

02/04/2024  
דף מס': 001

## ספריית המחירים

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>פרק 00 הערה.</b></p> <p><b>תת פרק 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה •</b></p> <p>גדרות ומעקות מפרופילי פלדה • • תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות גלשות, אינם במחירי היחידה השונים. • •</p> <p>• • • המילוי החוזר יהיה, בחול ו/או מצעים סוג א', וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש • • •</p> <p>• • • חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר יהיה בחול ומצעים וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה ותאגיד, (העסקת מכוונים ושוטרים בשכר יהיו בתשלום ללא רווח קבלן) והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>				

להעברה בתת פרק 01.00.01

02/04/2024  
 דף מס': 002

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודת במי תהום יתווספו לכל מחירי היחידה תוספת של 40% אחוז, לסעיפים הרלוונטים לעבודות, התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.				
	סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה •• (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 00 הערה. (להעברה לדף ריכוז)				
	<b>פרק 01 תיקוני צנרת.</b>				
	<b>תת פרק 01.01 תיקון זמני.</b>				
	אספקה והתקנת חובק הידראולי, דרסר, בנד מסוג "קראוס" נפתח, מנרוסטה, ברוחב מתאים, לפי הצורך, או שווה ערך, לצינור פלדה או פלסטי. העבודה כוללת הגעה לאתר העבודה, הפסקת מים, איתור וגילוי מגופים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו, גילוי הפיצוץ מילוי חוזר בחול ומצעים (החזרת האספלט תמדד בנפרד), וביצוע כל העבודות הנלוות וחידוש אספקת המים.				
01.01.0008	תיקון צינור, בקוטר "3/4", באמצעות החובק	יח'		2,456.00	
01.01.0009	תיקון צינור, בקוטר "1", באמצעות החובק.	יח'		2,674.00	
01.01.0010	תיקון צינור, בקוטר "1½", באמצעות החובק	יח'		2,891.00	
01.01.0011	תיקון צינור, בקוטר "2", באמצעות החובק.	יח'		3,108.00	
01.01.0012	תיקון צינור, בקוטר "3", באמצעות החובק.	יח'		3,895.00	
01.01.0013	תיקון צינור, בקוטר "4", באמצעות החובק.	יח'		4,261.00	
01.01.0014	תיקון צינור, בקוטר "6", באמצעות החובק.	יח'		5,971.00	
01.01.0015	תיקון צינור, בקוטר "8", באמצעות החובק.	יח'		6,296.00	
01.01.0016	תיקון צינור, בקוטר "10", באמצעות החובק.	יח'		7,178.00	
01.01.0017	תיקון צינור, בקוטר "12", באמצעות החובק.	יח'		7,463.00	
01.01.0018	תיקון צינור, בקוטר "14", באמצעות החובק.	יח'		9,037.00	
	<b>להעברה בתת פרק 01.01.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 003

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0019	תיקון צינור, בקוטר "16, באמצעות החובק.	יח'		9,363.00	
01.01.0030	תיקון צינור, בקוטר "3/4, באמצעות בנד.	יח'		2,361.00	
01.01.0031	תיקון צינור, בקוטר "1, באמצעות בנד.	יח'		2,456.00	
01.01.0032	תיקון צינור, בקוטר "1½, באמצעות בנד.	יח'		2,565.00	
01.01.0033	תיקון צינור, בקוטר "2, באמצעות בנד.	יח'		2,674.00	
01.01.0034	תיקון צינור, בקוטר "3, באמצעות בנד.	יח'		2,931.00	
01.01.0035	תיקון צינור, בקוטר "4, באמצעות בנד.	יח'		3,135.00	
01.01.0036	תיקון צינור, בקוטר "6, באמצעות בנד.	יח'		3,515.00	
01.01.0037	תיקון צינור, בקוטר "8, באמצעות בנד.	יח'		3,732.00	
01.01.0038	תיקון צינור, בקוטר "10, באמצעות בנד.	יח'		3,868.00	
01.01.0039	תיקון צינור, בקוטר "12, באמצעות בנד.	יח'		4,085.00	
	תיקון זמני, באמצעות אספקה והתקנת צנרת אל מתכתית זמנית, בכל דרג, עד אורך של 12 מ"א, כולל איתור וגילוי מגופים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו אישור הפסקת המים, ניתוקי צנרת קיימת, חיבורים לקיים קיימים, הכוללים את אספקה והרכבת כל האביזרים הנדרשים, פתיחת מגופים, חידוש אספקת המים, אספקה והתקנת כבל הארקה מתאים לביצוע הגישור, לשמירת רציפות הארקה. ההתקנה תהיה גלויה או טמונה באדמה על פי הצורך מילוי חוזר יהיה כלול.				
01.01.0198	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 16 מ"מ.	יח'		394.00	
01.01.0199	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 20 מ"מ.	יח'		448.00	
01.01.0200	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 25 מ"מ.	יח'		516.00	
01.01.0205	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 32 מ"מ.	יח'		693.00	

להעברה בתת פרק 01.01.01

02/04/2024  
 דף מס': 004

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	760.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 40 מ"מ.	01.01.0210
	842.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 50 מ"מ.	01.01.0220
	1,086.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 63 מ"מ.	01.01.0230
	1,181.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 75 מ"מ.	01.01.0240
	1,262.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 90 מ"מ.	01.01.0245
	1,330.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 100 מ"מ.	01.01.0250
	1,683.00		יח'	אספקה והתקנת צנרת זמנית, בקוטר 160 מ"מ.	01.01.0260
				<b>סה"כ 01.01 תיקון זמני. (להעברה לדף ריכוז)</b>	
				<b><u>תת פרק 01.02 תיקון צנרת בריתוך.</u></b>	
				תיקון צינור, בריתוך באלקטרו פיז'ן לאל מתכת או ריתוך סטנדרטי לצינור פלדה.	
	1,357.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 3/4", בריתוך.	01.02.0007
	2,443.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 1", בריתוך.	01.02.0008
	2,714.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 1 1/2", בריתוך.	01.02.0009
	3,651.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 2", בריתוך.	01.02.0010
	3,678.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 3", בריתוך.	01.02.0020
	4,343.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 4", בריתוך.	01.02.0030
	4,804.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 6", בריתוך.	01.02.0040
	4,940.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 8", בריתוך.	01.02.0050
	5,998.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 10"-14", בריתוך	01.02.0060
	6,812.00		יח'	תיקון צינור, בקוטר 16"-20", בריתוך	01.02.0070
				<b>סה"כ 01.02 תיקון צנרת בריתוך. (להעברה לדף ריכוז)</b>	

02/04/2024  
 דף מס': 005

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 01.03 תיקון פיצוץ בצנרת א.צ.</b>				
	גילוי פריצת מים, הפסקת המים, ניקוז הקווים, איתור וגילוי מגופים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו, הכנת השטח לריתוך, אספקת, פלטה לריתוך, ריתוך הצינור לתיקון הסדק, החור בצינור, צביעה והשלמת העטיפה, חידוש אספקת המים הוצאת והוצאת אור.				
	●● הערה ●● תיקון ריתוך באלקטרו פיוגן לאל מתכת או תיקון ריתוך סטנדרטי של צנרת פלדה.				
01.03.0001	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 3", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		5,089.00	
01.03.0002	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 4", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		5,937.00	
01.03.0003	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 6", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		6,785.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.01.03</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 006

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.03.0004	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 8", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		7,972.00	
01.03.0005	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 10", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		9,159.00	
01.03.0006	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 12", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		10,686.00	
01.03.0007	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 14", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		12,721.00	

להעברה בתת פרק 01.01.03

02/04/2024  
 דף מס': 007

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.03.0008	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 16", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		16,962.00	
01.03.0009	תיקון פיצוץ, בצינור א.צ, בקוטר 18", הכולל החלפת קטע, בין שתי מופות, באורך של עד 6 מ', בצינור PVC, דרג 12.5, כולל חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, 2 מחברים רבי קוטר, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, לאורך הקטע המתוקן / המוחלף, עד 6 מ'.	קומפ'		22,050.00	
01.03.0010	תוספת לרב קוטר, בכל קוטר שהוא, בסעיפי התיקון לעיל, עבור מסעף, עד קוטר 2", הברגה.	קומפ'		1,188.00	
01.03.0011	תוספת לרב קוטר, בכל קוטר שהוא, בסעיפי התיקון לעיל, עבור מסעף, בקוטר 3"-4", מאוגן.	קומפ'		2,036.00	
01.03.0012	תוספת לרב קוטר, בכל קוטר שהוא, בסעיפי התיקון לעיל, עבור מסעף, בקוטר 6"-8", מאוגן.	קומפ'		2,375.00	
<b>סה"כ 01.03 תיקון פיצוץ בצנרת א.צ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 01.05 תיקון פיצוץ בצנרת פלדה.</u></b>				
	תיקון הפיצוץ יכולול גם את גילוי פריצת המים, הפסקת המים, ניקוז הקווים, איתור וגילוי מגופים, אישור וסגירת כל המגופים שיידרשו, הכנת השטח לריתוך, אספרת פלטה לריתוך, ריתוך הצינור לתיקון הסדק, החור בצינור, צביעה והשלמת העטיפה, חידוש אספקת המים והוצאת האויר.				
<b>להעברה בתת פרק 01.01.05</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 008

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>●● הערה ●● תיקון ריתוך באלקטרו פיז'ן לאל מתכת או תיקון ריתוך סטנדרטי של צנרת פלדה. תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, 2"-3/4" הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ', בצינור פלדה מהסוג הקיים, עטוף פוליאטילן חרושתי "טריו", כולל תאום הפסקת המים עם התאגיד, חשיפת הצינור, חיתוך וסילוק הצינור הישן, התחברות ע"י מופות לצינור הישן, עטיפת המופות בעטיפה פלסטית כפולה, ריפוד בחול, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי, צילום טלויזיוני והחזרת המצב לקדמותו, כמפורט במפרט הטכני. התחברות לצינורות מ-2" ומעלה לצינור קיים, בריתוך, כאשר מצב הצינור הקיים טוב או במחבר רב קוטר, במידה ומצב הצינור אינו מאפשר ריתוך, כולל תוספת טבעת ריתוך חיצונית, מעל הריתוך, כולל תאום הפסקת המים עם התאגיד, עטיפת האזור המרותך בסרט פלסטי מתכווץ, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, כמפורט במפרט הטכני.</p>				
01.05.0001	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 3/4", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,018.00	
01.05.0002	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 1", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,154.00	
01.05.0003	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 1½", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,303.00	
01.05.0004	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 2", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,452.00	
01.05.0005	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 3", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		2,307.00	
01.05.0006	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 4", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		2,891.00	
01.05.0007	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 6", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		3,610.00	
01.05.0008	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר 8", הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		4,329.00	

להעברה בתת פרק 01.01.05



02/04/2024  
 דף מס': 009

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.05.0009	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר "10, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		5,197.00	
01.05.0010	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר "12, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		6,066.00	
01.05.0011	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר "14, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		6,934.00	
01.05.0012	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר "16, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		7,789.00	
01.05.0013	תיקון פיצוץ, בצינור פלדה, בקוטר "18, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		8,657.00	
<b>סה"כ 01.05 תיקון פיצוץ בצנרת פלדה. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 01.06 תיקון פיצוץ בצנרת פוליאתילן או פוליאתילן מצולב.</u></b>				
	<p>תיקון הפיצוץ יכול גם את גילוי פריצת המים, הפסקת המים, ניקוז הקווים, איתור וגילוי מגופים, אישור וסגירת כל המגופים שיידרשו, הכנת השטח לריתוך, אספרת פלטה לריתוך, ריתוך הצינור לתיקון הסדק, החור בצינור, צביעה והשלמת העטיפה, חידוש אספקת המים והוצאת האויר.</p> <p>●● הערה ●● תיקון ריתוך באלקטרו פיוז'ן לאל מתכת או תיקון ריתוך סטנדרטי של צנרת פלדה תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ', בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בדרג מתאים לצינור שהוחלף, כולל חפירה / חציבה, חשיפת הצינור, סילוק הצינור הישן, מופות לריתוך חשמלי, תאום הפסקת המים עם התאגיד, ריפוד בחול/מצעים, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול, שטיפה, חיטוי והחזרת המצב לקדמותו, כמפורט במפרט הטכני.</p>				
01.06.0001	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר עד 32 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		869.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.01.06</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 010

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.06.0002	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 40-50 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,018.00	
01.06.0003	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 63-75 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,588.00	
01.06.0004	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 90 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		1,887.00	
01.06.0005	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		2,172.00	
01.06.0006	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		2,891.00	
01.06.0007	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		3,759.00	
01.06.0008	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 250-280 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		5,482.00	
01.06.0009	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		6,921.00	
01.06.0010	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		8,372.00	
01.06.0011	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		10,096.00	
01.06.0012	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, הכולל החלפת קטע, באורך של עד 6 מ'.	קומפ'		12,267.00	
01.06.0013	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, הכולל החלפת קטע של עד 6 מ'.	קומפ'		15,143.00	

להעברה בתת פרק 01.01.06

02/04/2024  
 דף מס': 011

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי, כולל תאום הפסקת מים עם התאגיד, במידה ולא ניתן לבצע תיקון ברטוב, כולל חפירה / חציבה, חשיפת הצינור, שאיבת המים, לצורך עבודה ביבש, ניקוי הצינור, תיקון כבל הארקה, במידה ונפגע, מילוי החפירה בחול והחזרת המצב לקדמותו, כמפורט במפרט הטכני.				
01.06.0014	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר עד 32 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		611.00	
01.06.0015	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר עד 50 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		652.00	
01.06.0016	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 63 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		733.00	
01.06.0017	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 75 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		869.00	
01.06.0018	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 90 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		1,018.00	
01.06.0019	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		1,303.00	
01.06.0020	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		1,452.00	
01.06.0021	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		1,737.00	
01.06.0022	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 250-280 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		2,172.00	

להעברה בתת פרק 01.01.06

02/04/2024  
 דף מס': 012

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
01.06.0023	תיקון פיצוץ, בצינור פוליאתילן או פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ, באמצעות רוכב לריתוך חשמלי.	קומפ'		3,176.00	
<b>סה"כ 01.06 תיקון פיצוץ בצנרת פוליאתילן או פוליאתילן מצולב. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 01.07 הרכבת אביזרים ותיקוני אחזקה.</u></b>					
	העבודה כוללת החלפה לרבות אספקת אביזרים, הפסקות מים, איתור וגילוי מגופים, אישורוסגירת מגופים ככל שיידרש, ניקוז וחידוש האספקה. העבודה כוללת ריתוך במידת הצורך.				
	סוגי האביזרים הם זוויות, רקורדים, בושינגים, מופות, פיטינגים, זוויות מעבר שינוי קוטר וכו', מפלסטיק או מתכת. כל האביזרים שישופקו להתקנה מעל הקרקע יכללו צביעה ובקרקע עטיפה של פוליאתילן.				
	●● הערה ●● תיקון אספלט ו/או ריצוף, אינם כלולים במחירי היחידה השונים.				
01.07.0002	אספקה, התקנה והחלפת אביזר, בקוטר 1/2" עד 1".	יח'		177.00	
01.07.0003	אספקה, התקנה והחלפת אביזר, בקוטר 1 1/2" עד 2".	יח'		285.00	
01.07.0004	אספקה, התקנה והחלפת אביזר, בקוטר 3".	יח'		747.00	
01.07.0005	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף, באותו אתר, בקוטר 1/2" עד 1".	יח'		95.00	
01.07.0006	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף, באותו אתר, בקוטר 2" עד 1 1/2".	יח'		136.00	
01.07.0007	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף, באותו אתר, בקוטר 3".	יח'		408.00	
01.07.0008	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 16-25 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיוז', או ריתוך פנים.	יח'		163.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.01.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 013

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
01.07.0009	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 32-50 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		177.00	
01.07.0010	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 90-63 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		380.00	
01.07.0011	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 110 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		910.00	
01.07.0012	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 160 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,629.00	
01.07.0013	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 200 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		2,036.00	
01.07.0014	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר, בקוטר 250 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		2,307.00	
01.07.0020	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 16-25 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		136.00	
01.07.0021	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 32-50 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		150.00	
01.07.0031	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 90-63 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		340.00	
01.07.0041	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 110 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		733.00	
01.07.0042	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 160 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,493.00	
01.07.0043	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 200 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,900.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 014

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0044	אספקה, התקנה והחלפת כל אביזר נוסף באותו אתר, בקוטר 250 מ"מ, בהברגה או בריתוך אלקטרופיוז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		2,172.00	
01.07.0053	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 3/4", פנים בטון.	יח'		136.00	
01.07.0054	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 1", פנים בטון.	יח'		150.00	
01.07.0055	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 1½", פנים בטון.	יח'		163.00	
01.07.0056	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 2", פנים בטון.	יח'		204.00	
01.07.0061	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 3", פנים בטון.	יח'		299.00	
01.07.0062	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 4", פנים בטון.	יח'		489.00	
01.07.0063	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 6", פנים בטון.	יח'		652.00	
01.07.0064	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 8", פנים בטון.	יח'		896.00	
01.07.0065	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 10", פנים בטון.	יח'		1,086.00	
01.07.0066	אספקה, התקנה והחלפת קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 12", פנים בטון.	יח'		1,412.00	
01.07.0067	עבור אספקה, התקנה והחלפה של קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמת הקיים, בקוטר 14", פנים בטון.	יח'		2,144.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 015

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0068	עבור אספקה, התקנה והחלפה של קשת, סקדיוול 40, עטיפה חיצונית, כדוגמאת הקיים, בקוטר 16", פנים בטון.	יח'		3,556.00	
01.07.0070	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 1", פנים בטון.	יח'		204.00	
01.07.0071	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 1½", פנים בטון.	יח'		245.00	
01.07.0072	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 2", פנים בטון.	יח'		299.00	
01.07.0073	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 3", פנים בטון.	יח'		530.00	
01.07.0074	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 4", פנים בטון.	יח'		896.00	
01.07.0075	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 6", פנים בטון.	יח'		1,276.00	
01.07.0076	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 8", פנים בטון.	יח'		1,669.00	
01.07.0077	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 10", פנים בטון.	יח'		3,230.00	
01.07.0078	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 12", פנים בטון.	יח'		4,017.00	
01.07.0079	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 14", פנים בטון.	יח'		5,971.00	
01.07.0080	אספקה, התקנה והחלפת T ריתוך, או T מעבר, בקוטר ראשי, סקדיוול 40, בקוטר 16", פנים בטון.	יח'		6,229.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 016

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	150.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "2X3", פנים בטון.	01.07.0084
	218.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "2X4", פנים בטון.	01.07.0085
	299.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "3X4", פנים בטון.	01.07.0086
	408.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "4X6", פנים בטון.	01.07.0087
	570.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "4X8", פנים בטון.	01.07.0088
	611.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "6X8", פנים בטון.	01.07.0089
	869.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "10X8", פנים בטון.	01.07.0090
	1,100.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "12X8", פנים בטון.	01.07.0091
	1,276.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "12X10", פנים בטון.	01.07.0092
	1,534.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מעבר ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "14X12", פנים בטון.	01.07.0093
	340.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "2", פנים בטון.	01.07.0099
	408.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "3", פנים בטון.	01.07.0100
	435.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "4", פנים בטון.	01.07.0101
	815.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "6", פנים בטון.	01.07.0102
	1,222.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "8", פנים בטון.	01.07.0103
	1,466.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיול 40, בקוטר "10", פנים בטון.	01.07.0104

להעברה בתת פרק 01.01.07



02/04/2024  
 דף מס': 017

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0105	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיוול 40, בקוטר 12", פנים בטון.	יח'		1,873.00	
01.07.0106	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיוול 40, בקוטר 14", פנים בטון.	יח'		3,026.00	
01.07.0107	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, סקדיוול 40, בקוטר 16", פנים בטון.	יח'		3,271.00	
01.07.0110	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 50 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		340.00	
01.07.0111	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 63 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		408.00	
01.07.0112	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 75 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		462.00	
01.07.0113	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 90 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		638.00	
01.07.0114	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 110 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		910.00	
01.07.0115	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 160 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,276.00	
01.07.0116	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 200 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,466.00	
01.07.0117	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 225 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,642.00	
01.07.0118	אספקה, התקנה והחלפת זקף ריתוך, עד קוטר 250 מ"מ, בריתוך אלקטרופיז'ן, או ריתוך פנים.	יח'		1,995.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.01.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 018

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0306	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 2".	יח'		801.00	
01.07.0307	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 2".	יח'		733.00	
01.07.0311	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 3".	יח'		1,100.00	
01.07.0312	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 3".	יח'		1,032.00	
01.07.0321	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 4".	יח'		1,385.00	
01.07.0322	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 4".	יח'		1,330.00	
01.07.0331	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 6".	יח'		1,954.00	
01.07.0332	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 6".	יח'		1,873.00	
01.07.0341	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 8".	יח'		2,294.00	
01.07.0342	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 8".	יח'		2,172.00	
01.07.0351	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 10".	יח'		2,877.00	
01.07.0352	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 10".	יח'		2,782.00	
01.07.0361	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 12".	יח'		3,447.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 019

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0362	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 12".	יח'		3,311.00	
01.07.0371	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 14".	יח'		4,356.00	
01.07.0372	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 14".	יח'		4,207.00	
01.07.0381	אספקה, התקנה והחלפת מחבר מאוגן 2001, בקוטר 16".	יח'		5,170.00	
01.07.0382	אספקה, התקנה והחלפת מחבר (דרסר) 2001, בקוטר 16".	יח'		5,021.00	
	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך מפלדה B.S ו/או בכל תקן שהוא, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילוים וחידוש אספקת המים. הערה: סעיפים אלו ישמשו להחלפה, התקנה או ניתוק קו קיים				
01.07.0422	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 2".	יח'		123.00	
01.07.0423	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 3".	יח'		190.00	
01.07.0424	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 4".	יח'		218.00	
01.07.0425	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 6".	יח'		326.00	
01.07.0426	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 8".	יח'		448.00	
01.07.0427	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 10".	יח'		530.00	
01.07.0428	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 12".	יח'		760.00	
01.07.0429	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 14".	יח'		1,059.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 020

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0430	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר "16.	יח'		1,507.00	
01.07.0434	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "2.	יח'		136.00	
01.07.0435	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "3.	יח'		218.00	
01.07.0436	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "4.	יח'		258.00	
01.07.0437	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "6.	יח'		353.00	
01.07.0438	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "8.	יח'		462.00	
01.07.0439	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "10.	יח'		570.00	
01.07.0440	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "12.	יח'		787.00	
01.07.0441	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "14.	יח'		1,127.00	
01.07.0442	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "16.	יח'		1,588.00	
01.07.0444	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 50 מ"מ.	יח'		218.00	
01.07.0445	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 63 מ"מ.	יח'		285.00	
01.07.0446	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 90 מ"מ.	יח'		557.00	
01.07.0447	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 110 מ"מ.	יח'		828.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 021

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0448	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 160 מ"מ.	יח'		950.00	
01.07.0449	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 200 מ"מ.	יח'		1,072.00	
01.07.0450	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 250 מ"מ.	יח'		1,208.00	
01.07.0451	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בריתוך אלקטרופיז'ן, לחיבור צנרת אל מתכת, בקוטר עד 300 מ"מ.	יח'		1,330.00	
	אספקה, התקנה והחלפת מגוף טריז צר, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כדוגמאת רפאל או שווה ערך, ציפוי אמיל או רילסן או אפוקסי, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים, ברגים, אוגנים, מחבר אוגן, קשתות, קוש, גלגל ויתר האביזרים, לפי דרישת המזמין, ללא כל תוספת מחיר וחידוש אספקת המים.				
	במידה ויידרש להחליף ואו לבצע מערכת בעמדה עילית יתווסף למחיר המגוף תוספת של 35% ועל כל מגוף נוסף תוספת של 15%, לכל מגוף בעמדה עילית, אשר יכול את הצנרת, הקשתות, גושי העיגון, הארקה, ניפל 3"/2" לשסתום אויר כולל מגוף, ברזים כדוריים וכו'.				
01.07.0551	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 2"	יח'		1,954.00	
01.07.0561	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 3"	יח'		2,877.00	
01.07.0571	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 4"	יח'		3,678.00	
01.07.0581	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 6"	יח'		6,066.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 022

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	7,219.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 8"	01.07.0591
	11,412.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 10"	01.07.0601
	13,189.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 12"	01.07.0611
	19,255.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 14"	01.07.0621
	29,798.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף, בקוטר 16"	01.07.0631
				אספקה, התקנה והחלפת מגוף הברגה כדורי, תוצרת "שגיב" או שווה ערך מאושר, אלכסוני / ישר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילווים ברגים, אוגנים, מחבר אוגן ויתר האביזרים וחידוש אספקת המים. מחיר היחידה יכלול את כל העבודות הדרושות לצורך החלפת המגוף.	
	123.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף כדורי, בקוטר 1/2"	01.07.0671
	136.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף כדורי, בקוטר 3/4"	01.07.0681
	218.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף כדורי, בקוטר 1"	01.07.0691
	299.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף כדורי, בקוטר 1 1/2"	01.07.0701
	380.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף כדורי, בקוטר 2"	01.07.0711
	136.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף אלכסוני, בקוטר 1/2"	01.07.0721
	150.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף אלכסוני, בקוטר 3/4"	01.07.0731
	231.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף אלכסוני, בקוטר 1"	01.07.0741

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 023

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	421.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף אלכסוני, בקוטר 1½"	01.07.0751
	516.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף אלכסוני, בקוטר 2"	01.07.0761
	150.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף ישר, בקוטר ½"	01.07.0771
	190.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף ישר, בקוטר ¾"	01.07.0781
	272.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף ישר, בקוטר 1"	01.07.0791
	570.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף ישר, בקוטר 1½"	01.07.0801
	625.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף ישר, בקוטר 2"	01.07.0811
				עבור אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בעמדה עילית, כולל תמסורת, דוגמאת "הכוכב" או "AVK" או שווה ערך מאושר, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילווים ברגים, אוגנים, מחבר אוגן, קשתות ויתר האביזרים וחידוש אספקת המים.	
				במידה ויידרש להחליף ואו לבצע מערכת בעמדה עילית יתווסף למחיר המגוף תוספת של 35% ועל כל מגוף נוסף תוספת של 15%, לכל מגוף בעמדה עילית, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי העיגון, הארקה, ניפל 3"/2" לשסתום אויר כולל מגוף, ברזים כדוריים וכו'.	
	2,063.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 3"	01.07.0831
	2,416.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 4"	01.07.0841
	5,197.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 6"	01.07.0851

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 024

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0861	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 8"	יח'		6,351.00	
01.07.0871	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 10"	יח'		8,657.00	
01.07.0881	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 12"	יח'		10,815.00	
01.07.0891	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 14"	יח'		18,332.00	
01.07.0901	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 16"	יח'		23,068.00	
01.07.0911	אספקה, התקנה והחלפת מגוף פרפר, בקוטר 20"	יח'		26,677.00	
	הגבהה / הנמכת מערכת בעמדה עילית, העבודה כוללת ניתוק צנרת קיימת, החלפת קטעי צנרת, החלפת אביזרים והשלמת גישור, צבע יסוד וצבע עליון והחזרת מצב לקדמותו.				
01.07.0913	הגבהה / הנמכת מערכת בעמדה עילית, בקוטר עד 6"	יח'		1,887.00	
01.07.0914	הגבהה / הנמכת מערכת בעמדה עילית, בקוטר 8"-16"	יח'		2,456.00	
	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, דוגמאת "אר"י" או שווה ערך מאושר, כולל ציר בולט, משקולת ופתח עליון, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילווים ברגים, אוגנים, מחבר אוגן ויתר האביזרים וחידוש אספקת המים.				
01.07.0915	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 1"	יח'		1,357.00	
01.07.0916	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 1½"	יח'		1,629.00	
01.07.0917	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 2"	יח'		2,307.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07



02/04/2024  
 דף מס': 025

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	3,868.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 3".	01.07.0918
	5,428.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 4".	01.07.0919
	7,965.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 6".	01.07.0920
	12,687.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 8".	01.07.0921
	16,378.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 10".	01.07.0922
	22,267.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 12".	01.07.0923
	30,137.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אל חוזר, בקוטר 14".	01.07.0924
				אספקה והתקנת UFR או אלחוזרים . ההתקנה תכלול את כל השינויים וההתאמות הנדרשות.	
	218.00		יח'	אספקה והתקנת UFR, בקוטר 3/4", מפליז.	01.07.0955
	272.00		יח'	אספקה והתקנת UFR, בקוטר 1", מפליז.	01.07.0956
				אל חוזרים מסוג קלפטה יהיו מ- 1/2" עד 1 1/2" כולל.	
	68.00		יח'	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 3/4", מפליז.	01.07.0957
	190.00		יח'	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 1 1/2", מפליז.	01.07.0958
	285.00		יח'	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 2", מפליז.	01.07.0959
	750.00		יח'	אספקה והתקנת ו/או החלפת שסתום אוויר משולב "ברק" למים קוטר 2" עשוי פלסטיק דגם "040-D" או ש"ע, ללחץ עבודה של 16 אטמ', תברייג, לא כולל מגוף בכניסה	01.07.0965

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 026

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.0966	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 2", D-50-C בעמדה עילית עצמאית (לא על גמל קיים) תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	יח'		3,165.00	
01.07.0967	עבור אספקה, התקנה והחלפת שסתום אויר, בקוטר 2", ל-16 אטמוספרות, תוצרת אר"י D-040-C (מוגן מתכת) בעמדה עילית עצמאית (לא על גמל קיים) או שווה ערך, כולל פרוק הקיים, הפסקת מים, ניקוז, ברז כדורי 2" אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		2,891.00	
	עבור אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, ללחץ עבודה של 16 אטמ', תוצרת "ברמד", דגם F70 או שווה ערך מאושר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.				
01.07.0978	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 2".	יח'		2,456.00	
01.07.0979	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 3".	יח'		4,030.00	
01.07.0980	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 4".	יח'		4,817.00	
01.07.0981	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 6".	יח'		5,740.00	
01.07.0982	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 8".	יח'		6,310.00	
01.07.0983	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 10".	יח'		7,463.00	
01.07.0984	אספקה, התקנה והחלפת פורק, בקוטר 2", דגם F73Q, או שווה ערך מאושר.	יח'		4,071.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 027

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ תעשיתי, רגולטיבי, 720-VFIT-PN16, תוצרת "ברמד" אוו שווה ערך מאושר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים. עבור מערכת בעמדה עילית יתווסף 35% למחיר היחידה.				
01.07.0987	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר 2".	יח'		4,614.00	
01.07.0988	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר 3".	יח'		7,273.00	
01.07.0989	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר 4".	יח'		9,919.00	
01.07.0990	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר 6".	יח'		16,378.00	
01.07.0991	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר 8".	יח'		22,837.00	
01.07.0992	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר 10".	יח'		29,296.00	
01.07.0993	אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-16, בקוטר 2"-1/2", כולל פרוק, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		340.00	
01.07.0994	אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-10, בקוטר 2"-1/2", כולל פרוק, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		272.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 028

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	אספקה, התקנה והחלפת הידרנט לכיבוי אש, תוצרת "רפאל", "הכוכב" או שווה ערך מאושר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל זקף, אוגנים, מתקן שבירה (במקרה של ביצוע הידרנט ללא מתקן שבירה יש לקזז את עלות המתקן), קוש, גלגל הפעלה כיפה אדומה תוצרת "ארם" וגוש עיגון ויתר האביזרים הנילוויים וחידוש אספקת המים. הקבלן יספק בקטע החפור קטע צינור עם עטיפת בטון ופנים בטון באורך של עד 3.0 מ"א.				
01.07.0996	אספקה, התקנה והחלפת הידרנט לכיבוי אש, תוצרת "רפאל", "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר "3", כולל זקף חרושתי, בקוטר "4".	יח'		4,030.00	
01.07.0997	אספקה, התקנה והחלפת הידרנט לכיבוי אש, כפול, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3", כולל זקף חרושתי, בקוטר "4".	יח'		4,980.00	
01.07.0998	אספקה, התקנה והחלפת הידרנט לכיבוי אש, כפול, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3", כולל זקף חרושתי, בקוטר "6".	יח'		6,948.00	
01.07.1006	אספקה, התקנה והחלפת מתקן שבירה, בקוטר "6" להידרנט לכיבוי אש, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", או שווה ערך מאושר.	יח'		2,307.00	
01.07.1008	אספקה, התקנה והחלפת מתקן שבירה, בקוטר "4", להידרנט לכיבוי אש, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", או שווה ערך מאושר.	יח'		1,887.00	
01.07.1009	אספקה, התקנה והחלפת ראש הידרנט קיים, בראש הידרנט, תוצרת "רפאל" או שווה ערך מאושר, בקוטר "3", מאוגן.	יח'		1,887.00	
01.07.1019	אספקה, התקנה והחלפת ראש הידרנט קיים, בראש הידרנט, תוצרת "רפאל" או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3" מאוגן (כפול).	יח'		3,040.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 029

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.1031	שסתום בריכה בקוטר 10" , תוצרת ברמד או שווה ערך מאושר, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, כולל אספקה והתקנת שרזול, בקוטר 10", באורך כולל של 4 מ"א והתקנת ארון כולל מנעול רתק ואיטום סביב הבריכה.	קומפ'		40,666.00	
	כיסוי / קופסת מיגון, למדי מים - הקופסא / הדגם, תאושר מראש, ע"י התאגיד. לכל 10 קופסאות, יסופקו 2 מפתחות מסטר.				
01.07.1231	אספקה והתקנת כיסוי / קופסת מיגון, למדי מים, בקוטר 2"-3/4", כולל מנעול מסטר.	יח'		516.00	
01.07.1241	אספקה והתקנת כיסוי / קופסת מיגון, למדי מים, בקוטר 4"-3", כולל מנעול מסטר.	יח'		652.00	
	במקומות בהם המד קיים, המחיר יכלול גם פירוק של מד מים קיים, לרבות מחברים, ריקורדים ואטמים. המד יסופק על ידי התאגיד. הסעיף מתייחס לכל סוגי המדים: אוקטב, משולב ורב זרמי.				
01.07.1243	התקנה או החלפת או פירוק מד מים 1/2"-3/4".	יח'		68.00	
01.07.1244	התקנה או החלפת או פירוק מד מים 1".	יח'		68.00	
01.07.1245	התקנה או החלפת או פירוק מד מים 1/2"-1".	יח'		95.00	
01.07.1246	התקנה או החלפת או פירוק מד מים 4"-3".	יח'		272.00	
01.07.1247	התקנה או החלפת או פירוק מד מים 8"-6".	יח'		408.00	
01.07.1252	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר 1"-3/4".	יח'		1,737.00	
01.07.1262	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר 1 1/2".	יח'		2,022.00	
01.07.1272	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר 2".	יח'		3,040.00	
01.07.1282	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר 3".	יח'		4,044.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 030

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.1292	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר "4.	יח'		4,193.00	
01.07.1302	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר "6.	יח'		6,201.00	
01.07.1312	אספקה והתקנת / החלפת מחבר חיוץ מתוברג (חייץ דיאלקטרי), בקוטר "8.	יח'		8,223.00	
	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, תוצרת א.ר.י. או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך ( המחיר כולל דוח ביקורת שנתי.				
01.07.1560	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר "3/4, כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושר. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		1,357.00	
01.07.1561	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר "1, כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושר. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		1,561.00	
01.07.1562	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר "1½, כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושר. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		2,307.00	
01.07.1572	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר "2, כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושר. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		2,646.00	
01.07.1582	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר "3, כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושר. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		5,835.00	
01.07.1592	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר "4, כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושר. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		7,735.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 031

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.1593	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר 6", כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושך. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		11,968.00	
01.07.1594	אספקה, הובלה והתקנת מז"ח מאוגן, בקוטר 8", כולל אוגנים, תוצרת "א.ר.י" או שווה ערך מאושך. ההתקנה תהיה ע"י מתקין מוסמך.	יח'		20,354.00	
	<b>•• ניתוקים ••</b>				
	הניתוק כולל התקנת אוגן ואוגן עיוור.				
01.07.1602	ניתוק קו מים, עד קוטר 2".	יח'		319.00	
01.07.1603	ניתוק קו מים, מקוטר 3" עד קוטר 4".	יח'		469.00	
01.07.1604	ניתוק קו מים, מקוטר 6" עד קוטר 8".	יח'		916.00	
01.07.1605	ניתוק קו מים, מקוטר 10" עד קוטר 12".	יח'		1,364.00	
01.07.1606	ניתוק קו מים, מקוטר 14" עד קוטר 16".	יח'		2,124.00	
01.07.1607	ניתוק קו מים, מקוטר 18" עד קוטר 20".	יח'		2,572.00	
01.07.1700	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 450 מ"מ.	יח'		1,778.00	
01.07.1701	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 400 מ"מ.	יח'		1,602.00	
01.07.1702	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 355 מ"מ.	יח'		1,513.00	
01.07.1703	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 315 מ"מ.	יח'		1,418.00	

להעברה בתת פרק 01.01.07

02/04/2024  
 דף מס': 032

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.07.1704	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 280 מ"מ.	יח'		1,330.00	
01.07.1705	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 250 מ"מ.	יח'		1,242.00	
01.07.1706	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 225 מ"מ.	יח'		1,154.00	
01.07.1707	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 200 מ"מ.	יח'		1,079.00	
01.07.1708	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 160 מ"מ.	יח'		1,005.00	
01.07.1709	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 110 מ"מ.	יח'		991.00	
01.07.1710	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 90 מ"מ.	יח'		869.00	
01.07.1711	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 75 מ"מ.	יח'		618.00	
01.07.1712	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 63 מ"מ.	יח'		598.00	
	<b>סה"כ 01.07 הרכבת אביזרים ותיקוני אחזקה. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 01 תיקוני צנרת. (להעברה לדף ריכוז)</b>				



02/04/2024  
 דף מס': 033

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>פרק 04 מתקנים.</b>					
<b>תת פרק 04.01 אחזקת וטיפול למערכות מפרט עילי.</b>					
טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לחצי שנה, במערכות הקטנת לחץ. הטיפול כולל בדיקת מקטין הלחץ, ע"י איש שירות שדה, מוסמך ע"י המפעל, כולל חידוש והחלפת אביזרים, ניקוי כל האביזרים, בדיקת שסתומי אויר, איתור וגילוי מגופים, אישור סגירה ופתיחת כל המגופים שיידרשו, ניקוי מלכודת האבנים, בדיקת מנומטרים, בדיקת פורק לחץ, בדיקת האל חוזרים וצביעת המערכת בצבע הקיים.					
04.01.0010	טיפול במערכת הקטנת לחץ, עד קוטר 2".	יח'		1,290.00	
04.01.0020	טיפול במערכת הקטנת לחץ, עד קוטר 3".	יח'		1,493.00	
04.01.0030	טיפול במערכת הקטנת לחץ, עד קוטר 4".	יח'		1,629.00	
04.01.0040	טיפול במערכת הקטנת לחץ, עד קוטר 6".	יח'		1,900.00	
04.01.0050	טיפול במערכת הקטנת לחץ, עד קוטר 8".	יח'		2,172.00	
סה"כ 04.01 אחזקת וטיפול למערכות מפרט עילי. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 04 מתקנים. (להעברה לדף ריכוז)					
<b>פרק 05 טיפול במגופים.</b>					
<b>תת פרק 05.01 טיפול תקופתי במגופים</b>					
טיפול תקופתי יזום, בהפעלת מגוף קיים ברשת, אחת לחצי שנה, בהתאם למפרט הטכני.					
05.01.0010	הפעלת מגוף, בקוטר 4"-3".	יח'		82.00	
05.01.0011	עבור כל מגוף נוסף, באותו אתר עבודה, עד מרחק של 500 מ'.	יח'		55.00	
05.01.0020	הפעלת מגוף, בקוטר 8" -6".	יח'		109.00	
05.01.0021	עבור כל מגוף נוסף, באותו אתר עבודה, עד מרחק של 500 מ'.	יח'		68.00	
05.01.0030	הפעלת מגוף, בקוטר 12"-10".	יח'		123.00	
להעברה בתת פרק 01.05.01					

