

04/08/2024  
דף מס': 001

## כתב כמויות

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>פרק 01 אחזקת רשת המים והביוב, בהוד השרון (לפי מחיר קבוע לחודש).</b></p> <p><b>תת פרק 01.01 אחזקה חודשית, של רשת מים וביוב. - בהוד השרון</b></p> <p>עבודות לפי קריאה, לאורך כל שעות היממה, הכוללות אספקת כל הציוד הנדרש, בכפוף למפרט הטכני, ביצוע כל התאומים הנדרשים, עם כל הרשויות ועמידה בכל תנאי הבטיחות. העבודה תבצע, בכל שעות היממה, על פי הנדרש. הקבלן יספק, ללא כל תוספת מחיר, כולל בימי שבת וחג, צוותים לביצוע העבודות, אספקה והפעלת צוות מורשה אבטחת תנועה, לרבות הציוד המפורט בתרשים מספר 205, של משרד התחבורה, מע"צ ומשטרת ישראל ו/או כל תרשים נוסף שיידרש, לצורך ביצוע עבודות אבטחה תקינות, לסגירת כבישים, אספקה והתקנת מעקה (גדרות) ואספקה והתקנת שלטים, 100/100, כתום / שחור, רב עוצמה ו/או כל שילוט נוסף. הצוות והציוד ירותק לשעת חירום, לצרכי מ"ח ותרגולים ככל שיידרש. <b>המחיר החודשי הקבוע אינו כולל תשלום עבור פרויקטים, שעליהם ישולם בנפרד.</b></p>				

להעברה בתת פרק 01.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 002

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>תחזוקת מערכות המים והביוב העירונית:  <u>עבודות לפי קריאה, לאורך כל שעות היממה</u>, הכוללות אספקת כל הציוד הנדרש, בהתאם למפרט הטכני, ביצוע כל התאומים הנדרשים, עם כל הרשויות ועמידה בכל תנאי הבטיחות. הקבלן יספק, ללא כל תוספת מחיר, כולל בימי שבת וחג, צוותים לביצוע העבודות, אספקה והפעלת צוות מורשה אבטחת תנועה, והסדרי תנועה ככל שיידרש בהתאם לתקנות הבטיחות לרבות גידור ושילוט ודרישות התאגיד, רשות התמרור והמשטרה.</p> <p>המחיר חודשי קבוע, לאחזקת רשת המים והביוב העירונית, למתן מענה לכל תיקון ו/או טיפול בתקלות, מטרדים ומפגעים ברשת המים והביוב. בכל קריאה ו/או הגעה לביצוע עבודה כל שהיא ברשת המים והביוב יידרש לצלם את האתר עם הגעה לשטח, במהלך העבודה ובסיום העבודה הצילומים יהיו חלק בלתי נפרד מקבלת התשלום החודשי. על הקבלן להחזיק ברשותו מכשיר לגילוי צנרת.</p>				

להעברה בתת פרק 01.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 003

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>בכל תיקון פיצוץ, ביום ובלילה, חובה על הקבלן להסדיר את כל אישורים, מחב' בזק, חב' חשמל, חב' גז וכו'. הקבלן יידרש להחזיק לרשות התאגיד באופן קבוע <b>צוות מים אחד</b> בין שני עובדים לעבודות מעל פני הקרקע לעבודות קטנות <b>צוות מים אחד</b> ו<b>צוות ביוב אחד</b> כל צוות בין 3 עובדים, זמין 24 שעות ביממה, כולל מנהל עבודה. סה"כ ימצאו בכל יום עבודה לרשות התאגיד בהוד השרון 8 עובדים, מתוכם מנהל עבודה. הקבלן יידרש להחזיק מחסן ציוד, צנרת וחלקים, בתחום העיר כולל אביזרים לפי נוהל 152 של התאגיד כמו גם משרד לקבלת הודעות 24 שעות ביממה ומתן מענה לכל עבודה במצב שגרה ובמצב חירום, מכל סוג שהוא. הציוד המכאני הנדרש, מחפר מסוג JCB או שווה ערך להמצאות בעיר באופן קבוע כמפורט במפרט הטכני של המכרז. הקבלן מחויב בנוהל ריתוק עובדים והשתתפות בכל התרגילים ובהפעלות התאגיד בשגרה ובעת חרום. כל הצנרת והאביזרים בכל קוטר יסופקו ע"י הקבלן במסגרת התשלום החודשי</p>				

להעברה בתת פרק 01.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 004

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>עבודות אחזקה ברשת המים בהתאם למפרט הטכני, הגעה לאתר העבודה, הפסקת מים, סגירת מגופים, חפירה, חציבה, ידנית ו/או בכלי כבד, כולל גילוי הפיצוץ, תיקון הצינור, לרבות החלפת קטע, <b>עד "כולל באורך של עד 20 מ"א, על כל מטר נוסף ישולם לפי המחירון</b>, התקנת אביזרים, מגופים, אוגנים, מחברי אוגן, הידרנטים, החלפה וביצוע כל העבודות, נסור אספלט משטחים מכל סוג שהוא, פירוק אספלט, אבן משתלבת, מרצפות, משטחי בטון, קירות בטון, קורות, קירות אבן, סלעיות, קירות תומכים, פירוק ארגזי גינון, תמרורים, שלטים, מעקות, שטחי גינון, כולל גיזום, עקירת, שיחים ועצים ומעבר מכשולים שונים, מעל פני הקרקע ומתחת פני הקרקע, מכל סוג שהוא, החזרת מצב לקדמותו, אספקה וריפוד הצינור בחול ומילוי חול עד גובה תחתית מיסעת הכביש ומילוי מצע עד תחתית האספלט/שחזור מיסעת הכביש, תיקון אספלט, ריצוף, יציקת בטון, מילוי CLSM כולל החזרת מצב לקדמותו וחידוש אספקת המים.</p> <p>הקבלן יידרש לעבוד גם בשטחים פרטיים באישור התאגיד כולל ביצוע עבודות פרטיות עד 3 פיצוצים בחודש במסגרת המחיר החודשי הקבוע.</p> <p>במסגרת המחיר החודשי, יבצע הקבלן בנוסף לרשום מעלה, עבודות יזומות ותחזוקה מונעת ברשת המים לרבות: תחזוקת הידרנטים, בדיקה צביעה והחלפת אביזרים בהתאם לצורך. עבודות אלה הם מעבר לטיפול שבר.</p> <p>העתקת והחלפת הידרנטים עד 5 בכל חודש</p> <p>גילוי שוחות מים ו/או גילוי קווי מים (גישושים) עד 5 בכל חודש, גילוי קווי מים בגישוש עד 100 מ"א לכל חודש</p> <p>תחזוקה ותיקון שוחות והתאמת גבהים עד 10 בכל חודש</p>				