02/04/2024  
 דף מס': 034

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
05.01.0031	עבור כל מגוף נוסף, באותו אתר עבודה, עד מרחק של 500 מ'.	יח'		82.00	
05.01.0040	הפעלת מגוף, בקוטר 14" ומעלה.	יח'		150.00	
05.01.0041	עבור כל מגוף נוסף, באותו אתר עבודה, עד מרחק של 500 מ'.	יח'		68.00	
<b>סה"כ 05.01 טיפול תקופתי במגופים. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 05.02 תיקון ושיפוץ מגופים קיימים ברשת.</u></b>					
תיקון מגופים ברשת, מעל פני הקרקע ומתחת לפני הקרקע, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת המים, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו סגירת מים, פרוק ראש המגוף, החלפת ראש המגוף, כולל ציר, החלפת האטם וחידוש אספקת המים.					
05.02.0010	תיקון מגוף אלכסוני, עד קוטר 3/4".	יח'		82.00	
05.02.0020	תיקון מגוף אלכסוני, עד קוטר 1".	יח'		95.00	
05.02.0030	תיקון מגוף אלכסוני, עד קוטר 1½".	יח'		109.00	
05.02.0040	תיקון מגוף אלכסוני, עד קוטר 2".	יח'		123.00	
05.02.0050	תיקון מגוף ישר, עד קוטר 3/4".	יח'		95.00	
05.02.0060	תיקון מגוף ישר, עד קוטר 1".	יח'		109.00	
05.02.0070	תיקון מגוף ישר, עד קוטר 1½".	יח'		123.00	
05.02.0080	תיקון מגוף ישר, עד קוטר 2".	יח'		136.00	
05.02.0090	תיקון מגוף מאוגן, בקוטר 2".	יח'		543.00	
05.02.0100	תיקון מגוף מאוגן, בקוטר 3".	יח'		1,072.00	
05.02.0110	תיקון מגוף מאוגן, בקוטר 4".	יח'		1,520.00	
05.02.0120	תיקון מגוף מאוגן, בקוטר 6".	יח'		1,764.00	
05.02.0130	תיקון מגוף מאוגן, בקוטר 8".	יח'		2,022.00	
05.02.0140	תיקון מגוף מאוגן, בקוטר 10".	יח'		2,524.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.05.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 035

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
05.02.0150	תיקון מגוף מאונן, בקוטר 12"-16".	יח'		2,769.00	
05.02.0160	טיפול בהידוק ברגים של אוגנים / מגופים / הידרנטים וכו', בכל קוטר(המחיר לאתר בודד או אביזר)	קומפ'		150.00	
<b>סה"כ 05.02 תיקון ושיפוץ מגופים קיימים ברשת. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 05.03 טיפול בשסתומי אויר ואל חוזרים.</u></b>				
05.03.0010	פרוק שסתום אויר, מכל סוג שהוא, עד קוטר 2", ניקוי, הרכבה והפעלה.	יח'		150.00	
05.03.0020	פרוק שסתום אויר, מכל סוג שהוא, בקוטר 3", ניקוי, הרכבה והפעלה.	יח'		190.00	
05.03.0030	פרוק אלחוזר, מכל סוג שהוא, עד קוטר 2", ניקוי, הרכבה והפעלה.	יח'		136.00	
05.03.0040	פרוק אלחוזר, מכל סוג שהוא, עד קוטר 3"-4", ניקוי, הרכבה והפעלה.	יח'		285.00	
05.03.0050	פרוק אלחוזר, מכל סוג שהוא, עד קוטר 6"-8", ניקוי, הרכבה והפעלה.	יח'		408.00	
05.03.0060	פרוק אלחוזר, מכל סוג שהוא, עד קוטר 10"-12", ניקוי, הרכבה והפעלה.	יח'		652.00	
<b>סה"כ 05.03 טיפול בשסתומי אויר ואל חוזרים. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 05.04 ניתוק קו קיים או חיבור מים קיים או חיבור בלתי חוקי.</u></b>				
העבודה כוללת את כל העבודות שיידרשו לצורך ביצוע העבודה לרבות תיאום עם התאגיד וחברת הגבייה ככל שיידרש, לרבות ניתוק הקו / מד מים או חיבור הקו /או מד המים כולל התקנת אביזרים על פי הצורך.					
05.04.0002	ניתוק קו קיים או מד מים ו/או חיבור מים קיים/ מד מים ו/או חיבור בלתי חוקי, עילי, בקוטר 1"-3/4".	יח'		82.00	
05.04.0003	ניתוק קו קיים/ מד מים ו/או חיבור מים קיים/ מד מים ו/או חיבור בלתי חוקי, תת קרקעי, בקוטר 1"-3/4".	יח'		435.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.05.04</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 036

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
05.04.0004	ניתוק קו קיים או מד מים ו/או חיבור מים קיים/ מד מים ו/או חיבור בלתי חוקי, עילי, בקוטר "2"-1½.	יח'		123.00	
05.04.0005	ניתוק קו קיים/ מד מים ו/או חיבור מים קיים/ מד מים ו/או חיבור בלתי חוקי, תת קרקעי, בקוטר "2"-1½.	יח'		652.00	
05.04.0006	ניתוק קו קיים או מד מים ו/או חיבור מים קיים/ מד מים ו/או חיבור בלתי חוקי, עילי, בקוטר "4"-3.	יח'		733.00	
05.04.0007	ניתוק קו קיים/ מד מים ו/או חיבור מים קיים/ מד מים ו/או חיבור בלתי חוקי, תת קרקעי, בקוטר "4"-3.	יח'		2,172.00	
סה"כ 05.04 ניתוק קו קיים או חיבור מים קיים או חיבור בלתי חוקי. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 05 טיפול במגופים. (להעברה לדף ריכוז)					
<b>פרק 06 חידוש מערכות.</b>					
<b>תת פרק 06.02 חידוש קטעי צנרת קצרים.</b>					
<p>חידוש והחלפת קטע צנרת, מכל סוג שהוא, עד 6 מ"א, כולל אספקת הצנרת כולל סרט סימון למים פרוק הצנרת הישנה, ניתוקים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים וחידוש, אישור וסגירת כל המגופים שידרשו כולל חפירה בכל עומק, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי חול על תחתית מסעת הכביש ומצעים עד תחתית האספלט והשלמת מערכת הארקה. המדידה מהמטר הראשון.</p> <p>עבור צינור APC4, יתווספו למחירי היחידה, לפני הנחה, 15%, במידה ותדרש החלפה של קטע גדול מ- 30 מ"א ישולם לפי פרויקטים.</p> <p><b>במידה ותדרש החלפה של קטע גדול מ- 30 מ"א ישולם לפי סעיפי פרויקטים.</b></p>					
06.02.0010	עבור החלפת קטע צנרת, בקוטר "¾", סקדיול ועטיפה חיצונית חרושתית.	קומפ'		760.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.06.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 037

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
06.02.0011	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 3/4", מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		82.00	
06.02.0012	עבור החלפת קטע צנרת עד קוטר 1", סקדיוול 40 ועטיפה חיצונית חרושתית.	קומפ'		1,113.00	
06.02.0013	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 1", מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		136.00	
06.02.0014	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 1 1/2", סקדיוול 40 ועטיפה חיצונית חרושתית.	קומפ'		1,127.00	
06.02.0015	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 1 1/2", מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		150.00	
06.02.0016	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 2", סקדיוול 40 ועטיפה חיצונית חרושתית.	קומפ'		1,439.00	
06.02.0017	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 2", סקדיוול 40, מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		204.00	
06.02.0018	עבור החלפת קטע צנרת, בקוטר 2", ע.ד. 5/32, פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית חרושתית.	קומפ'		1,710.00	
06.02.0019	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 2", ע.ד. 5/32, מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		231.00	
06.02.0020	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 3", ע.ד. 5/32 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		2,361.00	
06.02.0021	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 3", מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		353.00	
06.02.0022	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 4", ע.ד. 5/32 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		3,393.00	
06.02.0023	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 4", מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		570.00	

להעברה בתת פרק 01.06.02

02/04/2024  
 דף מס': 038

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
06.02.0024	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 6" , ע. ד 5/32 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		4,180.00	
06.02.0025	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 6" , מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א	מטר		625.00	
06.02.0026	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 8" , ע. ד 5/32 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		5,482.00	
06.02.0027	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 8" , מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א	מטר		855.00	
06.02.0028	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 10" , ע ד. 3/16 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		8,345.00	
06.02.0029	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 10" , מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		1,425.00	
06.02.0030	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 12" , ע ד. 3/16 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		9,526.00	
06.02.0031	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 12" , מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		1,452.00	
06.02.0032	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 14" , ע ד. 3/16 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		10,299.00	
06.02.0033	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 14" , מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		1,574.00	
06.02.0034	עבור החלפת קטע צנרת, עד קוטר 16" , ע ד. 3/16 וציפוי חיצוני חרושתי טריו APC3.	קומפ'		11,073.00	
06.02.0035	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 16" , מעבר ל-6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		1,710.00	
06.02.0036	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 20 מ"מ, דרג 16, בהנחה עילית.	קומפ'		546.00	
06.02.0037	עבור עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 20 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		20.00	

להעברה בתת פרק 01.06.02

02/04/2024  
 דף מס': 039

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	781.00		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 20 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	06.02.0038
	130.00		מטר	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 20 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	06.02.0039
	575.00		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 25 מ"מ בהנחה עילית.	06.02.0040
	25.00		מטר	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 25 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	06.02.0041
	822.00		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 25 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	06.02.0042
	137.00		מטר	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 25 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	06.02.0043
	603.75		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 32 מ"מ בהנחה עילית.	06.02.0044
	30.00		מטר	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 32 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	06.02.0045
	860.00		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 32 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	06.02.0046
	140.00		מטר	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 32 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	06.02.0047
	606.00		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 40 מ"מ, בהנחה עילית.	06.02.0048
	40.00		מטר	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 40 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	06.02.0049
	866.00		קומפ'	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 40 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	06.02.0050

להעברה בתת פרק 01.06.02

02/04/2024  
 דף מס': 040

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
06.02.0051	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 40 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		144.00	
06.02.0052	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 50 מ"מ. בהנחה עילית.	קומפ'		638.00	
06.02.0053	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 50 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		50.00	
06.02.0054	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 50 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	קומפ'		912.00	
06.02.0055	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 50 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		152.00	
06.02.0056	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 63 מ"מ. בהנחה עילית.	קומפ'		650.00	
06.02.0057	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 63 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		52.50	
06.02.0058	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 63 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	קומפ'		940.00	
06.02.0059	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 63 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		155.00	
06.02.0060	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 75 מ"מ, בהנחה עילית.	קומפ'		669.00	
06.02.0061	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 75 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		60.00	
06.02.0062	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 75 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	קומפ'		956.00	
06.02.0063	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 75 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		160.00	

להעברה בתת פרק 01.06.02



02/04/2024  
 דף מס': 041

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
06.02.0064	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 110 מ"מ, בהנחה עילית.	קומפ'		744.00	
06.02.0065	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 110 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א. בהנחה עילית	מטר		75.00	
06.02.0066	עבור החלפת קטע צנרת פקסגול או PE, בקוטר 110 מ"מ, דרג 16, בחפירה רדודה (50 ס"מ) בכיסוי אדמה מקומית.	קומפ'		1,062.00	
06.02.0067	עבור כל מ"א נוסף, של צינור בקוטר 110 מ"מ, מעבר ל 6 מ"א הראשונים ועד 30 מ"א.	מטר		177.00	
<b>סה"כ 06.02 חידוש קטעי צנרת קצרים. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 06.03 צביעת מערכות קיימות.</u></b>					
צביעת מערכות קיימות					
ניקוי צנרת קיימת, קילוף צבע קיים, ניקוי חלודה וצביעה בצבע יסוד ועליון, וצבע עליון יהיה בהתזה, בהתאם למפרטי מערכת קיימים ולהידרנטים.					
06.03.0027	צביעת הידרנט קיים, מכל סוג וקוטר.	קומפ'		95.00	
06.03.0028	עבור צביעת הידרנט קיים, נוסף במרחק עד 500 מ'.	קומפ'		68.00	
06.03.0029	צביעת מערכת מגופים עילית עד 2".	קומפ'		82.00	
06.03.0030	עבור כל מערכת נוספת במרחק עד 500 מ'.	קומפ'		55.00	
06.03.0031	צביעת מערכת מגופים עילית, בקוטר עד 4", הכוללת מגוף עילי ו/או הידרנט ושסתום אויר.	קומפ'		272.00	
06.03.0032	עבור כל מערכת נוספת עד 500 מ'.	קומפ'		82.00	
06.03.0033	צביעת מערכת מגופים עילית, בקוטר עד 6", הכוללת מגוף עילי ו/או הידרנט ושסתום אויר.	קומפ'		340.00	
06.03.0034	עבור כל מערכת נוספת עד 500 מ'.	קומפ'		95.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.06.03</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 042

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
06.03.0035	צביעת מערכת מגופים עילית, בקוטר מ-8" עד 12", הכוללת מגוף עילי ו/או הידרנט ושסתום אויר.	קומפ'		408.00	
06.03.0036	עבור כל מערכת נוספת עד 500 מטר.	קומפ'		109.00	
06.03.0043	צביעת מערכת מגופים עילית, כולל מערכת מקטיני לחץ, בקוטר עד 6", הכוללת מגופים עילים, הידרנט ושסתום אויר.	קומפ'		611.00	
06.03.0052	צביעת מערכת מגופים עילית, כולל מקטיני לחץ, בקוטר מ-8" עד 12", הכוללת מגוף עילי, הידרנט ושסתום אויר.	קומפ'		679.00	
<b>סה"כ 06.03 צביעת מערכות קיימות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 06.04 חיבור קווי מים</b>					
ניתוק/ חיבור קווי מים פלדה לפלדה . במידה והחיבור/ ניתוק יהיה מפלדה/ לאסבסט או מפלדה לפוליאתילן, תכולת העבודה תתבצע על פי המפרט הטכני המיוחד, העבודה כוללת איתור וגילוי מגופים, סגירת מים, חפירה לגילוי הקו והתקנת כל האביזרים שידרשו כולל החזרת מצב לקדמותו וחידוש אספקת המים.					
06.04.0002	חיבור קו מים חדש לקו מים קיים בקוטר 2"	קומפ'		1,200.00	
06.04.0003	חיבור קו מים חדש לקו מים קיים בקוטר 3"-4"	קומפ'		2,100.00	
06.04.0004	חיבור קו מים חדש לקו מים קיים בקוטר 6" - 8"	קומפ'		2,500.00	
06.04.0006	חיבור קו מים חדש לקו מים קיים בקוטר 10" - 12"	קומפ'		3,500.00	
06.04.0008	חיבור קו מים חדש לקו מים קיים בקוטר 14" - 16"	קומפ'		4,500.00	
06.04.0010	חיבור קו מים חדש לקו מים קיים בקוטר 18" - 20"	קומפ'		5,600.00	
<b>סה"כ 06.04 חיבור קווי מים (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 06 חידוש מערכות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 043

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>פרק 07 מערכות מדידה.</b>					
<b>תת פרק 07.01 מערכות מדידה.</b>					
<p>הכנה למגרש, כוללת זקף בקוטר התכנון לפחות, בכל הכנה, בכל קוטר, יסופק ויורכב זווית / קשתות ופקק / אוגן ואוגן עיוור, כולל עד 3 מ"א צנרת בהתאם לפרט. ההכנה כוללת חיבור לקו קיים / חדש.</p> <p>בכל מערכת מדידה ו/או החלפת מערכת מדידה ו/או בביצוע הכנה, יידרש להוסיף שלות, כולל קידוחים בקירות, במידת הצורך, חיבור, ייצוב ופילוס מערכת דירתיית קיימת ו/או מתוכננת.</p> <p>עבור תוספת להכנה כפולה או מערכת המדידה תשולם תוספת של 40%. התוספת תכלול את כלל האביזרים והצנרת בדוגמה להכנה הראשונה</p>					
07.01.0020	הכנה למגרש, בקוטר 2", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים.	יח'		910.00	
07.01.0025	הכנה למגרש, בקוטר 2", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים, כולל מגוף אלכסוני "2".	יח'		1,534.00	
07.01.0030	הכנה למגרש, בקוטר 3", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים.	יח'		1,466.00	
07.01.0035	הכנה למגרש, בקוטר 3", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים, כולל מגוף טריז "3".	יח'		3,393.00	
07.01.0040	הכנה למגרש, בקוטר 4", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים.	יח'		1,751.00	
07.01.0045	הכנה למגרש, בקוטר 4", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים, כולל מגוף טריז "4".	יח'		4,478.00	
07.01.0050	הכנה למגרש, בקוטר 6", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים.	יח'		2,606.00	
07.01.0055	הכנה למגרש, בקוטר 6", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים, כולל מגוף טריז "6".	יח'		7,721.00	

להעברה בתת פרק 01.07.01

02/04/2024  
 דף מס': 044

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.01.0060	הכנה למגרש, בקוטר 8", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים.	יח'		3,461.00	
07.01.0065	הכנה למגרש, בקוטר 8", ללא מגוף עפ"י פרט 89 בפרטים הסטנדרטיים, כולל מגוף טריז 8".	יח'		9,729.00	
07.01.0157	מערכת מדידה לבית, בקוטר מד 3/4", כולל ביצוע זקף בקוטר 3"-2" (ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים והעברת מד המים הקיים, בקוטר 3/4". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 3/4", הכולל מעבר מקוטר 3/4" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,300.00	
07.01.0158	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 20 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרכן. מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		20.00	
07.01.0159	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 3/4" מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		50.00	
07.01.0160	מערכת מדידה לבית, בקוטר מד 1" כולל ביצוע זקף בקוטר 3"-2" (ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים והעברת מד המים הקיים, בקוטר 1". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 1", הכולל מעבר מקוטר 1" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,450.00	

להעברה בתת פרק 01.07.01

02/04/2024  
 דף מס': 045

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.01.0161	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 25 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן. מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		25.00	
07.01.0162	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 1". מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		60.00	
07.01.0163	מערכת מדידה לבית, בקוטר מד 1.5" כולל ביצוע זקף בקוטר 3"-2" (ע.ד 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים והעברת מד המים הקיים, בקוטר 1.5". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 1.5", הכולל מעבר מקוטר 1.5" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,500.00	
07.01.0164	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 25 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן. מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		30.00	
07.01.0165	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 1.5". מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		70.00	
07.01.0166	מערכת מדידה לבית, בקוטר מד 2" כולל ביצוע זקף בקוטר 3"-2" (ע.ד 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים והעברת מד המים הקיים, בקוטר 2". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 2", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,800.00	

להעברה בתת פרק 01.07.01

02/04/2024  
 דף מס': 046

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.01.0167	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 25 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן. מעבר ל 3 מטר הראשונים.	מטר		35.00	
07.01.0168	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 2". מעבר ל 3 מטר הראשונים.  מערכת מדידה לבית, בקוטר 3"-6", כל אביזר שלא יסופק וילקח ממערכת מדידה קיימת ואו לא יבוצע כלל, יש להפחית לפי המחירון מפרק 03.	מטר		80.00	
07.01.0171	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-3", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 5 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 5 מ"א, כולל מעברי קוטר, קשתות, ריתוכים, אספקת האביזרים המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשלושה מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע בשלמות עפ"י הפרט.	יח'		21,629.00	
07.01.0180	מערכת מדידה לבית, בקוטר 4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4" ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 5 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 5 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשלושה מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט.	יח'		28,834.00	

להעברה בתת פרק 01.07.01

02/04/2024  
 דף מס': 047

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.01.0190	מערכת מדידה לבית, בקוטר 6" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 6" ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 5מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 5 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשלושה מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט.	יח'		38,930.00	
07.01.0210	עבור כל מערכת מדידה נוספת, במערכת מדידה לבית, בקוטר 2", כולל אספקת מגוף, אל חוזר, אביזרים, צנרת וספחים, כולל הוספת שלות, קידוח בקיר קיים, על פי הצורך וחיבור אל מערכת דירתית קיימת.	יח'		750.00	
07.01.0211	עבור כל מערכת מדידה נוספת, במערכת מדידה לבית, במערכת מדידה לבית, בקוטר 1½", כולל אספקת מגוף, אל חוזר, אביזרים, צנרת וספחים, כולל הוספת שלות, קידוח בקיר קיים, על פי הצורך וחיבור אל מערכת דירתית קיימת.	יח'		600.00	
07.01.0212	עבור כל מערכת מדידה נוספת, במערכת מדידה לבית, במערכת מדידה לבית, בקוטר 1", כולל אספקת מגוף, אל חוזר, אביזרים, צנרת וספחים, כולל הוספת שלות, קידוח בקיר קיים, על פי הצורך וחיבור אל מערכת דירתית קיימת.	יח'		500.00	
07.01.0213	עבור כל מערכת מדידה נוספת, במערכת מדידה לבית, במערכת מדידה לבית, בקוטר ¾", כולל אספקת מגוף, אל חוזר, אביזרים, צנרת וספחים, כולל הוספת שלות, קידוח בקיר קיים, על פי הצורך וחיבור אל מערכת דירתית קיימת.	יח'		400.00	
07.01.0220	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 2"-¾" (ראה פרט).	יח'		2,100.00	
07.01.0221	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 4"-3" (ראה פרט).	יח'		4,200.00	

להעברה בתת פרק 01.07.01

02/04/2024  
 דף מס': 048

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.01.0222	אספקה והתקנת ארון, למערכת מפחית לחץ, בקוטר "6-3", כולל מנעול מסטר (ראה פרט).	יח'		6,300.00	
07.01.0230	הארקה למערכת מדידה מ"3/4 עד 2"	יח'		123.00	
07.01.0231	הארקה למערכת מדידה מ"3 ומעלה	יח'		374.00	
<b>סה"כ 07.01 מערכות מדידה. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 07 מערכות מדידה. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>פרק 08 תאי בקרה ושונות.</u></b>					
<b><u>תת פרק 08.01 תאי בקרה, מכסים ושונות.</u></b>					
כל מכסי ב.ב, יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.					
08.01.0324	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 50 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.25 מ' כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור, לפי פרט.	יח'		1,534.00	
08.01.0325	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.5 מ' כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור, לפי פרט.	יח'		2,104.00	
08.01.0326	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.5 מ' כולל שלבי ירידה אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור, לפי פרט.	יח'		2,511.00	
08.01.0327	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 2.0 מ' כולל שלבי ירידה אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור, לפי פרט.	יח'		3,338.00	
<b>להעברה בתת פרק 01.08.01</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 049

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0328	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, לשוחת מים בקוטר 60 ס"מ, בקוטר 150 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 2.0 מ' כולל שלבי ירידה אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור, לפי פרט.	יח'		4,180.00	
08.01.0329	אספקה, התקנת והנחת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 50/50, בעומק עד 1.25 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים למשקל בינוני "12.5 טון", מ.ב.ב, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,222.00	
08.01.0330	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 60/60, בעומק עד 1.25 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", ב.ב, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,805.00	
08.01.0331	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 80/80, בעומק עד 1.50 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מ.ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,443.00	
08.01.0332	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 100/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מ.ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,931.00	
08.01.0351	מאריך קומפלט למגוף, עד 1.5 מטר, לכל מגוף, בכל קוטר.	קומפ'		557.00	
08.01.0352	תוספת למאריך קומפלט למגוף, עבור כל מטר נוסף לכל מגוף, בכל קוטר.	קומפ'		435.00	
08.01.0372	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 50-60 ס"מ, ב.ב. כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		326.00	

להעברה בתת פרק 01.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 050

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 01 תחזוקת רשת מים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0373	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, ב.ב. כבד 40 טון", במקום בינוני 12.5 טון".	יח'		353.00	
08.01.0374	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, ב.ב. כבד 40 טון", במקום בינוני 12.5 טון".	יח'		462.00	
08.01.0375	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, ב.ב. כבד 40 טון", במקום בינוני 12.5 טון".	יח'		503.00	
08.01.0377	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל למשקל בינוני מכל מין שהוא בקוטר 50 ס"מ או מרובע עם סמל התאגיד במקום מכסה בטון למשקל בינוני	יח'		204.00	
08.01.0378	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה בטון למשקל בינוני.	יח'		272.00	
08.01.0379	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה מבטון למשקל בינוני.	יח'		326.00	
08.01.0380	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה בטון למשקל בינוני.	יח'		380.00	
08.01.0400	אספקה והתקנת עמוד סימון, בקוטר 3"/4, לקווי מים, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		638.00	
08.01.0410	כנ"ל תוספת למחיר לאספקה והתקנת עמוד הגנה, בקוטר 3"/4, (המחיר כולל מילוי בטון וסימום בפקק)	יח'		340.00	
<b>סה"כ 08.01 תאי בקרה, מכסים ושונות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 08 תאי בקרה ושונות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ תחזוקת רשת מים. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 051

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>פרק 00 הערה.</b></p> <p><b>תת פרק 00.01 •• הערות לכל סעיפי המבנה ••</b></p> <p>•• תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, לפי מבנה 06 ••</p> <p>•• המילוי החוזר בכביש ובמדרכה ברחוב פתיחה מאושר בלבד, יהיה, מילוי חוזר בחול ו/או מצעים סוג א' וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש ••• בהנחה ויידרש החלפה ב-CLSM תקוזז עלות החול.</p> <p>במקומות בהם עובר הקו בשטח פתוח יופחת סעיף מילוי החול לפי המחירון ויוחזר מילוי בקרקע מקומית ברחוב פתיחה מאושר בלבד.</p> <p>••• במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה. ••• חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחבת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר יהיה בחול ומצעים וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי.</p>				
<b>להעברה בתת פרק 02.00.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 052

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה וותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר יהיו בתשלום ללא רווח קבלן) והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p> <p>במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודת במי תהום יתווספו לכל מחירי היחידה תוספת של 40% אחוז, לסעיפים הרלוונטים לעבודות, התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.</p> <p>עבור כל מ"א נוסף, מעבר ל-30 מ"א, יופחת 10% ממחירי היחידה, בכל הקטרים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>				
	<b>סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה •• (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 00 הערה. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<p><b>פרק 01 תיקוני צנרת.</b></p> <p><b>תת פרק 01.01 תיקון זמני.</b></p> <p>אספקה והתקנת חובק הידראולי, מסוג "קראוס" נפתח, מנרוסטה או שווה ערך מאושר, ברוב מתאים, לצינור פלדה או פלסטי, או אסבסט. העבודה כוללת הגעה לאתר העבודה, הפסקת זרימת הביוב / מי גשם, גילוי זרימת הביוב / מי גשם וביצוע כל העבודות הנלוות וחידוש זרימת הביוב / מי גשם.</p>				
01.01.0013	תיקון צינור, בקוטר 4", באמצעות החובק.	יח'		2,524.00	
01.01.0014	תיקון צינור, בקוטר 6", באמצעות החובק.	יח'		4,248.00	
	<b>להעברה בתת פרק 02.01.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 053

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
01.01.0015	תיקון צינור, בקוטר 8", באמצעות החובק.	יח'		4,560.00	
01.01.0016	תיקון צינור, בקוטר 10", באמצעות החובק.	יח'		5,442.00	
01.01.0017	תיקון צינור, בקוטר 12", באמצעות החובק.	יח'		5,727.00	
01.01.0018	תיקון צינור, בקוטר 14", באמצעות החובק.	יח'		7,301.00	
01.01.0019	תיקון צינור, בקוטר 16", באמצעות החובק.	יח'		7,640.00	
01.01.0020	תיקון צינור, בקוטר 18", באמצעות החובק.	יח'		7,979.00	
<b>סה"כ 01.01 תיקון זמני. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 01.02 הרכבת אביזרים ותיקוני אחזקה.</u></b>					
01.02.0320	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 4".	יח'		882.00	
01.02.0330	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 6".	יח'		1,317.00	
01.02.0340	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 8".	יח'		1,561.00	
01.02.0350	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 10".	יח'		2,036.00	
01.02.0360	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 12".	יח'		2,769.00	
01.02.0370	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 14".	יח'		5,740.00	
01.02.0380	אספקה, התקנה והחלפת מחבר שוחה, בקוטר 16".	יח'		10,272.00	
<b>סה"כ 01.02 הרכבת אביזרים ותיקוני אחזקה. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 01 תיקוני צנרת. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 054

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>פרק 02 אספקה והנחת צנרת PVC.</b>					
<b>תת פרק 02.01 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>					
אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים וצילום טלויזיוני, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.					
02.01.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		177.00	
02.01.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		231.00	
02.01.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		245.00	
02.01.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		272.00	
02.01.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		299.00	
02.01.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		408.00	
<b>סה"כ 02.01 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 055

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 02.02 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים וצילום טלויזיוני, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.				
02.02.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		313.00	
02.02.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884) בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		340.00	
02.02.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		380.00	
02.02.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		394.00	
02.02.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		421.00	
02.02.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		435.00	
02.02.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		516.00	
02.02.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		611.00	

להעברה בתת פרק 02.02.02

02/04/2024  
 דף מס': 056

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)</p>				
<b>סה"כ 02.02 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<p><b>תת פרק 02.03 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ, עד 30 מ"א.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים צילום קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.</p>				
02.03.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		353.00	
02.03.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		380.00	
02.03.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		394.00	
02.03.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		421.00	
02.03.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		435.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.02.03</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 057

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	448.00		מטר	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	02.03.0006
	516.00		מטר	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	02.03.0007
	638.00		מטר	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	02.03.0008
				כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב מעבר למחירים המפורטים במחירון הם 65 ש"ח למ"א לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאטילן)	
				<b>סה"כ 02.03 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>	
				<b><u>תת פרק 02.04 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>	
	394.00		מטר	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים צילום טלויזיוני, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.	02.04.0001
	448.00		מטר	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	02.04.0002
				אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	
				<b>להעברה בתת פרק 02.02.04</b>	

02/04/2024  
 דף מס': 058

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.04.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		503.00	
02.04.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		543.00	
02.04.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		611.00	
02.04.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		625.00	
02.04.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		774.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)				
<b>סה"כ 02.04 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b>תת פרק 02.05 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים וצילום טלויזיוני, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
<b>להעברה בתת פרק 02.02.05</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 059

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.05.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		543.00	
02.05.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		584.00	
02.05.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		625.00	
02.05.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		652.00	
02.05.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		679.00	
02.05.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		706.00	
02.05.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		760.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)				
	<b>סה"כ 02.05 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 060

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 02.06 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
02.06.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		665.00	
02.06.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		693.00	
02.06.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		720.00	
02.06.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		760.00	
02.06.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		842.00	
02.06.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		950.00	
02.06.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,072.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.02.06</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 061

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)</p>				
<b>סה"כ 02.06 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<p><b><u>תת פרק 02.07 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרווייקטים.</p>				
02.07.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		760.00	
02.07.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		787.00	
02.07.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		855.00	
02.07.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		882.00	
02.07.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		950.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.02.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 062

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.07.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,045.00	
02.07.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,222.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)				
<b>סה"כ 02.07 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 02.08 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.				
02.08.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		896.00	
02.08.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		950.00	
02.08.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,018.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.02.08</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 063

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.08.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,059.00	
02.08.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,127.00	
02.08.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,262.00	
02.08.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,466.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)				
<b>סה"כ 02.08 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 02.09 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
02.09.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		984.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.02.09</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 064

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.09.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,005.00	
02.09.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,032.00	
02.09.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,059.00	
02.09.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,113.00	
02.09.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,167.00	
02.09.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,222.00	
02.09.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,296.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 65 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה. (ראה פרק צנרת פוליאטילן)				
סה"כ 02.09 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)					



02/04/2024  
 דף מס': 065

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 02.10 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.				
02.10.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,086.00	
02.10.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,127.00	
02.10.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,208.00	
02.10.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,330.00	
02.10.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,412.00	
02.10.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,669.00	
02.10.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,588.00	
02.10.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,737.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.02.10</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 066

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן PE-100 (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)				
	סה"כ 02.10 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)				
	<b>תת פרק 02.11 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) עד תחתית המסעה של הכביש, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים. כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.				
02.11.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,832.00	
02.11.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,859.00	
02.11.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,900.00	
02.11.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,941.00	
02.11.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,982.00	
02.11.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		2,043.00	
	<b>להעברה בתת פרק 02.02.11</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 067

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		2,104.00	
02.11.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		2,172.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן PE-100 (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. (ראה פרק צנרת פוליאתילן)				
	<b>סה"כ 02.11 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 02 אספקה והנחת צנרת PVC. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>פרק 03 אספקה והתקנת צנרת פוליאתילן/ PE100 (לקו גרביטציוני או סניקה)</u></b>				
	<b><u>תת פרק 03.01 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.01.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		218.00	
03.01.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		231.00	
03.01.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		258.00	
03.01.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		272.00	
	<b>להעברה בתת פרק 02.03.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 068

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.01.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		285.00	
03.01.0021	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		41.00	
03.01.0031	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		55.00	
<b>סה"כ 03.01 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b>תת פרק 03.02 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.02.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		272.00	
03.02.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.75 מ' ל- 1.75 מ'.	מטר		299.00	
03.02.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		326.00	
03.02.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		367.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 069

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	394.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	03.02.0006
	421.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	03.02.0007
	448.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	03.02.0008
	489.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	03.02.0009
	530.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	03.02.0010
	68.00		מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	03.02.0020
	82.00		מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	03.02.0030
				סה"כ 03.02 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)	
				<b>תת פרק 03.03 צינורות פוליאתילן, בקוטר 180 מ"מ, עד 30 מ"א.</b> כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.	
				להעברה בתת פרק 02.03.03	

02/04/2024  
 דף מס': 070

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.03.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 180 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		299.00	
03.03.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 180 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		326.00	
03.03.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 180 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		353.00	
03.03.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 180 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		380.00	
03.03.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 180 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		408.00	
03.03.0021	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		29.00	
03.03.0031	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		44.00	
	<b>סה"כ 03.03 צינורות פוליאתילן, בקוטר 180 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>תת פרק 03.04 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
	<b>להעברה בתת פרק 02.03.04</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 071

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	394.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.25 מ'.	03.04.0002
	448.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	03.04.0003
	503.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	03.04.0004
	543.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	03.04.0005
	611.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	03.04.0006
	665.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	03.04.0007
	720.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	03.04.0008
	787.00		מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 4.26 עד 5.25 מ'.	03.04.0009
	95.00		מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	03.04.0020
	123.00		מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	03.04.0030
				סה"כ 03.04 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)	

02/04/2024  
 דף מס': 072

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 03.05 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>					
כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.					
03.05.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		462.00	
03.05.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		503.00	
03.05.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר		503.00	
03.05.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר		611.00	
03.05.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר		679.00	
03.05.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר		733.00	
03.05.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר		801.00	
03.05.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 4.26 עד 4.75 מ'.	מטר		869.00	
03.05.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק מ- 4.76 עד 5.25 מ'.	מטר		869.00	

להעברה בתת פרק 02.03.05



02/04/2024  
 דף מס': 073

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.05.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		109.00	
03.05.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		136.00	
<b>סה"כ 03.05 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 225 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 03.06 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 250 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>					
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.				
03.06.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		489.00	
03.06.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		543.00	
03.06.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		598.00	
03.06.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		638.00	
03.06.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		693.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.06</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 074

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
03.06.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		747.00	
03.06.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		787.00	
03.06.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		842.00	
03.06.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		801.00	
03.06.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		136.00	
03.06.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		163.00	
<b>סה"כ 03.06 צינורות פוליאטילן, בקוטר 250 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 03.07 צינורות פוליאטילן, בקוטר 280 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>					
כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.					
03.07.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		543.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 075

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.07.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		598.00	
03.07.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		665.00	
03.07.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		720.00	
03.07.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		774.00	
03.07.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		828.00	
03.07.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		869.00	
03.07.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		923.00	
03.07.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		882.00	

להעברה בתת פרק 02.03.07

02/04/2024  
 דף מס': 076

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.07.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		190.00	
03.07.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		218.00	
<b>סה"כ 03.07 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 280 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 03.08 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 315 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.08.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		625.00	
03.08.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		679.00	
03.08.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		733.00	
03.08.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		774.00	
03.08.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		828.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.08</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 077

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.08.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		855.00	
03.08.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		896.00	
03.08.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		950.00	
03.08.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,018.00	
03.08.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,100.00	
03.08.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,181.00	
03.08.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,290.00	
03.08.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		123.00	

להעברה בתת פרק 02.03.08

02/04/2024  
 דף מס': 078

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
03.08.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		136.00	
<b>סה"כ 03.08 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 315 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 03.09 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 355 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>					
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.09.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		733.00	
03.09.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		774.00	
03.09.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		828.00	
03.09.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		869.00	
03.09.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		910.00	
03.09.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		964.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.09</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 079

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.09.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,018.00	
03.09.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,072.00	
03.09.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,127.00	
03.09.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,181.00	
03.09.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,235.00	
03.09.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,290.00	
03.09.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		150.00	
03.09.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		190.00	
<b>סה"כ 03.09 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 080

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 03.10 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.10.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		923.00	
03.10.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,045.00	
03.10.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,113.00	
03.10.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,208.00	
03.10.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,276.00	
03.10.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,357.00	
03.10.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,439.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.10</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 081

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.10.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,520.00	
03.10.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,602.00	
03.10.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,697.00	
03.10.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,778.00	
03.10.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,859.00	
03.10.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		218.00	
03.10.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		285.00	
<b>סה"כ 03.10 צינורות פוליאטילן, בקוטר 400 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 03.11 צינורות פוליאטילן, בקוטר 450 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>					
כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.					
<b>להעברה בתת פרק 02.03.11</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 082

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.11.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,208.00	
03.11.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,317.00	
03.11.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,439.00	
03.11.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,534.00	
03.11.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,792.00	
03.11.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,914.00	
03.11.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,063.00	
03.11.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,226.00	

להעברה בתת פרק 02.03.11

02/04/2024  
 דף מס': 083

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.11.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,389.00	
03.11.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,551.00	
03.11.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,782.00	
03.11.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,959.00	
03.11.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		258.00	
03.11.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		285.00	
<b>סה"כ 03.11 צינורות פוליאטילן, בקוטר 450 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b>תת פרק 03.12 צינורות פוליאטילן, בקוטר 500 מ"מ, עד 30 מ"א.</b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.12.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,439.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.12</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 084

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.12.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,520.00	
03.12.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,574.00	
03.12.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10 בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,832.00	
03.12.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,914.00	
03.12.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,063.00	
03.12.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,226.00	
03.12.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,389.00	
03.12.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,551.00	

להעברה בתת פרק 02.03.12

02/04/2024  
 דף מס': 085

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.12.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,782.00	
03.12.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,945.00	
03.12.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,108.00	
03.12.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		313.00	
03.12.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		326.00	
<b>סה"כ 03.12 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 03.13 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>				
	כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרוייקטים.				
03.13.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		2,443.00	
03.13.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		2,470.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.13</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 086

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.13.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,511.00	
03.13.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,565.00	
03.13.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,579.00	
03.13.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,809.00	
03.13.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,986.00	
03.13.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		3,162.00	
03.13.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		3,393.00	
03.13.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		3,569.00	

להעברה בתת פרק 02.03.13

02/04/2024  
 דף מס': 087

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
03.13.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,745.00	
03.13.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		435.00	
03.13.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		570.00	
<b>סה"כ 03.13 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 03.14 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ, עד 30 מ"א.</u></b>					
כל מטר אורך נוסף מעל 30 מטר יהיה על פי סעיפי פרויקטים.					
03.14.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		2,999.00	
03.14.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		3,040.00	
03.14.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		3,094.00	
03.14.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		3,148.00	
03.14.0006	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		3,203.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.03.14</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 088

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
03.14.0007	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		3,257.00	
03.14.0008	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		3,311.00	
03.14.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		3,528.00	
03.14.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		3,718.00	
03.14.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		3,935.00	
03.14.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		4,125.00	
03.14.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		611.00	
03.14.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		774.00	
	סה"כ 03.14 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ, עד 30 מ"א. (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 03 אספקה והתקנת צנרת פוליאתילן/ PE100 (לקו גרביטציוני או סניקה) (להעברה לדף ריכוז)				



02/04/2024  
 דף מס': 089

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b><u>פרק 07 אספקה והנחת תאי בקרה, שוחות בקרה ומפרידי שומן.</u></b>				
	<b><u>תת פרק 07.01 אספקה והנחת תא בקרה, מפוליאתילן, בקוטר 60/50.</u></b>				
	כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.				
07.01.0001	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן מחוזק לעומס 8 טון בקוטר 60 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,968.00	
07.01.0005	הפחתה למכסה פוליאתילן במקום ב.ב.	יח'		971.00	
07.01.0006	תוספת לשוחה מפוליאתילן מחוזק לעומס 15 טון, לצורך הנחתן בכביש.	יח'		971.00	
07.01.0148	אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים, כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		475.00	
07.01.0149	אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים, כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		570.00	
07.01.0150	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 60 ס"מ, ב.ב. כבד, במקום בינוני.	יח'		679.00	
	<b>סה"כ 07.01 אספקה והנחת תא בקרה, מפוליאתילן, בקוטר 60/50. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>תת פרק 07.02 אספקה והנחת תא בקרה, מפוליאתילן, בקוטר 80.</u></b>				
	כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.				

להעברה בתת פרק 02.07.02

02/04/2024  
 דף מס': 090

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.02.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן, מחוזק לעומס 8 טון בקוטר 80 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		2,456.00	
07.02.0006	הפחתה למכסה פוליאתילן במקום ב.ב.	יח'		971.00	
07.02.0007	תוספת לשוחה מפוליאתילן מחוזק לעומס 15 טון, לצורך הנחתן בכביש.	יח'		971.00	
07.02.0151	אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 80 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		679.00	
07.02.0152	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 80 ס"מ, ב.ב. כבד, במקום בינוני.	יח'		923.00	
<b>סה"כ 07.02 אספקה והנחת תא בקרה, מפוליאתילן, בקוטר 80. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 07.03 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.</u></b>				
	כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.				
07.03.0001	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.	יח'		4,193.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.07.03</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 091

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.03.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		4,532.00	
07.03.0005	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת תקרה ומכסה לעומס כבד, במקום בינוני.	יח'		489.00	
07.03.0006	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת, לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד, בקוטר 50 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני מבטון רגיל.	יח'		190.00	
07.03.0007	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת, לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד, בקוטר 50 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב בינוני מבטון רגיל.	יח'		421.00	
07.03.0008	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת, לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד, בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני מבטון רגיל.	יח'		299.00	
07.03.0009	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת, לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד, בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב בינוני מבטון רגיל.	יח'		570.00	
	<b>סה"כ 07.03 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 092

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>תת פרק 07.04 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.</b></p> <p>מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עפ"י פרטים סטנדרטיים תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית חרושתית מבטון, עם מתעלים לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת. במקומות בהם ידרש תא בקרה מונוליטי (שוחה יצוקה חרושתית במפעל כיחידה אחת תחתית כולל חוליה עד פני התקרה) יתווספו % 20 למחיר השוחה.</p>				
07.04.0001	<p>אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני, בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.</p>	יח'		5,048.00	
07.04.0002	<p>אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>	יח'		5,632.00	

להעברה בתת פרק 02.07.04

02/04/2024  
 דף מס': 093

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.04.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני, בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	יח'		6,636.00	
07.04.0004	<p>אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני, בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	יח'		7,002.00	
07.04.0020	<p>תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.</p>	יח'		516.00	
07.04.0021	<p>תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.</p>	יח'		652.00	

להעברה בתת פרק 02.07.04

02/04/2024  
 דף מס': 094

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.04.0022	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד במקום חוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		760.00	
07.04.0023	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני.	יח'		285.00	
07.04.0024	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		462.00	
07.04.0153	אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 100 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		584.00	
07.04.0154	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 100 ס"מ, ב.ב. כבד, במקום בינוני.	יח'		1,127.00	

סה"כ 07.04 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100. (להעברה לדף ריכוז)

02/04/2024  
 דף מס': 095

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>תת פרק 07.05 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125.</b></p> <p>מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עפ"י פרטים סטנדרטיים תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת. במקומות בהם ידרש תא בקרה מונוליטי (שוחה יצוקה חרושתית במפעל כיחידה אחת תחתית כולל חוליה עד פני התקרה) יתווספו 20% למחיר השוחה. בשוחות שעומקן מעל 4.25 מ', יבוצעו תקרות ביניים (פודסטים), לרבות מעקה וסולמות ירידה ושני פתחי אדם. המחיר לתוספות אלה כלול במחיר היחידה.</p>				
07.05.0001	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 125 ס"מ.</p>	יח'		6,785.00	
07.05.0002	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>	יח'		7,938.00	

להעברה בתת פרק 02.07.05

02/04/2024  
 דף מס': 096

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.05.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	יח'		8,657.00	
07.05.0004	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	יח'		9,811.00	
07.05.0005	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>	יח'		11,249.00	

להעברה בתת פרק 02.07.05



02/04/2024  
 דף מס': 097

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.05.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>	יח'		12,552.00	
07.05.0007	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>	יח'		14,139.00	
07.05.0008	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	יח'		15,862.00	

להעברה בתת פרק 02.07.05

02/04/2024  
 דף מס': 098

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.05.0009	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		16,297.00	
07.05.0040	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		516.00	
07.05.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		828.00	
07.05.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		950.00	
07.05.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון לעומס בינוני.	יח'		326.00	

להעברה בתת פרק 02.07.05

02/04/2024  
דף מס': 099

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.05.0044	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		530.00	
07.05.0155	אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 125 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		855.00	
07.05.0156	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 125 ס"מ, ב.ב. כבד, במקום בינוני.	יח'		1,439.00	
<b>סה"כ 07.05 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 07.06 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.</u></b>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עפ"י פרטים סטנדרטיים תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יצוקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת. במקומות בהם ידרש תא בקרה מונוליטי (שוחה יצוקה חרושתית במפעל כיחידה אחת תחתית כולל חוליה עד פני התקרה) יתווספו 20% למחיר השוחה. בשוחות שעומקן מעל 4.25 מ', יבוצעו תקרות ביניים (פודסטים), לרבות מעקה וסולמות ירידה ושני פתחי אדם. המחיר לתוספות אלה כלול במחיר היחידה.				
07.06.0001	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		15,293.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.07.06</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 100

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.06.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		16,880.00	
07.06.0003	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		17,450.00	
07.06.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		20,191.00	

להעברה בתת פרק 02.07.06

02/04/2024  
 דף מס': 101

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.06.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		22,498.00	
07.06.0006	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		24,655.00	
07.06.0007	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		27,396.00	

להעברה בתת פרק 02.07.06

02/04/2024  
 דף מס': 102

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.06.0008	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		30,137.00	
07.06.0009	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, עיבוד הבנצ'יק או תחתית חרושתית מבטון, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		31,005.00	
07.06.0040	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		516.00	
07.06.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,222.00	
07.06.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,357.00	

להעברה בתת פרק 02.07.06

02/04/2024  
 דף מס': 103

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.06.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון, לעומס בינוני.	יח'		598.00	
07.06.0044	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		760.00	
07.06.0157	אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 150 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		1,317.00	
07.06.0158	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 150 ס"מ, ב.ב. כבד, במקום בינוני.	יח'		1,710.00	
<b>סה"כ 07.06 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 07.07 אספקה והתקנת מפרידי שומן.</u></b>					
07.07.0001	מיכל הפרדה מפוליאתילן בנפח 3,600 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		13,725.00	
07.07.0002	מיכל הפרדה מפוליאתילן בנפח 5,200 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		19,377.00	
07.07.0003	מיכל הפרדה מפוליאתילן בנפח 6,900 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		22,491.00	
07.07.0004	מיכל הפרדה מפוליאתילן בנפח 8,500 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		33,794.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.07.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 104

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.07.0010	בניית בור הפרדה, מבטון מזוין, במידות פנים 2.0/1.0 מ' ובעומק נוזל של 1.20 מ', כולל ביצוע כל העבודות הנלוות, חפירה, חציבה, ביסוס, מילוי ואספקת כל האביזרים והמכסים, לפי פרט טכני, כולל חיבורים בכניסה וביציאה מהמפריד.	קומפ'		63,435.00	
07.07.0020	בניית בור הפרדה, מבטון מזוין, במידות פנים 3.0/1.0 מ' ובעומק נוזל של 1.20 מ', כולל ביצוע כל העבודות הנלוות, חפירה, חציבה, ביסוס, מילוי ואספקת כל האביזרים והמכסים, לפי פרט טכני, כולל חיבורים בכניסה וביציאה מהמפריד.	קומפ'		72,092.00	
07.07.0030	בניית בור הפרדה, מבטון מזוין, במידות פנים 4.0/1.0 מ' ובעומק נוזל של 1.20 מ', כולל ביצוע כל העבודות הנלוות, חפירה, חציבה, ביסוס, מילוי ואספקת כל האביזרים והמכסים, לפי פרט טכני, כולל חיבורים בכניסה וביציאה מהמפריד.	קומפ'		83,625.00	
07.07.0041	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פני 0.75 מ' X 1.53 מ', בעומק נוזל של 0.90 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		8,847.00	
07.07.0042	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פנים 1.00 מ' X 2.47 מ', בעומק נוזל של 0.90 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		14,180.00	
07.07.0043	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פנים 1.25 מ' X 3.04 מ', בעומק נוזל של 1.00 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		16,025.00	
07.07.0044	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פנים 1.25 מ' X 4.10 מ', בעומק נוזל של 1.00 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		21,779.00	

להעברה בתת פרק 02.07.07



02/04/2024  
דף מס': 105

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
07.07.0045	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 2.00/1.60/1.92 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 2700 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		70,531.00	
07.07.0046	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 3.00/1.60/1.92 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 4500 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		73,991.00	
07.07.0047	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 4.00/1.60/1.92 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 6000 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		77,451.00	
07.07.0048	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 3.93/1.95/2.26 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 8000 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		94,752.00	
	<b>סה"כ 07.07 אספקה והתקנת מפרידי שומן. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 07 אספקה והנחת תאי בקרה, שוחות בקרה ומפרידי שומן. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>פרק 08 תאי בקרה - עבודות משלימות.</u></b>				
	<b><u>תת פרק 08.01 תאי בקרה וצנרת פלדה - עבודות משלימות.</u></b>				
	על הקבלן לכלול בהצעתו, במחירי היחידה השונים, פינוי בטונדות ו/או כל מחסום ו/או כל מטרד, לצורך טיפול בשוחות הביוב הקיימות, פרוק, ניקיון השוחות, התגברות על כל המכשולים והחזרת המצב לקדמותו.				
	<b>להעברה בתת פרק 02.08.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 106

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0002	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה בקטרים שונים ובעומקים שונים, עבור צינור , בקוטר עד 160 מ"מ, בכל עומק לרבות חפירה בצמוד לשוחה, כולל טיפול בזרימה קיימת שאיבות הטיית שפכים , חציבה בדופן השוחה והתקנת מחבר חדש לשוחה , ביצוע מחודש של העיבודים, הקפדה על כל אמצעי הזהירות הדרושים והחזרת מצב השטח לקדמותו, קומפלט.	יח'		1,276.00	
08.01.0003	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה בקטרים שונים ובעומקים שונים, עבור צינור , בקוטר מעל 160 מ"מ ועד 250 מ"מ, בכל עומק לרבות חפירה בצמוד לשוחה, כולל טיפול בזרימה קיימת שאיבות, הטיית שפכים חציבה בדופן השוחה והתקנת מחבר חדש לשוחה, ביצוע מחודש של העיבודים, הקפדה על כל אמצעי הזהירות הדרושים והחזרת מצב השטח לקדמותו, קומפלט.	יח'		1,914.00	
08.01.0004	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה בקטרים שונים ובעומקים שונים, עבור צינור , בקוטר מעל 250 מ"מ ועד 400 מ"מ, בכל עומק לרבות חפירה בצמוד לשוחה, כולל טיפול בזרימה קיימת שאיבות הטיית שפכים , חצוב בדופן השוחה והתקנת מחבר חדש לשוחה, ביצוע מחודש של העיבודים, הקפדה על כל אמצעי הזהירות הדרושים והחזרת מצב השטח לקדמותו, קומפלט.	יח'		3,176.00	
08.01.0005	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה בקטרים שונים ובעומקים שונים, עבור צינור , בקוטר 630 מ"מ, בכל עומק לרבות חפירה בצמוד לשוחה, כולל טיפול בזרימה קיימת שאיבות הטיית שפכים , חצוב בדופן השוחה והתקנת מחבר חדש לשוחה, ביצוע מחודש של העיבודים, הקפדה על כל אמצעי הזהירות הדרושים והחזרת מצב השטח לקדמותו, קומפלט.	יח'		4,438.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 107

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0006	ביטול תא ביקורת מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 100/100 ס"מ, או קוטר 100 ס"מ, בכל עומק. המחיר כולל: עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פירוק השוחה לכל העומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		2,172.00	
08.01.0007	ביטול תא בביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 150/150 ס"מ, או קוטר 150 ס"מ, בכל עומק, המחיר כולל: עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה לכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		2,891.00	
08.01.0008	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 300/300 ס"מ, או קוטר 3.0 מ', לכל עומק המחיר כולל: פירוק תקרה ומכסה ויציקה מסביב, עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה לכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		3,610.00	
08.01.0010	תוספת עבור פרוק בור רקב או בור סופג קיים והתקנת שוחת בקרה חדשה (תוספת למחיר התקנת השוחה) במקומה כולל התחברות לצנרת קיימת וכל העבודות כנדרש.	יח'		1,764.00	
08.01.0012	אספקה והתקנת תא השקטה לפי פרט מחוליות טרומיות, בקוטר 125 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מב.ב עם סמל ושם הרשות ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		8,155.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 108

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0013	אספקה והתקנת תא השקטה לפי פרט מחוליות טרומיות, בקוטר 150 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מב.ב עם סמל ושם הרשות ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		9,485.00	
08.01.0014	איטום שוחת ביוב קיימת, עד קוטר 100 ס"מ, שנמצאה לא אטומה, ע"י שימוש בחומרי איטום עפ"י המלצות היצרנים ובדיקה איטום חוזרת עד להשגת אטימות משולמת בשוחה.	יח'		625.00	
08.01.0015	איטום שוחת ביוב קיימת, מקוטר 125 ס"מ, עד קוטר 150 ס"מ, שנמצאה לא אטומה, ע"י שימוש בחומרי איטום עפ"י המלצות היצרנים ובדיקה איטום חוזרת עד להשגת אטימות משולמת בשוחה.	יח'		801.00	
08.01.0016	תיקון בטון פגום טיוח ואיטום של שוחה קיימת, עד קוטר 100 ס"מ, כולל סתימת מרווח בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה, בבטון.	יח'		503.00	
08.01.0017	הוספת חוליה טרומית עד קוטר 100, עד גובה 100 ס"מ, כולל כל העבודות הנדרשות.	יח'		1,000.00	
08.01.0018	תיקון בטון פגום טיוח ואיטום של שוחה קיימת, מקוטר 125 ס"מ, עד קוטר 150 ס"מ, כולל סתימת מרווח בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה, בבטון.	יח'		652.00	
08.01.0021	הוספת חוליה טרומית בקוטר 100, עד קוטר 150 ס"מ, עד גובה 100 ולל ס"מ, כולל כל העבודות הנדרשות.	יח'		1,200.00	
08.01.0022	החלפת חוליה טרומית קיימת, עד קוטר 100 ובכל עומק כלשהו, בשוחת ביוב קיימת, בחוליה חדשה בקוטר זהה, כולל כל העבודות הנדרשות להשלמת העבודה.	יח'		977.00	
08.01.0023	החלפת חוליה טרומית קיימת, מקוטר 125 ס"מ, עד קוטר 150 ס"מ ובכל עומק כלשהו, בשוחת ביוב קיימת, בחוליה חדשה בקוטר זהה, כולל כל העבודות הנדרשות להשלמת העבודה.	יח'		1,588.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 109

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0024	תוספת לתא בקרה מבטון, עבור סולם פיברגלס עם כלוב הגנה, לכל מ"א שוחה.	מטר		1,330.00	
08.01.0025	החלפת שלבי ירידה קיימים ממתכת, בשלבים פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		109.00	
08.01.0026	הוספת שלבי ירידה פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		82.00	
08.01.0027	אספקה והתקנת מחבר שוחה, דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר בכל קוטר, בתא קיים.	יח'		543.00	
08.01.0028	ביצוע הכנה בתא בקרה קיים, בכל קוטר ובכל עומק, לחיבור קו ביוב בעתיד.	יח'		543.00	
08.01.0033	פרוק "בנצ'יק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.25 מ', כולל ניקיון פנימי.	יח'		503.00	
08.01.0034	פרוק "בנצ'יק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.50 מ', כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,140.00	
08.01.0035	יציקת תחתית, לשוחה קיימת, עד קוטר 1.00 מ', כולל ביצוע "בנצ'יק", כולל ניקיון פנימי.	יח'		2,172.00	
08.01.0036	יציקת תחתית, לשוחה קיימת, עד קוטר 1.50 מ', כולל ביצוע "בנצ'יק", כולל ניקיון פנימי.	יח'		2,891.00	
08.01.0037	ביצוע עיבוד קרקעית חדשה, בתא קיים, כולל מילוי בטון בקרקעית (הסעיף יתומחר כאשר לא מדובר החיבור לשוחה קיימת).	יח'		828.00	
	עד קוטר 16" מחיר המחברים כלולים במחיר השוחה.				
08.01.0039	אספקה והתקנת מחבר שוחה, בקוטר 18" , דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר.	יח'		1,439.00	
08.01.0040	אספקה והתקנת מחבר שוחה, בקוטר 20" , דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר.	יח'		1,520.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 110

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0042	דרסר התפשטות (ארוך), בקוטר 16", על צינור פלדה הגלוי.	יח'		2,022.00	
08.01.0043	דרסר התפשטות (ארוך), בקוטר 18", על צינור פלדה הגלוי.	יח'		2,307.00	
08.01.0046	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 6", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור 6" ושרשרת.	יח'		950.00	
08.01.0047	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 8", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור 8" ושרשרת.	יח'		1,303.00	
08.01.0048	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 10", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור 10" ושרשרת.	יח'		1,534.00	
08.01.0049	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 12", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור 12" ושרשרת.	יח'		1,887.00	
08.01.0050	אספקה/התקנת עמוד סימון בקוטר 4", לקוי ביוב מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		638.00	
08.01.0051	כנ"ל תוספת למחיר לאספקה והתקנת עמוד הגנה, בקוטר 4", (המחיר כולל מילוי בטון וסימום בפקק)	יח'		340.00	
08.01.0052	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		489.00	
08.01.0053	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		598.00	
08.01.0054	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		693.00	
08.01.0055	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		530.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 111

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0056	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול , בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		652.00	
08.01.0057	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול , בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		801.00	
08.01.0058	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 110 מ"מ.	יח'		2,307.00	
08.01.0059	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 160 מ"מ.	יח'		3,121.00	
08.01.0060	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 200 מ"מ.	יח'		3,393.00	
	* צנרת PVC, בחיבורי ניפלים *				
08.01.0063	הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 160/110, בכל עומק, לרבות 5 מטר צנרת PVC עם סתימה זמנית של קצה צינור וחיבור לשוחה קיימת עם עמודי סימון.	יח'		531.30	
08.01.0064	הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 200, בכל עומק.	יח'		562.35	
	בכל מקום בו הוגדר מפל חיצוני, מחירי היחידה מתיחסים גם למפל גלוי חיצוני בקיר/ בנישא מפלדה או מפוליטאלן לפי פרט סטנדרטי.				
08.01.0065	מפל חיצוני, בקוטר 8"-6", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי. בכל מקום בו הוגדר מפל חיצוני, מחירי היחידה מתיחסים גם למפל גלוי חיצוני בקיר/ בנישא מפלדה או מפוליטאלן לפי פרט סטנדרטי.	יח'		977.00	
08.01.0066	מפל חיצוני, בקוטר 8"-6", עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,249.00	
08.01.0067	מפל חיצוני, בקוטר 12"-10", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,140.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01

02/04/2024  
 דף מס': 112

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0068	מפל חיצוני, בקוטר "12"-10", עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,452.00	
08.01.0069	מפל חיצוני, בקוטר "16"-14", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,303.00	
08.01.0070	מפל חיצוני, בקוטר "16"-14", עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,656.00	
08.01.0072	מפל פנימי, בקוטר "8"-6", בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		787.00	
08.01.0073	מפל פנימי, בקוטר "8"-6", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		950.00	
08.01.0074	מפל פנימי, בקוטר "12"-10", בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		950.00	
08.01.0075	מפל פנימי, בקוטר "12"-10", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,140.00	
08.01.0163	הנמכת / הגבהת תקרה + מכסה בתא ביקורת בקטרים 80-100 ס"מ, עד לגובה של 30 ס"מ כולל פרוק התקרה הקיימת, סיתות החוליה שתחת לתקרה עד הגובה הדרוש והרכבת התקרה מחדש כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק.	יח'		1,045.00	
08.01.0164	הנמכת / הגבהת תקרה + מכסה בתא ביקורת מטיפוס קוני בקוטר 100 ס"מ, עד לגובה של 30 ס"מ כולל פרוק התקרה הקיימת, פירוק החוליה הקונית, סיתות החוליה שתחת לחוליה הקונית עד הגובה הדרוש והרכבת מחדש של החוליה הקונית והתקרה, כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק.	יח'		1,466.00	
08.01.0165	הנמכת פקק של תא ביקורת עד הגובה המקסימלי האפשרי ללא פירוק התקרה (עבור פקקים המורכבים על צווארון) כולל פירוק הפקק הקיים סיתות הצווארון עד לגובה הדרוש והרכבת מחדש של הטבעת והפקק, כולל גילוי השוחה במידה והיא קבורה.	יח'		380.00	

להעברה בתת פרק 02.08.01



02/04/2024  
 דף מס': 113

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0166	הגבהת פקק של תא ביקורת בכל קוטר (ללא הגבהת התקרה) עד לגובה של 20 ס"מ כולל פירוק הפקק הקיים, בניית צווארון מבטון מזויין והרכבה מחדש של הפקק. כולל גילוי בשוחה במידה והיא קבורה.	יח'		489.00	
<b>סה"כ 08.01 תאי בקרה וצנרת פלדה - עבודות משלימות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 08 תאי בקרה - עבודות משלימות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b>פרק 09 צילום וידאו</b>				
	<b>תת פרק 09.01 צילום וידאו.</b>				
	בקטעים, שלא בוצעו במסגרת הפרוייקט, באישור בכתב מראש. המחיר כולל שטיפה וניקוי של הקווים טרם ביצוע הצילום.				
09.01.0001	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ', קומפלט.	יח'		3,433.00	
09.01.0002	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ, עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		14.00	
09.01.0003	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		4,804.00	
09.01.0004	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		14.00	
09.01.0005	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 450 מ"מ ועד 500 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		6,174.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.09.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 114

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
09.01.0006	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 450 מ"מ ועד 500 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
09.01.0007	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 550 מ"מ ועד 650 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		7,545.00	
09.01.0008	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 550 מ"מ ועד 650 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
09.01.0009	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 710 מ"מ ועד 900 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		8,915.00	
09.01.0010	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 710 מ"מ ועד 900 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
09.01.0011	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 900 מ"מ ועד 1200 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		10,286.00	
09.01.0012	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 900 מ"מ ועד 1200 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
<b>סה"כ 09.01 צילום וידאו. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 09 צילום וידאו (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ תחזוקת רשת ביוב. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 115

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>פרק 00 הערה.</b></p> <p><b>תת פרק 00.01 •• הערות לכל סעיפי המבנה ••</b></p> <p>•• תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים •• .</p> <p>••• המילוי החוזר יהיה, אך ורק, חול או מצעים סוג א' בחול זזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש •••</p> <p>••• חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר יהיה בחול ומצעים זזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, (העסקת מכוונים ושוטרים בשכר יהיו בתשלום ללא רווח קבלן) והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>				
<b>להעברה בתת פרק 03.00.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 116

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את שטיפת קו, ביצוע בדיקת לחץ בקו, ב-12 אטמ', כל האביזרים והמשאבה, כולל חיבור, לרבות ביצוע כלורינציה לחיטוי, עפ"י ההנחיות בתקנות, על ידי גורם מוסמך, לרבות העברת תעודה לתאגיד ולמשרד הבריאות.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה את כל העבודות וההוצאות, הקשורות בצילום פנימי של כל הקווים, מקוטר 4" ומעלה, כולל הפקת דוח ותקליטור בהתאם למפרט.</p> <p>במקומות בהם ידרש הקבלן לעבודת במי תהום יתווספו לכל מחירי היחידה תוספת של 40% אחוז, לסעיפים הרלוונטים לעבודות, התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.</p> <p>אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים מפלדה, ציפוי פנימי מלט וחוף APC3 טריו. אורך כל צינור 12.20 מ' וחיבורם ע"י ריתוך, שימוש במשחת אקספנדו, תיקון כל הציפויים לאורך כל הצינור, כולל מעל הריתוכים, ציפוי יתר התפניות, הוספת סרט סימון, ההתאמות ויתר האביזרים, עפ"י הוראות היצרן, כולל אספקת כל אביזרי הריתוך, סקדיוול 40, עם ציפוי פנים בטון חרושתי, קשתות, זקפים, מעברי T, ריתוך וכו', עם ציפוי חרושתי לרבות התקנתם לאורך הקו. המחיר כולל ריפוד, עטיפת חול, מילוי חוזר ומצעים.</p>				

להעברה בתת פרק 03.00.01

02/04/2024  
 דף מס': 117

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	עבור צינור APC4 או טריו 4, יתווספו למחירי היחידה, לפני הנחה, 15%.				
	סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה •• (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 00 הערה. (להעברה לדף ריכוז)				
	<b>פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים.</b>				
	<b>תת פרק 57.01 קווי מים</b>				
57.01.0005	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 20", ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,018.00	
57.01.0007	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 18", ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		950.00	
57.01.0008	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 16", ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		896.00	
57.01.0009	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 14", ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	מטר		815.00	
57.01.0010	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 12", ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	מטר		774.00	
57.01.0011	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 10", ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		652.00	
57.01.0012	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 8", ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	מטר		543.00	
57.01.0013	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 6", ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	מטר		489.00	
57.01.0014	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 4", ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	מטר		408.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 118

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0015	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 3", ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		340.00	
57.01.0016	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 2", ע.ד. 3.65 מ"מ, ציפוי פנים בטון וחוץ APC, לקו מים, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		190.00	
57.01.0017	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 2", סקדיוול, כולל ציפוי חיצוני APC, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		177.00	
57.01.0018	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 1½", סקדיוול, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		123.00	
57.01.0019	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 1", סקדיוול, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		109.00	
57.01.0020	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר ¾", סקדיוול, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		73.00	
57.01.0022	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר ½", סקדיוול, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		55.00	
	אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג פקסגול או שווה ערך, קווי המים, בכלל קוטר, יחבורו בריתוך, ע"י אביזרי אלקטרופיוזין, כולל אספקת כל האביזרים. הצינורות יסופקו עם מחברי מעבר פלדה / פקסגול. צינור עד 75 מ"מ כולל, יהיו בדרג 16 ומעל קוטר 75 מ"מ, יהיו בדרג 10. העבודה כוללת הנחה ואספקת סרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם לפרט. עבור עליה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף 10% למחירי היחידה.				

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 119

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	1,656.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0028
	1,303.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0029
	1,113.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	57.01.0030
	1,005.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	57.01.0031
	787.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0032
	665.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0033
	638.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 225 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0034
	570.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	57.01.0035
	448.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	57.01.0036
	380.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	57.01.0037
	210.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0038
	170.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12.5, בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0039

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 120

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	120.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 15, בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0040
	90.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 15, בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0041
	65.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 15, בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0042
	55.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 15, בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0043
	50.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, דרג 15 בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	57.01.0044
				אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג PE100 או שווה ערך. הצינורות, בכל קוטר, יחוברו בריתוך, פנים, כולל אספקת כל האביזרים, הצינורות יסופקו עם מחברי מעבר פלדה / פוליאאתילן. צינור, עד 75 מ"מ כולל, יהיה בדרג 16 ומעל קוטר 75 מ"מ, יהיה בדרג 12.5. העבודה כוללת הנחה ואספקת סרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם לפרט. המחיר כולל ריפוד, עטיפת חול, עבור מילוי חול מצעים מעל הריפוד ישולם בנפרד.	
				עבור עליה או הורדה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף או יופחת 10% למחירי היחידה.	
				עבור כל קוטר נוסף מעל 450 מ"מ יתווסף 200 ש"ח נוספים (בהתאם לדרג בסעיף).	
	1,276.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0050
	1,005.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0051

להעברה בתת פרק 03.57.01



02/04/2024  
 דף מס': 121

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	869.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	57.01.0052
	787.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	57.01.0053
	611.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0054
	530.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0055
	448.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	57.01.0056
	380.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	57.01.0057
				<b>ככל שהקווים יבוצעו באופן גלוי ללא                      חפירה יופחתו ממחירי היחידה בסעיפים                      57.01.0059 עד 57.01.0077 40%                      ממחירי היחידה</b>	
	159.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	57.01.0059
	143.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 12.5, בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0060
	129.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 16, בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0061
	85.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 16, בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0062
	70.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 16, בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	57.01.0063

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 122

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0074	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 16, בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		60.00	
57.01.0075	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, דרג 16 בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		50.00	
57.01.0076	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 16, בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		45.00	
57.01.0077	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 דרג 16, בקוטר 20 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		40.00	
57.01.0079	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 50 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 מ"מ (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו הקבוע ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	מטר		41.00	
57.01.0080	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 63 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 מ"מ (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו הקבוע ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	מטר		41.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 123

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0081	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 110 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 מ"מ"ר (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו הקבוע ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	מטר		82.00	
57.01.0082	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "6"-3". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		150.00	
57.01.0083	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "12"-8". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		218.00	
57.01.0084	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "16"-14". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		285.00	
57.01.0085	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "24"-18". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		421.00	
57.01.0112	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר עד 4" (עד 110 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		41.00	
57.01.0122	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר "6"-8" (200 מ"מ - 160 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		41.00	
57.01.0132	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר "14"-10" (350 מ"מ - 250 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		55.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 124

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0142	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר 24"-16" (630 מ"מ - 400 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		82.00	
57.01.0149	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול קוברה (פלסטי), בקוטר 40 מ"מ.	מטר		30.00	
57.01.0150	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול קוברה (פלסטי), בקוטר 50 מ"מ.	מטר		40.00	
57.01.0151	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול קוברה (פלסטי), בקוטר 63 מ"מ.	מטר		50.00	
57.01.0152	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול PVC SN8 (פלסטי), בקוטר 110 מ"מ.	מטר		60.00	
57.01.0153	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול PVC SN8 (פלסטי), בקוטר 160 מ"מ.	מטר		80.00	
57.01.0154	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 6".	מטר		177.00	
57.01.0155	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 4".	מטר		177.00	
57.01.0156	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 8" - 10".	מטר		285.00	
57.01.0157	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 12" - 14".	מטר		408.00	
57.01.0158	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 16" - 20".	מטר		598.00	
57.01.0159	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 22" - 24".	מטר		693.00	
	הכנה למגרש, כולל, זקף על פי תכנון, ההכנה תורכב מקטעי צינור עד 3 מ"א, מזויות, קשתות, אוגנים, הכל בהתאם לפרט. ההכנות יכללו חיבור לקו קיים.				