להעברה בתת פרק 01.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 005

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>החלפת מכסים תקולים במכסים תקינים עד 5 בכל חודש בהתאם להחלטת התאגיד - עד 5 בכל חודש</p> <p>בדיקת תקינות שנתית של כלל המגופים העירוניים</p> <p>החלפת מגופים תקולים תת קרקעיים ועיליים בכל קוטר - עד 5 בכל חודש מתוכם 2 בקוטר "10 ומעלה</p> <p>תיקון, העתקה, ביטול וביצוע חיבורי בתים ומערכות מדידה עד קוטר "2 עד 10 בכל חודש</p> <p>העתקה, התקנה והחלפת נקודות אוויר ו/או נקודות ריקון (ניקוז) מכל סוג וקוטר עד 5 בחודש *העתקה, ביטול, תיקון חיבורי בתים "3 ומעלה -עד 5 בכל חודש.</p> <p>טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לחצי שנה, במערכות הקטנת לחץ בהתאם להוראות המפרט הטכני והוראות היצרן.</p> <p>התקנת צנרת מים אל מתכתית זמנית בהתאם לצורך ולפי המפרט הטכני</p> <p>ניכוש עשבייה ותחזוקת גדרות בתוך חצרות המתקנים למים וסביב מתקני התאגיד כדוגמת שוחות בשטח פתוח, מקטיני לחץ, מתקני שאיבה ואגירת מים.</p> <p>תרגול מצבי חירום ואספקת מים בהתאם לנוהל אספקת מים בחרום.</p> <p><b>עבודות אחזקה ברשת הביוב העבודה</b>                      כוללת הגעה לאתר העבודה לפי קריאה מנציג התאגיד או המוקד העירוני, הפסקת מטרדי הביוב, שאיבה וניקוי ביוב שגלש משוחות ביוב, חפירה, חציבה ידנית ו/או בכלי כבד, גילוי ותיקון הצינור, כולל קווי סניקה.</p>				

להעברה בתת פרק 01.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 006

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>התיקון יתבצע ע"י החלפת מינימום אורך צנרת בכל עבודה בודדת/אתר <b>עד קוטר 8" כולל 20 מ"א, עבור כל מטר נוסף ישולם לפי המחירון</b>, בהתאם להחלטת המפקח בשטח, לרבות ביצוע עבודות שאיבה, מעקפים והתקנת צנרת, אביזרים, השוחות, מכסים, בנציקים וכו' וביצוע כל העבודות, כולל נסור אספלט ומשטחים מכל סוג שהוא, פירוק אספלט, אבן משתלבת, מרצפות, משטחי בטון, קירות בטון, קורות, קירות אבן, סלעיות, קירות תומכים, פירוק ארגזי גינון, תמרורים, שלטים, מעקות, שטחי גינון, כולל גיזום, עקירת, שיחים ועצים ומעבר מכשולים שונים, מעל פני הקרקע ומתחת פני הקרקע, מכל סוג שהוא, כולל החזרת מצב לקדמותו, ריפוד הצינור בחול ומילוי חול עד גובה תחתית מיסעת הכביש ומילוי מצע עד תחתית האספלט/ שחזור מיסעת הכביש, תיקון אספלט, ריצוף, יציקת בטון, מילוי CLSM כולל החזרת מצב לקדמותו וחימוש זרימת הביוב.</p> <p>במסגרת המחיר החודשי, יבצע הקבלן בנוסף לרשום מעלה, עבודות יזומות ותחזוקה מונעת ברשת הביוב לרבות: עבודות יזומות באופן רצוף ובכל שעות היממה.</p> <p>איתור שוחות, גילוי והתאמה לגובה סופי, לפי תכנית עבודה. עד 20 בכל חודש</p> <p>תיקון בנצ'יקים, ניקוי, לרבות שורשים תיקון, לרבות סולמות/שלבי ירידה, איטום שוחות, שיקום שוחות והתאמת גבהים לרבות החלפת חוליות קיימות עד 20 בכל חודש</p> <p>*החלפת מכסים תקולים במכסים תקינים מכל סוג, מין וקוטר בהתאם להחלטת התאגיד - עד 20 בכל חודש</p> <p>*תיקון, העתקה, שינוי, ביטול וביצוע הכנות וחיבורי מגרשים עד קוטר 8" עד 10 בחודש *התקנת שוחה חדשה על קו ביוב פעיל לרבות אספקת השוחה וכל האביזרים הנלווים- עד 2 בחודש *כניסה ועבודה בשטחים פרטיים, <b>אך ורק בכפוף לאישור נציג התאגיד</b>- עד 2 בחודש</p>				

להעברה בתת פרק 01.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 007

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>אחזקת ציוד וביצוע מעקפי זרימת ביוב באמצעות ציוד שאיבה (1000 מק"ש לפחות) כמוגדר במפרט.</p> <p>טיפול במפגעי תברואה סביבתיים שמקורם בביוב העירוני לרבות חסימה, איגום, שאיבת נחל וביצוע מעקפי זרימה ושאובות באמצעות משאבת דיזל במידת הצורך.</p> <p>טיפול במפגעי תברואה בשטחים פרטיים - אך ורק בכפוף לאישור נציג התאגיד</p> <p>תיקון והחלפת אביזרים תקולים לרבות אל חוזר, שסתום אוויר, מגוף או כל אביזר אחר בשוחות במערכת קווי הסניקה העירונית עד 1 אביזרים / מגופים בחודש.</p> <p>ניכוש עשבייה ותחזוקת גדרות בתוך חצרות מתקני הביוב וסביב מתקני התאגיד כדוגמת שוחות בשטח פתוח, מתקני שאיבה.</p> <p>מחיר חודשי קבוע, לאחזקת רשת המים והביוב, כולל תורנות וכוננות, למתן מענה לכל תיקון ואו טיפול במטרדים ברשת המים והביוב</p> <p>הערה: ככל שיוחלט להוריד או להוסיף צוות ו/או מחפר JCB יתווסף או יופחת החלק היחסי מהמחיר החודשי. לפי המחירון מבנה 07 פרק 10 עבודה ביומית לאחר הנחת קבלן מהמחיר החודשי הקבוע.</p>	חודש	12.00	300,000.00	3,600,000
01.01.0020					
	סה"כ 01.01 אחזקה חודשית, של רשת מים וביוב. בהוד השרון				3,600,000.00
	סה"כ 01 אחזקת רשת המים והביוב, בהוד השרון (לפי מחיר קבוע לחודש).				3,600,000.00
	סה"כ אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.				3,600,000.00