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 125

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
				בכל מערכת מדידה ו/או החלפת מערכת מדידה ו/או בביצוע הכנה, יידרש להוסיף שלות, כולל קידוחים בקירות, במידת הצורך, חיבור, ייצוב ופילוס מערכת דירתיית קיימת ו/או מתוכננת.	
				עבור תוספת להכנה כפולה תשולם תוספת של 40%.	
	760.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 2" עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	57.01.0160
	1,208.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 3", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0161
	1,439.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 4", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0162
	1,968.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 6", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0163
	2,741.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 8", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0164
	1,127.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 2" עפ"י פרט, כולל מגוף טריז 2" אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	57.01.0165
	3,000.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 3", עפ"י פרט, כולל מגוף 3" אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0166
	3,366.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 4", עפ"י פרט, כולל מגוף טריז 4" אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0167
	6,364.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 6", עפ"י פרט, כולל מגוף טריז 6" אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0168
	7,965.00		יח'	הכנה למגרש, בקוטר 8", עפ"י פרט, כולל מגוף טריז 8" אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	57.01.0169

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 126

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0190	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 3/4". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 3/4", הכולל מעבר מקוטר 3/4" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,200.00	
57.01.0191	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 20 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן. מעבר ל 3 מטר הראשונים.	יח'		17.00	
57.01.0192	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 3/4" מעבר ל 3 מטר הראשונים.	יח'		40.00	
57.01.0193	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 1". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 1", הכולל מעבר מקוטר 1" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,300.00	
57.01.0194	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 25 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן. מעבר ל 3 מטר הראשונים	יח'		23.00	
57.01.0195	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 1"	יח'		45.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 127

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0196	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1.5" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 1.5". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 1.5", הכולל מעבר מקוטר 1.5" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,500.00	
57.01.0197	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 32 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן.	יח'		30.00	
57.01.0198	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 1.5"	יח'		55.00	
57.01.0199	מערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 2". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 2", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	יח'		1,800.00	
57.01.0201	צנרת פלסטית פוליאתילן דרג 16 בקוטר 40 מ"מ בהנחה עילית עבור חיבור מערכת המדידה החדשה לבית הצרן.	יח'		114.00	
57.01.0202	צנרת מגובלן ברזל sch 40/STD בקוטר 2"	יח'		177.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 128

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3"-6" כל אביזר שלא יסופק וילקח ממערכת מדידה קיימת ואו לא יבוצע כלל, יש להפחית לפי המחירון מפרק 03				
57.01.0204	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 3", הכולל מעבר מקוטר 3" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	קומפ'		20,354.00	
57.01.0205	מערכת מדידה לבית, בקוטר 4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 4". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 4", הכולל מעבר מקוטר 4" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	קומפ'		27,817.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01



02/04/2024  
 דף מס': 129

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0206	מערכת מדידה לבית, בקוטר 6" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א), כולל מגוף שליטה בקוטר 2" עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות ברז שליטה 2", העברת מד המים הקיים, בקוטר 6". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר ואל חוזר, בקוטר 6", הכולל מעבר מקוטר 6" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט 90 כולל חיבור לקו ראשי.	קומפ'		37,993.00	
57.01.0222	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	יח'		706.00	
57.01.0223	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 1½" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	יח'		584.00	
57.01.0224	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	יח'		400.00	
57.01.0226	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר ¾" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	יח'		350.00	
57.01.0231	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 2"-¾" (ראה פרט).	יח'		750.00	
57.01.0232	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 4"-3" (ראה פרט).	יח'		3,125.00	
57.01.0233	אספקה והתקנת ארון, למערכת מפחית לחץ, בקוטר 6"-3", כולל מנעול מסטר (ראה פרט).	יח'		4,375.00	
57.01.0234	התקנה / החלפה ואספקה של תקרה ומכסה, לעומס בינוני, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		600.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 130

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>אספקה והרכבת מגוף טריז צר, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כדוגמאת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי רילסן אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך, לפי פרט.</p> <p>עבור מגוף בעמדה עילית, תשולם תוספת של 35%, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי עיגון, הארקה, שסתום אויר, כולל מגוף וצבע יסוד ועליון. עבור כל מגוף נוסף באותה עמדה עילית יתווסף למחיר המגוף תוספת של 15% נוספים עבור כל מגוף. כולל ניפל לשסתום אוויר 3"/2" כולל מגוף.</p>				
57.01.0235	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 16".	יח'		24,655.00	
57.01.0236	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 14".	יח'		15,483.00	
57.01.0237	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 12".	יח'		12,199.00	
57.01.0238	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 10".	יח'		9,187.00	
57.01.0239	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 8".	יח'		6,174.00	
57.01.0240	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 6".	יח'		5,347.00	
57.01.0241	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 4".	יח'		2,877.00	
57.01.0242	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 3".	יח'		2,036.00	
57.01.0243	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 2".	יח'		1,452.00	
	<p>תוספת עבור ציפוי אמיל, בגובה 5%.</p> <p>אספקה והרכבת מגוף פרפר, כולל תמסורת, דוגמאת "רפאל" B3-AM או שווה ערך מאושר, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כולל הפסקת מים ניקוז, אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.</p>				

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 131

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	עבור מגוף בעמדה עילית תשולם תוספת של 35%, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי עיגון, הארקה, שסתום אויר, כולל מגוף וצבע יסוד ועליון. עבור כל מגוף נוסף באותה עמדה עילית יתווסף למחיר המגוף תוספת של 15% נוספים עבור כל מגוף כולל ניפל לשסתום אוויר 3"/2" כולל מגוף בהתאם לשסתום.				
57.01.0247	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 20".	יח'		23,977.00	
57.01.0248	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 16".	יח'		20,408.00	
57.01.0251	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 14".	יח'		15,401.00	
57.01.0252	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 12".	יח'		8,630.00	
57.01.0253	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 10".	יח'		6,988.00	
57.01.0254	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 8".	יח'		5,482.00	
57.01.0255	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 6".	יח'		3,176.00	
57.01.0256	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 4".	יח'		2,063.00	
57.01.0257	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 3".	יח'		1,167.00	
	עבור אספקה, התקנה והחלפה של מגוף אלכסוני, כולל פרוק מגוף קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילווים וחידוש אספקת המים.				
57.01.0258	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1/2".	יח'		136.00	
57.01.0259	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 3/4".	יח'		150.00	
57.01.0260	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1".	יח'		231.00	
57.01.0261	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1 1/2".	יח'		394.00	
57.01.0262	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 2".	יח'		435.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 132

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	109.00		יח'	עבור אספקה, התקנה והחלפה של ברז כדורי, כולל פרוק ברז קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	57.01.0263
	136.00		יח'	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "3/4".	57.01.0264
	190.00		יח'	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "1".	57.01.0265
	340.00		יח'	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "1½".	57.01.0266
	367.00		יח'	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "2".	57.01.0267
				עבור אספקה, התקנה והחלפה של ברז ישר, כולל פרוק מגוף קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	
	190.00		יח'	עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר "3/4".	57.01.0268
	272.00		יח'	עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר "1".	57.01.0269
	421.00		יח'	עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר "1½".	57.01.0270
	489.00		יח'	עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר "2".	57.01.0271
				אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בעמדה עילית, עפ"י הפרט, כולל מקטיני ללחץ, מגופי טריז כולל אוגן, מחברי אוגן 2001, כולל מוטות עיגון ואביזרי ריתוך בעמדה עילית, לפי פרט, כולל אספקה והתקנת שסתומי אויר.	
	95,000.00		יח'	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "10", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	57.01.0273
	85,000.00		יח'	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "8", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	57.01.0275
	75,000.00		יח'	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "6", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	57.01.0276

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 133

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0277	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "4, בעמדה עילית, עפ"י פרט.	יח'		65,000.00	
57.01.0278	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "3, בעמדה עילית, עפ"י פרט.	יח'		48,000.00	
57.01.0279	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר "3, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		8,630.00	
57.01.0280	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר "4, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		11,398.00	
57.01.0281	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר "6, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		16,975.00	
	התחברות לקו קיים מפלדה, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, לרבות ניתוק קו קיים, במידת הצורך, ניקוז הקו, לרבות אספקת אביזרים, קשתות, זקף ריתוך ומעבירים. כל האביזרים יהיו סקדיוול 40, עם ציפוי פנים בטון חרושתי, כולל ניתוק הקו הקיים. כולל כל עבודות העפר הנדרשות, לגילוי הקו והחזרת המצב לקדמותו				
57.01.0282	התחברות לקו קיים, בקוטר "20"-24.	יח'		2,877.00	
57.01.0283	התחברות לקו קיים, בקוטר "16"-14.	יח'		2,646.00	
57.01.0284	התחברות לקו קיים, בקוטר "10"-12.	יח'		1,154.00	
57.01.0285	התחברות לקו קיים, בקוטר "8"-6.	יח'		991.00	
57.01.0286	התחברות לקו קיים, בקוטר "3"-4.	יח'		706.00	
57.01.0287	התחברות לקו קיים, בקוטר "2".	יח'		367.00	
	• אספקה והתקנת UFR או אלחוזרים •				
	ההתקנה תכלול את כל השינויים וההתאמות הנדרשות.				
57.01.0298	אספקה והתקנת UFR, בקוטר "3/4", מפליז.	יח'		218.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 134

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.01.0299	אספקה והתקנת UFR, בקוטר 1", מפליז.	יח'		272.00	
57.01.0300	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 3/4", מפליז.	יח'		68.00	
57.01.0301	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 1½", מפליז.	יח'		190.00	
57.01.0302	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 2", מפליז.	יח'		285.00	
	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך מפלדה B.S ו/או בכל תקן שהוא, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילוים וחידוש אספקת המים. במקרה של הנחת קו, האביזרים הללו כלולים במחירי היחידה השונים.				
57.01.0314	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 2".	יח'		109.00	
57.01.0315	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 3".	יח'		190.00	
57.01.0316	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 4".	יח'		218.00	
57.01.0317	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 6".	יח'		313.00	
57.01.0318	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 8".	יח'		435.00	
57.01.0319	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 10".	יח'		503.00	
57.01.0320	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 12".	יח'		720.00	
57.01.0321	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 14".	יח'		1,005.00	
57.01.0322	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 16".	יח'		1,425.00	
57.01.0333	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 2".	יח'		123.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 135

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	218.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 3".	57.01.0334
	245.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 4".	57.01.0335
	340.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 6".	57.01.0336
	448.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 8".	57.01.0337
	543.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 10".	57.01.0338
	747.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 12".	57.01.0339
	1,072.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 14".	57.01.0340
	1,507.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 16".	57.01.0341
				•• ניתוקים ••	
				הניתוק כולל התקנת אוגן ואוגן עיוור.	
	258.00		יח'	ניתוק קו מים, עד קוטר 2".	57.01.0345
	380.00		יח'	ניתוק קו מים, מקוטר 3" עד קוטר 4".	57.01.0346
	747.00		יח'	ניתוק קו מים, מקוטר 6" עד קוטר 8".	57.01.0347
	1,113.00		יח'	ניתוק קו מים, מקוטר 10" עד קוטר 12".	57.01.0348
	1,737.00		יח'	ניתוק קו מים, מקוטר 14" עד קוטר 16".	57.01.0349
	2,104.00		יח'	ניתוק קו מים, מקוטר 18" עד קוטר 20".	57.01.0350
	1,615.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 450 מ"מ.	57.01.0389

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 136

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,452.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 400 מ"מ.	57.01.0390
	1,371.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 355 מ"מ.	57.01.0392
	1,290.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 315 מ"מ.	57.01.0393
	1,208.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 280 מ"מ.	57.01.0394
	1,127.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 250 מ"מ.	57.01.0396
	1,045.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 225 מ"מ.	57.01.0397
	977.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 200 מ"מ.	57.01.0398
	910.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 160 מ"מ.	57.01.0399
	896.00		יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 110 מ"מ.	57.01.0400

להעברה בתת פרק 03.57.01



02/04/2024  
 דף מס': 137

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0401	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 90 מ"מ.	יח'		787.00	
57.01.0402	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 75 מ"מ.	יח'		557.00	
57.01.0403	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, לקוטר 63 מ"מ.	יח'		543.00	
57.01.0404	אספקה והתקנת מנעול הגנה להידרנט מסוג "כיפה אדומה" או שווה ערך כולל שני מפתחות.	יח'		543.00	
57.01.0405	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "3", או שווה ערך מאושר, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	יח'		1,507.00	
57.01.0406	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "2X3", על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	יח'		2,470.00	
57.01.0407	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או [הכוכב", בקוטר "3", או שווה ערך מאושר, כולל זקף חרושתי, בקוטר "4", עם מתקן שבירה, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, כיפה אדומה תוצרת "ארם" (הקבלן יספק בקטע החפור, קטע צינור, בקוטר "4", פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		4,248.00	
57.01.0408	כנ"ל אך הידרנט, בקוטר "3", ללא מתקן שבירה.	יח'		3,298.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 138

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0409	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "2X3", או שווה ערך, מאושר עם זקף חרושתי, מתקן שבירה, בקוטר "4", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, שתי כיפות אדומות תוצרת "ארם" הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר "4", עם פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		5,618.00	
57.01.0410	כנ"ל אך, הידרנט, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה.	יח'		4,668.00	
57.01.0411	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, כולל מתקן שבירה, בקוטר "6", על הקבלן לבצע האת עבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, שתי כיפות אדומות תוצרת "ארם" הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר "6", עם פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		8,915.00	
57.01.0412	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה, בקוטר "6", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר "6", עם פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		7,952.00	
57.01.0413	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "2", D-50-C, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	יח'		2,877.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 139

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0414	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 2", ברק ממוגן-D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	יח'		2,334.00	
57.01.0416	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 3", ברק ממוגן-D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף טריז ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	יח'		3,840.00	
57.01.0418	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 2", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		2,470.00	
57.01.0419	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 3", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		3,840.00	
57.01.0420	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 4", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		4,668.00	
57.01.0421	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 6", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		8,223.00	
57.01.0422	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 8", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		10,828.00	
	אספקה והתקנת קולט אבנים, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר, כולל פירוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אספקת כל האביזרים הנילוים וחידוש אספקת המים.				

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 140

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים-פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	5,000.00		יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "3, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	57.01.0424
	5,500.00		יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "4, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	57.01.0425
	6,500.00		יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "6, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	57.01.0426
	7,000.00		יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "8, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	57.01.0427
	7,500.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר "10".	57.01.0428
	3,678.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת פורק, בקוטר "2 , דגם F73Q, או שווה ערך מאושר.	57.01.0429
				אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ תעשיתי, רגולטיבי, 720-VFIT-PN16, תוצרת "ברמד" או שווה ערך מאושר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילווים וחידוש אספקת המים. עבור מערכת בעמדה עילית יתווסף 35% למחיר היחידה.	
	4,500.00		יח'	אספקה, התקנה/החלפת מקטין לחץ, בקוטר "2".	57.01.0431
	7,500.00		יח'	אספקה, התקנה/החלפת מקטין לחץ, בקוטר "3".	57.01.0432
	9,500.00		יח'	אספקה, התקנה/החלפת מקטין לחץ, בקוטר "4".	57.01.0433
	12,000.00		יח'	אספקה, התקנה/החלפת מקטין לחץ, בקוטר "6".	57.01.0434
	15,000.00		יח'	אספקה, התקנה/החלפת מקטין לחץ, בקוטר "8".	57.01.0435
	18,000.00		יח'	אספקה, התקנה/החלפת מקטין לחץ, בקוטר "10".	57.01.0436

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 141

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0437	אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-16, בקוטר 2"-1/2", כולל פרוק, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		313.00	
57.01.0438	אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-10, בקוטר 2"-1/2", כולל פרוק, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		245.00	
	כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.				
57.01.0444	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 50 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 1.25 מ' כולל שלבי ירידה, מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,276.00	
57.01.0445	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 1.5 מ' כולל שלבי ירידה, מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,737.00	
57.01.0446	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 1.5 מ' כולל שלבי ירידה, אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,077.00	
57.01.0447	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 2.0 מ' כולל שלבי ירידה, אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,755.00	

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 142

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	3,461.00		יח'	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 150 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 2.0 מ' כולל שלבי ירידה, אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	57.01.0448
	1,276.00		יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 60/60, בעומק עד 1.00 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מ.ב.ב, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	57.01.0450
	1,615.00		יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 80/80, בעומק עד 1.25 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מ.ב.ב, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	57.01.0451
	2,416.00		יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 100/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מ.ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	57.01.0452
	2,986.00		יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מלבנית, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/80, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	57.01.0453
	3,338.00		יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מלבנית, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	57.01.0454

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
 דף מס': 143

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	272.00		יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 50-60 ס"מ, ב.ב. כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	57.01.0455
	299.00		יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, ב.ב. כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	57.01.0456
	340.00		יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, ב.ב. כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	57.01.0457
	421.00		יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, ב.ב. כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	57.01.0458
	177.00		יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע עם סמל התאגיד במקום מכסה בטון למשקל בינוני	57.01.0460
	231.00		יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה בטון למשקל בינוני.	57.01.0461
	245.00		יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה מבטון למשקל בינוני.	57.01.0462
	285.00		יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה בטון למשקל בינוני.	57.01.0463
	530.00		קומפ'	מאריך קומפלט למגוף, עד 1.5 מטר, לכל מגוף, בכל קוטר.	57.01.0468
	353.00		קומפ'	תוספת למאריך קומפלט למגוף, עבור כל מטר נוסף לכל מגוף, בכל קוטר.	57.01.0469
	530.00		יח'	אספקה והתקנת עמוד סימון, בקוטר 3"/4, לקווי מים, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	57.01.0514

להעברה בתת פרק 03.57.01

02/04/2024  
דף מס': 144

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.3044	שסתום בריכה 10", תוצרת ברמד או שווה ערך מאושר, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, כולל אספקה והתקנת שרוול, בקוטר 10", באורך כולל של 4 מ"א והתקנת ארון כולל מנעול רתק ואיטום סביב הבריכה (ראה פרט טכני מצורף).	קומפ'		36,718.00	
<b>סה"כ 57.01 קווי מים (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 57.03 מערכות הארקה.</b>					
	למען הסר כל ספק, על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את בדיקת רציפות הארקה, ככל שאין רציפות הארקה, יידרש הקבלן לבצע את כל הבדיקות וההשלמות עד לקבלת רציפות הארקה.				
57.03.0010	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 50 מ"מ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	מטר		28.00	
57.03.0020	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 35 מ"מ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	מטר		14.00	
57.03.0030	הנחה של מוליך נחושת, המפורט בסעיף 57.03.010, בתעלה חפורה, עבור צינור מים חדש, בהתאם לפרט בתכניות, כולל ריפוד חול, מחיצת הפרדה, ריפוד בחול, כיסוי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	מטר		28.00	
57.03.0040	הנחה של מוליך נחושת, המפורט בסעיף 57.03.020, בתעלה חפורה, עבור צינור מים חדש, בהתאם לפרט בתכניות, כולל ריפוד חול, מחיצת הפרדה, ריפוד בחול, כיסוי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	מטר		41.00	
57.03.0050	ביצוע הסתעפות, בין מוליך 50 מ"מ"ר ראשי ומוליך 35 מ"מ"ר, באמצעות חיבור ע"י ריתוך, בשיטת קדוולד, לפי פרט בתוכנית פרטים.	יח'		82.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.03</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 145

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.03.0060	חיבור מוליך הארקה, בחתך 35 מ"מ, לצינור מים, בכניסה לבנין, באמצעות שלה כבדה מגולוונת, בקוטר הצינור הקיים, חיבור המוליך אליה באמצעות נעלי כבל, שרוול מגן פלסטי מהחיבור, עד לעומק 40 ס"מ באדמה, הכל מושלם, לפי פרט בתוכנית פרטים.	יח'		204.00	
57.03.0070	תוספת לסעיף לעיל, עבור שרוול מגן מצינור פלדה מגולוון, בקוטר מתאים, במקום שרוול מגן פלסטי.	יח'		204.00	
57.03.0080	אלקטרודה הארקה, מנחשת מצופה בפלדה, בקוטר 19 מ"מ, באורך 4 מ', מוחדרת אנכית לקרקע, כולל שוחת ביקורת עם מכסה עבודה, ממולאת חצץ וכן קטע מוליך הארקה, בחתך 35 מ"מ, מחובר לאלקטרודה עד צינור המים (עבור חיבור לצינור בקצה השני ישולם בנפרד).	יח'		910.00	
57.03.0090	הארקה למערכת מדידה מ"3/4 עד 2"	יח'		109.00	
57.03.0100	הארקה למערכת מדידה מ"3 ומעלה	יח'		340.00	
סה"כ 57.03 מערכות הארקה. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ רשת מים -פרוייקטים. (להעברה לדף ריכוז)					

מבנה 04 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>פרק 00 הערה.</b>				
	<b>תת פרק 00.01 הערות לכל סעיפי המבנה</b>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>•• תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים</li> <li>••</li> </ul>				
להעברה בתת פרק 04.00.01					

02/04/2024  
 דף מס': 146

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>●●● המילוי החוזר יהיה, חול או מצעים סוג א', בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש</p> <p>●●● המילוי החוזר יהיה, אך ורק, בחול בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש ●●● בהנחה ויידרש החלפה ב-CLSM תקוזז עלות החול מהמחיר הכולל.</p> <p>במקומות בהם עובר הקו בשטח פתוח יופחת סעיף מילוי החול לפי המחירון ויוחזר מילוי בקרקע מקומית ברחוב פתיחה מאושר בלבד.</p> <p>●●● במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה. ●●●</p> <p>●●● חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, חיתוך ואספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר יהיה בחול ומצעים בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה ותאגיד, (העסקת מכוונים ושוטרים בשכר ישולם בנפרד ללא רווח קבלן) והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובליילה, בהתאם להנחיות.</p>				

להעברה בתת פרק 04.00.01

02/04/2024  
 דף מס': 147

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 110 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש לא כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת אזמייד (ASMADE) של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p> <p>במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודת במי תהום יתווספו לכל מחירי היחידה תוספת של 40% אחוז, לסעיפים הרלוונטים לעבודות, התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.</p>				
					סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה •• (להעברה לדף ריכוז)
					סה"כ 00 הערה. (להעברה לדף ריכוז)
	<p><b><u>פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב.</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 57.02 תאי בקרה כולל</u></b></p> <p><b><u>חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות.</u></b></p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את כל העלויות, לפינוי בטונדות ואו כל מכשול אחר והחזרת המצב לקדמותו. .</p>				
					להעברה בתת פרק 04.57.02

02/04/2024  
 דף מס': 148

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0007	תוספת למחיר הנחת שוחה עבור התקנת שוחה על קו ביוב קיים בעומק עד 3.25 מ'.	יח'		1,357.00	
57.02.0008	כנ"ל, תוספת עבור כל 0.50 מ' נוספים.	יח'		584.00	
57.02.0009	תוספת למחיר הנחת שוחה, עבור התקנת שוחה, במקום שוחה קיימת, כולל פרוק השוחה הקיימת וסילוק הפסולת הכל בשלמות.	יח'		747.00	
57.02.0010	התחברות לשוחת ביקורת קיימת, פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, חפירה בצמוד לשוחה הקיימת, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, הטיית השפכים, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבוטלים, בבטון ב-20, קידוח בדופן השוחה והתקנת מחבר שוחה F-910, תוצרת אקרשטיין או שווה ערך מאושר, בקוטר עד 160 מ"מ.	יח'		1,100.00	
57.02.0011	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, חפירה בצמוד לשוחה קיימת, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, הטיית השפכים, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבוטלים, בבטון ב-20, חיצוב בדופן השוחה, התקנת אטם מתנפח מתאים לשפכים ויציקת בטון מהיר התקשות, בפתח במעבר צינור, מעל קוטר 160 מ"מ ועד קוטר 250 מ"מ.	יח'		1,656.00	
57.02.0012	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, הטיית שפכים, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבוטלים, בבטון ב-20, חיצוב בדופן השוחה, התקנת אטם מתנפח מתאים לשפכים ויציקת בטון מהיר התקשות, בפתח במעבר צינור, בקוטר מעל 250 מ"מ בדופן השוחה לפי פרט.	יח'		2,741.00	

להעברה בתת פרק 04.57.02

02/04/2024  
 דף מס': 149

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0013	ביטול תא ביקורת, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 80/80 ס"מ, או קוטר 80 ס"מ בכל עומק. המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה, בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		1,208.00	
57.02.0014	ביטול תא ביקורת, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 100/100 ס"מ, או קוטר 100 ס"מ בכל עומק. המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה, בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		1,520.00	
57.02.0015	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 150/150 ס"מ או קוטר 150 ס"מ, בכל עומק, המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		1,832.00	
57.02.0020	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 300/300 ס"מ או קוטר 3.0 מ', בכל עומק, המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	יח'		2,416.00	

להעברה בתת פרק 04.57.02

02/04/2024  
 דף מס': 150

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0021	תוספת עבור פרוק בור רקב או בור סופג קיים והתקנת שוחת בקרה חדשה במקומה (תוספת למחיר התקנת השוחה), כולל התחברות לצנרת קיימת וכל העבודות כנדרש.	יח'		1,466.00	
57.02.0022	אספקה והתקנת תא השקטה, לפי פרט, מחוליות טרומיות, בקוטר 125 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		6,812.00	
57.02.0023	אספקה והתקנת תא השקטה, לפי פרט, מחוליות טרומיות, בקוטר 150 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד, ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		7,925.00	
57.02.0024	איטום שוחת ביוב קיימת, שנמצאה לא אטומה, ע"י שימוש בחומרי איטום, עפ"י המלצות היצרנים ובדיקה איטום חוזרת, עד להשגת אטימות משולמת בשוחה.	יח'		530.00	
57.02.0025	תיקון בטון פגום, טיוח ואיטום של שוחת קיימת, כולל סתימת מרווח בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה, בבטון.	יח'		421.00	
57.02.0026	החלפת חוליה טרומית קיימת, בכל קוטר ובכל עומק, בשוחת ביוב קיימת בחוליה חדשה בקוטר זהה, כולל כל העבודות הנדרשות להשלמת העבודה.	יח'		815.00	
57.02.0029	תוספת לתא בקרה מבטון, עבור סולם פיברגלס, עם כלוב הגנה לכל מ"א שוחה.	מטר		1,100.00	
57.02.0030	החלפת שלבי ירידה קיימים ממתכת, בשלבים פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		95.00	
57.02.0031	הוספת שלבי ירידה פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		95.00	
57.02.0032	אספקה והתקנת מחבר שוחה, דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בכל קוטר, בתא קיים.	יח'		448.00	

להעברה בתת פרק 04.57.02

02/04/2024  
 דף מס': 151

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0033	ביצוע הכנה בתא בקרה קיים בכל קוטר ובכל עומק לחיבור קו ביוב בעתיד.	יח'		448.00	
57.02.0035	התקנה/ החלפה ואספקה של מכסה, לעומס בינוני, בתא בקרה בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		620.00	
57.02.0036	התקנה / החלפה ואספקה של מכסה ותקרה, לעומס כבד, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		812.50	
57.02.0037	פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.25 מ'.	יח'		828.00	
57.02.0038	פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.50 מ'.	יח'		964.00	
57.02.0039	יציאת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.00 מ'. כולל הכנת בנציק, כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,507.00	
57.02.0040	יציאת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.50 מ'. כולל הכנת בנציק, כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,792.00	
	עד קוטר 16" מחיר המחברים והדרסרים כלולים במחיר השוחה.				
57.02.0051	אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 18".	יח'		1,195.00	
57.02.0052	אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 20".	יח'		1,276.00	
	עד קוטר 16" כלול במחיר אספקה והתקנת המגוף.				
57.02.0054	דרסר התפשטות (ארוך), בקוטר 18", על צינור פלדה הגלוי.	יח'		2,077.00	
57.02.0056	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 6", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 6" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי.	יח'		842.00	

להעברה בתת פרק 04.57.02

02/04/2024  
 דף מס': 152

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0057	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 8", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 8" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,140.00	
57.02.0058	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 10", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 10" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,344.00	
57.02.0059	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 12", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 12" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,669.00	
57.02.0060	אספקה והתקנת עמוד סימון/הגנה, בקוטר 4", לקווי ביוב, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		638.00	
	* צנרת P.V.C, בחיבורי ניפלים *				
57.02.0063	הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 160/110, בכל עומק. לרבות 5 מ"א צינור עם סתימה זמנית של קצה צינור וחיבור לשוחה קיימת עם עמוד סימון.	יח'		1,425.00	
57.02.0064	הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 200, בכל עומק. לרבות 5 מ"א צינור עם סתימה זמנית של קצה צינור וחיבור לשוחה קיימת עם עמוד סימון.	יח'		1,764.00	
	בכל מקום בו הוגדר מפל חיצוני, מחירי היחידה מתיחסים גם למפל גלוי חיצוני בקיר/ בנישא מפלדה או מפוליטאלן לפי פרט סטנדרטי.				
57.02.0065	מפל חיצוני, בקוטר 8"-6", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		923.00	
57.02.0066	מפל חיצוני, בקוטר 8"-6", עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,181.00	
57.02.0067	מפל חיצוני, בקוטר 12"-10", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,086.00	

להעברה בתת פרק 04.57.02



02/04/2024  
 דף מס': 153

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0068	מפל חיצוני, בקוטר "10"-12, עם עטיפת בטון, [בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,371.00	
57.02.0069	מפל חיצוני בקוטר "10"-12, עם עטיפת בטון בעומק מ-3 מ', עד 4.5 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,642.00	
57.02.0070	מפל חיצוני, בקוטר "14"-16, עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,303.00	
57.02.0071	מפל חיצוני, בקוטר "14"-16, עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		1,656.00	
57.02.0072	מפל חיצוני, בקוטר "14"-16, עם עטיפת בטון, בעומק מ-3 מ', עד 4.5 מ', לפי פרט סטנדרטי.	יח'		2,009.00	
57.02.0074	מפל פנימי, בקוטר "6"-8, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		747.00	
57.02.0075	מפל פנימי, בקוטר "6"-8, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		896.00	
57.02.0076	מפל פנימי, בקוטר "10"-12, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		896.00	
57.02.0077	מפל פנימי, בקוטר "10"-12, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		1,086.00	
57.02.0078	מפל פנימי בקוטר "10"-12, בעומק מ-3 מ', עד 4.5 מ', לפי פרט סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		1,357.00	
57.02.0080	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		625.00	
57.02.0081	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		693.00	

להעברה בתת פרק 04.57.02

02/04/2024  
 דף מס': 154

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0082	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול , בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		828.00	
57.02.0083	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול , בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		760.00	
57.02.0084	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול , בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		801.00	
57.02.0085	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול , בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		896.00	
57.02.0086	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 110 מ"מ.	יח'		2,538.00	
57.02.0087	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 160 מ"מ.	יח'		3,433.00	
57.02.0088	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 200 מ"מ.	יח'		3,732.00	
	אספקה והרכבת מגוף טריז צר לביוב, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', לעבודה בביוב, כדוגמת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי אמאייל אפוקסי, כולל אונן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך, לפי פרט.				
57.02.0240	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 16".	יח'		25,890.00	
57.02.0241	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 14".	יח'		16,270.00	
57.02.0242	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 12".	יח'		12,809.00	
57.02.0243	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 10".	יח'		9,634.00	
57.02.0244	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 8".	יח'		6,486.00	
57.02.0245	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 6".	יח'		5,618.00	
57.02.0246	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 4".	יח'		3,040.00	
57.02.0247	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 3".	יח'		1,602.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 155

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0322	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "2", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		2,592.00	
57.02.0323	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "3", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		4,030.00	
57.02.0324	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "4", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		4,899.00	
57.02.0325	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "6", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		8,630.00	
57.02.0326	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "8", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		11,371.00	
57.02.0327	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "2", דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל ברז כדורי.	יח'		6,717.00	
57.02.0328	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "3", דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל מגוף בקוטר "3".	יח'		7,192.00	
57.02.0329	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "4", דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל מגוף בקוטר "4".	יח'		7,463.00	
	<b>סה"כ 57.02 תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 156

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.03 צילום וידאו.</b>					
	בקטעים, שלא בוצעו במסגרת הפרוייקט, באישור בכתב מראש. המחיר כולל שטיפה וניקוי של הקווים טרם ביצוע הצילום.				
57.03.0001	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ', קומפלט.	יח'		3,433.00	
57.03.0002	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ, עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		14.00	
57.03.0003	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		4,804.00	
57.03.0004	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		14.00	
57.03.0005	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 450 מ"מ ועד 500 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		6,174.00	
57.03.0006	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 450 מ"מ ועד 500 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		14.00	
57.03.0007	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 550 מ"מ ועד 650 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		7,545.00	

להעברה בתת פרק 04.57.03

02/04/2024  
 דף מס': 157

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.03.0008	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 550 מ"מ ועד 650 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
57.03.0009	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 710 מ"מ ועד 900 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		8,915.00	
57.03.0010	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 710 מ"מ ועד 900 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
57.03.0011	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 900 מ"מ ועד 1200 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		10,286.00	
57.03.0012	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 900 מ"מ ועד 1200 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		14.00	
<b>סה"כ 57.03 צילום וידאו. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ.</b>					
57.04.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		163.00	
57.04.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		163.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.04</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 158

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.04.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		177.00	
<b>סה"כ 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ.</b>					
57.05.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		190.00	
57.05.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), ההתגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		218.00	
57.05.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		245.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.05</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 159

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.05.0004	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		272.00	
57.05.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		299.00	
57.05.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		326.00	
57.05.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		353.00	

להעברה בתת פרק 04.57.05

02/04/2024  
 דף מס': 160

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.05.0008	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	מטר		380.00	
57.05.0009	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	מטר		408.00	
<b>סה"כ 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.06.0001	<p><b>תת פרק 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של שכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>	מטר		231.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.06</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 161

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.06.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		258.00	
57.06.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		285.00	
57.06.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		313.00	
57.06.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		340.00	

להעברה בתת פרק 04.57.06

02/04/2024  
 דף מס': 162

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.06.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>	מטר		367.00	
57.06.0007	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>	מטר		421.00	
57.06.0008	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	מטר		448.00	
57.06.0009	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>	מטר		475.00	

להעברה בתת פרק 04.57.06

02/04/2024  
 דף מס': 163

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>				
<b>סה"כ 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<p><b>תת פרק 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ.</b></p>				
57.07.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>	מטר		285.00	
57.07.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>	מטר		313.00	
57.07.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	מטר		340.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 164

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.07.0004	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		367.00	
57.07.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		394.00	
57.07.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		421.00	
57.07.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		448.00	

להעברה בתת פרק 04.57.07

02/04/2024  
 דף מס': 165

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.07.0008	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	מטר		475.00	
57.07.0009	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	מטר		503.00	
<b>סה"כ 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.08.0001	<p><b>תת פרק 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		421.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.08</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 166

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.08.0002	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		462.00	
57.08.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		516.00	
57.08.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		557.00	
57.08.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		598.00	

להעברה בתת פרק 04.57.08

02/04/2024  
 דף מס': 167

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.08.0006	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		652.00	
57.08.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		693.00	
57.08.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		733.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)				

02/04/2024  
 דף מס': 168

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ.</b>				
57.09.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		530.00	
57.09.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		570.00	
57.09.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		611.00	
57.09.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		652.00	

להעברה בתת פרק 04.57.09



02/04/2024  
 דף מס': 169

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.09.0005	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		693.00	
57.09.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		733.00	
57.09.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		774.00	
57.09.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		815.00	

להעברה בתת פרק 04.57.09

02/04/2024  
 דף מס': 170

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>				
<b>סה"כ 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<p><b>תת פרק 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.</b></p> <p>57.10.0001 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		625.00	
	<p>57.10.0002 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	מטר		665.00	
	<p>57.10.0003 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	מטר		706.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.10</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 171

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.10.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		747.00	
57.10.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		787.00	
57.10.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		828.00	
57.10.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		869.00	

להעברה בתת פרק 04.57.10

02/04/2024  
 דף מס': 172

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.10.0008	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	מטר		910.00	
<b>סה"כ 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.11.0001	<p><b>תת פרק 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		679.00	
57.11.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	מטר		747.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.11</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 173

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.11.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	מטר		801.00	
57.11.0004	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>	מטר		855.00	
57.11.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>	מטר		910.00	
57.11.0006	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>	מטר		964.00	

להעברה בתת פרק 04.57.11

02/04/2024  
 דף מס': 174

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.11.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	מטר		1,018.00	
57.11.0008	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	מטר		1,100.00	
<b>סה"כ 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.12.0001	<p><b>תת פרק 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		923.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.12</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 175

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.12.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		950.00	
57.12.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		971.00	
57.12.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,005.00	
57.12.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,045.00	

להעברה בתת פרק 04.57.12

02/04/2024  
 דף מס': 176

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.12.0006	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,100.00	
57.12.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,154.00	
57.12.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,222.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)				



02/04/2024  
 דף מס': 177

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.</b>					
57.13.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,032.00	
57.13.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,072.00	
57.13.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,140.00	
57.13.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,262.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.13</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 178

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.13.0005	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,330.00	
57.13.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,588.00	
57.13.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,507.00	
57.13.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,656.00	

להעברה בתת פרק 04.57.13

02/04/2024  
 דף מס': 179

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>				
<b>סה"כ 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<p><b>תת פרק 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.</b></p>				
57.14.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		1,208.00	
57.14.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	מטר		1,290.00	
57.14.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	מטר		1,371.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.14</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 180

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.14.0004	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,507.00	
57.14.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,656.00	
57.14.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,792.00	
57.14.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,927.00	

להעברה בתת פרק 04.57.14

02/04/2024  
 דף מס': 181

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.14.0008	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	מטר		2,063.00	
<b>סה"כ 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.15.0001	<p><b>תת פרק 57.15 צנרת PVC, בקוטר 800 מ"מ.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		1,371.00	
57.15.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	מטר		1,507.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.15</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 182

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.15.0003	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,656.00	
57.15.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,792.00	
57.15.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,927.00	
57.15.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		2,063.00	

להעברה בתת פרק 04.57.15

02/04/2024  
 דף מס': 183

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.15.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	מטר		2,199.00	
57.15.0008	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	מטר		2,334.00	
<b>סה"כ 57.15 צנרת PVC, בקוטר 800 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.16.0001	<p><b>תת פרק 57.16 צנרת PVC, בקוטר 900 מ"מ.</b></p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	מטר		1,507.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.16</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 184

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.16.0002	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,656.00	
57.16.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,792.00	
57.16.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,927.00	
57.16.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		2,063.00	

להעברה בתת פרק 04.57.16



02/04/2024  
 דף מס': 185

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.16.0006	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		2,199.00	
57.16.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		2,334.00	
57.16.0008	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		2,470.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב מעבר למחירים המפורטים במחירון הם 50 ש"ח למ"א לפני אחוז ההנחה.				
	<b>סה"כ 57.16 צנרת PVC, בקוטר 900 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 186

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.</b>					
57.44.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חומר חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		190.00	
57.44.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		204.00	
57.44.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		218.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.44</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 187

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.44.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		231.00	
57.44.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		245.00	
57.44.0021	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		14.00	
57.44.0031	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		28.00	
	<b>סה"כ 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 188

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.45 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.</b>					
57.45.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		231.00	
57.45.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל- 1.75 מ'.	מטר		258.00	
57.45.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל- 2.25 מ'.	מטר		285.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.45</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 189

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.45.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	מטר		313.00	
57.45.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>	מטר		340.00	
57.45.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>	מטר		367.00	

להעברה בתת פרק 04.57.45

02/04/2024  
 דף מס': 190

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.45.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>	מטר		394.00	
57.45.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	מטר		421.00	
57.45.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>	מטר		448.00	

להעברה בתת פרק 04.57.45

02/04/2024  
 דף מס': 191

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.45.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	מטר		462.00	
57.45.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	מטר		503.00	
57.45.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	מטר		543.00	
57.45.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		41.00	

להעברה בתת פרק 04.57.45

02/04/2024  
 דף מס': 192

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.45.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		55.00	
<b>סה"כ 57.45 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 160 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 57.46 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 200 מ"מ.</u></b>				
57.46.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		285.00	
57.46.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		326.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.46</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 193

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.46.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.</p>	מטר		367.00	
57.46.0004	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.</p>	מטר		408.00	
57.46.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.</p>	מטר		448.00	

להעברה בתת פרק 04.57.46

02/04/2024  
 דף מס': 194

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.46.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.</p>	מטר		489.00	
57.46.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.</p>	מטר		530.00	
57.46.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 4.26 עד 5.25 מ'.</p>	מטר		570.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.46</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 195

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.46.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 5.26 עד 5.75 מ'.	מטר		598.00	
57.46.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 5.76 עד 6.25 מ'.	מטר		638.00	
57.46.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 6.26 עד 6.75 מ'.	מטר		679.00	
57.46.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		55.00	

להעברה בתת פרק 04.57.46

02/04/2024  
 דף מס': 196

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.46.0030	מהעברה תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		82.00	
<b>סה"כ 57.46 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 200 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.47.0001	<b>תת פרק 57.47 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 225 מ"מ.</b> אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		313.00	
57.47.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		367.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.47</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 197

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.47.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.</p>	מטר		408.00	
57.47.0004	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.</p>	מטר		448.00	
57.47.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.</p>	מטר		503.00	

להעברה בתת פרק 04.57.47

02/04/2024  
 דף מס': 198

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.47.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.</p>	מטר		543.00	
57.47.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.</p>	מטר		584.00	
57.47.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 4.26 עד 4.75 מ'.</p>	מטר		638.00	

להעברה בתת פרק 04.57.47

02/04/2024  
 דף מס': 199

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.47.0009	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 4.76 עד 5.25 מ'.</p>	מטר		693.00	
57.47.0010	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 5.26 עד 5.75 מ'.</p>	מטר		747.00	
57.47.0011	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 5.76 עד 6.25 מ'.</p>	מטר		801.00	

להעברה בתת פרק 04.57.47

02/04/2024  
 דף מס': 200

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.47.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 6.26 עד 6.75 מ'.	מטר		855.00	
57.47.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		82.00	
57.47.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		109.00	
<b>סה"כ 57.47 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 57.48 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ.</u></b>					
57.48.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		421.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.48</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 201

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.48.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.</p>	מטר		462.00	
57.48.0004	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>	מטר		516.00	
57.48.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>	מטר		557.00	

להעברה בתת פרק 04.57.48

02/04/2024  
 דף מס': 202

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.48.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		598.00	
57.48.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		638.00	
57.48.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		679.00	

להעברה בתת פרק 04.57.48

02/04/2024  
 דף מס': 203

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.48.0009	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		720.00	
57.48.0010	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		693.00	
57.48.0011	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		760.00	

להעברה בתת פרק 04.57.48

02/04/2024  
 דף מס': 204

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.48.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		828.00	
57.48.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		896.00	
57.48.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		95.00	
57.48.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		123.00	
<b>סה"כ 57.48 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 205

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.49 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.</b>					
57.49.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		462.00	
57.49.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		516.00	
57.49.0004	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		570.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.49</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 206

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.49.0005	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>	מטר		611.00	
57.49.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		665.00	
57.49.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		706.00	

להעברה בתת פרק 04.57.49

02/04/2024  
 דף מס': 207

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.49.0008	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		747.00	
57.49.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		801.00	
57.49.0010	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		855.00	

להעברה בתת פרק 04.57.49

02/04/2024  
 דף מס': 208

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.49.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		910.00	
57.49.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		964.00	
57.49.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,018.00	
57.49.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		109.00	

להעברה בתת פרק 04.57.49



02/04/2024  
 דף מס': 209

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.49.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		136.00	
סה"כ 57.49 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 280 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)					
	<b>תת פרק 57.50 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 315 מ"מ.</b>				
57.50.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		543.00	
57.50.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		584.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.50</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 210

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.50.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>	מטר		625.00	
57.50.0004	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>	מטר		665.00	
57.50.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		706.00	

להעברה בתת פרק 04.57.50

02/04/2024  
 דף מס': 211

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.50.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		733.00	
57.50.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		774.00	
57.50.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		815.00	

להעברה בתת פרק 04.57.50

02/04/2024  
 דף מס': 212

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.50.0009	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		869.00	
57.50.0010	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		923.00	
57.50.0011	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול שכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		964.00	

להעברה בתת פרק 04.57.50

02/04/2024  
 דף מס': 213

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.50.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,005.00	
57.50.0013	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,072.00	
57.50.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		123.00	
57.50.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		150.00	
<b>סה"כ 57.50 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 214

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.51 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.</b>					
57.51.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		625.00	
57.51.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		665.00	
57.51.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		706.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.51</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 215

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.51.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		747.00	
57.51.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		787.00	
57.51.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		828.00	

להעברה בתת פרק 04.57.51

02/04/2024  
 דף מס': 216

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.51.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		869.00	
57.51.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		923.00	
57.51.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		1,005.00	

להעברה בתת פרק 04.57.51



02/04/2024  
 דף מס': 217

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.51.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,045.00	
57.51.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,086.00	
57.51.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,154.00	
57.51.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		136.00	

להעברה בתת פרק 04.57.51

02/04/2024  
 דף מס': 218

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.51.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		163.00	
<b>סה"כ 57.51 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 355 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
57.52.0001	<b>תת פרק 57.52 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 400 מ"מ.</b> אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		801.00	
57.52.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		896.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.52</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 219

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.52.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>	מטר		964.00	
57.52.0004	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		1,032.00	
57.52.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		1,100.00	

להעברה בתת פרק 04.57.52

02/04/2024  
 דף מס': 220

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.52.0006	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		1,167.00	
57.52.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		1,235.00	
57.52.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		1,303.00	

להעברה בתת פרק 04.57.52

02/04/2024  
 דף מס': 221

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.52.0009	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		1,439.00	
57.52.0010	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		1,507.00	
57.52.0011	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.</p>	מטר		1,588.00	

להעברה בתת פרק 04.57.52

02/04/2024  
 דף מס': 222

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.52.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,669.00	
57.52.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		190.00	
57.52.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		245.00	
<b>סה"כ 57.52 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 57.53 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.</u></b>					
57.53.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,032.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.53</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 223

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.53.0002	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>	מטר		1,127.00	
57.53.0003	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>	מטר		1,235.00	
57.53.0004	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		1,317.00	

להעברה בתת פרק 04.57.53

02/04/2024  
 דף מס': 224

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.53.0005	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		1,534.00	
57.53.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		1,656.00	
57.53.0007	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		1,792.00	

להעברה בתת פרק 04.57.53



02/04/2024  
 דף מס': 225

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.53.0008	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		1,927.00	
57.53.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		2,063.00	
57.53.0010	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		2,199.00	

להעברה בתת פרק 04.57.53

02/04/2024  
 דף מס': 226

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.53.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,334.00	
57.53.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,470.00	
57.53.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		218.00	
57.53.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		272.00	
<b>סה"כ 57.53 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 227

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.54 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.</b>					
57.54.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,235.00	
57.54.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,303.00	
57.54.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,357.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.54</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 228

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.54.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		1,588.00	
57.54.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		1,656.00	
57.54.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		1,792.00	

להעברה בתת פרק 04.57.54

02/04/2024  
 דף מס': 229

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.54.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		1,927.00	
57.54.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		2,063.00	
57.54.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		2,199.00	

להעברה בתת פרק 04.57.54

02/04/2024  
 דף מס': 230

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.54.0010	מהעברה אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,334.00	
57.54.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,470.00	
57.54.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,606.00	
57.54.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		272.00	

להעברה בתת פרק 04.57.54

02/04/2024  
 דף מס': 231

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.54.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		285.00	
	סה"כ 57.54 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 500 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)				
	<b>תת פרק 57.55 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 630 מ"מ.</b>				
57.55.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,371.00	
57.55.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100 / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,507.00	
	<b>להעברה בתת פרק 04.57.55</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 232

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.55.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	מטר		1,656.00	
57.55.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		1,792.00	
57.55.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		1,927.00	

להעברה בתת פרק 04.57.55



02/04/2024  
 דף מס': 233

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.55.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		2,063.00	
57.55.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		2,199.00	
57.55.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		2,334.00	

להעברה בתת פרק 04.57.55

02/04/2024  
 דף מס': 234

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.55.0010	מהעברה אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,470.00	
57.55.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,606.00	
57.55.0012	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 / פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד) התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,741.00	
57.55.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		380.00	

להעברה בתת פרק 04.57.55

02/04/2024  
 דף מס': 235

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.55.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		489.00	
סה"כ 57.55 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 630 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)					
	<b>תת פרק 57.56 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 710 מ"מ.</b>				
57.56.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,507.00	
57.56.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,656.00	
57.56.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,792.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.56</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 236

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.56.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		1,927.00	
57.56.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		2,063.00	
57.56.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		2,199.00	

להעברה בתת פרק 04.57.56

02/04/2024  
 דף מס': 237

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.56.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		2,334.00	
57.56.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		2,470.00	
57.56.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		2,606.00	

להעברה בתת פרק 04.57.56

02/04/2024  
 דף מס': 238

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.56.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,741.00	
57.56.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,877.00	
57.56.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		530.00	
57.56.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		665.00	
<b>סה"כ 57.56 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 239

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.57 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ.</b>					
57.57.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,819.00	
57.57.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,968.00	
57.57.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,117.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.57</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 240

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.57.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		2,266.00	
57.57.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		2,416.00	
57.57.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		2,565.00	

להעברה בתת פרק 04.57.57



02/04/2024  
 דף מס': 241

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.57.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		2,714.00	
57.57.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		2,850.00	
57.57.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		3,121.00	

להעברה בתת פרק 04.57.57

02/04/2024  
 דף מס': 242

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.57.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		3,257.00	
57.57.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,393.00	
57.57.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		733.00	
57.57.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		855.00	
<b>סה"כ 57.57 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 243

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.58 צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ.</b>				
57.58.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,927.00	
57.58.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		2,117.00	
57.58.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,266.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.58</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 244

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.58.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		2,416.00	
57.58.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		2,565.00	
57.58.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		2,714.00	

להעברה בתת פרק 04.57.58

02/04/2024  
 דף מס': 245

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.58.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		2,864.00	
57.58.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		2,999.00	
57.58.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		3,135.00	

להעברה בתת פרק 04.57.58

02/04/2024  
 דף מס': 246

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.58.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		3,271.00	
57.58.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, ( מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,406.00	
57.58.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		747.00	
57.58.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		896.00	
<b>סה"כ 57.58 צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 247

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.59 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ.</b>					
57.59.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,968.00	
57.59.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		2,199.00	
57.59.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,470.00	

להעברה בתת פרק 04.57.59

02/04/2024  
 דף מס': 248

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.59.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		2,741.00	
57.59.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		3,026.00	
57.59.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		3,298.00	

להעברה בתת פרק 04.57.59



02/04/2024  
 דף מס': 249

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.59.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		3,569.00	
57.59.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		3,840.00	
57.59.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		4,112.00	

להעברה בתת פרק 04.57.59

02/04/2024  
 דף מס': 250

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.59.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		4,383.00	
57.59.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		4,655.00	
57.59.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		828.00	
57.59.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		950.00	
<b>סה"כ 57.59 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 251

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.60 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,100 מ"מ.</b>				
57.60.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		2,172.00	
57.60.0002	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		2,334.00	
57.60.0003	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,497.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.60</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 252

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.60.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	מטר		2,660.00	
57.60.0005	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	מטר		2,823.00	
57.60.0006	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	מטר		2,986.00	

להעברה בתת פרק 04.57.60

02/04/2024  
 דף מס': 253

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.60.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	מטר		3,393.00	
57.60.0008	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.</p>	מטר		3,800.00	
57.60.0009	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.</p>	מטר		4,207.00	

להעברה בתת פרק 04.57.60

02/04/2024  
 דף מס': 254

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.60.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		4,478.00	
57.60.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, (מילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ ישולם בנפרד), התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		4,750.00	
57.60.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		815.00	
57.60.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		977.00	
<b>סה"כ 57.60 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,100 מ"מ. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.</u></b>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים.				
<b>להעברה בתת פרק 04.57.78</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 255

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.78.0001	כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. אספקה והנחת שוחת בקרה בקוטר 80 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.	יח'		3,773.00	
57.78.0005	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת תקרה ומכסה לעומס כבד, במקום בינוני.	יח'		557.00	
57.78.0006	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 50 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני מבטון רגיל.	יח'		258.00	
57.78.0007	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת תקרה ומכסה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 50 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב בינוני מבטון רגיל.	יח'		421.00	
<b>סה"כ 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>תת פרק 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.</u></b>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים.				
<b>להעברה בתת פרק 04.57.79</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 256

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	כל מכסי ב.ב, יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
57.79.0001	אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.	יח'		4,383.00	
57.79.0002	אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		5,062.00	

להעברה בתת פרק 04.57.79



02/04/2024  
 דף מס': 257

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.79.0003	אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		5,794.00	
57.79.0004	אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		6,296.00	
57.79.0005	אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		7,219.00	
57.79.0020	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		557.00	

להעברה בתת פרק 04.57.79

02/04/2024  
 דף מס': 258

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.79.0021	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		625.00	
57.79.0022	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד במקום חוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		760.00	
57.79.0023	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני.	יח'		285.00	
57.79.0024	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		557.00	
<b>סה"כ 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125.</u></b>					
מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים.					
כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.					
<b>להעברה בתת פרק 04.57.80</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 259

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים ( תקרות ביניים), סולמות , שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט.</p> <p>במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %</p>				
57.80.0002	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. ( עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 125 ס"מ.</p>	יח'		6,174.00	
57.80.0003	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. ( עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>	יח'		7,151.00	

להעברה בתת פרק 04.57.80

02/04/2024  
 דף מס': 260

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.80.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		7,898.00	
57.80.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		9,064.00	
57.80.0006	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		10,204.00	

להעברה בתת פרק 04.57.80

02/04/2024  
 דף מס': 261

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.80.0007	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		11,344.00	
57.80.0008	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		12,701.00	
57.80.0009	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		14,180.00	

להעברה בתת פרק 04.57.80

02/04/2024  
 דף מס': 262

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.80.0010	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י. (. עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		15,659.00	
57.80.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		557.00	
57.80.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		828.00	
57.80.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		896.00	
57.80.0044	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון לעומס בינוני.	יח'		421.00	
57.80.0045	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		557.00	
	<b>סה"כ 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 263

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.81.0002	<p><b>תת פרק 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.</b></p> <p>מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים.</p> <p>בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט.</p> <p>כל מכסי ב.ב., יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.</p> <p>במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %</p> <p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.</p>	יח'		13,814.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.81</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 264

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.81.0003	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		15,170.00	
57.81.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		16,772.00	
57.81.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		18,251.00	

להעברה בתת פרק 04.57.81



02/04/2024  
 דף מס': 265

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.81.0006	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		20,218.00	
57.81.0007	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, סולם ירידה מפיברגלס /או נירוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		22,199.00	
57.81.0008	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, סולם ירידה מפיברגלס /או נירוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		24,655.00	

להעברה בתת פרק 04.57.81

02/04/2024  
 דף מס': 266

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.81.0009	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, סולם ירידה מפיברגלס /או נירוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		27,125.00	
57.81.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,167.00	
57.81.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,167.00	
57.81.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,371.00	
57.81.0044	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון, לעומס בינוני.	יח'		693.00	
57.81.0045	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		693.00	
	<b>סה"כ 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150. (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 267

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.82.0002	<p><b>תת פרק 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180.</b></p> <p>מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים.</p> <p>בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים ( תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט.</p> <p>כל מכסי ב.ב., יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.</p> <p>במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %</p> <p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.</p>	יח'		16,405.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.82</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 268

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.82.0003	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		18,495.00	
57.82.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		20,598.00	
57.82.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		22,810.00	

להעברה בתת פרק 04.57.82

02/04/2024  
 דף מס': 269

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.82.0006	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		25,157.00	
57.82.0007	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		27,613.00	
57.82.0008	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		30,829.00	

להעברה בתת פרק 04.57.82

02/04/2024  
 דף מס': 270

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.82.0009	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		33,909.00	
57.82.0010	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		36,989.00	
57.82.0011	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	יח'		40,069.00	

להעברה בתת פרק 04.57.82

02/04/2024  
 דף מס': 271

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.82.0012	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 6.76 מ' ל-7.25 מ'.	יח'		43,149.00	
57.82.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,235.00	
57.82.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,303.00	
57.82.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,371.00	
57.82.0044	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון, לעומס בינוני.	יח'		693.00	
<b>סה"כ 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 272

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.83.0002	<p><b>תת פרק 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200.</b></p> <p>מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים.</p> <p>בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט.</p> <p>כל מכסי ב.ב., יכללו עיגול מפליז, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.</p> <p>במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %</p> <p>אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.</p>	יח'		19,716.00	

להעברה בתת פרק 04.57.83



02/04/2024  
 דף מס': 273

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.83.0003	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	יח'		21,941.00	
57.83.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	יח'		24,289.00	
57.83.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	יח'		26,758.00	

להעברה בתת פרק 04.57.83

02/04/2024  
 דף מס': 274

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.83.0006	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	יח'		29,336.00	
57.83.0007	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		32,430.00	
57.83.0008	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		35,754.00	

להעברה בתת פרק 04.57.83

02/04/2024  
 דף מס': 275

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.83.0009	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		39,079.00	
57.83.0010	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		42,403.00	
57.83.0011	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	יח'		45,741.00	

להעברה בתת פרק 04.57.83

02/04/2024  
 דף מס': 276

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.83.0012	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 6.76 מ' ל-7.25 מ'.	יח'		49,065.00	
57.83.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,235.00	
57.83.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,303.00	
57.83.0044	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון, לעומס בינוני.	יח'		1,371.00	
57.83.0045	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		760.00	
<b>סה"כ 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 277

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60.</b>				
	השוחות מפוליאתילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.				
57.84.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן, בקוטר 60 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה ומכסה פוליאתילן, 3 חלקים כדוגמת רומולד עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,697.00	
57.84.0003	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב רגיל.	יח'		299.00	
57.84.0004	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב רגיל.	יח'		815.00	
	<b>סה"כ 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>תת פרק 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 80.</b>				
	השוחות מפוליאתילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.				

להעברה בתת פרק 04.57.85

02/04/2024  
 דף מס': 278

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.85.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן, בקוטר 80 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,697.00	
57.85.0003	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		299.00	
57.85.0004	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		815.00	
57.85.0005	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקת שוחות פוליאתילן מחוזקות לצורך הנחתן בעומסים בכביש.	יח'		815.00	
57.85.0028	הפחתה למכסה פוליאתילן במקום ב.ב.	יח'		882.00	
סה"כ 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 80. (להעברה לדף ריכוז)					
<p><b><u>תת פרק 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100.</u></b></p> <p>השוחות מפוליאתילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.</p>					
<b>להעברה בתת פרק 04.57.86</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 279

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.86.0002	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 1.25 מ'.</p>	יח'		1,982.00	
57.86.0003	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים, שלבי ירידה, במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>	יח'		2,402.00	
57.86.0004	<p>אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים, שלבי ירידה, במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	יח'		2,741.00	

להעברה בתת פרק 04.57.86

02/04/2024  
 דף מס': 280

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.86.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים, שלבי ירידה, במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שמעל ל-2.26 מ'.	יח'		3,108.00	
57.86.0006	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		299.00	
57.86.0007	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		882.00	
57.86.0017	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב רגיל.	יח'		882.00	
57.86.0027	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון בקוטר 50 ס"מ לעומס 25 טון במקום מכסה ב-ב רגיל.	יח'		882.00	
57.86.0028	הפחתה למכסה פוליאתילן במקום ב.ב.	יח'		882.00	
57.86.0029	תוספת לשוחה מפוליאתילן מחוזק לעומס 15 טון, לצורך הנחתן בכביש.	יח'		882.00	
	<b>סה"כ 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100. (להעברה לדף ריכוז)</b>				



02/04/2024  
 דף מס': 281

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.</b>					
57.87.0001	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 80/100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		6,853.00	
57.87.0002	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 100/100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		8,210.00	
57.87.0003	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 125/125 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		10,001.00	
57.87.0004	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 150/125 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		13,013.00	
57.87.0005	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 150/150 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		15,849.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.87</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 282

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.87.0006	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 200/200 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		20,557.00	
57.87.0007	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 250/250 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		23,977.00	
57.87.0008	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 250/300 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		28,088.00	
57.87.0009	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 350/200 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		32,186.00	
57.87.0010	תוספת לסעיף 57.86.0001, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		964.00	
57.87.0011	תוספת לסעיף 57.86.0002, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,235.00	
57.87.0012	תוספת לסעיף 57.86.0003, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,507.00	
57.87.0013	תוספת לסעיף 57.86.0004, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,792.00	

להעברה בתת פרק 04.57.87

02/04/2024  
 דף מס': 283

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.87.0014	תוספת לסעיף 57.86.0005, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,063.00	
57.87.0015	תוספת לסעיף 57.86.0006, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,334.00	
57.87.0016	תוספת לסעיף 57.86.0007, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,606.00	
57.87.0017	תוספת לסעיף 57.86.0008, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,877.00	
57.87.0018	תוספת לסעיף 57.86.0009, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		3,162.00	
<b>סה"כ 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 57.88 אספקה והתקנת מפרידי שומן.</u></b>					
57.88.0001	מיכל הפרדה מפוליאטילן בנפח 3,600 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		12,355.00	
57.88.0002	מיכל הפרדה מפוליאטילן בנפח 5,200 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		17,443.00	
57.88.0003	מיכל הפרדה מפוליאטילן בנפח 6,900 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		20,245.00	
57.88.0004	מיכל הפרדה מפוליאטילן בנפח 8,500 ליטר כניסה/יציאה "4", תוצרת "רוטוניב" או ש"ע לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים.	קומפ'		30,415.00	
57.88.0010	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פני 0.75 מ' X 1.53 מ', בעומק נזל של 0.90 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		8,847.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.57.88</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 284

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.88.0020	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פנים 1.00 מ' X 2.47 מ', בעומק נוזל של 0.90 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		14,180.00	
57.88.0030	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פנים 1.25 מ' X 3.04 מ', בעומק נוזל של 1.00 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		16,025.00	
57.88.0040	אספקה והתקנת מפריד שומן, במידות פנים 1.25 מ' X 4.10 מ', בעומק נוזל של 1.00 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	קומפ'		21,779.00	
57.88.0041	בניית בור הפרדה, מבטון מזוין, במידות פנים 2.0/1.0 מ' ובעומק נוזל של 1.20 מ', כולל ביצוע כל העבודות הנלוות, חפירה, חציבה, ביסוס, מילוי ואספקת כל האביזרים והמכסים, לפי פרט טכני, כולל חיבורים בכניסה וביציאה מהמפריד.	קומפ'		57,091.00	
57.88.0042	בניית בור הפרדה, מבטון מזוין, במידות פנים 3.0/1.0 מ' ובעומק נוזל של 1.20 מ', כולל ביצוע כל העבודות הנלוות, חפירה, חציבה, ביסוס, מילוי ואספקת כל האביזרים והמכסים, לפי פרט טכני, כולל חיבורים בכניסה וביציאה מהמפריד.	קומפ'		64,887.00	
57.88.0043	בניית בור הפרדה, מבטון מזוין, במידות פנים 4.0/1.0 מ' ובעומק נוזל של 1.20 מ', כולל ביצוע כל העבודות הנלוות, חפירה, חציבה, ביסוס, מילוי ואספקת כל האביזרים והמכסים, לפי פרט טכני, כולל חיבורים בכניסה וביציאה מהמפריד.	קומפ'		75,263.00	
57.88.0058	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 2.00/1.60/1.92 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 2700 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		70,531.00	

להעברה בתת פרק 04.57.88

02/04/2024  
 דף מס': 285

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 04 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.88.0059	מהעברה מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 3.00/1.60/1.92 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 4500 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		73,991.00	
57.88.0060	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 4.00/1.60/1.92 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 6000 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		77,451.00	
57.88.0061	מיכל הפרדה מבטון מזוין ב-40 כיחידה מושלמת להתקנה במידות חוץ 3.93/1.95/2.26 מ' תוצרת וולפמן או שווה ערך, נפח נוזלי פעיל 8000 ליטר, מצופה מבפנים בצבע אפוקסי לרבות אביזרים פנימיים, מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ לעומס B125 וכל עבודות העפר הנדרשות.	קומפ'		94,752.00	
סה"כ 57.88 אספקה והתקנת מפרידי שומן. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ רשת ביוב - פרויקטים. (להעברה לדף ריכוז)					

מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>פרק 01 קידוחים</b> <b>תת פרק 01.10 קידוח אופקי עם שרוול</b> <b>מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה</b> ביצוע קידוח אופקי עם שרוול מצינור פלדה והשחלת הצינור בשרוול, צינורות הפלדה הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן. יום עבודה משעה 7 בבוקר ועד ל-17 אחה"צ. עבור עבודת לילה ישולם רק על-פי אישור מראש של המפקח בכתב, כל סעיף בעבודה המתבצעת בלילה יקבל תוספת במחיר היחידה של 6.25%.				
להעברה בתת פרק 05.01.10					

02/04/2024  
 דף מס': 286

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.10.0003	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור עד 4.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		132,825.00	
01.10.0004	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור מעל 4.0 מ' ועד 6.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		158,125.00	
01.10.0005	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור מעל 6.0 מ' ועד 8.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		227,700.00	
01.10.0006	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור מעל 8.0 מ' ועד 10.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		360,525.00	
	תוספת לסעיפים עבור ביצוע בסלע מוצק התוספת הינה 50% למחירים				
	תוספת עבור ביצוע חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה מעל קוטר "36" התוספת הינה 15% למחירים				

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 287

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.10.0015	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול עד 10", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		825.00	
01.10.0020	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול עד 12", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		880.00	
01.10.0025	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול עד 14", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,045.00	
01.10.0030	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול עד 16", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,144.00	
01.10.0035	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול עד 18", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,397.00	

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 288

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,617.00		מטר	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 20", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	01.10.0040
	2,365.00		מטר	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 24", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	01.10.0050
	2,585.00		מטר	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 28", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	01.10.0055
	2,794.00		מטר	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 30", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	01.10.0057
	3,014.00		מטר	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 32", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	01.10.0060

להעברה בתת פרק 05.01.10



02/04/2024  
 דף מס': 289

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.10.0062	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 36", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,916.00	
01.10.0064	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 40", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		4,807.00	
01.10.0066	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 48", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		4,994.00	
01.10.0068	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 54", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		6,072.00	
01.10.0070	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 60", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		7,205.00	

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 290

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.10.0235	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "16, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		2,530.00	
01.10.0240	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "18, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,036.00	
01.10.0242	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "20, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,663.00	
01.10.0245	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "24, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		4,994.00	
01.10.0250	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "28, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		5,819.00	
01.10.0252	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "30, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		6,457.00	

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 291

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.10.0255	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "32, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		6,952.00	
01.10.0257	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "36, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		7,711.00	
01.10.0259	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "40, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		8,602.00	
	תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-35 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי קטרים)				
	תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח באורך של מעל 60 מ' ועד 75 מ'. התוספת הינה 40% למחיר הקידוח האופקי עבור הקטע שמעל 60 מ' ועד 75 מ' אורך (לפי סוג הקרקע והקטרים)				
	תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח מעל 75 מ'. התוספת הינה 40% למחיר הקידוח האופקי לכל אורכו (לפי סוג הקרקע והקטרים)				

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 292

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לקו ביוב בגרביטציה בשיפוע מתון של 0.4% עד 1%. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, עבור ביצוע קידוח בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גיר רך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, עבור ביצוע קידוח בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 230% למחיר קידוח (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, עבור ביצוע קידוח בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 400% למחיר קידוח (לפי קטרים)</p> <p>הערות: 1. הסעיפים שלהלן ישולמו רק במקרה שבו הצנרת מושחלת דרך שרוול קידוח שהותקן מראש. 2. כאשר משחילים צמה של צינורות הקשורים יחדיו, יש למדוד את קוטר הצמה ואז לבחור את הסעיף המתאים מבין הסעיפים המפורטים להלן.</p>				
01.10.1000	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר עד 10" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		264.00	
01.10.1010	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 12"-18" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		330.00	
01.10.1020	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 20"-26" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		506.00	

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 293

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.10.1030	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר "32"-28" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		616.00	
01.10.1040	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר "40"-34" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		836.00	
01.10.1042	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר "48" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,430.00	
01.10.1044	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר "54" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,650.00	
01.10.1046	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר "60" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,980.00	
01.10.1100	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קוי מים או ביוב בקטרים "12"-4" (110-300 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-104.00	
01.10.1110	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קוי מים או ביוב בקטרים "18"-14" (355-450 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-156.00	
01.10.1120	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קוי מים או ביוב בקטרים "30"-20" (500-800 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-173.00	

להעברה בתת פרק 05.01.10

02/04/2024  
 דף מס': 294

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.10.1130	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קו מים או ביוב בקטרים "40"-32 (800-1000 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-190.00	
<b>סה"כ 01.10 קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 01.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD</u></b>					
	ביצוע קידוח גמיש מכונן (HDD) עם צינורות פוליאתילן הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן. יום עבודה משעה 7 בבוקר ועד ל-17 אחה"צ. עבור עבודת לילה ישולם רק על-פי אישור מראש של המפקח בכתב, כל סעיף בעבודה המתבצעת בלילה יקבל תוספת במחיר היחידה של 6.25%.				
01.11.0002	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "8"-36" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור עד 4.0 מ'	קומפ'		18,975.00	
01.11.0003	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "8"-36" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 4.0 מ' ועד 6.0 מ'	קומפ'		27,830.00	
01.11.0004	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "8"-36" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 6.0 מ' ועד 8.0 מ'	קומפ'		35,420.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.01.11</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 295

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.11.0005	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "8"-36" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 8.0 מ' ועד 10.0 מ'	קומפ'		63,250.00	
01.11.0010	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "4"-2" (50-110 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		442.00	
01.11.0020	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "6" (160 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		506.00	
01.11.0030	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		570.00	
01.11.0040	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "10" (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		696.00	
01.11.0050	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "12" (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		759.00	

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 296

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	792.00		מטר	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	01.11.0060
	957.00		מטר	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	01.11.0070
	1,067.00		מטר	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	01.11.0080
	1,364.00		מטר	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	01.11.0090
	1,441.00		מטר	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	01.11.0100
	2,431.00		מטר	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 24" (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	01.11.0110

להעברה בתת פרק 05.01.11



02/04/2024  
 דף מס': 297

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.11.0130	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 28" (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,882.00	
01.11.0150	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 32" (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,159.00	
01.11.0152	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 36" (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,523.00	
01.11.0516	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 4"-2" (110-50 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,265.00	
01.11.0518	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 6" (160 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,474.00	
01.11.0520	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,716.00	

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 298

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.11.0530	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "10 (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,892.00	
01.11.0540	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "12 (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,090.00	
01.11.0550	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "14 (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,277.00	
01.11.0560	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "16 (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,519.00	
01.11.0570	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "18 (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,168.00	
01.11.0575	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "20 (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,608.00	

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 299

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.11.0580	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "22 (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,301.00	
01.11.0585	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "24 (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,873.00	
01.11.0595	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "28 (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,072.00	
01.11.0605	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "32 (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,524.00	
01.11.0607	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "36 (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,614.00	
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-70 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח מעל 120 מ' אורך ועד 220 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 120 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 300

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח מעל 220 מ' אורך ועד 320 מ' אורך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 220 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוח אינטגרלי גמיש ע"י מכונת HDD עם צינורות פוליאתילן, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לקו ביוב בגרביטציה בשיפוע מתון של 0.4% עד 1%. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים גמישים עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD עבור ביצוע קידוח במי תהום, התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי בקרקע וכוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות שימוש בבנטוניט ושאיבת המים</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר עד 26" בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר מעל 26" בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 70% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר עד 28" בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 220% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר מעל 28" בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 230% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p>				

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 301

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר עד 26" בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 350% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר מעל 26" בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 450% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)				
01.11.0660	ריתוך צנרת פוליאתילן עד קוטר 160 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-9 ריתוכים)	י"ע		6,006.00	
01.11.0661	ריתוך צנרת פוליאתילן מעל קוטר 160 מ"מ ועד 315 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-5 ריתוכים)	י"ע		6,006.00	
01.11.0662	ריתוך צנרת פוליאתילן מעל קוטר 315 מ"מ ועד 630 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-3 ריתוכים)	י"ע		7,854.00	
01.11.0665	ריתוך צנרת פוליאתילן קוטר מעל 630 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-2 ריתוכים)	י"ע		9,823.00	
01.11.0695	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 50 מ"מ	מטר		21.00	
01.11.0700	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 63 מ"מ	מטר		31.00	
01.11.0702	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 75 מ"מ	מטר		32.00	
01.11.0704	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 90 מ"מ	מטר		45.00	
01.11.0710	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 110 מ"מ	מטר		59.00	

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 302

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	125.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 160 מ"מ	01.11.0720
	194.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 200 מ"מ	01.11.0730
	304.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 250 מ"מ	01.11.0740
	354.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 280 מ"מ	01.11.0750
	432.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 315 מ"מ	01.11.0755
	587.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 355 מ"מ	01.11.0760
	702.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 400 מ"מ	01.11.0770
	888.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 450 מ"מ	01.11.0780
	1,104.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 500 מ"מ	01.11.0790
	1,373.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 560 מ"מ	01.11.0800
	1,700.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 630 מ"מ	01.11.0810
	2,211.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100 , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 710 מ"מ	01.11.0830

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 303

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.11.0850	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 800 מ"מ	מטר		3,194.00	
01.11.0860	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 900 מ"מ	מטר		3,432.00	
01.11.0900	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 63 מ"מ	מטר		30.00	
01.11.0902	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 75 מ"מ	מטר		39.00	
01.11.0904	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 90 מ"מ	מטר		54.00	
01.11.0910	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 110 מ"מ	מטר		73.00	
01.11.0920	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 160 מ"מ	מטר		152.00	
01.11.0930	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 200 מ"מ	מטר		237.00	
01.11.0940	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 250 מ"מ	מטר		376.00	
01.11.0950	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 280 מ"מ	מטר		459.00	
01.11.0960	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 315 מ"מ	מטר		531.00	
01.11.0970	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 355 מ"מ	מטר		673.00	

להעברה בתת פרק 05.01.11

02/04/2024  
 דף מס': 304

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.11.0980	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 400 מ"מ	מטר		855.00	
01.11.0990	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 450 מ"מ	מטר		1,086.00	
01.11.1000	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 500 מ"מ	מטר		1,340.00	
01.11.1010	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 560 מ"מ	מטר		1,673.00	
01.11.1020	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 630 מ"מ	מטר		2,129.00	
01.11.1030	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 710 מ"מ	מטר		2,690.00	
01.11.1040	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 800 מ"מ	מטר		3,884.00	
01.11.1050	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 900 מ"מ	מטר		4,851.00	
<b>סה"כ 01.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<p><b><u>תת פרק 01.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD</u></b></p> <p>ביצוע קידוח גמיש מכונת (HDD) עם צינורות פלדה הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן. יום עבודה משעה 7 בבוקר ועד ל-17 אחה"צ. עבור עבודת לילה ישולם רק על-פי אישור מראש של המפקח בכתב, כל סעיף בעבודה המתבצעת בלילה יקבל תוספת במחיר היחידה של 6.25%.</p>					
<b>להעברה בתת פרק 05.01.12</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 305

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.0005	קידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "4 (110 מ"מ), בעומק עד 4 מ', לרבות חפירת בורות, אספקת צינורות הפוליאתילן והריתוכים, פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 15 מ'	קומפ'		18,975.00	
01.12.0006	תוספת לקידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עבור סעיף 04.06.0005 עם צינורות פוליאתילן עבור כל מטר נוסף מעבר ל 15 מ' הראשונים	מטר		946.00	
01.12.0008	קידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "6 (160 מ"מ), בעומק עד 4 מ', לרבות חפירת בורות, אספקת צינורות הפוליאתילן והריתוכים, פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 15 מ'	קומפ'		23,408.00	
01.12.0009	תוספת לקידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עבור סעיף 04.06.0008 עם צינורות פוליאתילן עבור כל מטר נוסף מעבר ל 15 מ' הראשונים	מטר		1,177.00	
01.12.0012	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי עבור עבודות עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר, במידות 15.0 מ' / 2.0 מ', לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק) ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור עד 3 מ'	קומפ'		35,420.00	
01.12.0030	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "8 (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,518.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 306

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.0040	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 10" (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,804.00	
01.12.0050	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 12" (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		2,475.00	
01.12.0060	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		2,772.00	
01.12.0070	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		3,355.00	
01.12.0080	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		3,641.00	
01.12.0090	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		4,070.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 307

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.0100	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		4,807.00	
01.12.0110	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 24" (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		5,390.00	
01.12.0120	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 26" (660 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		5,896.00	
01.12.0130	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 28" (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		7,535.00	
01.12.0140	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 30" (760 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		8,514.00	
01.12.0150	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 32" (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		9,328.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 308

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.0160	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 36" (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		11,638.00	
01.12.0520	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור 8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		5,896.00	
01.12.0530	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור 10" (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		6,226.00	
01.12.0540	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור 12" (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		6,556.00	
01.12.0550	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		6,886.00	
01.12.0560	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		7,535.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 309

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.0570	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "18 (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיני עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		8,514.00	
01.12.0575	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "20 (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיני עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		9,053.00	
01.12.0580	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "22 (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיני עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		9,977.00	
01.12.0585	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "24 (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיני עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		11,462.00	
01.12.0590	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "26 (660 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיני עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		12,287.00	
01.12.0595	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "28 (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיני עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		13,277.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 310

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.0600	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "30 (760 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		14,388.00	
01.12.0605	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "32 (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		15,213.00	
01.12.0607	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "36 (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה	מטר		17,457.00	
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-80 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח מעל 120 מ' אורך ועד 220 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 120 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח מעל 220 מ' אורך ועד 320 מ' אורך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 220 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				
	תוספת לקידוחים אופקיים גמישים עם צינורות פלדה בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לקו ביוב בגרביטציה בשיפוע מתון של 0.4% עד 1%. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי				

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 311

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים גמישים עם צינורות פלדה בקרקע עבור ביצוע קידוח במי תהום, התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי וכוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות שמוש בבנטוניט ושאיבת המים</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p> <p>תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 450% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)</p>				
01.12.0680	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן, עבור ביצוע קידוח עם שימוש בשיטת ניווט מסוג "Paratrack"	מטר		825.00	
01.12.1110	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור עד 8" (200 מ"מ) ע"י מכונת HDD, מתחת לפסי רכבת, חציית כבישים ו/או בכל מקום שידרש, עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		380.00	
01.12.1120	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 10" (250 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		455.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12

02/04/2024  
 דף מס': 312

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.1130	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 12" (315 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		543.00	
01.12.1140	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		660.00	
01.12.1150	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		781.00	
01.12.1160	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		935.00	
01.12.1170	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,111.00	
01.12.1180	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,265.00	

להעברה בתת פרק 05.01.12



02/04/2024  
 דף מס': 313

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.12.1182	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור "25 (630 מ"מ) , מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,408.00	
01.12.1200	צוות מדידה באתר לניטור שקיעת מסילת רכבת, חציית כבישים ו/או בכל מקום שידרש, (2 מודדים ועוזר). מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע, בשעות רגילות	י"ע		5,060.00	
	הערה: סעיפי קידוח אופקי עם צינורות פלדה שלעייל, כוללים את ריתוכי הצנרת. הסעיפים שלהלן הינם למקרים שבהם מחירי צנרת הפלדה לא כוללים ריתוך.				
01.12.1500	ריתוך צנרת פלדה עד קוטר "12 לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 4 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
01.12.1510	ריתוך צנרת פלדה מעל קוטר "12 ועד קוטר "24 לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 3 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
01.12.1520	ריתוך צנרת פלדה מעל קוטר "24 לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 2 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
<b>סה"כ 01.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 01.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס</b>					
ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס , הצינורות הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן. יום עבודה משעה 7 בבוקר ועד ל-17 אחה"צ. עבור עבודת לילה ישולם רק על-פי אישור מראש של המפקח בכתב, כל סעיף בעבודה המתבצעת בלילה יקבל תוספת במחיר היחידה של 6.25%.					
<b>להעברה בתת פרק 05.01.13</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 314

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0010	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 1500 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		10,747.00	
01.13.0020	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 2000 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		11,385.00	
01.13.0030	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 2500 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		12,650.00	
01.13.0040	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 3100 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		16,445.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 315

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0201	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך פיר דחיקה בקוטר 3.3 מ' (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 650 מ"מ חוץ, באורך עד 110 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		11,385.00	
01.13.0211	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 760 מ"מ חוץ, באורך עד 110 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		12,650.00	
01.13.0220	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 1020 מ"מ חוץ, באורך עד 150 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		16,445.00	
01.13.0225	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 1200 מ"מ חוץ, באורך עד 150 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		20,240.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 316

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	תוספת לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" עבור דחיקה לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-70 מ' אורך. התוספת הינה 20% למחיר הדחיקה (לפי קטרים)				
	תוספת לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" לסעיפים 57.078.0220-225 עבור ביצוע דחיקה באורך של מעל 150 מ' ועד 280 מ'. התוספת הינה 25% למחיר הדחיקה עבור הקטע שמעל 150 מ' ועד 280 מ' אורך (לפי סוג הקרקע והקטרים)				
01.13.0260	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 160 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,409.00	
01.13.0262	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 200 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,662.00	
01.13.0264	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 225 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,783.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 317

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0266	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 250 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,168.00	
01.13.0268	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 280 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,289.00	
01.13.0270	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק, ללא סלע ואבנים) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 300-315 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,916.00	
01.13.0272	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 350-355 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,169.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 318

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0274	דחיקת צינורות פוליאיתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 400 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,554.00	
01.13.0276	דחיקת צינורות פוליאיתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 450 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,192.00	
01.13.0278	דחיקת צינורות פוליאיתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 500 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,951.00	
01.13.0280	דחיקת צינורות פוליאיתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק, ללא סלע ואבנים) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 560 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,578.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 319

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.13.0282	<p>מהעברה</p> <p>דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה/פיברגלס                      בשיטת "Mini Micro- Tunneling",                      בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור                      (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 630-650                      מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ',                      לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות                      לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם                      מערכת קרן אופטית. חפירת בורות,                      דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו                      בנפרד</p> <p>תוספת לדחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה                      בשיטת "Mini Micro- Tunneling" בקרקע                      (פרט לסלע מוצק) עבור דחיקה לעבודה                      שהיקפה הכולל קטן מ-60 מ' אורך.                      התוספת הינה 30% למחיר הדחיקה (לפי                      קטרים)</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע                      דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס במי                      תהום, התוספת הינה 50% למחיר קידוח                      אופקי וכוללת את כל העבודות הנדרשות,                      לרבות שמוש בבנטוניט ושאיבת המים</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע                      דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס בסלע                      גירי רך במקום ביצוע קידוח בקרקע.                      התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי                      קטרים)</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע                      דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס בסלע                      גירי קשה במקום ביצוע קידוח בקרקע.                      התוספת הינה 80% למחיר קידוח (לפי                      קטרים)</p> <p>תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע                      דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס בסלע                      קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח                      בקרקע. התוספת הינה 250% למחיר                      קידוח (לפי קטרים)</p>	מטר		7,711.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 320

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0420	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 500 מ"מ פנים/ 650 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,091.00	
01.13.0430	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 600 מ"מ פנים/ 760 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,454.00	
01.13.0440	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 800 מ"מ פנים/ 1020 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,916.00	
01.13.0442	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1100 מ"מ פנים/ 1490 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,786.00	
01.13.0444	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1200 מ"מ פנים/ 1490 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		6,435.00	
01.13.0450	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 500 מ"מ / קוטר חיצוני 650 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,081.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13