04/08/2024  
 דף מס': 008

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 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 מעל ריפוד ועטיפת הצנור בחול יהיה, בתוספת תשלום עבור מילוי יתרת חתך התעלה בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש •••</p> <p>••• במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה. ••• העבודה כוללת הוספת סרט סימון 30 ס"מ מעל קודקוד הצינור בצבע כחול כולל פסי מתכת לגילוי הצינור</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 מעל ריפוד ועטיפת הצנור בחול, יהיה בחול, עבור מילוי יתרת חתך התעלה בחול וזאת עד תחתית מסעת הכביש יהיה בתשלום, 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>				

להעברה בתת פרק 02.00.01

04/08/2024  
 דף מס': 009

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>באחריות הקבלן, להוציא רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרוייקט</p> <p>על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את שטיפת קו, ביצוע בדיקת לחץ בקו, ב-12 אטמ' לפחות, 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, הצילום יבוצע ע"י הקבלן או מי מטעמו בעל הסמכה ותעודה כולל הפקת דוח. ותקליטור בהתאם למפרט.</p> <p>במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודות במי תהום ישולם לקבלן, עבור עבודות השאיבה בנפרד בהתאם למחירון התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.</p>				

להעברה בתת פרק 02.00.01

04/08/2024  
 דף מס': 010

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים מפלדה, ציפוי פנימי מלט וחוז טריו 3 או שווה ערך. (ככל שתהיה בקשה בפרויט ספציפי לעטיפה שונה טריו 4 או תוספת לבטון דחוס יתווספו 15% אחוז למחיר הצינור) אורך כל צינור 12.20 מ' וחיבורם ע"י ריתוך חשמלי, תיקון כל הציפויים לאורך כל הצינור, כולל מעל הריתוכים, ציפוי יתר התפניות, 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, כולל ריפוד, עטיפת חול. עבור המילוי החוזר ובחול ומצעים ישולם בנפרד ככל שהמילוי יהיה מקרקע מקומית לא יתקבל תשלום נוסף.</p>				
	<b>סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה • •</b>				
	<b>סה"כ 00 הערה.</b>				
	<p><b><u>פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים.</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 57.01 רשת מים</u></b></p>				
57.01.0005	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "20, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		990.00	
57.01.0007	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "18, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		924.00	
57.01.0008	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "16, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		900.00	
57.01.0009	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "14, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	מטר		792.00	
57.01.0010	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "12, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	מטר		752.00	
57.01.0011	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "10, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		636.00	
	<b>להעברה בתת פרק 02.57.01</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 011

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0012	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 8" ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	מטר		528.00	
57.01.0013	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 6" ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	מטר		475.00	
57.01.0014	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 4" ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	מטר		396.00	
57.01.0015	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 3" ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		330.00	
57.01.0016	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 2" ע.ד. 3.65 מ"מ, ציפוי פנים בטון וחץ APC, לקו מים, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		185.00	
57.01.0017	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 2" סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		156.00	
57.01.0018	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 1½" סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		108.00	
57.01.0019	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר 1" סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		96.00	
57.01.0020	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר ¾" סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		84.00	
57.01.0022	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר ½" סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		72.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 012

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג פקסגול או שווה ערך, קווי המים, בכלל קוטר, יחוברו 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 12. העבודה כוללת הנחה ואספקת, חול לריפוד ועטיפת הצינור וסרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם לפרט. עבור מילוי יתרת חתך התעלה בחול ומצעים ישולם בנפרד. ככל שהמילוי יהיה מקרקע מקומית לא יתקבל תשלום נוסף עבור עליה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף 10% למחירי היחידה.				
57.01.0028	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12, בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,464.00	
57.01.0029	כנ"ל בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,152.00	
57.01.0030	כנ"ל בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	מטר		984.00	
57.01.0031	כנ"ל בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	מטר		888.00	
57.01.0032	כנ"ל בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		696.00	
57.01.0033	כנ"ל בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		588.00	
57.01.0034	כנ"ל בקוטר 225 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		564.00	
57.01.0035	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	מטר		504.00	
57.01.0036	כנ"ל בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	מטר		396.00	
57.01.0037	כנ"ל בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	מטר		336.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 013

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	216.00		מטר	כנ"ל בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0038
	192.00		מטר	כנ"ל בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0039
	168.00		מטר	כנ"ל בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0040
	144.00		מטר	כנ"ל בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0041
	132.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 16 בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0042
	108.00		מטר	כנ"ל בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0043
	96.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, דרג 16 בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	57.01.0044
				אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג PE100 פלוס או שווה ערך. הצינורות, בכל קוטר, יחוברו בריתוך, פנים, כולל אספקת כל האביזרים, הצינורות יסופקו עם מחברי מעבר פלדה / פוליאיתילן. צינור, עד 75 מ"מ כולל, יהיה בדרג 16 ומעל קוטר 75 מ"מ, יהיה בדרג 12.5. העבודה כוללת הנחה ואספקת חול לריפוד ועטיפת הצינור, סרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם לפרט. עבור ריפוד, מילוי חוזר בחול ומצעים ליתרת חתך התעלה ישולם בנפרד. ככל שהמילוי יהיה מקרקע מקומית לא יתקבל תשלום נוסף.	
				עבור עליה או הורדה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף או יופחת 10% למחירי היחידה.	
				עבור כל קוטר נוסף מעל 630 מ"מ יתווסף 200 ש"ח נוספים (בהתאם לדרג בסעיף).	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 014

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,608.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 פלוס, דרג 12 בקוטר 630 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0049
	1,368.00		מטר	כנ"ל בקוטר 500 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0050
	1,128.00		מטר	כנ"ל בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0051
	888.00		מטר	כנ"ל בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	57.01.0052
	768.00		מטר	כנ"ל בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	57.01.0053
	696.00		מטר	כנ"ל בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	57.01.0054
	540.00		מטר	כנ"ל בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0055
	468.00		מטר	כנ"ל בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	57.01.0056
	396.00		מטר	כנ"ל בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	57.01.0057
	336.00		מטר	כנ"ל בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	57.01.0058
	320.00		מטר	כנ"ל בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	57.01.0059
	250.00		מטר	כנ"ל בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0060
	190.00		מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 פלוס דרג 16, בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	57.01.0061
	160.00		מטר	כנ"ל בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	57.01.0062
	108.00		מטר	כנ"ל בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	57.01.0063