02/04/2024  
 דף מס': 321

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0452	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 600 מ"מ / קוטר חיצוני 760 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,587.00	
01.13.0454	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 800 מ"מ / קוטר חיצוני 1020 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,324.00	
01.13.0456	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 1100 מ"מ / קוטר חיצוני 1490 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		7,139.00	
01.13.0458	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 1200 מ"מ / קוטר חיצוני 1490 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		7,898.00	
01.13.0460	תוספת לאספקת צינור דחיקה מבטון עם צמנט סיגים בקוטר פנימי 500 מ"מ/600 מ"מ/800 מ"מ עבור 3 צינורות בנטוניט להזרקה, המותקנות בצינור הדחיקה, בחלוקה של 120 מעלות	מטר		385.00	
01.13.0480	חפירת 2 בורות לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" (לצינור באורך עד 6.0 מ') והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), מילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 10.0 מ' רוחב עד 5.0 מ' עומק הבור עד 3.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקירות עם בטון מזוין כולל תכנון, ביצוע וליווי על ידי קונסטרוקטור מוסמך	קומפ'		387,200.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 322

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0482	תוספת לחפירת 2 בורות לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" כמפורט בסעיף 04.07.0480 עבור כל 1.0 מ' נוסף לעומק הבור מעבר לעומק 3.0 מ'	קומפ'		145,200.00	
01.13.0490	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 4.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		169,400.00	
01.13.0492	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 5.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		211,750.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 323

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.13.0494	מהעברה פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 6.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידיים מבטון והזרקת בנטונוייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		254,100.00	
01.13.0496	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 7.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידיים מבטון והזרקת בנטונוייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		296,450.00	
01.13.0498	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 8.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידיים מבטון והזרקת בנטונוייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		338,800.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 324

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	תוספת לפיר דחיקה מבטון בקוטר פנים 3.30 מ' עבור הנחה במי תהום. התוספת הינה 25% למחיר פיר הדחיקה בעומקים שונים				
01.13.0502	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 9.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		377,300.00	
01.13.0508	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1200 מ"מ פנים/ 1500 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		6,809.00	
01.13.0510	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1600 מ"מ פנים/ 2000 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		8,041.00	
01.13.0520	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 2000 מ"מ פנים/ 2500 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		10,714.00	
01.13.0530	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 2500 מ"מ פנים/ 3100 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		17,820.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 325

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0550	תוספת לאספקת צינור דחיקה מבטון עם צמנט סיגים בקוטר פנימי 1200 מ"מ/1600 מ"מ/2000 מ"מ/2500 מ"מ עבור 3 צינורות בנטונייט להזרקה, המותקנות בצינור הדחיקה, בחלוקה של 120 מעלות	מטר		671.00	
01.13.0560	הזרקת דייס צמנטי ע"י מכונה יעודית לאחר דחיקה ביציאה או כניסה לחיבור בין צינור דחיקה לקיר פיר הדחיקה (עד לכמות של 5 מ"ק), העבודה כוללת קידוח בקיר הפיר בעובי 25 ס"מ של עד 3 פעמים נפח תיאורטי של ההזרקה	קומפ'		12,331.00	
01.13.0700	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר 361 מ"מ פנים/450 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,839.00	
01.13.0710	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר 424 מ"מ פנים/500 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,916.00	
01.13.0730	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר 491 מ"מ פנים/560 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,103.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 326

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0740	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 562 מ"מ פנים/ 630 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,378.00	
01.13.0760	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 450 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,368.00	
01.13.0762	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 500 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,489.00	
01.13.0764	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 560 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,742.00	
01.13.0766	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 630 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		6,138.00	

להעברה בתת פרק 05.01.13

02/04/2024  
 דף מס': 327

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.13.0800	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 571.5 מ"מ פנים/ 650 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור - "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ` מסוג GR כוח דחיקה 140 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,883.00	
01.13.0810	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 676.2 מ"מ פנים/ 760 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור - "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ` מסוג GR כוח דחיקה 200 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,301.00	
01.13.0820	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 926.6 מ"מ פנים/ 1020 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור - "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ` מסוג GR כוח דחיקה 200 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,247.00	
01.13.0830	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "Flexible liner" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 1080.5 מ"מ פנים/ 1220 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור - "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ` מסוג GR כוח דחיקה 350 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		9,834.00	
01.13.0850	תוספת לאספקת צינור דחיקה צינורות GRP פיברגלס עבור פתחי הזרקת דייס	מטר		759.00	
<b>סה"כ 01.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 328

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>תת פרק 01.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים</b>	
				הערות: 1. עבור קידוחים אופקיים עם מכונת ספירלה בקרקע (פרט לסלע מוצק) יש להשתמש בצינורות פלדה עובי דופן מינימלי "3/8".	
				2. עבור קידוחים אופקיים עם מכונת ספירלה בסלע (גירי רך, גירי קשה, דולמיט ובזלת) יש להשתמש בצינורות פלדה קוטר מינימלי "24 - בהתאם להנחיות היועץ ועובי דופן מינימלי "1/2".	
	273.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16, קוטר 8"	01.14.0010
	303.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16, קוטר 10"	01.14.0020
	404.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16, קוטר 12"	01.14.0030
	378.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4, קוטר 6"	01.14.0050
	421.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4, קוטר 8"	01.14.0060
	499.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4, קוטר 10"	01.14.0070
	590.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4, קוטר 12"	01.14.0080
	700.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4, קוטר 14"	01.14.0090
	708.00		מטר	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4, קוטר 16"	01.14.0100
				<b>להעברה בתת פרק 05.01.14</b>	



02/04/2024  
 דף מס': 329

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.14.0110	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 18"	מטר		761.00	
01.14.0120	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 20"	מטר		847.00	
01.14.0130	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 22"	מטר		1,057.00	
01.14.0140	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 24"	מטר		1,250.00	
01.14.0150	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 26"	מטר		1,265.00	
01.14.0160	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 28"	מטר		1,538.00	
01.14.0170	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 30"	מטר		1,602.00	
01.14.0180	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 32"	מטר		1,778.00	
01.14.0200	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 18"	מטר		931.00	
01.14.0210	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 20"	מטר		977.00	
01.14.0220	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 22"	מטר		1,345.00	
01.14.0230	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 24"	מטר		1,441.00	

להעברה בתת פרק 05.01.14

02/04/2024  
 דף מס': 330

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.14.0240	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "5/16", קוטר "26"	מטר		1,506.00	
01.14.0300	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "24"	מטר		1,697.00	
01.14.0310	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "28"	מטר		2,226.00	
01.14.0320	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "30"	מטר		2,402.00	
01.14.0330	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "32"	מטר		2,563.00	
01.14.0350	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "36"	מטר		2,979.00	
סה"כ 01.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 01 קידוחים (להעברה לדף ריכוז)					
<p><b><u>פרק 02 חידוש צנרת ביוב ותעול, בשיטת שרוול.</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 02.01 השחלת שרוולים (עבודות שאורכן הכולל מעל 100 מטר).</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הערות</li> </ul> <p>העבודה כוללת התארגנות לביצוע עבודות השחלת שרוול מחומר פולימרי בצינורות מכל קוטר, לרבות הובלה והצבת הציוד, חומרי העזר הדרושים, פרוק והובלת הציוד בסיום העבודות החזרת השטח לקדמותו, כולל שאיבה וביצוע בייפסים (מעקפים), יכלל במחירי היחידה השונים.</p>					
להעברה בתת פרק 05.02.01					

02/04/2024  
 דף מס': 331

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>העבודה כוללת פתיחת חיבורים, לרבות ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p> <p>העבודה היא עבור קווים בכל עומק ומכל סוג שהוא.</p> <p>שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן ויכללו במחירי היחידה.</p> <p>למען הסר ספק במידה והשרוול ו/או הניפוץ נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע.</p>				
02.01.0010	<p>השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצנורות קיימים שקוטרם מ-150 מ"מ עד 199 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p>	מטר		950.00	
02.01.0020	<p>השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצנורות קיימים שקוטרם מ-200 מ"מ עד 224 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p>	מטר		1,222.00	

להעברה בתת פרק 05.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 332

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0030	השחלה ושרוול קווי ביוב,בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-225 ס"מ עד 299 ס"מ, לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,629.00	
02.01.0040	השחלה ושרוול קווי ביוב,בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-300 מ"מ עד 399 ס"מ, לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,968.00	
02.01.0050	השחלה ושרוול קווי ביוב,בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-400 מ"מ עד 499 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		2,172.00	
02.01.0060	השחלה ושרוול קווי ביוב,בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-500 מ"מ עד 599 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		2,646.00	

להעברה בתת פרק 05.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 333

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0070	השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-600 מ"מ עד 699 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		3,325.00	
02.01.0080	השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-700 מ"מ עד 799 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		4,750.00	
02.01.0090	השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-800 מ"מ עד 899 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		5,428.00	
02.01.0100	השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-900 מ"מ עד 1099 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות : ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		8,820.00	

להעברה בתת פרק 05.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 334

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
02.01.0110	<p>השחלה ושרוול קווי ביוב, בשיטת ה-UV לצינורות קיימים שקוטרם מ-1100 מ"מ עד וכולל 1250 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל 100 מטר לפחות, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p>	מטר		12,077.00	
סה"כ 02.01 השחלת שרוולים (עבודות שאורכן הכולל מעל 100 מטר). (להעברה לדף ריכוז)					
	<p><b>תת פרק 02.02 השחלת שרוולים (עב' שאורכן הכולל קטן מ-100 מ').</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>הערות:</li> </ul> <p>העבודה כוללת התארגנות לביצוע עבודות השחלת שרוול מחומר פולימרי בצינורות מכל קוטר, לרבות הובלה והצבת הציוד, חומרי העזר הדרושים, פרוק והובלת הציוד בסיום העבודות החזרת השטח לקדמותו, כולל שאיבה וביצוע בייפסים (מעקפים), יכלל במחירי היחידה השונים.</p> <p>העבודה כוללת פתיחת חיבורים, לרבות ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p> <p>העבודה כוללת פתיחת חיבורים, לרבות ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p> <p>שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן ויכללו במחירי היחידה.</p> <p>העבודה היא עבור קווים בכל עומק ומכל סוג שהוא.</p>				
<b>להעברה בתת פרק 05.02.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 335

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	למען הסר ספק במידה והשרוול ו/או הניפוץ נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע.				
02.02.0010	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0010, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-150 מ"מ עד 199 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		340.00	
02.02.0020	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0020, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-200 מ"מ עד 224 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		408.00	
02.02.0030	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0030, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-225 מ"מ עד 299 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		475.00	

להעברה בתת פרק 05.02.02

02/04/2024  
 דף מס': 336

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.02.0040	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0040, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-300 מ"מ עד 399 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		543.00	
02.02.0050	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0050, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-400 מ"מ עד 499 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		679.00	
02.02.0060	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0060, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-500 מ"מ עד 599 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		950.00	
02.02.0070	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0070, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-600 מ"מ עד 699 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,222.00	

להעברה בתת פרק 05.02.02



02/04/2024  
 דף מס': 337

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.02.0080	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0080, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-700 מ"מ עד 799 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,357.00	
02.02.0090	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0090, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-800 מ"מ עד 899 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,629.00	
02.02.0100	תוספת מחיר לסעיף 01.01.00100, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-900 מ"מ עד 1099 מ"מ, לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,764.00	
02.02.0110	תוספת מחיר לסעיף 01.01.0110, עבור השחלת שרוול מחומר פולימרי, בצינורות קיימים שקוטרם מ-1100 מ"מ עד וכולל 1250 מ"מ לעבודות שאורכן הכולל קטן מ-100 מטר, כולל פתיחת חיבורים, לרבות: ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.	מטר		1,900.00	
02.02.0280	פתיחת חיבור "T" בכל קוטר, לרבות עיבוד הקצוות ואיטום מתאים.	יח'		3,189.00	
	<b>סה"כ 02.02 השחלת שרוולים (עב' שאורכן הכולל קטן מ-100 מ'). (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 338

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>תת פרק 02.03 השחלת שרוולים(עב' תיקון נקודתי לצינור בשיריול שאורכן עד 1מ')</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• הערות •</li> </ul> <p>העבודה כוללת התארגנות לביצוע עבודות השחלת שרוול מחומר פולימרי בצינורות מכל קוטר, לרבות הובלה והצבת הציוד, חומרי העזר הדרושים, פרוק והובלת הציוד בסיום העבודות החזרת השטח לקדמותו, כולל שאיבה וביצוע בייפסים (מעקפים), יכלל במחירי היחידה השונים.</p> <p>עבור עבודה במי תהום יתווספו למחירי היחידה תוספת של 40 אחוז</p> <p>העבודה כוללת פתיחת חיבורים, לרבות ניקוי, שטיפה וצילום טלוויזיוני של הצינורות הקיימים לפני ההשחלה ובסיום העבודות, אספקת חומרים וחומרי עזר, הסדרי תנועה, תמרורים כנדרש, פרוק ריצופים או אספלט.</p> <p>העבודה היא עבור קווים בכל עומק ומכל סוג שהוא.</p> <p>העבודה היא עבור תיקון נקודתי בשיטת השריול.</p> <p>שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן ויכללו במחירי היחידה.</p> <p>למען הסר ספק במידה והשריול ו/או הניפוץ נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע.</p>				
02.03.0010	תיקון צינור, בקטרים 150 מ"מ עד 200 מ"מ.	יח'		4,071.00	
02.03.0020	תיקון צינור, בקטרים 200 מ"מ עד 400 מ"מ.	יח'		4,750.00	
02.03.0030	תיקון צינור, בקטרים 400 מ"מ עד 500 מ"מ.	יח'		5,699.00	

להעברה בתת פרק 05.02.03

02/04/2024  
 דף מס': 339

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.03.0040	תיקון צינור, בקטרים 500 מ"מ עד 710 מ"מ.	יח'		7,735.00	
02.03.0080	תיקון צינור, בקטרים 710 מ"מ עד 900 מ"מ.	יח'		10,177.00	
02.03.0090	תיקון צינור, בקטרים 900 מ"מ עד 1250 מ"מ.	יח'		14,248.00	
	סה"כ 02.03 השחלת שרוולים (עב' תיקון נקודתי לצינור בשיריזל שאורכן עד 1מ') (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 02 חידוש צנרת ביוב ותעול, בשיטת שרוול. (להעברה לדף ריכוז)				
	<p><b>פרק 03 חידוש צנרת ביוב ותיעול, בשיטת ניפוף.</b></p> <p><b>תת פרק 03.01 חידוש קווים, בשיטת ניפוף - הגדלה ב-קוטר אחד.</b></p> <p>המחירים הם עבור הגדלת קוטר הצינור. עבור החלפת צינור, באותו קוטר, יופחתו 10% מהמחיר המצויין.</p> <p>העבודה כוללת התארגנות לביצוע עבודות ניפוף להגדלת קוטר, השחלה צינור מסוג PE100 או שווה ערך מכל קוטר, לרבות הובלה והצבת הציוד, חומרי העזר הדרושים, פרוק והובלת הציוד בסיום העבודות החזרת השטח לקדמותו, כולל שאיבה וביצוע בייפסים (מעקפים), כלולים במחירי היחידה השונים.</p> <p>שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן ויכללו במחירי היחידה.</p> <p>למען הסר ספק במידה והשרוול ו/או הניפוף נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע.</p> <p>עבור עבודה במי תהום יתווספו למחירי היחידה תוספת של 40% אחוז</p>				
	להעברה בתת פרק 05.03.01				

02/04/2024  
 דף מס': 340

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	עבור ניפוץ קו ביוב, לרבות הגדלתו בקוטר אחד, לאחר שארעה שפיכה של בטון ומילוי הקו בבטון בצורה שאינה מאפשרת מעבר חוטר ללא ניפוץ מקדים תינתן תוספת של 25% על עלות הניפוץ הסטנדרטי.				
03.01.0010	החלפת קווי ביוב, בקוטר 160 מ"מ, לקוטר 200 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		1,697.00	
03.01.0020	החלפת קווי ביוב, בקוטר 200 מ"מ, לקוטר 250 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		1,968.00	
03.01.0030	החלפת קווי ביוב, בקוטר 250 מ"מ, לקוטר 300 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		2,280.00	
03.01.0040	החלפת קווי ביוב, בקוטר 300 מ"מ, לקוטר 350 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		2,606.00	
03.01.0050	החלפת קווי ביוב, בקוטר 350 מ"מ, לקוטר 400 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		2,986.00	
03.01.0060	החלפת קווי ביוב, בקוטר 400 מ"מ, לקוטר 450 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		3,691.00	
03.01.0070	החלפת קווי ביוב, בקוטר 450 מ"מ, לקוטר 500 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		4,343.00	
03.01.0080	החלפת קווי ביוב, בקוטר 500 מ"מ, לקוטר 560 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		5,292.00	
03.01.0090	החלפת קווי ביוב, בקוטר 560 מ"מ, לקוטר 630 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		6,378.00	
<b>סה"כ 03.01 חידוש קווים, בשיטת ניפוץ - הגדלה ב-קוטר אחד. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b><u>תת פרק 03.02 חידוש קווים בשיטת ניפוץ - הגדלה ב-2 קטרים.</u></b>					
העבודה כוללת התארגנות לביצוע עבודות ניפוץ להגדלת קוטר, השחלה צינור מסוג PE100 או שווה ערך מכל קוטר, לרבות הובלה והצבת הציוד, חומרי העזר הדרושים, פרוק והובלת הציוד בסיום העבודות החזרת השטח לקדמותו, כולל שאיבה וביצוע בייפסים (מעקפים), כלולים במחירי היחידה השונים.					
<b>להעברה בתת פרק 05.03.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 341

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן ויכללו במחירי היחידה.				
	למען הסר ספק במידה והשרוול ו/או הניפוץ נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע.				
	עבור עבודה במי תהום יתווספו למחירי היחידה תוספת של 40% אחוז				
	עבור ניפוץ קו ביוב, לרבות הגדלתו בקוטר אחד, לאחר שארעה שפיכה של בטון ומילוי הקו בבטון בצורה שאינה מאפשרת מעבר חוטר ללא ניפוץ מקדים תינתן תוספת של 25% על עלות הניפוץ הסטנדרטי				
03.02.0010	החלפת קווי ביוב, בקוטר 160 מ"מ, לקוטר 250 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		2,172.00	
03.02.0020	החלפת קווי ביוב, בקוטר 200 מ"מ, לקוטר 300 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		3,664.00	
03.02.0030	החלפת קווי ביוב, בקוטר 250 מ"מ, לקוטר 350 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		4,614.00	
03.02.0040	החלפת קווי ביוב, בקוטר 300 מ"מ, לקוטר 400 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		5,699.00	
03.02.0050	החלפת קווי ביוב, בקוטר 350 מ"מ, לקוטר 450 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		6,649.00	
03.02.0060	החלפת קווי ביוב, בקוטר 400 מ"מ, לקוטר 500 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		8,006.00	
03.02.0070	החלפת קווי ביוב, בקוטר 450 מ"מ, לקוטר 560 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		9,363.00	
03.02.0090	החלפת קווי ביוב, בקוטר 500 מ"מ, לקוטר 630 מ"מ, ע"י ניפוץ והשחלת קו חדש.	מטר		10,313.00	
<b>סה"כ 03.02 חידוש קווים בשיטת ניפוץ - הגדלה ב-2 קטרים. (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 342

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 03.03 חידוש קווים, בשיטת נפוץ, חפירה וכיסוי פיר.</b>				
	שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן ויכללו במחירי היחידה.				
	למען הסר ספק במידה והשרוול ו/או הניפוץ נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע.				
03.03.0010	בניית פיר, בעומק עד 1.25 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		6,000.00	
03.03.0020	בניית פיר, בעומק עד 1.75 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		6,500.00	
03.03.0030	בניית פיר, בעומק עד 2.25 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		7,500.00	
03.03.0040	בניית פיר, בעומק עד 2.75 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		12,500.00	
03.03.0050	בניית פיר, בעומק עד 3.25 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		15,000.00	
03.03.0060	בניית פיר, בעומק עד 3.75 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		18,000.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.03.03</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 343

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.03.0070	בניית פיר, בעומק עד 4.25 מ', לביצוע עבודות הניפוץ. מידות הפיר יהיו מינימליות ככל האפשר. המחירים כוללים חפירה ודיפון הפיר, במידת הצורך, מילוי חוזר של הפיר והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		23,000.00	
	<b>סה"כ 03.03 חידוש קווים, בשיטת נפוץ, חפירה וכיסוי פיר. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 03 חידוש צנרת ביוב ותיעול, בשיטת ניפוץ. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>פרק 04 תיקונים באמצעות רובוט</u></b>				
	<b><u>תת פרק 04.01 טיפול וסילוק שורשים</u></b>				
04.01.0010	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,063.00	
04.01.0020	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,280.00	
04.01.0030	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,850.00	
04.01.0040	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		3,257.00	
04.01.0050	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		4,790.00	
04.01.0060	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 500 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		5,482.00	
04.01.0070	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 600 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		5,930.00	
04.01.0080	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,280.00	
04.01.0090	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,511.00	
	<b>להעברה בתת פרק 05.04.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 344

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	3,257.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0100
	3,542.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0110
	5,822.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0120
	6,269.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0130
	6,961.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0140
	7,599.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 500 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0150
	8,359.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 600 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0160
	3,081.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0170
	3,311.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0180
	4,343.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0190
	5,130.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0200
	10,828.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0210

להעברה בתת פרק 05.04.01



02/04/2024  
 דף מס': 345

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	11,398.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0220
	11,968.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0230
	12,918.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 500 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0240
	13,379.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 600 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.01.0250
	815.00		ש"ע	שעת עבודה עבור פעילויות נוספות אשר לא מוגדרות בקטגוריות השירות לעיל.	04.01.0260
	380.00		יח'	מיכל מלא של רוטקס או מוצר שווה מערך ואיכות באישור הגורם המקצועי בחברה.	04.01.0270
	801.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מתא בקרה לביוב בעומק עד 10 מטר ובקוטר עד 1.0 מטר ע"פ המפרט הטכני המיוחד, בכל קוטר.	04.01.0280
	1,710.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מתא בקרה לביוב בעומק עד 2.0 מטר ע"פ המפרט הטכני המיוחד, בכל קוטר.	04.01.0290
	2,348.00		יח'	טיפול וסילוק שורשים מתא בקרה לביוב בעומק עד 4.0 מטר ע"פ המפרט הטכני המיוחד, בכל קוטר.	04.01.0300
				<b>סה"כ 04.01 טיפול וסילוק שורשים (להעברה לדף ריכוז)</b>	
				<b><u>תת פרק 04.02 ניקוי והסרת שומנים</u></b>	
	1,941.00		יח'	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.02.0010
	2,063.00		יח'	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.02.0020
				<b>להעברה בתת פרק 05.04.02</b>	

02/04/2024  
 דף מס': 346

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
04.02.0030	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,850.00	
04.02.0040	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,280.00	
04.02.0050	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,511.00	
04.02.0060	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 25 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		3,420.00	
04.02.0070	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		3,311.00	
04.02.0080	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		3,542.00	
04.02.0090	פירוק ניקוי והסרת שומנים מקווי הביוב באורך עד 50 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		4,343.00	
<b>סה"כ 04.02 ניקוי והסרת שומנים (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 04.03 תיקוני שבר</b>					
04.03.0010	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,511.00	
04.03.0020	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		2,972.00	
04.03.0030	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		3,651.00	
04.03.0040	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		4,790.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.04.03</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 347

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	5,130.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0050
	5,482.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0060
	6,079.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0070
	3,542.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0080
	3,990.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0090
	4,682.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0100
	5,699.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0110
	6,052.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0120
	6,622.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0130
	7,301.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים PVC באורך 20 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0140
	2,511.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0210
	2,972.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0220

להעברה בתת פרק 05.04.03

02/04/2024  
 דף מס': 348

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	3,651.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0230
	4,790.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0240
	5,130.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0250
	5,482.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0260
	6,079.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 10 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0270
	3,542.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0280
	3,990.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0290
	4,682.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0300
	5,699.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0310
	6,052.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0320
	6,622.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0330
	7,301.00		יח'	תיקון שבר בקווי ביוב העשויים בטון או א/צ באורך עד 20 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0340

להעברה בתת פרק 05.04.03

02/04/2024  
 דף מס': 349

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	4,560.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0400
	4,790.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0410
	5,360.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0420
	5,591.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0430
	6,961.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0440
	7,640.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0450
	7,979.00		יח'	0.5 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 0.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0460
	6,839.00		יח'	1 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 1 מטרים ובקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0470
	7,192.00		יח'	1 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 1 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0480
	7,640.00		יח'	1 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 1 מטרים ובקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0490
	9,119.00		יח'	1 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 1 מטרים ובקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0500
	9,580.00		יח'	1 חיתוך צינור PVC מעור/שבור באורך 1 מטרים ובקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.03.0510

להעברה בתת פרק 05.04.03

02/04/2024  
 דף מס': 350

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
04.03.0520	חיתוך צינור PVC מעורב/שבור באורך 1 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		10,381.00	
<b>סה"כ 04.03 תיקוני שבר (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 04.04 חיתוך צנרת לתיקון</b>					
04.04.0010	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		3,203.00	
04.04.0020	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		5,591.00	
04.04.0030	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		7,979.00	
04.04.0040	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		5,591.00	
04.04.0050	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		13,569.00	
04.04.0060	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		11,181.00	
04.04.0070	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		22,226.00	
04.04.0080	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		27,138.00	
04.04.0090	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		4,627.00	
04.04.0100	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		7,979.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.04.04</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 351

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	11,398.00		יח'	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0110
	7,640.00		יח'	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0120
	13,678.00		יח'	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0130
	19,377.00		יח'	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0140
	14,818.00		יח'	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0150
	31,914.00		יח'	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0160
	39,337.00		יח'	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0170
	6,500.00		יח'	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0180
	10,828.00		יח'	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0190
	15,957.00		יח'	חיתוך של לפחות רבע מכמות הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0200
	10,828.00		יח'	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0210
	19,377.00		יח'	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	04.04.0220

להעברה בתת פרק 05.04.04

02/04/2024  
 דף מס': 352

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
04.04.0230	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		27,355.00	
04.04.0240	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 0.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		22,226.00	
04.04.0250	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		45,022.00	
04.04.0260	חיתוך של כל הבטון בצינור באורך עד 1.5 מטרים ובקוטר עד 400 מ"מ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		54,710.00	
04.04.0270	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 100 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		5,130.00	
04.04.0280	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		5,699.00	
04.04.0290	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 200 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		6,622.00	
04.04.0300	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 250 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		7,409.00	
04.04.0310	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 300 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		7,762.00	
04.04.0320	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 350 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		8,671.00	
04.04.0330	חיתוך ותיקון צנרת בקוטר עד 400 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד (שחזור מחבר T/אפסילון)	יח'		9,580.00	
04.04.0340	חיתוך של לפחות חצי מכמות הבטון בצינור באורך עד 1 מטרים ובקוטר עד 160 מ"מ ע"פ המפרט הטכני המיוחד.	יח'		9,580.00	
<b>סה"כ 04.04 חיתוך צנרת לתיקון (להעברה לדף ריכוז)</b>					



02/04/2024  
 דף מס': 353

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 04.05 פתיחת מחברי T ואפסילון</b>					
04.05.0010	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 6 צול.	יח'		2,741.00	
04.05.0020	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 8 צול.	יח'		3,501.00	
04.05.0030	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 10 צול.	יח'		4,261.00	
04.05.0040	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 12 צול.	יח'		5,319.00	
04.05.0050	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 16 צול.	יח'		5,930.00	
04.05.0060	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 20 צול.	יח'		6,839.00	
04.05.0070	פתיחת מחברי T ואפסילון לאחר שרוול קו ראשי בקוטר עד 24 צול.	יח'		7,911.00	
<b>סה"כ 04.05 פתיחת מחברי T ואפסילון (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 04.06 חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב</b>					
04.06.0010	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 100 מ"מ.	יח'		882.00	
04.06.0020	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 160 מ"מ.	יח'		950.00	
04.06.0030	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 200 מ"מ.	יח'		1,018.00	
04.06.0040	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 250 מ"מ.	יח'		1,059.00	
04.06.0050	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 300 מ"מ.	יח'		1,127.00	
04.06.0060	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 350 מ"מ.	יח'		1,181.00	
04.06.0070	חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב ל-1 מטר אורך ובקוטר עד 400 מ"מ.	יח'		1,222.00	
<b>סה"כ 04.06 חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב (להעברה לדף ריכוז)</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 354

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
04.07.0010	<b>תת פרק 04.07 הפעלת רובוט.</b> שימוש ברובוט, לכל סוגי עבודות החיתוך, בקווים מקוטר 160 מ"מ עד קוטר 800 מ"מ.	ש"ע		1,629.00	
	<b>סה"כ 04.07 הפעלת רובוט. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 04 תיקונים באמצעות רובוט (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>פרק 05 שיקום תאי ביוב.</b>  <b>תת פרק 05.01 שיקום תאי ביוב.</b>  שיקום וחידוש תאי ביוב כמפורט במפרט כולל שיקום תא הבקרה לרבות תיקון ושיקום עיבוד מתעלים/ בנציקים כמפורט במפרט הטכני 1. כללי: א. תאי הביקורת המיועדים לחידוש עשויים להימצא בשני מצבים כלהלן: (1) תאים ישנים אכולים קורוזיה המיועדים לחידוש. (2) תאים המיועדים לחידוש אשר מי תהום חודרים אליהם מדפנות השוחות. ב. עצירת החדירה של מי תהום מדפנות התא פנימה תבוצע בשלב הראשון של חידוש תאי הביקורת. ג. עבודת חידוש ת"ב תבטיח איטום ת"ב ומניעת: (1) דלף של מי ביוב מתא הביקורת החוצה. (2) חדירה של מי תהום מן החוץ אל תוך תא הביקורת. 2. פרוט שיטת ביצוע האיטום בתאי ביקורת אשר מי תהום חודרים אליהם: א. העבודה תבוצע בהתאם לשלבים: (1) ניקוי ושטיפת דפנות התא והסרת השומנים. (2) ביצוע מדידות ותכנון השיקום. (3) עצירת חדירת מי התהום אל תוך תא הביקורת ויצירת תנאי עבודה לאיטום פנימי של התא.				
	<b>להעברה בתת פרק 05.05.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 355

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>(4) חיסול הבקטריות שהתפתחו על דופן התא ומניעת התפתחותן בעתיד. (5) איטום ושיקום פנימי של דפנות התא. ב. פרוט הטיפול בעצירת חדירת מי התהום אל תוך התא: (1) הטיפול יבוצע בהזרקה. (2) (א) ייקדחו חורים בדופן תא הביקורת ליד נקודות חדירת המים. דרך חורים אלו יוזרק בלחץ אל החלק האחורי של התא חומר פולימרי הידרופוני אשר מקציף ומתקשה עם מגע במים, ויוצר איטום בדופן החיצונית של התא. (ב) על פעולת ההזרקה יש לחזור מספר פעמים בהתאם לצורך עד אשר תופסק לחלוטין חדירת מי התהום לת"ב. (3) לאחר שתופסק חדירת מי התהום ייווצרו התנאים לביצוע איטום וחידוש פנים ת"ב. 3. חידוש ואיטום תאי ביקורת בשיטת ציפוי פולימרי: א. בשיטה זו מחודש דופן התא בתערובת פולימרית ייחודית בתהליך של התזה צנטריפוגלית או יציקה ידנית לפי הצורך.</p> <p>ב. חומרים: (1) תערובת פולימרית : הרכב שרפים בעל חוזק וגמישות גבוהה מאוד בפני חומרים קורוזיביים. (2) ניתן להתאים את התערובת לכל סוגי השפכים המובלים בצינור: שפכים תעשייתיים ושפכים ביתיים, מליחות גבוהה, קורוזיביות גבוהה ועוד. (3) כהכנה ליישום התערובת לשיקום התא, יצופה התא בשכבת פריימר לצורך הבטחת היקשרות מוחלטת של הציפוי הפולימרי אל דפנות התא.</p>				
05.01.0010	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		3,935.00	
05.01.0020	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 1.75 מ'.	יח'		5,021.00	
05.01.0030	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 2.25 מ'.	יח'		5,699.00	
05.01.0040	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 2.75 מ'.	יח'		11,534.00	
05.01.0050	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 3.25 מ'.	יח'		13,230.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.05.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 356

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
05.01.0060	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 3.75 מ'.	יח'		14,655.00	
05.01.0070	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 4.25 מ'.	יח'		15,469.00	
05.01.0080	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 4.75 מ'.	יח'		17,911.00	
05.01.0090	עבור כל 0.5 מ' נוספים	יח'		1,900.00	
<b>סה"כ 05.01 שיקום תאי ביוב. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>סה"כ 05 שיקום תאי ביוב. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
	<b><u>פרק 06 חידוש צנרת מים ביוב, בשיטת ניפוף וסיגמנטים.</u></b>				
	<b><u>תת פרק 06.07 חידוש קווים - בשיטת ניפוף וסיגמנטים</u></b>				
	המחירים הם עבור הגדלת קוטר הצינור. עבור החלפת צינור, באותו קוטר, יופחתו 10% מהמחיר המצויין.				
	העבודה כוללת התארגנות לביצוע עבודות ניפוף להגדלת קוטר, השחלה צינור מסוג PE100 או שווה ערך מכל קוטר, לרבות הובלה והצבת הצינור, חומרי העזר הדרושים, פרוק והובלת הצינור בסיום העבודות החזרת השטח לקדמותו, כולל שאיבה וביצוע בייפסים (מעקפים), כלולים במחירי היחידה השונים.				
	שוטרים ואנשי ביטחון, יוזמנו ע"י הקבלן וישולמו בנפרד ללא רווח קבלן.				
	למען הסר ספק במידה והשרוול ו/או הניפוף נכשלו, הקבלן יבצע את העבודה פעם נוספת או בשיטה קונבנציונלית וזאת ללא כל עלות נוספת מעבר לעלות הביצוע שנקבעה. בנוסף ישא הקבלן בכל ההוצאות הנלוות במידה ויהיו לתאגיד כתוצאה מכשל בביצוע. עבור עבודה במי תהום יתווספו למחירי היחידה תוספת של 40% אחוז				
06.07.0010	ניפוף ומשיכת צנרת חדש עד קוטר 160 מ"מ עשויה וסיגמנטים יעודיים לשיטה	מטר		2,541.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.06.07</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 357

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
06.07.0020	ניפוץ ומשיכת צנרת חדשה בקוטר 200 מ"מ עשויה סיגמנטים יעודיים לשיטה	מטר		2,762.00	
06.07.0030	ניפוץ ומשיכת צנרת חדשה בקוטר 250 מ"מ עשויה סיגמנטים יעודיים לשיטה	מטר		2,977.00	
06.07.0040	ניפוץ ומשיכת צנרת חדשה בקוטר 315 מ"מ עשויה סיגמנטים יעודיים לשיטה	מטר		3,203.00	
סה"כ 06.07 חידוש קווים - בשיטת ניפוץ סיגמנטים (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 06 חידוש צנרת מים ביוב, בשיטת ניפוץ וסיגמנטים . (להעברה לדף ריכוז)					
	<p><b><u>פרק 08 שטיפה וצילום קווי ביוב לפני שירות וניפוץ קווי ביוב</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 08.01 שטיפה, ניקוי, צילום קווי ביוב, כולל דוח מקדים לפני שירות וני .</u></b></p> <p>עבודות אלה לשטיפה יזומה, של מערכת הביוב, עם ביובית, כולל דו"ח צילום ו-CD, יקוזזו ממחיר עלות השרוול ואו הניפוץ במידה והמזמין על סמך הדוח ישרוול או ינפץ ויגדיל את קו הביוב הישן.</p> <p>עבודות כוללת ביצוע כל התאומים הנדרשים עם כל הרשויות ועמידה בכל תנאי הבטיחות. העבודה תתבצע, בכל שעות היממה, על פי הנדרש. הקבלן יספק, ללא כל תוספת מחיר, אספקה והפעלת צוות מורשה אבטחת תנועה לרבות: הציוד המפורט בתרשים מספר 25 של משרד התחבורה, מע"צ ומשטרת ישראל ו/או כל תרשים נוסף שידרש לצורך ביצוע עבודות אבטחה תקניות, לסגירת כבישים, אספקה והתקנת מעקה (גדרות) ואספקה והתקנת שלטים, 100 / 100, כתום / שחור רב עוצמה ואו כל שילוט נוסף.</p>				
08.01.0030	אופציה עבור שטיפה יזומה, של מערכת הביוב, עם ביובית, כולל דו"ח צילום ו-CD, לקווי ביוב בקוטר 4" - 6" .	מטר		55.00	
08.01.0040	אופציה עבור שטיפה יזומה, של מערכת הביוב, עם ביובית, כולל דו"ח צילום ו-CD, לקווי ביוב בקוטר 8" - 10" .	מטר		82.00	
<b>להעברה בתת פרק 05.08.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 358

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
08.01.0050	עבור שטיפה יזומה, של מערכת הביוב, עם ביובית, כולל דו"ח צילום ו-CD, לקווי ביוב בקוטר "16-12" (יידרש הפעלת ביובית ללחץ גבוה ל- 250 אטמוספרות, לפחות).	מטר		123.00	
08.01.0055	עבור שטיפה יזומה, של מערכת הביוב, עם ביובית, כולל דו"ח צילום ו-CD, לקווי ביוב בקוטר "24-18" (יידרש הפעלת הקומבי).	מטר		299.00	
08.01.0060	עבור שטיפה יזומה, של מערכת הביוב, עם ביובית, כולל דו"ח צילום ו-CD, לקווי ביוב בקוטר מעל "24" (יידרש הפעלת הקומבי).	מטר		462.00	
08.01.0070	מעקף זרימה, כולל משאבות ביוב וצנרת, להולכת ספיקה של 20 מק"ש וללחץ עד 30 מ', כולל הכל, כמפורט במפרט הטכני.	י/יממ		3,583.00	
08.01.0071	מעקף זרימה, כולל משאבות ביוב וצנרת, להולכת ספיקה של 50 מק"ש וללחץ עד 30 מ', כולל הכל, כמפורט במפרט הטכני.	י/יממ		4,614.00	
08.01.0072	מעקף זרימה, כולל משאבות ביוב וצנרת, להולכת ספיקה של 100 מק"ש וללחץ עד 30 מ', כולל הכל, כמפורט במפרט הטכני.	י/יממ		6,351.00	
08.01.0073	מעקף זרימה, כולל משאבות ביוב וצנרת, להולכת ספיקה של 150 מק"ש וללחץ עד 30 מ', כולל הכל, כמפורט במפרט הטכני.	י/יממ		7,273.00	
08.01.0074	מעקף זרימה, כולל משאבות ביוב וצנרת, להולכת ספיקה של 250 מק"ש וללחץ עד 30 מ', כולל הכל, כמפורט במפרט הטכני.	י/יממ		8,196.00	
08.01.0075	מעקף זרימה, כולל משאבות ביוב וצנרת, להולכת ספיקה של 350 מק"ש וללחץ עד 30 מ', כולל הכל, כמפורט במפרט הטכני.	י/יממ		9,580.00	
08.01.0078	תוספת, בגין משאבה מושתקת, מותקנת בקופסה אקוסטית.	קומפ'		584.00	
	<b>סה"כ 08.01 שטיפה, ניקוי, צילום קווי ביוב, כולל דוח מקדים לפני שרול וני . (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 08 שטיפה וצילום קווי ביוב לפני שרול וניפוך קווי ביוב (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ חידוש צנרת ללא חפירה (להעברה לדף ריכוז)</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 359

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>פרק 00 הערה.</b></p> <p><b>תת פרק 00.01 • הערות לכל סעיפי המחירון •</b></p> <p>• תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים •</p> <p>• המילוי החוזר יהיה, חול או מצע סוג א', בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש •</p> <p>• במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 25% ממחירי היחידה. •</p> <p>• הערות לסעיפי צינורות ניקוז •</p> <p>(א) תהיה תוספת של 5% ממחירי היחידה של הצנרת, עבור כל 0.5 מטר עומק נוסף מעל 3.5 מ'.</p> <p>(ב) חפירה וחציבה לקווי ניקוז בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר יהיה בחול ומצעים וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי.</p>				
<b>להעברה בתת פרק 06.00.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 360

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>(ג) על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר יהיו בתשלום ללא רווח קבלן) והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p> <p>(ד) בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור ניקוי שטיפה וצילום פנימי של קו הניקוז החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 40 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני.</p> <p>(ה) המחיר יכלול אטם מובנה כדוגמת הידרוטייל או מגנוקריט.</p>				
	<b>סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המחירון • (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 00 הערה. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<p><b><u>פרק 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז.</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 51.01 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז.</u></b></p>				
51.01.0050	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 30 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		652.00	
51.01.0051	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 40 ס"מ, בעומק עד 2.0 מטר.	מטר		774.00	
51.01.0052	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק עד 2.0 מטר.	מטר		977.00	
51.01.0053	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 2.0 מטר.	מטר		1,290.00	
51.01.0054	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,615.00	
51.01.0055	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		2,429.00	
51.01.0056	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		3,718.00	
	<b>להעברה בתת פרק 06.51.01</b>				



02/04/2024  
 דף מס': 361

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0057	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		4,845.00	
51.01.0061	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 40 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		815.00	
51.01.0062	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		1,140.00	
51.01.0063	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		1,452.00	
51.01.0064	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		1,778.00	
51.01.0065	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		2,579.00	
51.01.0066	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		3,868.00	
51.01.0067	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		5,007.00	
51.01.0072	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		1,290.00	
51.01.0073	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		1,452.00	
51.01.0074	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		1,941.00	
51.01.0075	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		2,904.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 362

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
51.01.0076	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		4,193.00	
51.01.0077	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		5,319.00	
51.01.0082	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		1,615.00	
51.01.0083	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		1,941.00	
51.01.0084	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		2,429.00	
51.01.0085	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		3,393.00	
51.01.0086	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		4,682.00	
51.01.0087	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		5,808.00	
51.01.0091	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 40 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		977.00	
51.01.0092	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,290.00	
51.01.0093	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,615.00	
51.01.0094	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,941.00	
51.01.0095	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		2,741.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 363

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0096	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		4,030.00	
51.01.0097	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		5,319.00	
51.01.0102	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		1,452.00	
51.01.0103	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		1,941.00	
51.01.0104	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		2,266.00	
51.01.0105	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		3,230.00	
51.01.0106	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		4,682.00	
51.01.0107	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-2.0 מ' עד 2.5 מ'.	מטר		5,971.00	
51.01.0112	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		1,778.00	
51.01.0113	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		2,104.00	
51.01.0114	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		2,741.00	
51.01.0115	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		4,030.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 364

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
51.01.0116	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		5,319.00	
51.01.0117	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-2.5 מ' עד 3.0 מ'.	מטר		6,446.00	
51.01.0122	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		2,104.00	
51.01.0123	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		2,429.00	
51.01.0124	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		3,230.00	
51.01.0125	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		4,682.00	
51.01.0126	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		5,808.00	
51.01.0127	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-3.0 מ' עד 3.5 מ'.	מטר		7,260.00	
51.01.0211	חיבור קו ניקוז, בקוטר עד 60 ס"מ, לתא בקרה קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עיבודים, מותקן בשלמות.	יח'		1,452.00	
51.01.0221	חיבור קו ניקוז, בקוטר 80 עד 100 ס"מ, לתא בקרה קיים לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עיבודים, מותקן בשלמות.	יח'		2,429.00	
51.01.0225	חיבור קו ניקוז, בקוטר 100 עד 150 ס"מ, לתא בקרה קיים לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עיבודים, מותקן בשלמות.	יח'		3,230.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 365

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	8,467.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/100 ס"מ, בעומק עד 150 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0391
	9,689.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/100 ס"מ, בעומק עד 200 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0392
	10,910.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/100 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0393
	12,090.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/100 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0394
	13,407.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/100 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0395
	8,956.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/120 ס"מ, בעומק עד 150 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0401
	10,109.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/120 ס"מ, בעומק עד 200 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0402
	11,249.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/120 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0403
	12,430.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/120 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0404
	13,732.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/120 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0405
	10,598.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/140 ס"מ, בעומק עד 150 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0411
	11,900.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/140 ס"מ, בעומק עד 200 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0412

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 366

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	13,230.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/140 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0413
	14,560.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/140 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0414
	16,202.00		יח'	תא בקרה, במידות 100/140 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0415
	13,094.00		יח'	תא בקרה, במידות 120/140 ס"מ, בעומק עד 150 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0421
	14,560.00		יח'	תא בקרה, במידות 120/140 ס"מ, בעומק עד 200 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0422
	16,039.00		יח'	תא בקרה, במידות 120/140 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0423
	17,531.00		יח'	תא בקרה, במידות 120/140 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0424
	19,187.00		יח'	תא בקרה, במידות 120/140 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0425
	23,149.00		יח'	תא בקרה, במידות 150/150 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0433
	26,446.00		יח'	תא בקרה, במידות 150/150 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0434
	29,730.00		יח'	תא בקרה, במידות 150/150 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0435
	24,791.00		יח'	תא בקרה, במידות 150/180 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	51.01.0436

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 367

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0437	תא בקרה, במידות 150/180 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		28,088.00	
51.01.0438	תא בקרה, במידות 150/180 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		31,399.00	
51.01.0439	תא בקרה, במידות 210/180 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		31,399.00	
51.01.0440	תא בקרה, במידות 210/180 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		33,041.00	
51.01.0441	תא בקרה, במידות 210/180 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		34,696.00	
51.01.0442	תא בקרה, במידות 210/210 ס"מ, בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		39,649.00	
51.01.0443	תא בקרה, במידות 210/210 ס"מ, בעומק עד 300 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (משקל כבד).	יח'		42,959.00	
51.01.0444	תא בקרה, במידות 210/210 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (משקל כבד).	יח'		46,257.00	
51.01.0445	תא בקרה, במידות 210/275 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (משקל כבד).	יח'		52,851.00	
51.01.0446	תא בקרה, במידות 210/275 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (משקל כבד).	יח'		56,162.00	
51.01.0447	תא בקרה, במידות 210/275 ס"מ, בעומק עד 350 ס"מ, כולל מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד).	יח'		59,446.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 368

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	5,971.00		יח'	תא בקרה עגול, בקוטר 80 ס"מ, עם תא שיקוע ומכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400 (למשקל כבד), בעומק עד 1.25 מ'	51.01.0452
	7,260.00		יח'	תא בקרה עגול, בקוטר 100 ס"מ, עם תא שיקוע ומכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400 (25 טון), בעומק מ-1.25 מ' עד 2.0 מ'.	51.01.0453
	9,187.00		יח'	תא בקרה עגול בקוטר 125 ס"מ, עם תא שיקוע ומכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400 (למשקל כבד), בעומק מ-2.00 מ' עד 3.00 מ'.	51.01.0454
	26,446.00		יח'	שוחה אינטגרלית לצינור, בקוטר 150 ס"מ, קלאסה 4, עם תא בקרה עגול, בקוטר 100 ס"מ ומכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד), בעומק עד 2.5 מ'.	51.01.0455
	28,088.00		יח'	שוחה אינטגרלית לצינור, בקוטר 150 ס"מ, קלאסה 4, עם תא בקרה עגול, בקוטר 100 ס"מ ומכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד), בעומק עד 3.0 מ'.	51.01.0456
	29,730.00		יח'	שוחה אינטגרלית לצינור, בקוטר 150 ס"מ, קלאסה 4, עם תא בקרה עגול, בקוטר 100 ס"מ ומכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400 (למשקל כבד), בעומק עד 3.5 מ'.	51.01.0457
	1,195.00		יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר, בתא ניקוז קיים, מתאים לצינור בקוטר 60 ס"מ, כולל ביטון עוקה.	51.01.0464
	1,344.00		יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר, בתא ניקוז קיים, מתאים לצינור בקוטר 80 ס"מ, כולל ביטון עוקה.	51.01.0465
	1,398.00		יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר, בתא ניקוז קיים, מתאים לצינור בקוטר 100 ס"מ, כולל ביטון עוקה.	51.01.0466

להעברה בתת פרק 06.51.01



02/04/2024  
 דף מס': 369

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0500	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 40 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר +נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		842.00	
51.01.0501	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 50 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר +נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		1,032.00	
51.01.0502	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 60 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר +נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		1,262.00	
51.01.0503	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 80 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר +נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		1,534.00	
51.01.0504	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 100 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר + נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		1,941.00	
51.01.0505	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 125 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר + נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		2,361.00	
51.01.0506	תוספת למחיר תאי בקרה, עבור אטם "עוצר מים" (WATER STOP), בקוטר 150 ס"מ או אטם מובנה בתא הבקרה, כדוגמת F-153 של אקרשטיין (זכר + נקבה) או אטם "קונטור סיל" של וולפמן.	יח'		2,769.00	
51.01.0508	תוספת למחיר תא בקרה, עבור הקמתו על קו ניקוז קיים.	יח'		1,669.00	
51.01.0510	תוספת למחיר תא בקרה, עבור כל 0.5 מ' נוספים, בעומק מעל 3.5 מ'.	יח'		1,669.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 370

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0511	תוספת למחיר תא בקרה, עבור מכסה רשת, בקוטר 60 ס"מ, כבד במקום מכסה ב.ב. כבד.	יח'		720.00	
51.01.0512	תוספת למחיר תא בקרה, עבור מכסה "שמשון" (כבד), בקוטר 50 ס"מ או מרובע, עם סמל הרשות, במקום מכסה ב-ב כבד.	יח'		991.00	
51.01.0513	תוספת למחיר תא בקרה, עבור מכסה "שמשון" (כבד), בקוטר 60 ס"מ או מרובע, עם סמל הרשות, במקום מכסה ב-ב כבד.	יח'		1,262.00	
51.01.0514	הכנה בתא בקרה, לחיבור קו ניקוז, בקוטר כלשהוא, בעתיד.	יח'		1,398.00	
51.01.0520	החלפת מכסה בתא קיים לרבות אספקת תיקרה בקוטר 60 ס"מ, טבעת ומכסה ב-ב כבד.	יח'		1,941.00	
51.01.0521	החלפת מכסה בתא קיים, לרבות אספקת תיקרה, בקוטר 60 ס"מ, טבעת ומכסה רשת, מייצקת ברזל לעומס כבד.	יח'		2,633.00	
51.01.0522	תא קליטה, 1 רשתות, במידות 45/80 ס"מ, בעומק עד 200 ס"מ, כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		5,794.00	
51.01.0523	תא קליטה, 2 רשתות, במידות 45/80 ס"מ, לכל קולטן, בעומק עד 200 ס"מ, כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		8,223.00	
51.01.0524	תא קליטה, 3 רשתות, במידות 45/80 ס"מ, לכל קולטן, בעומק עד 200 ס"מ, כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		10,313.00	
51.01.0525	תא קליטה, 4 רשתות, במידות 45/80 ס"מ, לכל קולטן, בעומק עד 200 ס"מ, כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		12,891.00	
51.01.0530	הפחתת מחיר מתאי הקליטה (קולטנים), עבור אי ביצוע אבן שפה מייצקת. המחיר לרשת אחת.	יח'		-664.00	
51.01.0531	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן), עבור אבן שפה "אי תנועה" מייצקת. המחיר לרשת אחת.	יח'		638.00	

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 371

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b>מהעברה</b>	
	638.00		יח'	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן), עבור שבכה לעומס כבד ואבן שפה.	51.01.0532
	12,117.00		יח'	תא תפיסה משולב, הכולל תא בקרה, במידות 100/120 ס"מ וקליטה במידות 45/80 ס"מ, בעומק עד 2 מ', עם 2 רשתות, כולל מכסה ב.ב. D-400 (משקל כבד), שבכה ואבן שפה יצקת.	51.01.0533
	10,462.00		יח'	תא קליטה, 2 רשתות, טיפוס "ירושלים", במידות 55/55 ס"מ לכל קולטן, בעומק 2 מ', כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	51.01.0543
	11,303.00		יח'	תא קליטה, 3 רשתות, טיפוס "ירושלים", במידות 55/55 ס"מ לכל קולטן, בעומק 2 מ', כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	51.01.0544
	7,993.00		יח'	תא קליטה, במידות 120/80 ס"מ, בעומק עד 2 מ', כולל שבכות ואבן שפה יצקת.	51.01.0545
	9,648.00		יח'	קולטן שטח, מבטון מזוין ב-20, במידות פנימיות 80X80 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ', לרבות רשת פלדה מגולוונת, בחלק העליון של התא ושלבי ירידה.	51.01.0546
	1,941.00		יח'	החלפת מסגרת ורשת לקולטן, במידות 80/45 ס"מ, כולל פרוק הקיים, התאמה לגובה וסילוק הפסולת.	51.01.0565
	991.00		יח'	החלפת אבני שפה מיציקת ברזל, כולל פרוק הקיים וסילוק הפסולת.	51.01.0566
	408.00		מ"ר	ריצוף אבן לניקוז (ריפ-רפ), לתעלות ניקוז, מעבירי מים וכיוצ"ב, לרבות הידוק שתית, שכבת מצע בעובי 15 ס"מ, שכבת בטון מזוין בעובי 10 ס"מ והטבעת אבן בבטון בעודו טרי.	51.01.0683
	109.00		מ"ר	בטון רזה, בעובי 5 ס"מ.	51.01.0688
	2,633.00		מ"ק	מובלים לתיעול, מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים, מבטון מזוין ב-30, לרבות חפירה, בטון רזה, קיטום פינות וכל הדרוש, בהתאם לתכניות.	51.01.0693
	7,273.00		טון	זיון בטון, בברזל עגול או מצולע (לא למנטים שהבטון והזיון נמדדים בנפרד).	51.01.0694

להעברה בתת פרק 06.51.01

02/04/2024  
 דף מס': 372

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0718	תעלת ניקוז מבטון מזוין, בחתך מלבני, במידות פנים 40X50 ס"מ, כולל שבכה מיצקת ברזל.	מטר		2,212.00	
	סה"כ 51.01 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ רשת ניקוז - פרויקטים. (להעברה לדף ריכוז)				

מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>פרק 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות.</b>				
	<b>תת פרק 01.01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות.</b>				
	•• הערה ••				
01.01.0001	פרוק מדרכה מרוצפת מאבן משתלבת לכל הרוחב.	מ"ר		28.00	
01.01.0002	פרוק מדרכה מצופה באספלט לכל הרוחב.	מ"ר		28.00	
01.01.0004	פרוק אבן שפה, אבן גן, אבן תעלה, חגורת בטון, מכל סוג שהיא.	מטר		14.00	
01.01.0005	פרוק אבן שפה, אבן גן, אבן תעלה, חגורת בטון, מכל סוג שהיא והרכבה מחדש.	מטר		82.00	
01.01.0006	פרוק מהלכי מדרגות מאבן.	מטר		55.00	
01.01.0007	פרוק מהלכי מדרגות מבטון / גרנוליט / מוזיאקה.	מטר		68.00	
01.01.0008	פרוק גדר מתכת / רשת, מכל סוג שהוא עד גובה 2.5 מטר.	מטר		28.00	
01.01.0009	פרוק מעקה בטיחות להולכי רגל.	מטר		41.00	
01.01.0010	פרוק עמודי תמרור ושלטים, עמודי מחסום לרבות התמרור, והתקנתם בסיום העבודה.	יח'		123.00	
01.01.0070	פתיחת שביל כניסה לבית מצופה בטון.	מ"ר		28.00	
	<b>להעברה בתת פרק 07.01.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 373

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	28.00		מ"ר	פתיחת שביל כניסה לבית מצופה באספלט	01.01.0080
	28.00		מ"ר	פתיחת שביל כניסה לבית מרוצף.	01.01.0090
	82.00		מ"ר	פתיחת שביל כניסה לבית מאבן משתלבת.	01.01.0100
	68.00		מ"ר	פתיחת כביש מאספלט.	01.01.0110
	68.00		מ"ר	פתיחת כביש מאבן משתלבת.	01.01.0120
	68.00		מ"ר	פירוק זהיר של דק ו/או פרגולה מעץ קיימים ופינוי למקום מאושר	01.01.0121
	177.00		מ"ר	פירוק והרכבה של דק ו/או פרגולה מעץ לפי הקיים בשטח	01.01.0122
	68.00		מ"ר	דשא סינטטי פירוק והרכבה	01.01.0123
	95.00		מטר	אספקה והתקנת אבן שפה חדשה, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	01.01.0130
	55.00		מטר	התקנת אבן שפה קיימת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	01.01.0131
	82.00		מטר	אספקה והתקנת אבן גן קיימת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	01.01.0132
	55.00		מטר	התקנת אבן גן קיימת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	01.01.0133
	367.00		מטר	אספקה והתקנת מעקה בטיחות להולכי רגל.	01.01.0145
	1,357.00		יח'	פרוק שער/ והתקנה מחדש, מכל סוג שהיא, בכל גובה.	01.01.0146
	950.00		יח'	פרוק שער, מכל סוג שהוא, בכל גובה ופינוי לאתר פסולת.	01.01.0147
	977.00		יח'	התאמת תא "בזק" סטנדרטי למפלט כביש / מדרכה מתוכננים.	01.01.0167
	570.00		יח'	התאמת תא "כבלים"/"חשמל"/"HOT" סטנדרטי למפלט כביש / מדרכה מתוכננים.	01.01.0168

להעברה בתת פרק 07.01.01

02/04/2024  
 דף מס': 374

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
01.01.0169	התאמת תא קליטה (רשת אחת), למפלט כביש מתוכנן.	יח'		285.00	
01.01.0170	תוספת לנ"ל, עבור כל רשת נוספת, להתאמת מפלט.	יח'		95.00	
01.01.0171	פרוק וסילוק קיר מבטון מזויין, בעובי כלשהו.	מ"ר		245.00	
01.01.0172	ניקוי קולטנים קיימים וסילוק הפסולת.	יח'		190.00	
01.01.0173	ניקוי שוחות ביקורת, מכל סוג, רק במידה ולא התבצעה עבודה בשוחה.	יח'		204.00	
01.01.0174	פרוק וסילוק תא בקרה מבטון, מסוג כלשהו, לרבות מילוי הבור בחול מהודק/מצעים. ותיקון מדרכה או כביש והחזרת המצב לקדמותו. (ללא שוחה)	יח'		760.00	
01.01.0175	פרוק וסילוק קולטן עם 2 רשתות, לרבות מילוי הבור בחול מהודק.	יח'		815.00	
01.01.0176	פרוק קולטן רשת אחת והתקנתו במקומו החדש.	יח'		937.00	
01.01.0177	פרוק קולטן 2 רשתות והתקנתו במקומו החדש.	יח'		1,398.00	
<b>•• הערה ••</b>					
הפרוקים, בתוואי עבודות החפירה, מכל סוג שהם (ברוחב הפתיחה המאושר), כלולים במחירי היחידה השונים ולא ישולם עליהם בנפרד.					
פרוק מגוף, מכל סוג שהוא, ניתוק אספקת המים ואטימת הקו, כולל אספקת כל האביזרים הנלווים (מחוץ לתוואי העבודה).					
פרוק שסתומי אויר, אל חוזר, מסנן וקולט אבנים ומפחיתי לחץ, ישולם לפי פרוק מגוף, בהתאם לקוטר.					
הפרוק, בעבור האביזר או מערכות מדידה, ישולמו, רק במידה ולא יותקנו / יוחלפו באביזרים או מערכות מדידה מחדש.					
01.01.0376	פרוק מגוף, בקוטר "3/4.	יח'		62.00	

להעברה בתת פרק 07.01.01

02/04/2024  
 דף מס': 375

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	68.00		יח'	פרוק מגוף, בקוטר "1.	01.01.0377
	82.00		יח'	פרוק מגוף, בקוטר "1½.	01.01.0378
	109.00		יח'	פרוק מגוף, בקוטר "2.	01.01.0379
	150.00		יח'	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "2.	01.01.0380
	285.00		יח'	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "3-4.	01.01.0381
	475.00		יח'	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "6-8.	01.01.0382
	625.00		יח'	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "10-12.	01.01.0383
	1,100.00		יח'	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "14-16.	01.01.0384
				•• הערה ••	
				פרוק צנרת קיימת ואטימת הקו, כולל הפסקת המים, חידוש האספקה ואספקת כל האביזרים הנלווים, תת קרקעית ועילית, כולל פינוי לאתר שפיכה (מחוץ לתוואי העבודה).	
	28.00		מטר	פרוק צינור, בקוטר "3/4 - 2.	01.01.0385
	34.00		מטר	פרוק צינור, בקוטר "4-3.	01.01.0386
	55.00		מטר	פרוק צינור, בקוטר "6-8.	01.01.0387
	68.00		מטר	פרוק צינור, בקוטר "10-12.	01.01.0388
	82.00		מטר	פרוק צינור, בקוטר "14-16.	01.01.0389
	95.00		מטר	פרוק צינור, בקוטר "18-20.	01.01.0390
	190.00		יח'	פרוק הידרנט, מכל סוג שהוא.	01.01.0391
	557.00		יח'	פרוק מערכת, מכל סוג שהוא, מעל קוטר "2, כולל מערכת בעמדה עילית, עד קוטר "4, כולל אטימה.	01.01.0392
	652.00		יח'	פרוק מערכת, כולל מערכת בעמדה עילית, מ-"6 עד קוטר "8, כולל אטימה.	01.01.0393
	815.00		יח'	פרוק מערכת, כולל מערכת בעמדה עילית, מ-"10 עד קוטר "12, כולל אטימה.	01.01.0394

להעברה בתת פרק 07.01.01

02/04/2024  
 דף מס': 376

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0395	פרוק מערכת מגופים, כולל מקטני לחץ ואביזרים נוספים, מ-2" עד קוטר 4", כולל אטימה.	יח'		665.00	
01.01.0396	פרוק מערכת מגופים, כולל מקטני לחץ ואביזרים נוספים, מ-6" עד קוטר 8", כולל אטימה.	יח'		923.00	
01.01.0397	פרוק מערכת מגופים, כולל מקטני לחץ ואביזרים נוספים, מ-10" עד קוטר 12", כולל אטימה.	יח'		1,290.00	
01.01.0398	פרוק מערכת מדידה, בקוטר 1"-3/4".	יח'		204.00	
01.01.0399	פרוק מערכת מדידה, בקוטר 1½"-2".	יח'		421.00	
	פרוק צנרת קיימת ואטימת הקו, כולל הפסקת זרימת הביוב, חידוש ההזרמה ואספקת כל האביזרים הנלווים, תת קרקעית ועילית, כולל פינוי לאתר שפיכה.				
01.01.1427	פרוק צינור בקוטר 4"-3".	מטר		41.00	
01.01.1428	פרוק צינור בקוטר 6"-8".	מטר		55.00	
01.01.1429	פרוק צינור בקוטר 10"-12".	מטר		68.00	
01.01.1430	פרוק צינור בקוטר 16"-14".	מטר		82.00	
	<b>סה"כ 01.01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות. (להעברה לדף ריכוז)</b>				



02/04/2024  
 דף מס': 377

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>פרק 02 פיתוח.</b>					
<b>תת פרק 02.01 עבודות משלימות.</b>					
	<p>חפירה וחציבה, בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיקה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח.</p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, (העסקת מכוונים ושוטרים בשכר יהיו ללא רווח קבלן) והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>				
02.01.0014	מילוי מובא, מחומר מתאים, כולל אספקה ופיזור בשטח, מתחת ומסביב למבנים, בכל דרוג חומר דרוש, כמפורט.	מ"ק		109.00	
02.01.0148	פריצת תואי דרך למטרת הנחת קו מים/ביוב או דרך שירות. הכשרת הדרך תעשה ברוחב עד 5 מ' לרמה שתאפשר נסיעת רכב עבודה בתואי (המחיר לפי מטר אורך), רק לפי אישור המפקח במקומות שנדרש.	מטר		109.00	
02.01.0150	חפירה ו/או חציבה	מ"ק		28.00	
02.01.0160	אספקה ומילוי מצע סוג א', עפ"י הפרט למילוי תעלה בכביש / מדרכה, בשכבות של 20 ס"מ, כולל הרטבה והידוק מבוקר, עם מהדק מכני.	מ"ק		150.00	
<b>להעברה בתת פרק 07.02.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 378

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0191	תיקון מדרכה / שביל / משטח בטון ו/או גרנוליט ו/או ריצוף קרמי ו/או מכל סוג שהוא, בחצרות הבתים והמעברים ו/או מדרגות, חיתוך וישור המדרכה לכל רוחב המדרכה, פירוק הקיים, ישור, הידוק מצע חול, לרבות השלמה בחול נוסף, מצעים, השלמת רשת ברזל, כדוגמת הרשת הקיימת, אספקה ויציקת בטון והשלמת גרנוליט ו/או מכל סוג שהוא, בהתאם למדרכה ו/או המשטח המקורי והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר		114.00	
02.01.0192	תיקון מדרכה / שביל מאבן משתלבת, פרוק והרכבת אבן משתלבת, כולל אספקה במידת הצורך, לכל רוחב המדרכה, ישור, הידוק מצע חול, לרבות השלמה בחול ומצעים נוספים והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר		71.00	
02.01.0193	תיקון מדרכה / שביל משטחי אבן טבעית, פרוק והרכבת אבן טבעית, כולל אספקה במידת הצורך, לכל רוחב המדרכה, ישור, הידוק מצע חול, לרבות השלמה בחול נוספים ומצעים והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר		170.00	
02.01.0195	תיקון כביש / מדרכה מאספלט, בעובי 8 ס"מ בכביש ו-5 ס"מ במדרכה, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, הידוק והרטבה, ניסור והתאמה בקווים ישרים לכביש / מדרכה קיימת (התיקון יתבצע לרוחב הפתיחה). השלמת כל החומרים הנדרשים, חול, מצעים נוספים והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר		71.00	
02.01.0196	תיקון כביש / מדרכה מאספלט, בעובי בין 9 ס"מ עד 12 ס"מ כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, הידוק והרטבה, ניסור והתאמה בקווים ישרים לכביש / מדרכה קיימת (התיקון יתבצע לרוחב הפתיחה) השלמת כל החומרים הנדרשים, חול, מצעים נוספים והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר		85.00	
02.01.0197	תוספת עבור תיקון כביש / מדרכה מאספלט, עבור עובי של כל ס"מ נוסף.	מ"ר		15.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 379

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0201	תוספת עבור אספקת בטון ויציקה בעובי 40 ס"מ בחציות כביש עד 5 ס"מ מתחתית האספלט. תוספת מילוי ואספקת מצע סוג א', כולל הידוק בשכבות עד תחתית שכבת הבטון, ישולמו בנפרד.	מ"ק		475.00	
	חידוש / ביצוע כביש לכל רוחבו. הערה: מחירי הפירוקים למיניהם כוללים סילוק הפסולת אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר לרבות הובלה ותשלום אגרות במידת הצורך ו/או העברה למחסני הרשות המזמינה, הכל עפ"י הנחיות הפיקוח.				
02.01.0301	אספקה, הובלה, פיזור ומילוי חול, ללא חומר אורגני וריפוד הצינור, בעובי 15 ס"מ עד לקוטר 2", לקוטר 3" ומעלה בעובי 20 ס"מ. המחיר הינו למילוי חול, מעבר לריפוד עטיפת החול, הכלולה במחירי היחידה של הצנרת.	מ"ק		112.00	
02.01.0302	אספקה ומילוי מצע סוג א', על פי הפרט למילוי תעלה בכביש / מדרכה, בשכבות של 20 ס"מ, כולל הרטבה והידוק, עם מהדק מכני.	מ"ק		150.00	
02.01.0303	אספקה ומילוי שומשום שטוף ונקי גודל גרגר 3-6 מ"מ, למילוי תעלה בכביש / מדרכה, בשכבות של 20 ס"מ, כולל הרטבה והידוק, עם מהדק מכני.	מ"ק		170.00	
02.01.0304	מילוי חוזר, בקרקע מקומית, ללא אבן, יישור הידוק והחזרת השטח לקדמותו, לאורך הקטע העובר בשדה, בשטח מגונן ו/או בחצרות הבתים, בקטרים מעל 2" ומעל הריפוד בחול בקטרים הקטנים מ-3".	מ"ק		14.00	
02.01.0320	אספקה בלבד, של מצע סוג א'.	מ"ק		100.00	
02.01.0321	אספקה של מצע סוג א', פיזור, ישור והידוק בשכבות	מ"ק		150.00	
02.01.0322	אספקת אגו"ם, ממקום מאושר כולל בדיקות מוקדמות מאושרות, פיזורו לפי הגבהים המתכוננים והידוקו המבוקר, לדרגת צפיפות של 100% מוד "א.א.ש.או".	מ"ק		190.00	
02.01.0323	אספקה בלבד, של חול נקי למילוי.	מ"ק		82.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 380

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0324	מילוי בחומר מילוי מאושר, פיזור, הרטבתו בשכבות והידוק מבוקר.	מ"ק		28.00	
02.01.0325	הידוק מצע, המחיר כולל פיזור לפי הגבהים המתכננים, ישור והידוק המבוקר לדרגת צפיפות של 100% מוד "א.א.ש.או" בשכבות לפי הפרט.	מ"ק		28.00	
02.01.0326	קירצוף כביש אספלט קיים, לעומק בין 3-6 ס"מ, ברוחב כפי שידרש על פי התכנון, בכל פקודת העבודה, סילוק החומר המקורץ, לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי המשרד להגנת הסביבה וטאטוא השטח.	מ"ר		14.00	
02.01.0327	קירצוף כביש אספלט קיים, לעומק 7 ס"מ ועד 10 ס"מ, כולל, ברוחב כפי שידרש על פי התכנון, בכל פקודת העבודה, סילוק החומר המקורץ, לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי המשרד להגנת הסביבה וטאטוא השטח.	מ"ר		28.00	
02.01.0328	טיאט וניקוי כבישים קיימים, שלא מיועדים לקירצוף, כהכנה לריבוד בשכבת אספלט.	מ"ר		7.00	
02.01.0329	מחיר בגין התארגנות לביצוע עבודות קירצוף וריבוד כבישים, בכמויות קטנות מ-120 מ"ר, ליום עבודה, על פי הזמנה מיוחדת (התוספת לא תשולם במקרים של השבתת הציוד, מסיבות שאינן תלויות בחברה).	יח'		2,199.00	
02.01.0330	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר.	מ"ר		3.00	
02.01.0331	ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר.	מ"ר		4.00	
02.01.0332	שכבת בטון אספלט בעובי 6 ס"מ גודל אגרגט "1.	מ"ר		71.00	
02.01.0333	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת, בעובי 5 ס"מ, גודל אגרגט "3/4.	מ"ר		59.00	
02.01.0334	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת, בעובי 4 ס"מ, גודל אגרגט "3/4.	מ"ר		57.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 381

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	43.00		מ"ר	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת, בעובי 3 ס"מ, גודל אגרגט 1/2".	02.01.0335
	123.00		מ"ר	אספקה, פיזור והידוק, של 2 שכבות בטון-אספלט, עם אגרגט כנדרש, בעובי משתנה עד 12 ס"מ, כולל, לתיקוני בורות וקילופים בכביש או לשבילים ומדרכות ובהתאם לדרישת המפקח, לרבות הובלה, הסדרת דפנות הבורות, פרוק אספלט קר ופנוי הפסולת, לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי המשדר להגנת הסביבה. תערובת מכל סוג, לפי דרישות מח' דרכים.	02.01.0336
	29.00		מטר	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש.	02.01.0337
	100.00		מ"ר	תיקון באספלט קר, במעברי כביש ובמקומות מסוכנים, בעובי של 10 ס"מ, כולל אספקת האספלט והידוק מצעים קיימים.	02.01.0338
	15.00		מ"ר	אספקה, הובלה, ריבוד והידוק של אספלט גרוס (מקורצף) בעובי 10 ס"מ	02.01.0339
	110.00		מטר	ביצוע חגורת בטון בשול דרך עפר/אספלט על פרט פיקוח	02.01.0340
				•• הערה ••	
				מחירי ה-CLSM, מתייחס לביצוע בכל שעה שהיא. המחיר הינו ל-CLSM מהיר התקשות (עד 4 שעות)	
	584.00		מ"ק	מילוי תעלות ב-CLSM, בכמות עד 20 מ"ק.	02.01.0343
	543.00		מ"ק	מילוי תעלות ב-CLSM, בכמות של מעל 20 מ"ק.	02.01.0344
	484.00		מ"ק	CLSM יבש	02.01.0345
	204.00		מ"ק	אספקה ופיזור שברי אבן, בתחתית החפירה. יבוצע על פי הנחיות מראש.	02.01.0346
	55.00		מטר	אספקה והתקנת אבן תעלה חד שיפועית / דו שיפועית חדשה, במידות 30/10/50, כולל ביצוע יסוד בטון.	02.01.0347

להעברה בתת פרק 07.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 382

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0348	אספקה והתקנת אבן גן חדשה, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		82.00	
02.01.0349	אספקה והתקנת אבן ריצוף לעיוורים, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		95.00	
02.01.0352	אספקת וריצוף באבנים משתלבות צבעוניות, בגוון כלשהו, בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אוני / אוני קולוק / אוני דקור / דקורית / שילובית / דבלטי או ש"ע, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, לרבות אספקה, פיזור והידוק מצע חול, לפי פרט.	מ"ר		136.00	
02.01.0353	אספקה וריצוף באבנים משתלבות צבעוניות, בגוון כלשהו, בעובי 8 ס"מ, מטיפוס אוני / אוני קולוק / אוני דקור / דקורית / שילובית / דבלטי או ש"ע, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, לרבות אספקה, פיזור והידוק מצע חול, לפי פרט.	מ"ר		150.00	
02.01.0354	אספקה וריצוף באבן טבעית, בגוון כלשהו, בעובי 10-15 ס"מ, כדוגמת הקיים, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, לרבות אספקה, פיזור והידוק מצע חול, לפי פרט.	מ"ר		340.00	
02.01.0356	אספקת אדמה גננית, למילוי תעלה מעל תוואי ביצוע העבודה.	מ"ק		68.00	
02.01.0357	אספקת חצץ, למילוי תחתית התעלה, לעבודה במי תהום, להתקנת צנרת ביוב.	מ"ק		109.00	
02.01.0358	אספקה והתקנת אבן תיחום גומה, להגנה על עצים, מורכב מסיגמנטים טרומיים, בגוון אקרסטון או כורכרית, במידות חוץ 1X1 מ'.	מ"ר		584.00	
02.01.0359	אספקה והתקנת אבן תיחום גומה, להגנה על עצים, מורכב מסיגמנטים טרומיים, בגוון שיידרש (פרט לגוון אקרסטון או כורכרית), במידות חוץ 1X1 מ'.	מ"ר		503.00	
02.01.0361	אבן שפה מונמכת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		95.00	
02.01.0366	אספקה והתקנת גדר, בגובה 2.5 מ', לפי פרט..	מטר		503.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 383

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0367	העתקת גדר מתכת / רשת, מכל סוג שהיא, עד גובה 2.5 מטר, כולל פירוק והרכבה.	מטר		82.00	
02.01.0371	יצירת פס האטה מאספלט, לפי תכנית סטנדרטית מצ"ב (רוחב 4 מ', עובי מקסימלי 10 ס"מ), לרבות חומר, עבודה וכל העבודות הנלוות, ניסור אספלט קיים, פרוקו וסילוקו, ריסוס, צביעה, עיני חתול משני הצדדים הכל השלמות.	מטר		977.00	
02.01.0500	גושי עיגון מבטון לעיגון הצנור בהתאם לפרט	קומפ'		1,018.00	
02.01.1430	כריתת ועקירת עצים שלמים, בכל הגבהים, לרבות גיזום ופינוי מהשטח. יעשה באישור מראש	יח'		380.00	
02.01.1431	עקירת שיחים וצמחים ידנית, בכל הגדלים ובכל שטח.	יח'		14.00	
02.01.1432	עקירת גדר חיה מכל הסוגים לצורך ביצוע עבודות. העבודה תכלול כריתה, עקירה והרחקת הגזם לאתר, באמצעות כלים מכניים.	מ"ר		28.00	
02.01.1433	הכשרת השטח כולל זיבול.	מ"ר		14.00	
02.01.1434	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 63/4.	מטר		41.00	
02.01.1435	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 50/4.	מטר		28.00	
02.01.1436	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 32/4.	מטר		14.00	
02.01.1437	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 25/4.	מטר		14.00	
02.01.1438	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 20/4 או 16/4	מטר		14.00	
02.01.1440	אספקה והתקנת ממטיר פופ סטר, רברד R 50.	יח'		95.00	
02.01.1441	אספקה והנחת דשא, כולל פריסה.	מ"ר		28.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

02/04/2024  
 דף מס': 384

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.1442	אספקה ושתילת צמחים, גודל 4, לפי הצורך.	יח'		28.00	
02.01.1443	יישור של שתיית לכבישים ומדרכות (צורת דרך), גמר עבודות עפר 20 ס"מ (+, -) ללא הידוק.	מ"ר		14.00	
02.01.1444	הידוק שטחים מבוקר.	מ"ר		14.00	
02.01.1662	ראש מערכת לקוטר 2" לטפטוף והמטרה הכולל ברז כדורי ראשי 2", מסנן 120 מ"ש, וסות לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים, סולונואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		5,699.00	
02.01.1667	אספקה והתקנת מחשב השקיה מופעל חשמל מסוג "סקורפיו" / "IRRIcom" 12/4 (4 כניסות מחוויים שונים, 12 יציאות), C. A.C/D תוצ' "מוטורולה" או ש"ע מותקן בארון מיגון תוצרת "ענבר" או ש"ע, וכולל תקשורת אלחוטית ל"אירינט", אנטנה והאביזרים הדרושים להפעלת שליטה מושלמת על ראש המערכת עפ"י ההנחיות בתוכנית. כולל 4 סולונואידים תלת דרכיים מאושרים ע"י "מוטורולה" כולל כל החיבורים הדרושים למחשב ההשקיה ולמגוף המפוקד (הסולונואיד יותקן על פס מתכת מגולוונת שתקובע לדופן ארגז ראש המערכת). כולל הזנת חשמל מעמוד תאורה (=עב' חשמלאי מוסמך, חצי אוטומט, שקע, כבל N.Y.Y 3X2.5 עד 15 מ"א, מטען ומצבר על משטח בטון, התקנה). כולל רישוי קשר, התקנה, הדרכה ואחריות לשנה, קומפלט.	יח'		26,460.00	
02.01.1670	קומפלט סריג אופקי לעצים (דגם "דפנה" 1.0/1.0 מ') מרובע או דגם "טל"	יח'		1,520.00	
02.01.1671	מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גנרון), עשוי מפוליפרופילן אפור בקוטר 70 ס"מ ובעומק 65 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע.	יח'		245.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01