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 015

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0064	כנ"ל בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		102.00	
57.01.0065	כנ"ל בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		96.00	
57.01.0066	כנ"ל בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		90.00	
57.01.0067	כנ"ל בקוטר 20 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		86.40	
57.01.0068	כנ"ל בקוטר 16 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		84.00	
57.01.0079	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 50 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		36.00	
57.01.0080	כנ"ל בקוטר 63 מ"מ, דרג 10 .	מטר		90.00	
57.01.0081	כנ"ל בקוטר 110 מ"מ, דרג 10.	מטר		150.00	
57.01.0082	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "6"-3. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		132.00	
57.01.0083	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "12"-8. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		192.00	
57.01.0084	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "16"-14. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		252.00	
57.01.0085	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "24"-18. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		372.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 016

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	36.00		מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר עד 4" (עד 110 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	57.01.0112
	36.00		מטר	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.	57.01.0122
	48.00		מטר	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.	57.01.0132
	72.00		מטר	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.	57.01.0142
	156.00		מטר	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 6".	57.01.0151
	252.00		מטר	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 8" - 10".	57.01.0152
	360.00		מטר	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 12" - 14".	57.01.0153
	528.00		מטר	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 16" - 20".	57.01.0154
	612.00		מטר	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר 22" - 24".	57.01.0155
				הכנה למגרש, כולל, זקף על פי תכנון, ההכנה תורכב מקטעי צינור עד 3 מ"א, מזויות, קשתות, אוגנים. ההכנות יכללו חיבור לקו קיים.	
				בכל מערכת מדידה ו/או החלפת מערכת מדידה ו/או בביצוע הכנה, יידרש להוסיף שלות, כולל קידוחים בקירות, במידת הצורך, חיבור, ייצוב ופילוס מערכת דירתית קיימת ו/או מתוכננת.	
				עבור תוספת להכנה כפולה תשולם תוספת של 40%.	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 017

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	עבור כל ענף נוסף ישולם תוספת של 40% באותה עמדה				
57.01.0160	הכנה למגרש, בקוטר 2" עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	יח'		760.00	
57.01.0161	הכנה למגרש, בקוטר 3", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		1,208.00	
57.01.0162	הכנה למגרש, בקוטר 4", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		1,439.00	
57.01.0163	הכנה למגרש, בקוטר 6", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		1,968.00	
57.01.0164	הכנה למגרש, בקוטר 8", עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		2,741.00	
57.01.0165	הכנה למגרש, בקוטר 2" עפ"י פרט, כולל מגוף 2" אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט מספר 1.02	יח'		1,500.00	
57.01.0166	הכנה למגרש, בקוטר 3", עפ"י פרט, כולל מגוף 3" אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט מספר 1.02	יח'		3,300.00	
57.01.0167	הכנה למגרש, בקוטר 4", עפ"י פרט, כולל מגוף 4" אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט מספר 1.02	יח'		4,000.00	
57.01.0168	הכנה למגרש, בקוטר 6", עפ"י פרט, כולל מגוף 6" אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט מספר 1.03	יח'		6,000.00	
57.01.0169	הכנה למגרש, בקוטר 8", עפ"י פרט, כולל מגוף 8" אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט מספר 1.06	יח'		7,200.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 018

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0172	חיבור למערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 3" ומעבר לקוטר 2" כולל אספקה והתקנת מגוף בקוטר 2" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת , אספקה והתקנת פס הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט מספר 1.06	יח'		1,600.00	
57.01.0173	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 3" כולל אספקה והתקנת מגוף בטריז קוטר 3" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט מספר 1.02	יח'		4,008.00	
57.01.0174	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 4" כולל אספקה והתקנת מגוף בטריז קוטר 4" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט מספר 1.02	יח'		4,368.00	
57.01.0175	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 6" כולל אספקה והתקנת מגוף בטריז קוטר 6" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט מספר 1.03	יח'		6,060.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 019

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0194	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, עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2" מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3/4". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 3/4", הכולל מעבר מקוטר 3/4" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י פרט מספר 1.06	יח'		1,200.00	
57.01.0195	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" מצנרת פוליאתילן, או מצולב. המערכת תבוצע עפ"י פרט מספר 1.06	יח'		1,250.00	
57.01.0196	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC) עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2", מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 1". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 1", הכולל מעבר מקוטר 1" לקוטר 2". המערכת תבוצע עפ"י פרט מספר 1.06	יח'		1,400.00	
57.01.0197	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 1", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	יח'		1,500.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 020

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0198	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1½" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 1½", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2", מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 1½" העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 1½", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר מד המים. המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	יח'		1,700.00	
57.01.0199	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 1½", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	יח'		1,800.00	
57.01.0200	מערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 2", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2", מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 2". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי, או ישר, אל חוזר, בקוטר 2", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר מד המים. המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	יח'		2,000.00	
57.01.0201	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 2", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	יח'		2,100.00	
	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3"-6" כל אביזר שלא יסופק וילקח ממערכת מדידה קיימת ואו לא יבוצע כלל, יש להפחית לפי המחירון מפרק 03				

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 021

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0204	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-3", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 5 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, קשתות, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות לפחות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע בשלמות עפ"י הפרט מספר 1.06	קומפ'		18,000.00	
57.01.0205	מערכת מדידה לבית, בקוטר 4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4" ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	קומפ'		24,600.00	
57.01.0206	מערכת מדידה לבית, בקוטר 6" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 6" ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט מספר 1.06	קומפ'		33,600.00	
57.01.0222	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט 1.07 ו-1.08	יח'		800.00	
57.01.0223	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 1½" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט מספר 1.07 ו-1.08	יח'		700.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 022

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0224	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט מספר 1.07 ו- 1.08	יח'		600.00	
57.01.0226	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט מספר 1.07 ו- 1.08	יח'		500.00	
57.01.0232	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 2"-3/4"	יח'		1,100.00	
57.01.0233	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 4"-3"	יח'		4,100.00	
57.01.0234	אספקה והתקנת ארון, למערכת מפחית לחץ, בקוטר 6"-3", כולל מנעול מסטר	יח'		5,200.00	
	אספקה והרכבת מגוף טריז צר, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כדוגמת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי פנימי רילסן וחיצוני אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך.				
	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. עבור החלפת מגוף קיים בעמדה עילית ישולם המחיר הבסיסי בהפחתת 15 אחוז על פי פרט מספר 1.21				
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	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 023