02/04/2024  
 דף מס': 385

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
02.01.1672	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" / "פלטגן", במידות 110/61.1/47 ס"מ (כדוגמת דגם 0/1100 FGI עמוק של "ענבר"), או ש"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		4,492.00	
02.01.1673	שתילים (עצים) גודל מס' 8, גודל הכלי 60.0 ליטר ומעלה, בחבית עצים בוגרים, עובי גזע מינ' 2", גובה 2.50-3.50 מ'. מספר בדים - 2	יח'		516.00	
02.01.1674	ערערים מסוג כלשהו ממיכל 3 ליטר מתוצרת גידול צמד או ש"ע.	יח'		41.00	
02.01.1675	שיחים ממיכלים של 3 ק"ג, לרבות דישון וטיפול 60 יום	יח'		28.00	
02.01.1676	ורדים גלויי שורש, לרבות דישון וטיפול 60 יום	יח'		41.00	
02.01.1677	אספקה ושתילת עצים גודל מס' 7 .	יח'		326.00	
02.01.1678	עץ זית בוגר, גזע בקוטר 30 ס"מ ובגובה 3 מ' לפחות	יח'		937.00	
02.01.1679	אספקה ופיזור דשנים אורגניים, מסוג "P.K.N." (1 ק"ג ל-100 מ"ר), עפ"י תו תקן 801	ק"ג		14.00	
<b>סה"כ 02.01 עבודות משלימות. (להעברה לדף ריכוז)</b>					
<b>תת פרק 02.02 תמרורים, צביעה ואביזרי דרך</b>					
02.02.0002	תמרורי דרך מסוג עירוני לרבות עמוד (בכל גובה)	יח'		611.00	
02.02.0020	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 30 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מטר		14.00	
02.02.0022	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 15 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מטר		14.00	
02.02.0028	צביעת איי תנועה, קווים ברוחב מ-20 ס"מ עד 25 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר		41.00	
<b>להעברה בתת פרק 07.02.02</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 386

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.02.0029	צביעת מעברי חציה, קו עצירה או אחרים, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר		41.00	
02.02.0031	צביעת חץ בודד, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'		55.00	
02.02.0036	צביעת אבני שפה	מטר		14.00	
02.02.0065	עין חתול דגם MS-100-F סולארי, מהבהב, חד/דו כיווני, אקטיבי/ פסיבי מעל המסעה.	יח'		340.00	
02.02.0066	צביעת חניית נכים "נגיש" בצבע כחול לבן	יח'		679.00	
	<b>סה"כ 02.02 תמורים, צביעה ואביזרי דרך (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 02 פיתוח. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>פרק 03 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון</u></b>				
	<b><u>תת פרק 03.02 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון</u></b>				
	עבור שימוש בסעיפים בפרק הנ"ל באישור בכתב מראש של המפקח ומזמין העבודה.				
03.02.0010	קידוח ויציקה של כלונסאות בטון ב-30 בקוטר 50 ס"מ ובעומק עד 18 מ' מבוצעים בשיטת C.F.A. כולל הכנסת הברזל (הכלונס נמדד לפי אורכו המלא, אין מדידה לפי שלבי ביצוע).	מטר		278.00	
03.02.0020	ראשי כלונסאות מבטון ב-30 במידות שונות	מ"ק		1,784.00	
03.02.0030	כלוב זיון לכלונס.	טון		7,597.00	
03.02.0040	מוטות פלדה עגולים ומצולעים בכל הקטרים והאורכים לזיון בטון (ראש כלונס).	טון		6,906.00	
03.02.0050	התקנת קיר שיגומים בעומקים שונים ע"י החדרת לוחות מתכת בדפיקות לקרקע ליצירת קיר מגן כולל תיכנון מפורט של מהנדס קונסטרוקציה וייצור האלמנטים המתאימים בהתאם לתנאי השטח ושיטת הביצוע, התארגנות בשטח ושליפת האלמנטים בגמר העבודה.	מ"ר		2,072.00	
	<b>להעברה בתת פרק 07.03.02</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 387

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
03.02.0060	תוספת למחיר צינור בכל קוטר ובעומק מעל 2.75 מ' ועד 4.75 מ' עבור מערכת תמיכה ודיפון תעלה כדוגמת "LTW" או "SBH" או ש"ע כולל: התארגנות, כח אדם וציוד, הובלה, הדרכה ופרוק.	מטר		346.00	
03.02.0070	תוספת למחיר צינור בכל קוטר ובעומק מעל 4.75 מ' ועד 7.75 מ' עבור מערכת תמיכה ודיפון תעלה כדוגמת "LTW" או "SBH" או ש"ע כולל: התארגנות, כח אדם וציוד, הובלה, הדרכה ופרוק.	מטר		761.00	
03.02.0071	כנ"ל עבור כל 1.00 מ' נוסף	מטר		139.00	
	<b>סה"כ 03.02 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 03 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>פרק 10 עבודה ביומית כללי.</u></b>				
	<b><u>תת פרק 10.01 לפי שעות יומי עבודה-באישור בכתב כשלא ניתן לתמחר לפי המחירון.</u></b>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>הערה : סעיפים 10.01.1446 עד 10.01.1500, יהיו באישור בכתב, מראש, במידה ואין סעיף מתאים בכתב הכמויות או במידה ויידרשו עבודות האחזקה או הפרוייקטים.</li> </ul>				
10.01.1446	שכר עבודה של פועל פשוט (עוזר אינסטלטור). כולל הסעה למקום וחזרה	ש"ע		95.00	
10.01.1447	שכר עבודה של פועל מקצועי, כולל כלי עבודה, כולל הסעה למקום ובחזרה.	ש"ע		109.00	
10.01.1448	שכר עבודה של J.C.B, שופל (מחפרון) זחלי או אופני כולל פטיש כולל הובלתו למקום העבודה והחזרתו, כולל מפעיל.	ש"ע		272.00	
10.01.1449	שכר עבודה של מיני מחפרון ומעמיס אופני/זחלי, כולל כף 20-40 ס"מ, פטיש שבירה, מקדח קרקע, כולל הובלתו למקום העבודה והחזרתו, כולל מפעיל.	ש"ע		272.00	
10.01.1450	שכר עבודה של באגר מחפר הידראולי זחלי או אופני עם פטיש וכף ומטאטא כביש, כולל הובלתו למקום העבודה והחזרתו, כולל מפעיל.	ש"ע		462.00	
	<b>להעברה בתת פרק 07.10.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 388

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
10.01.1451	שכר עבודה של טנדר עד 4 טון, להובלת פועלים, חומרים או כלים, כולל נהג.	ש"ע		163.00	
10.01.1452	שכר עבודה של משאית 4 עד 8 טון, להובלת צינורות, חול, מצע וכו', סילוק חומר חפירה, פינוי פסולת ועוד, כולל נהג.	ש"ע		285.00	
10.01.1453	שכר עבודה של משאבה לשאיבת מי תהום (WELLPOINTS), לספיקה של 200 מ"ק/שעה לפחות, כולל אספקת מקור מתח /דיזל גנרטור, התארגנות להפעלה, הובלה, התקנה, פירוק בסיום העבודה, כולל אספקת צנרת יניקה עד 100 מ"א ובכל עומק עד ולא יותר מ- 10 ימי עבודה לפי 24 שעות עבודה,	י/יממ		3,745.00	
10.01.1454	כנ"ל לכל יום עבודה (24 שעות) נוספים, מעבר ל-10 ימים ראשונים.	י/יממ		2,579.00	
10.01.1455	הפעלת צוות, הכולל ביובית או ביובית לחץ גבוה (160 אטמוספרות), הצוות יכלול לפחות 2 אנשים.	י"ע		2,714.00	
10.01.1456	הפעלת צוות, הכולל ביובית לחץ גבוה (250 אטמוספרות), לביובית בנפח 15 מ"ק הצוות יכלול לפחות 2 אנשים.	י"ע		4,750.00	
10.01.1495	שכר עבודה של קומפרסור (מדחס), עם שני פטישים, כולל הובלתו למקום העבודה והחזרתו.	ש"ע		285.00	
10.01.1496	שכר עבודה של גנרטור לתאורת לילה, כולל הובלה, שרות, בנזין, פרוזקטורים וכו'. רק במידה ונדרש שלא במסגרת העבודות.	ש"ע		136.00	
10.01.1497	שכר עבודה של מכבש מסוג "בומג", כולל מפעיל.	ש"ע		150.00	
10.01.1498	שכר עבודה של קבוצת רתכים, כולל רתך, עוזר רתך, רכב, גנרטור, רתכת, חומרי ריתוך, בלוני גז, אלקטרודות וכו'.	י"ע		2,443.00	
10.01.1499	שכר עבודה לשאיבת מים, ביוב או מים מכל סוג שהוא בעזרת משאבה "2"-4", כולל הובלה והפעלה וחיבור חשמל.	ש"ע		136.00	

להעברה בתת פרק 07.10.01

02/04/2024  
 דף מס': 389

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
10.01.1500	שכר עבודה לצוות מדידה בשטח, לא לתוכניות אז-מד. כולל עבודות משרד והפקה של 2 סטים של מפות מדידה וקבלת נתוני המדידה במדיה מגנטית שלא לצורך הכנת תוכניות עדות.	י"ע		3,230.00	
10.01.1600	שכר עבודה לצוות לאיתור צנרת/איתור נזילה .	י"ע		3,745.00	
10.01.1603	מיכלית מים למי שתיה 15 מ"ק לפחות, עלות המים תשולם בנפרד.	י"ע		3,121.00	
10.01.1605	משאית רכינה או רמסע להובלת מיכלי מים בנפח 5 מ"ק קשיחים משמרת כ- 8 שעות.	י"ע		3,664.00	
10.01.1606	משאית משטח להובלת מיכלי מים בנפח 5 מ"ק מתנפחים משמרת כ- 8 שעות.	י"ע		3,664.00	
	<b>סה"כ 10.01 לפי שעות וימי עבודה-באישור בכתב כשלא ניתן לתמחר לפי המחירון. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b>סה"כ 10 עבודה ביומית כללי. (להעברה לדף ריכוז)</b>				
	<b><u>פרק 52 תיקון ושיקום קירות.</u></b>				
	<b><u>תת פרק 52.01 תיקון ושיקום קירות.</u></b>				
	המחיר בסעיפי קירות תומכים וגדר כוללים את הקיר, לרבות נדבך ראש מבטון/אבן, בטון רזה, חפירה, מילוי חוזר גרנולרי בגב הקיר, תפרים, נקזים, הכנות למעקות וכל עבודות העפר הדרושות. סוג הבטון ב-20, בכל סוגי הקירות. המחיר לא כולל יסוד, אשר נמדד בנפרד, למעט בקיר תומך כובד שבו היסוד מהווה חלק בלתי נפרד מהקיר (המחיר לקירות מבטון מזויין כוללים את הזיון אלא אם נאמר אחרת).				
52.01.0001	קיר תומך (כובד) מבטון, לחיפוי אבן, מסוג כלשהו.	מ"ק		652.00	
52.01.0010	קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ', מאבן פראית מצד אחד, לרבות עיבוד ראש הקיר.	מ"ר		638.00	
52.01.0011	תוספת לקירות בטון, בחיפוי אבן, עבור ציפוי דו פנים מאבן פראית, לקט.	מ"ר		204.00	
	<b>להעברה בתת פרק 07.52.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 390

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
52.01.0021	יסוד עובר מבטון ב-30 לקיר תומך, במידות כלשהן. המחיר כולל זיון.	מ"ק		1,588.00	
52.01.0022	קיר תומך מבטון מזוין ב-30 גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ מובגובה עד 2 מ'. המחיר כולל הזיון ועיבוד ראש הקיר.	מ"ק		1,927.00	
52.01.0023	כנ"ל, אך קיר תומך בגובה מ-2.01 מ' ועד 7.0 מ'.	מ"ק		2,592.00	
52.01.0024	תיקון ושיקום קיר גדר בעובי עד 25 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ', מאבן, מבטון ו/או מכל שוג שהוא, לרבות עיבוד ראש הקיר.	מ"ר		380.00	
סה"כ 52.01 תיקון ושיקום קירות. (להעברה לדף ריכוז)					
<b>תת פרק 52.02 סלעיות.</b>					
52.02.0001	סלעיה מגושי סלע טבעיים, גודל אבן מעל 0.5 מ"ק.	מ"ר		503.00	
סה"כ 52.02 סלעיות. (להעברה לדף ריכוז)					
<b>תת פרק 52.03 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה.</b>					
52.03.0050	גדר, ממתכת פלדה מגולוונת וצבועה, בגובה 115 ס"מ, כולל עיגון וביטון לקרקע או לקירות, עפ"י פרט.	מטר		638.00	
סה"כ 52.03 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 52 תיקון ושיקום קירות. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ פיתוח, קירות ופרוקים. (להעברה לדף ריכוז)					

מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>פרק 70 כללי.</b>					
<b>תת פרק 70.01 כללי.</b>					
	העבודות המפורטות בסעיפים הבאים, יהיו ללא כל תשלום ועל הקבלן לכלול אותם במחירי הסעיפים השונים, בכל עבודה שתידרש ע"י הרשויות.				
להעברה בתת פרק 08.70.01					

02/04/2024  
 דף מס': 391

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש  
 מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>(1) עגלת חץ מואר כולל תמרורים ואביזרי בטיחות, על פי הנחיות משרד התחבורה מס' 3.2.3, בכל מקום וכל שעה שיהיה צורך בכך, שיידרש על ידי המנהל, בא כוחו או מפקח או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי.</p> <p>(2) צוות מורשה אבטחת תנועה לרבות הציוד המפורט בתרשים מס' 25 של משרד התחבורה, מע"צ ומשטרת ישראל לצורך ביצוע עבודות אבטחה תקינות לסגירת כבישים. הצוות והציוד יועסק על פי הוראה בכתב של המפקח.</p> <p>(3) מעקה (גדרות) מסוג (TRUTON BARRIER) או מיניגרד.</p> <p>(4) גדר רשת בגובה 1.80 מ' מעל פני הקרקע, כולל כפוף עליון חד שיפועי, עמודים מברזל זווית 5 / 45 / 5 כל 3.0 מ', רשת מגולוונת 5/5 ס"מ לגובה 1.50 מ', 4 חוטי מתיחה, חיזוקים פנימיים ופינתיים, יסודות וצביעה, כולל התקנה ופרוק, תחזוקה ותיקונים הדרושים עד סיום הפרויקט.</p> <p>(5) אספקה, שינוע, תחזוקה, פירוק ותיגבור מערך אביזרי בטיחות באתר עבודה יחד בפרויקטים מצוותים. המחיר כולל צביעת סימונים זמניים והסרתם, שלטים, תמרורים ושלטים מעברים זמניים, תמרורים, גדרות, כיסוי זמני של תמרורים ושלטים, מעברים זמניים, פנסים, מחסומים מסוגים שונים. (למעט מיני גרדות).</p> <p>(6) אספקה והצבת שוטרים, על פי הנחית המשטרה, לצורך ביצוע העבודות.</p>				
	סה"כ 70.01 כללי. (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 70 כללי. (להעברה לדף ריכוז)				
	<p><b>פרק 80 פיצויים מוסכמים מראש.</b></p> <p><b>תת פרק 80.01 תשלומים וניכויים.</b></p> <p>80.01.0001 פיצוי בגין איחור בהתחלת ביצוע העבודה ו/או פיגור במועד סיום העבודה, על פי לוח הזמנים.</p>	יח'		-1,500.00	
	<b>להעברה בתת פרק 08.80.01</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 392

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
80.01.0002	פיצוי בגין עבודה לקויה, כמפורט בחוזה.	יח'		-1,000.00	
80.01.0003	פיצוי בגין אי ביצוע עבודה ברצף, באתר יחיד, בכל שעות העבודה המצויינות ברשיון המשטרה.	יח'		-1,500.00	
80.01.0004	פיצוי מוסכם בגין העדרות מהנדס אזרחי ו/או מנהל עבודה, מן אתר העבודה.	יח'		-700.00	
80.01.0005	פיצוי מוסכם בגין אי פינוי פסולת מאתר העבודה, בסוף יום עבודה.	יח'		-2,000.00	
80.01.0006	פיצוי בגין אי תיקון אספלט קבוע ו/או ריצוף קבוע, עד 72 שעות מיום ביצוע העבודות ויתר העבודות לתיקון מידי להחזרת מצב לקדמותו.	יח'		-3,000.00	
80.01.0007	קנס בגין כל יום נוסף של אי החזרת מצב השטח לקדמותו.	י"ע		-2,000.00	
80.01.0008	קנס בגין אי ביצוע צילומים, לפני ובמהלך ביצוע טיפול באירוע.	יח'		-2,000.00	
80.01.0009	אי הודעה לצרכן, על סגירת מים.	יח'		-3,000.00	
80.01.0010	הצהרה על ביצוע עבודות, שונות ממה שבוצע בפועל (אי דיווח אמת).	יח'		-50,000.00	
80.01.0011	בגין אי דיווח למוקד העירוני, על גמר הטיפול באירוע בטיחותי, לצורך סגירת הקריאה, בסוף יום הקריאה (על כל קריאה על כל יום שהקריאה לא נסגרה).	יח'		-1,000.00	
80.01.0012	אי קיום הסדרי תנועה עפ"י תכנית ו/או תרשים מאושרים.	יח'		-2,500.00	
80.01.0013	אי ניקוי שטח העבודה בסוף יום עבודה מאגרטים ולכלוך ו/או השארת מפגעים בטיחותיים.	יח'		-3,000.00	
80.01.0014	כשל בבדיקת איכות חוזרים (בדיקות לא הורסות) כולל גילוי פסולת וחומרים שהושארו בתוך הצנרת והתגלו בצילוני הוידאו.	יח'		-1,000.00	
80.01.0015	הנחת צינור בתעלה שלא על שכבת חול בעובי 10 ס"מ לפחות ו/או עטיפת חול כנדרש.	יח'		-3,500.00	

להעברה בתת פרק 08.80.01



02/04/2024  
 דף מס': 393

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
80.01.0016	מילוי תעלות מעל לצנרת שלא על פי המפורט ו/או בשכבות לא מהודקות	יח'		-3,500.00	
80.01.0017	אי ביצוע הכנה מוקדמת לסגירת מים (עפ"י הנחיות מנהל פרויקט/מפקח)	יח'		-2,500.00	
סה"כ 80.01 תשלומים וניכויים. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 80 פיצויים מוסכמים מראש. (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש. (להעברה לדף ריכוז)					

מבנה 09 אחזקת תחנות שאיבה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>פרק 01 אחזקה ותפעול מתקנים.</b>				
	<b>תת פרק 01.01 אחזקה ותפעול מתקנים במוצקין.</b>				
	עבודות האחזקה כוללות, את כל המפורט במפרט הטכני המיוחד, בדיקות במתקנים וסיור יום יומי, שאיבת הבור הרטוב, פעמיים בחודש לפחות, שטיפה, תורנויות, כוננות, עבודות במצבי חירום והוצאת דו"חות, כולל עבודות לתיקונים שונים, בכל אתר עד 100 שעות שכר עבודה, בכל חודש, לעבודות שונות, מעבר למוגדר במחיר החודשי, ללא כל תשלום נוסף, מעבר למחירי היחידה המפורטים.				
	בדיקה כללית של יח' דיזל גנרטור, עם חתימת הסכם, לצורך קביעת מצבם הכללי, לרבות נסיעות והכלים הדרושים, הגשת דו"ח מפורט ואומדן כספי עבור תיקונים למצב אופטימלי.				
	בדיקה והפעלה ניסיונית, עבור כל הדיזל גנרטורים, כולל דיזל גנרטורים ניידים, במחסני החברה, עם חתימת הסכם, כמפורט במפרט הטכני, לרבות ביצוע תיקונים קלים.				
	ביצוע שרות שנתי וביקורת תקופתית, ליחידת דיזל גנרטור.				
01.01.0010	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב השופטים, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	6,500.00	78,000.00
<b>78,000.00</b>					
<b>להעברה בתת פרק 09.01.01</b>					

02/04/2024  
 דף מס': 394

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 09 אחזקת תחנות שאיבה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>78,000.00</b>
01.01.0020	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב יששכר, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	6,500.00	78,000.00
01.01.0030	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב פנטגון, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	7,500.00	90,000.00
01.01.0040	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב אהרון, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	6,500.00	78,000.00
01.01.0050	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב נווה גנים, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	7,500.00	90,000.00
01.01.0060	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב ציגל, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	7,500.00	90,000.00
01.01.0070	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב כורדני, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	7,500.00	90,000.00
	<b>סה"כ 01.01 אחזקה ותפעול מתקנים במוצקין. (להעברה לדף ריכוז)</b>				<b>594,000.00</b>
	<b>תת פרק 01.02 אחזקה ותפעול מתקנים בדלית אל כרמל ועוספיה</b>				
	עבודות האחזקה כוללות, את כל המפורט במפרט הטכני המיוחד, בדיקות במתקנים וסיור יום יומי, שאיבת הבור הרטוב, פעמיים בחודש לפחות, שטיפה, תורנויות, כוננות, עבודות במצבי חירום והוצאת דו"חות, כולל עבודות לתיקונים שונים, בכל אתר עד 100 שעות שחר עבודה, בכל חודש, לעבודות שונות, מעבר למוגדר במחיר החודשי, ללא כל תשלום נוסף, מעבר למחירי היחידה המפורטים.				
	בדיקה כללית של יח' דיזל גנרטור, עם חתימת הסכם, לצורך קביעת מצבם הכללי, לרבות נסיעות והכלים הדרושים, הגשת דו"ח מפורט ואומדן כספי עבור תיקונים למצב אופטימלי.				
	בדיקה והפעלה ניסיונית, עבור כל הדיזל גנרטורים, כולל דיזל גנרטורים ניידים, במחסני החברה, עם חתימת הסכם, כמפורט במפרט הטכני, לרבות ביצוע תיקונים קלים.				
	ביצוע שרות שנתי וביקורת תקופתית, ליחידת דיזל גנרטור.				
	<b>להעברה בתת פרק 09.01.02</b>				

02/04/2024  
 דף מס': 395

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש  
 מבנה 09 אחזקת תחנות שאיבה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.02.0010	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב ואדי אל פש, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	8,500.00	102,000.00
01.02.0020	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב מזרחית בדלית אל כרמל הצעירה, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	6,500.00	78,000.00
01.02.0030	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב מערבית בדלית אל כרמל הצעירה, למשך שנה אחת, כמפורט. (תחילת פעילות לאחר חיבור למערת)	חודש	12.00	6,500.00	78,000.00
01.02.0040	אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב דובל בדלית אל כרמל, (לקליטת שפכי שכונת חלת עלי ופנינת הכרמל) למשך שנה אחת, כמפורט. (תחילת פעילות לאחר חיבור למערת)	חודש	12.00	8,500.00	102,000.00
01.02.0050	אחזקה ותפעול תחנת מתקן מעבר לביוב בדלית אל כרמל להזרמת השפכים לקו הלחץ גרביטציוני למט"ש, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	8,500.00	102,000.00
01.02.0060	אופציה אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב מעין, למשך שנה אחת, כמפורט. (תחילת פעילות לאחר חיבור למערת)	חודש	12.00	7,500.00	לא לסיכום
01.02.0070	אופציה אחזקה ותפעול תחנת שאיבה לביוב בשער הצפוני בעוספיה, למשך שנה אחת, כמפורט. (תחילת פעילות לאחר חיבור למערת)	חודש	12.00	6,500.00	לא לסיכום
01.02.0080	אחזקה ותפעול בוסטר לחץ גבוה ובריכות אגירה למי שתיה בעוספיה למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	6,500.00	לא לסיכום
01.02.0100	אחזקה ותפעול בריכת אגירה בדלית אל כרמל	חודש	12.00	6,500.00	לא לסיכום
01.02.0290	אחזקה ותפעול בוסטר לחץ גבוה ובריכת אגירה למי שתיה בכפר חסידים, למשך שנה אחת, כמפורט.	חודש	12.00	6,500.00	78,000.00
	<b>סה"כ 01.02 אחזקה ותפעול מתקנים בדלית אל כרמל ועוספיה (להעברה לדף ריכוז)</b>				<b>540,000.00</b>
	<b>סה"כ 01 אחזקה ותפעול מתקנים. (להעברה לדף ריכוז)</b>				<b>1,134,000.00</b>



02/04/2024  
דף מס': 397

## ספריית המחירים (ריכוז)

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 תחזוקת רשת מים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה • • סה"כ 00 הערה.
			פרק 01 תיקוני צנרת. תת פרק 01.01 תיקון זמני. תת פרק 01.02 תיקון צנרת בריתוך. תת פרק 01.03 תיקון פיצוץ בצנרת א.צ. תת פרק 01.05 תיקון פיצוץ בצנרת פלדה. תת פרק 01.06 תיקון פיצוץ בצנרת פוליאטילן או פוליאטילן מצולב. תת פרק 01.07 הרכבת אביזרים ותיקוני אחזקה. סה"כ 01 תיקוני צנרת.
			פרק 04 מתקנים. תת פרק 04.01 אחזקת וטיפול למערכות מפרט עילי. סה"כ 04 מתקנים.
			פרק 05 טיפול במגופים. תת פרק 05.01 טיפול תקופתי במגופים. תת פרק 05.02 תיקון ושיפוץ מגופים קיימים ברשת. תת פרק 05.03 טיפול בשסתומי אויר ואל חוזרים. תת פרק 05.04 ניתוק קו קיים או חיבור מים קיים או חיבור בלתי חוקי. סה"כ 05 טיפול במגופים.

02/04/2024  
 דף מס': 398

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 06 חידוש מערכות. תת פרק 06.02 חידוש קטעי צנרת קצרים. תת פרק 06.03 צביעת מערכות קיימות. תת פרק 06.04 חיבור קווי מים סה"כ 06 חידוש מערכות.
			פרק 07 מערכות מדידה. תת פרק 07.01 מערכות מדידה. סה"כ 07 מערכות מדידה.
			פרק 08 תאי בקרה ושונות. תת פרק 08.01 תאי בקרה, מכסים ושונות. סה"כ 08 תאי בקרה ושונות. סה"כ 01 תחזוקת רשת מים.
			מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 הערות לכל סעיפי המבנה •• סה"כ 00 הערה.
			פרק 01 תיקוני צנרת. תת פרק 01.01 תיקון זמני. תת פרק 01.02 הרכבת אביזרים ותיקוני אחזקה. סה"כ 01 תיקוני צנרת.
			פרק 02 אספקה והנחת צנרת PVC. תת פרק 02.01 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 02.02 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 02.03 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 02.04 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ, עד 30 מ"א.

02/04/2024  
 דף מס': 399

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 02.05 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 02.06 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 02.07 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 02.08 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 02.09 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 02.10 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 02.11 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ, עד 30 מ"א.
			סה"כ 02 אספקה והנחת צנרת PVC.
			פרק 03 אספקה והתקנת צנרת פוליאתילן/ PE100 (לקו גרביטציוני או סניקה)
			תת פרק 03.01 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.02 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.03 צינורות פוליאתילן, בקוטר 180 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.04 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.05 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.06 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.07 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.08 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ, עד 30 מ"א.
			תת פרק 03.09 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ, עד 30 מ"א.

02/04/2024  
 דף מס': 400

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 03.10 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 03.11 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 03.12 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 03.13 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ, עד 30 מ"א. תת פרק 03.14 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ, עד 30 מ"א. סה"כ 03 אספקה והתקנת צנרת פוליאתילן/ PE100 (לקו גרביטציוני או סניקה)
			פרק 07 אספקה והנחת תאי בקרה, שוחות בקרה ומפרידי שומן. תת פרק 07.01 אספקה והנחת תא בקרה, מפוליאתילן, בקוטר 60/50. תת פרק 07.02 אספקה והנחת תא בקרה, מפוליאתילן, בקוטר 80. תת פרק 07.03 אספקה והנחת שוחות בקרה, בקוטר 80. תת פרק 07.04 אספקה והנחת שוחות בקרה, בקוטר 100. תת פרק 07.05 אספקה והנחת שוחות בקרה, בקוטר 125. תת פרק 07.06 אספקה והנחת שוחות בקרה, בקוטר 150. תת פרק 07.07 אספקה והתקנת מפרידי שומן. סה"כ 07 אספקה והנחת תאי בקרה, שוחות בקרה ומפרידי שומן.
			פרק 08 תאי בקרה - עבודות משלימות. תת פרק 08.01 תאי בקרה וצנרת פלדה - עבודות משלימות. סה"כ 08 תאי בקרה - עבודות משלימות.



02/04/2024  
 דף מס': 401

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 09 צילום וידאו תת פרק 09.01 צילום וידאו. סה"כ 09 צילום וידאו סה"כ 02 תחזוקת רשת ביוב.
			מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 •• הערות לכל סעיפי המבנה •• סה"כ 00 הערה.
			פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. תת פרק 57.01 קווי מים תת פרק 57.03 מערכות הארקה. סה"כ 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. סה"כ 03 רשת מים -פרוייקטים.
			מבנה 04 רשת ביוב - פרוייקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 •• הערות לכל סעיפי המבנה •• סה"כ 00 הערה.
			פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב. תת פרק 57.02 תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות. תת פרק 57.03 צילום וידאו. תת פרק 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ. תת פרק 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ. תת פרק 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ. תת פרק 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ. תת פרק 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ. תת פרק 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ. תת פרק 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.

02/04/2024  
 דף מס': 402

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ.
			תת פרק 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ.
			תת פרק 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.
			תת פרק 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.
			תת פרק 57.15 צנרת PVC, בקוטר 800 מ"מ.
			תת פרק 57.16 צנרת PVC, בקוטר 900 מ"מ.
			תת פרק 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.
			תת פרק 57.45 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.
			תת פרק 57.46 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ.
			תת פרק 57.47 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ.
			תת פרק 57.48 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ.
			תת פרק 57.49 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.
			תת פרק 57.50 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ.
			תת פרק 57.51 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.
			תת פרק 57.52 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.
			תת פרק 57.53 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.
			תת פרק 57.54 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.
			תת פרק 57.55 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ.
			תת פרק 57.56 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ.
			תת פרק 57.57 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ.
			תת פרק 57.58 צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ.
			תת פרק 57.59 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ
			תת פרק 57.60 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,100 מ"מ
			תת פרק 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80
			תת פרק 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100

02/04/2024  
 דף מס': 403

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר .125
			תת פרק 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר .150
			תת פרק 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר .180
			תת פרק 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר .200
			תת פרק 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאטילן , בקוטר 60.
			תת פרק 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאטילן , בקוטר 80.
			תת פרק 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאטילן , בקוטר 100.
			תת פרק 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.
			תת פרק 57.88 אספקה והתקנת מפרידי שומן.
			סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב.
			סה"כ 04 רשת ביוב - פרויקטים.
			מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה
			פרק 01 קידוחים
			תת פרק 01.10 קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה
			תת פרק 01.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD
			תת פרק 01.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD
			תת פרק 01.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס
			תת פרק 01.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים
			סה"כ 01 קידוחים

02/04/2024  
 דף מס': 404

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז"ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 02 חידוש צנרת ביוב ותעול, בשיטת שרוול. תת פרק 02.01 השחלת שרוולים (עבודות שאורכן הכולל מעל 100 מטר). תת פרק 02.02 השחלת שרוולים (עב' שאורכן הכולל קטן מ-100 מ'). תת פרק 02.03 השחלת שרוולים(עב' תיקון נקודתי לצינור בשירוול שאורכן עד 1מ') סה"כ 02 חידוש צנרת ביוב ותעול, בשיטת שרוול.
			פרק 03 חידוש צנרת ביוב ותיעול, בשיטת ניפוך. תת פרק 03.01 חידוש קווים, בשיטת ניפוך - הגדלה ב-קוטר אחד. תת פרק 03.02 חידוש קווים בשיטת ניפוך - הגדלה ב-2 קטרים. תת פרק 03.03 חידוש קווים, בשיטת ניפוך, חפירה וכיסוי פיר. סה"כ 03 חידוש צנרת ביוב ותיעול, בשיטת ניפוך.
			פרק 04 תיקונים באמצעות רובוט תת פרק 04.01 טיפול וסילוק שורשים תת פרק 04.02 ניקוי והסרת שומנים תת פרק 04.03 תיקוני שבר תת פרק 04.04 חיתוך צנרת לתיקון תת פרק 04.05 פתיחת מחברי T ואפסילון תת פרק 04.06 חיתוך וסילוק שרוול מקווי הביוב תת פרק 04.07 הפעלת רובוט. סה"כ 04 תיקונים באמצעות רובוט
			פרק 05 שיקום תאי ביוב. תת פרק 05.01 שיקום תאי ביוב. סה"כ 05 שיקום תאי ביוב.

02/04/2024  
 דף מס': 405

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 06 חידוש צנרת מים ביוב, בשיטת ניפוח וסיגמנטיב תת פרק 06.07 חידוש קווים - בשיטת ניפוח וסיגמנטיב סה"כ 06 חידוש צנרת מים ביוב, בשיטת ניפוח וסיגמנטיב .
			פרק 08 שטיפה וצילום קווי ביוב לפני שירווול וניפוח קווי ביוב תת פרק 08.01 שטיפה, ניקוי, צילום קווי ביוב, כולל דוח מקדים לפני שררוול וני . סה"כ 08 שטיפה וצילום קווי ביוב לפני שירווול וניפוח קווי ביוב
			סה"כ 05 חידוש צנרת ללא חפירה
			מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 • הערות לכל סעיפי המחירון • סה"כ 00 הערה.
			פרק 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. תת פרק 51.01 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. סה"כ 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. סה"כ 06 רשת ניקוז - פרויקטים.
			מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים. פרק 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות. תת פרק 01.01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות. סה"כ 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות.
			פרק 02 פיתוח. תת פרק 02.01 עבודות משלימות.

02/04/2024  
דף מס': 406

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 02.02 תמרורים, צביעה ואביזרי דרך סה"כ 02 פיתוח.
			פרק 03 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון תת פרק 03.02 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון סה"כ 03 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון
			פרק 10 עבודה ביומית כללי. תת פרק 10.01 לפי שעות וימי עבודה-באישור בכתב כשלא ניתן לתמחר לפי המחירון. סה"כ 10 עבודה ביומית כללי.
			פרק 52 תיקון ושיקום קירות. תת פרק 52.01 תיקון ושיקום קירות. תת פרק 52.02 סלעיות. תת פרק 52.03 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה. סה"כ 52 תיקון ושיקום קירות.
			סה"כ 07 פיתוח, קירות ופרוקים.
			מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש. פרק 70 כללי. תת פרק 70.01 כללי. סה"כ 70 כללי.
			פרק 80 פיצויים מוסכמים מראש. תת פרק 80.01 תשלומים וניכויים. סה"כ 80 פיצויים מוסכמים מראש. סה"כ 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

02/04/2024  
 דף מס': 407

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 09 אחזקת תחנות שאיבה
			פרק 01 אחזקה ותפעול מתקנים.
		594,000.00	תת פרק 01.01 אחזקה ותפעול מתקנים במוצקין.
		540,000.00	תת פרק 01.02 אחזקה ותפעול מתקנים בדלית אל כרמל ועוספיה
	1,134,000.00		סה"כ 01 אחזקה ותפעול מתקנים.
			פרק 03 פיצויים מוסכמים מראש.
			תת פרק 03.01 תשלומים וניכויים
			סה"כ 03 פיצויים מוסכמים מראש.
1,134,000.00			סה"כ 09 אחזקת תחנות שאיבה

02/04/2024  
 דף מס': 408

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 01 תחזוקת רשת מים. פרק 00 הערה. פרק 01 תיקוני צנרת. פרק 04 מתקנים. פרק 05 טיפול במגופים. פרק 06 חידוש מערכות. פרק 07 מערכות מדידה. פרק 08 תאי בקרה ושונות. סה"כ 01 תחזוקת רשת מים.
		מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב. פרק 00 הערה. פרק 01 תיקוני צנרת. פרק 02 אספקה והנחת צנרת PVC. פרק 03 אספקה והתקנת צנרת פוליאתילן/ PE100 (לקו גרביטציוני או סניקה) פרק 07 אספקה והנחת תאי בקרה, שוחות בקרה ומפרידי שומן. פרק 08 תאי בקרה - עבודות משלימות. פרק 09 צילום וידאו סה"כ 02 תחזוקת רשת ביוב.
		מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. סה"כ 03 רשת מים -פרוייקטים.
		מבנה 04 רשת ביוב - פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב.



02/04/2024  
 דף מס': 409

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	סך פרק	
		סה"כ 04 רשת ביוב - פרויקטים.
		מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה פרק 01 קידוחים פרק 02 חידוש צנרת ביוב ותעול, בשיטת שרוול. פרק 03 חידוש צנרת ביוב ותיעול, בשיטת ניפוץ. פרק 04 תיקונים באמצעות רובוט פרק 05 שיקום תאי ביוב. פרק 06 חידוש צנרת מים ביוב, בשיטת ניפוץ וסיגמנטים . פרק 08 שטיפה וצילום קווי ביוב לפני שירווול וניפוץ קווי ביוב סה"כ 05 חידוש צנרת ללא חפירה
		מבנה 06 רשת ניקוז - פרויקטים. פרק 00 הערה. פרק 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. סה"כ 06 רשת ניקוז - פרויקטים.
		מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים. פרק 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות. פרק 02 פיתוח. פרק 03 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון פרק 10 עבודה ביומית כללי. פרק 52 תיקון ושיקום קירות. סה"כ 07 פיתוח, קירות ופרוקים.
		מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש. פרק 70 כללי. פרק 80 פיצויים מוסכמים מראש. סה"כ 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

02/04/2024

דף מס': 410

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז'ת"ש

סך מבנה	סך פרק	
1,134,000.00	1,134,000.00	מבנה 09 אחזקת תחנות שאיבה פרק 01 אחזקה ותפעול מתקנים. פרק 03 פיצויים מוסכמים מראש. סה"כ 09 אחזקת תחנות שאיבה

02/04/2024  
 דף מס': 411

מכרז חדש 2024-תחזוקה, שיקום, חידוש פיתוח רשת מים וביוב ואחז' ת"ש

סך מבנה	
	מבנה 01 תחזוקת רשת מים.
	מבנה 02 תחזוקת רשת ביוב.
	מבנה 03 רשת מים -פרוייקטים.
	מבנה 04 רשת ביוב - פרוייקטים.
	מבנה 05 חידוש צנרת ללא חפירה
	מבנה 06 רשת ניקוז - פרוייקטים.
	מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.
	מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.
1,134,000.00	מבנה 09 אחזקת תחנות שאיבה

סך הכל	
1,134,000.00	סה"כ כללי
192,780.00	17% מע"מ
1,326,780.00	סה"כ כולל מע"מ