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	2,877.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "4.	57.01.0241
	2,034.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "3.	57.01.0242
	1,452.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "2.	57.01.0243
				תוספת עבור ציפוי אמייל, בגובה 5%.	
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, כולל תמסורת, דוגמאת "רפאל" B3-AM או שווה ערך מאושר, ללחץ עבודה 16 אטמ', כולל הפסקת מים ניקוז, אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	
				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.	
	23,977.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "20.	57.01.0245
	20,408.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "16.	57.01.0246
	15,401.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "14.	57.01.0247
	8,630.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "12.	57.01.0248
	6,988.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "10.	57.01.0249
	5,482.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "8.	57.01.0250
	3,176.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "6.	57.01.0251
	2,063.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "4.	57.01.0252
	1,167.00		יח'	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "3.	57.01.0253
				עבור אספקה, התקנה והחלפה של מגוף אלכסוני, כולל פרוק מגוף קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילוים וחידוש אספקת המים.	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 024

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0259	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 3/4"	יח'		132.00	
57.01.0260	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1"	יח'		204.00	
57.01.0261	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1 1/2"	יח'		348.00	
57.01.0262	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 2"	יח'		384.00	
	עבור אספקה, התקנה והחלפה של ברז כדורי, כולל פרוק ברז קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.				
57.01.0264	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 3/4"	יח'		120.00	
57.01.0265	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 1"	יח'		168.00	
57.01.0266	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 1 1/2"	יח'		300.00	
57.01.0267	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 2"	יח'		324.00	
	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.				
57.01.0268	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 10", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	יח'		85,000.00	
57.01.0269	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 8", בעמדה עילית	יח'		75,000.00	
57.01.0270	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 6", בעמדה עילית.	יח'		65,000.00	
57.01.0271	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 4", בעמדה עילית.	יח'		55,000.00	
57.01.0272	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 3", בעמדה עילית.	יח'		45,000.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 025

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות.				
57.01.0273	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "3/4	יח'		540.00	
57.01.0274	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "1	יח'		600.00	
57.01.0275	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "1 1/2	יח'		720.00	
57.01.0276	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "2	יח'		840.00	
57.01.0277	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "3	יח'		1,200.00	
57.01.0278	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "4	יח'		1,320.00	
57.01.0279	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "6	יח'		1,800.00	
57.01.0280	בדיקה בלבד של מז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בכל קוטר	יח'		360.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 026

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות, כולל שינויי צנרת, עבודות חפירה והתאמה לפי הצורך.				
57.01.0285	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 3/4", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		1,320.00	
57.01.0286	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 1", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		1,620.00	
57.01.0287	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 1 1/2", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		2,280.00	
57.01.0288	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 2", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		2,760.00	
57.01.0289	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 3", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		8,400.00	
57.01.0290	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 4", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		9,600.00	
57.01.0291	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 6", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		10,800.00	
	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				
57.01.0292	התחברות לקו קיים, בקוטר 20"-24".	יח'		3,500.00	
57.01.0293	התחברות לקו קיים, בקוטר 16"-14".	יח'		3,100.00	
57.01.0294	התחברות לקו קיים, בקוטר 10"-12".	יח'		3,000.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 027

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0295	התחברות לקו קיים, בקוטר "8-6".	יח'		2,600.00	
57.01.0296	התחברות לקו קיים, בקוטר "3-4".	יח'		2,200.00	
57.01.0297	התחברות לקו קיים, בקוטר "2".	יח'		1,100.00	
	•• אספקה והתקנת UFR או אלחוזרים •				
	ההתקנה תכלול את כל השינויים וההתאמות הנדרשות.				
57.01.0306	אספקה והתקנת UFR, בקוטר "3/4", מפליז.	יח'		192.00	
57.01.0307	אספקה והתקנת UFR, בקוטר "1", מפליז.	יח'		240.00	
57.01.0308	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר "3/4", מפליז.	יח'		60.00	
57.01.0309	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר "1½", מפליז.	יח'		168.00	
57.01.0310	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר "2", מפליז.	יח'		252.00	
57.01.0311	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר "2 לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		420.00	
57.01.0312	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר "3 לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		535.00	
57.01.0313	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר "4 לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		612.00	
57.01.0314	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר "6 לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		898.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 028

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0315	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 8" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		1,223.00	
57.01.0316	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 10" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		1,720.00	
57.01.0317	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 12" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		2,150.00	
57.01.0318	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 14" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		3,277.00	
57.01.0319	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 16" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		4,662.00	
57.01.0320	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 18" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		5,541.00	
57.01.0321	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 20" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		6,907.00	
57.01.0322	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 24" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		9,649.00	
	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 הנילווים וחידוש אספקת המים. במקרה של הנחת קו, האביזרים הללו כלולים במחירי היחידה השונים.				

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 029

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	96.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 2".	57.01.0324
	168.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 3".	57.01.0325
	192.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 4".	57.01.0326
	276.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 6".	57.01.0327
	384.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 8".	57.01.0328
	444.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 10".	57.01.0329
	636.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 12".	57.01.0330
	888.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 14".	57.01.0331
	1,260.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 16".	57.01.0332
	108.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 2".	57.01.0333
	192.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 3".	57.01.0334
	216.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 4".	57.01.0335
	300.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 6".	57.01.0336
	396.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 8".	57.01.0337
	480.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 10".	57.01.0338
	660.00		יח'	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 12".	57.01.0339

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 030

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0340	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "14.	יח'		948.00	
57.01.0341	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר "16.	יח'		1,332.00	
	•• ניתוקים ••				
	הניתוק כולל התקנת אוגן ואוגן עיוור.				
57.01.0345	ניתוק קו מים, עד קוטר "2.	יח'		1,000.00	
57.01.0346	ניתוק קו מים, מקוטר "3 עד קוטר "4.	יח'		1,500.00	
57.01.0347	ניתוק קו מים, מקוטר "6 עד קוטר "8.	יח'		1,600.00	
57.01.0348	ניתוק קו מים, מקוטר "10 עד קוטר "12.	יח'		1,700.00	
57.01.0349	ניתוק קו מים, מקוטר "14 עד קוטר "16.	יח'		1,800.00	
57.01.0350	ניתוק קו מים, מקוטר "18 עד קוטר "20.	יח'		2,000.00	
57.01.0351	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 450 מ"מ.	יח'		1,428.00	
57.01.0352	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 400 מ"מ.	יח'		1,284.00	
57.01.0353	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 355 מ"מ.	יח'		1,212.00	
57.01.0354	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 315 מ"מ.	יח'		1,140.00	
57.01.0355	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 280 מ"מ.	יח'		1,068.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 031

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0357	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 250 מ"מ.	יח'		996.00	
57.01.0358	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 225 מ"מ.	יח'		924.00	
57.01.0359	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 200 מ"מ.	יח'		864.00	
57.01.0400	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 160 מ"מ.	יח'		804.00	
57.01.0401	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 110 מ"מ.	יח'		792.00	
57.01.0402	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 90 מ"מ.	יח'		696.00	
57.01.0403	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 75 מ"מ.	יח'		492.00	
57.01.0404	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, לקוטר 63 מ"מ.	יח'		480.00	
57.01.0405	אספקה והתקנת מנעול הגנה להידרנט מסוג "כיפה אדומה" או שווה ערך כולל שני מפתחות.	יח'		480.00	
57.01.0406	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'		1,332.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 032

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0407	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "2X3", על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	יח'		2,184.00	
57.01.0410	אספקה/החלפת מתקן שבירה בקוטר "3"	יח'		940.00	
57.01.0411	אספקה/החלפת מתקן שבירה בקוטר "4"	יח'		1,100.00	
57.01.0412	אספקה/החלפת מתקן שבירה בקוטר "6"	יח'		1,300.00	
57.01.0417	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 וחוץ עטיפה חיצונית, עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט מספר 1.13 הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		3,756.00	
57.01.0418	כנ"ל אך הידרנט, בקוטר "3", ללא מתקן שבירה.	יח'		2,916.00	
57.01.0419	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 וחוץ עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט מספר 1.13 הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		4,968.00	
57.01.0420	כנ"ל אך, הידרנט, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה.	יח'		4,128.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 033

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0421	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 וחוץ עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט מספר 1.12 ו-1.14 הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		7,884.00	
57.01.0422	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 וחוץ עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט מספר 1.12 ו-1.14 הכולל שילוב של צנרת אל מתכתית.	יח'		7,032.00	
57.01.0423	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "2", D-50-C, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט מספר 1.19	יח'		2,544.00	
57.01.0424	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "2", ברק ממוגן-D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט מספר 1.19	יח'		2,064.00	
57.01.0426	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "3", ברק ממוגן-D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף טריז ויתר האביזרים, עפ"י הפרט מספר 1.19	יח'		3,396.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.57.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 034

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0428	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'		2,184.00	
57.01.0429	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'		3,396.00	
57.01.0430	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'		4,128.00	
57.01.0431	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'		7,272.00	
57.01.0432	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'		9,576.00	
	אספקה והתקנת קולט אבנים, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר, כולל פירוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אספקת כל האביזרים הנלווים וחיידוש אספקת המים.				
57.01.0434	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "3", תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		2,916.00	
57.01.0435	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "4", תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		3,396.00	
57.01.0436	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "6", תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		4,008.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 035

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0437	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר 8", תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		4,968.00	
57.01.0438	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר 10".	יח'		5,964.00	
57.01.0439	אספקה, התקנה והחלפת פורק, בקוטר 2" , דגם F73Q, או שווה ערך מאושר.	יח'		3,252.00	
	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.				
57.01.0441	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר 2".	יח'		3,216.00	
57.01.0442	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר 3".	יח'		6,684.00	
57.01.0443	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר 4".	יח'		7,776.00	
57.01.0444	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר 6".	יח'		8,688.00	
57.01.0445	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר 8".	יח'		11,424.00	
57.01.0446	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר 10".	יח'		13,272.00	
57.01.0447	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 הנילווים וחידוש אספקת המים.	יח'		276.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 036

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0448	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 הנילוים וחיידוש אספקת המים.	יח'		216.00	
	כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח				
57.01.0454	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת 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'		1,128.00	
57.01.0455	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת 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'		1,536.00	
57.01.0456	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת 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'		1,836.00	
57.01.0457	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת 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'		2,436.00	
57.01.0458	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת 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.	יח'		3,060.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 037

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים-פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0460	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 60/60, בעומק עד 1.00 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,128.00	
57.01.0461	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 80/80, בעומק עד 1.25 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,428.00	
57.01.0462	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 100/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,136.00	
57.01.0463	אספקה והתקנת שוחה טרומית מלבנית, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/80, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,640.00	
57.01.0464	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.	יח'		2,952.00	
57.01.0465	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 50-60 ס"מ, כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		240.00	
57.01.0466	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		264.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 038

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0467	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, כבד 40 טון", במקום בינוני 12.5 טון".	יח'		300.00	
57.01.0468	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, כבד 40 טון", במקום בינוני 12.5 טון".	יח'		372.00	
57.01.0470	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע עם סמל התאגיד במקום מכסה למשקל בינוני	יח'		156.00	
57.01.0471	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה למשקל בינוני.	יח'		204.00	
57.01.0472	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה למשקל בינוני.	יח'		216.00	
57.01.0473	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה למשקל בינוני.	יח'		252.00	
57.01.0474	שוחת מים פלסטיק כולל לוגו עם ציר מתרומם למגופי מים מידות מכסה מיצקת ברזל 21X21 ס"מ מידות פתח 15.7X15.7 ס"מ מדגם 35811VBR TYPE עומס D400 כולל התקנה מושלמת. תוצרת מנשה ברוך או שווה ערך	קומפ'		781.00	
57.01.0475	שוחת מים פלסטיק כולל לוגו עם ציר מתרומם למגופי מים מידות מכסה מיצקת 39.5X29.0 ס"מ מידות מכסה מיצקת ברזל פתח 34.2X23.7 ס"מ מדגם TYPE 4055VBR עומס D400 משקל 20 ק"ג כולל התקנה מושלמת. תוצרת מנשה ברוך או שווה ערך	קומפ'		1,120.00	
57.01.0478	מאריך קומפלט למגוף, עד 1.5 מטר, לכל מגוף, בכל קוטר.	קומפ'		468.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 039

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0479	תוספת למאריך קומפלט למגוף, עבור כל מטר נוסף לכל מגוף, בכל קוטר.	קומפ'		312.00	
57.01.0480	עבור אספקה והתקנת מכסה אובלי ב.ב. למגוף כולל שרוול PVC ומילוי חצץ	קומפ'		650.00	
57.01.0500	נקודת שחרור אוויר בקוטר 2" על כולל: הסתעפות 2" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 2", ושסתום אוויר דגם "א.ר.י. D-050-C מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר 2" או ש"ע.לפי פרט	יח'		7,900.00	
57.01.0501	נקודת שחרור אוויר בקוטר 3" כולל: הסתעפות 3" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 3", ושסתום אוויר דגם "א.ר.י. D-050-C מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר 2" או ש"ע.לפי פרט	יח'		8,220.00	
57.01.0502	נקודת שחרור אוויר בקוטר 4" כולל: הסתעפות 4" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 4", ושסתום אוויר דגם "א.ר.י. D-050-C מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר 4" או ש"ע.לפי פרט	יח'		9,400.00	
57.01.0526	נקודת ריקון בקוטר 3" בקו סניקה כולל: הסתעפות 3" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 3", החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר 3", או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר 3" לחיבור לפי פרט	יח'		7,400.00	
57.01.0527	נקודת ריקון בקוטר 4" בקו סניקה כולל: הסתעפות 4" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 4", החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר 4", או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר 4" לחיבור לפי פרט	יח'		9,392.00	
57.01.0528	נקודת ריקון בקוטר 6" בקו סניקה כולל: הסתעפות 6" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 6", החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר 6", או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר 4" לחיבור לפי פרט	יח'		11,740.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

04/08/2024  
 דף מס': 040

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.01.0600	אספקה והתקנת עמוד סימון, בקוטר 3"/4", לקווי מים, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		468.00	
57.01.3054	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'		32,472.00	
57.01.4010	סרט סימון מפוליאיתילן נטול עופרת כדוגמת WANELY 050 לצנרת מים ברוחב 15 ס"מ ובעובי 0.12 מ"מ כולל כיתוב קוובו שזורים שני חוטי נירוסטה למים הסרט בצבע כחול, בעיברית, ערבית ואנגלית	מטר		10.80	
<b>סה"כ 57.01 רשת מים</b>					
	<b><u>תת פרק 57.03 מערכות הארקה.</u></b>				
	על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את העבודות לבדיקת רציפות הארקה שיבוצעו ע"י חשמלאי מוסמך כולל קבלת אישור בכתב על תקינות הארקה לאחר ביצוע.				
57.03.0010	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 50 ממ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	מטר		24.00	
57.03.0020	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 35 ממ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	מטר		12.00	
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, כיסויי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	מטר		24.00	
<b>להעברה בתת פרק 02.57.03</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 041

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
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		36.00	
57.03.0050	ביצוע הסתעפות, בין מוליך 50 מ"ר ראשי ומוליך 35 מ"ר, באמצעות חיבור ע"י ריתוך, בשיטת קדוולד, לפי פרט בתוכנית פרטים.	יח'		72.00	
57.03.0060	חיבור מוליך הארקה, בחתך 35 מ"ר, 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'		180.00	
57.03.0070	תוספת לסעיף לעיל, עבור שרוול מגן מצינור פלדה מגולוון, בקוטר מתאים, במקום שרוול מגן פלסטי.	יח'		180.00	
57.03.0080	אלקטרודה הארקה, מנחושת מצופה בפלדה, בקוטר 19 מ"מ, באורך 1-1.5 מ', מוחדרת אנכית לקרקע, כולל ראש קידוח, ראש הקשה, מהדק טבעתי, כולל שוחת ביקורת קוטר 60 עם מכסה עבודה, ממולאת חצץ וכן קטע מוליך הארקה, בחתך 35 מ"ר, מחובר לאלקטרודה עד צינור המים (עבור חיבור לצינור בקצה השני ישולם בנפרד).	יח'		1,500.00	
57.03.0090	הארקה למערכת מדידה מ"3/4 עד 2"	יח'		96.00	
57.03.0100	הארקה למערכת מדידה מ"3 ומעלה	יח'		300.00	
<b>סה"כ 57.03 מערכות הארקה.</b>					
<b>סה"כ 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים.</b>					
<b>סה"כ רשת מים -פרוייקטים.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 042

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - 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, בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש •• בהנחה ויידרש החלפה ב-CLSM תקוזז עלות החול מהמחיר הכולל. ריפוד ועטיפת הצינור כלולה במחיר להנחת הצינור.</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. •• העבודה כוללת הוספת סרט סימון לקווי הביוב 30 ס"מ מעל קודקוד הצינור כולל פסי מתכת.</p> <p>•• חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 מעל ריפוד ועטיפת הצינור בחול יהיה בחול ומצעים וזאת תוספת 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 03.00.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 043

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>באחריות הקבלן לכלול לדאוג להוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה וותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 110 מ"מ ומעלה, אשר יבוצע ע"י הקבלן או מי מטעמו בעל הסמכה ותעודה כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני.</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>במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודת במי תהום ישולם לקבלן, עבור עבודות השאיבה בנפרד בהתאם למחירון התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.</p>				
	סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המבנה • •				
	סה"כ 00 הערה.				
	<p><b><u>פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב.</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 57.02 תאי בקרה כולל</u></b>  <b><u>חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות</u></b>  <b><u>משלימות.</u></b></p> <p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את כל העלויות, לפיניו בטונדות ואו כל מכשול אחר והחזרת המצב לקדמותו. .</p>				
	להעברה בתת פרק 03.57.02				

04/08/2024  
 דף מס': 044

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 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'		1,200.00	
57.02.0008	כנ"ל, תוספת עבור כל 0.50 מ' נוספים.	יח'		516.00	
57.02.0009	תוספת למחיר הנחת שוחה, עבור התקנת שוחה, במקום שוחה קיימת, כולל פרוק השוחה הקיימת וסילוק הפסולת הכל בשלמות.	יח'		660.00	
57.02.0014	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'		972.00	
57.02.0015	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'		1,464.00	
57.02.0016	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.	יח'		2,424.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.02</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 045

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0018	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.	יח'		1,068.00	
57.02.0019	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.	יח'		1,344.00	
57.02.0021	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 125/125 ס"מ או קוטר 125 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.	יח'		1,500.00	
57.02.0022	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.	יח'		1,620.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
 דף מס': 046

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0032	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.	יח'		2,136.00	
57.02.0033	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'		1,296.00	
57.02.0035	אספקה והתקנת תא השקטה, לפי פרט מספר 2.02 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'		6,024.00	
57.02.0036	אספקה והתקנת תא השקטה, לפי פרט מספר 2.02 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'		7,008.00	
57.02.0037	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'		468.00	
57.02.0038	תיקון בטון פגום, טיוח ואיטום של שוחת קיימת, כולל סתימת מרווח בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה, בבטון.	יח'		372.00	
57.02.0039	החלפת חוליה טרומית קיימת, בכל קוטר ובכל עומק, בשוחת ביוב קיימת בחוליה חדשה בקוטר זהה, כולל כל העבודות הנדרשות להשלמת העבודה.	יח'		720.00	
57.02.0040	תוספת לתא בקרה מבטון, עבור סולם פיברגלס, לכל מ"א שוחה.	מטר		972.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
 דף מס': 047

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.02.0041	החלפת שלבי ירידה קיימים ממתכת, בשלבים פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		84.00	
57.02.0042	הוספת שלבי ירידה פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		84.00	
57.02.0043	אספקה והתקנת מחבר שוחה, דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בכל קוטר, בתא קיים.	יח'		396.00	
57.02.0044	ביצוע הכנה בתא בקרה קיים בכל קוטר ובכל עומק לחיבור קו ביוב בעתיד.	יח'		396.00	
57.02.0045	התקנה / החלפה ואספקה של תקרה / מכסה, לעומס בינוני, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		660.00	
57.02.0046	התקנה / החלפה ואספקה של תקרה / מכסה, לעומס כבד, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		780.00	
57.02.0047	פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.25 מ'.	יח'		732.00	
57.02.0048	פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.50 מ'.	יח'		852.00	
57.02.0049	יציקת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.00 מ'. כולל הכנת בנציק, כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,332.00	
57.02.0050	יציקת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.50 מ'. כולל הכנת בנציק, כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,584.00	
57.02.0051	סתימה / ביטול של כניסה / יציאה מתוך שוחה קיימת + תוספת עבור סתימה/ביטול נוסף באותה שוחת בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		660.00	
57.02.0052	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "6"-4. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		132.00	
57.02.0053	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 200-315 מ"מ עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		192.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
 דף מס': 048

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0054	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 400 מ"מ-355 מ"מ. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		252.00	
57.02.0055	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 600 מ"מ-450 מ"מ. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		372.00	
	עד קוטר 16" מחיר המחברים והדרסרים כלולים במחיר השוחה.				
57.02.0061	אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 18".	יח'		1,056.00	
57.02.0062	אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 20".	יח'		1,128.00	
	עד קוטר 16" כלול במחיר אספקה והתקנת המגוף.				
57.02.0064	דרסר התפשטות (ארוך), בקוטר 18", על צינור פלדה הגלוי.	יח'		1,836.00	
57.02.0066	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 6", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 6" ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		744.00	
57.02.0067	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 8", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 8" ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		1,008.00	
57.02.0068	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 10", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 10" ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		1,188.00	
57.02.0069	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 12", על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 12" ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		1,476.00	
57.02.0070	אספקה והתקנת עמוד סימון/הגנה, בקוטר 3"/4", לקווי ביוב, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		564.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
 דף מס': 049

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	* צנרת P.V.C, בחיבורי ניפלים *				
57.02.0073	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'		1,260.00	
57.02.0074	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'		1,560.00	
	בכל מקום בו הוגדר מפל פנימי, המחיר יהיה גם למפל חיצוני ומפל גלוי בתוספת 50% אחוז למחיר היחידה לצינור מסוג-PE 100 או פלוס שווה ערך בנישה בקיר, כולל מעבר הקיר בשרוול ועיגון עם שלות לקיר.				
57.02.0076	מפל פנימי, בקוטר 8"-6", בעומק עד 2 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		660.00	
57.02.0077	מפל פנימי, בקוטר 8"-6", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		792.00	
57.02.0078	מפל פנימי, בקוטר 12"-10", בעומק עד 2 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		792.00	
57.02.0079	מפל פנימי, בקוטר 12"-10", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		960.00	
57.02.0080	מפל פנימי בקוטר 12"-10", בעומק מ-3 מ', עד 4.5 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		1,200.00	
	עבור מפל חיצוני מולטי דרופ יתווספו 20% אחוז נוספים למפל דרופ				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.02</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 050

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0085	תוספת למחיר מפל חיצוני כנ"ל בקוטר 160 מ"מ עבור אספקת והתקנת ערכת מפל טרומי חיצוני דגם "DROP-160" תוצרת חברת "וולפמן" או שווה ערך לרבות האביזרים הנלווים להתקנה מושלמת.	יח'		720.00	
57.02.0086	תוספת למחיר מפל חיצוני כנ"ל בקוטר 200 מ"מ עבור אספקת והתקנת ערכת מפל טרומי חיצוני דגם "DROP-200" תוצרת חברת "וולפמן" או שווה ערך לרבות האביזרים הנלווים להתקנה מושלמת.	יח'		765.00	
57.02.0087	תוספת למחיר מפל חיצוני כנ"ל בקוטר 160 מ"מ עבור אספקת והתקנת ערכת מפל טרומי חיצוני דגם "DROP-160" תוצרת חברת "וולפמן" או שווה ערך לרבות האביזרים הנלווים להתקנה מושלמת.	יח'		715.70	
57.02.0090	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		552.00	
57.02.0091	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		612.00	
57.02.0092	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		732.00	
57.02.0093	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		672.00	
57.02.0094	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		708.00	
57.02.0095	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		792.00	
57.02.0096	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 110 מ"מ.	יח'		2,244.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
 דף מס': 051

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0097	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 160 מ"מ.	יח'		3,036.00	
57.02.0098	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 200 מ"מ.	יח'		3,300.00	
	אספקה והרכבת מגוף טריז צר לביוב, ציר נרוסטה 316, ללחץ עבודה של 16 אטמ', לעבודה בביוב, כדוגמאת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי פנמי אמאייל וחוץ אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך, לפי פרט.				
57.02.0250	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 16"	יח'		22,896.00	
57.02.0251	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 14"	יח'		14,388.00	
57.02.0252	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 12"	יח'		11,328.00	
57.02.0253	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 10"	יח'		8,520.00	
57.02.0254	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 8"	יח'		5,736.00	
57.02.0255	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 6"	יח'		4,968.00	
57.02.0256	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 4"	יח'		2,688.00	
57.02.0257	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 3"	יח'		1,416.00	
57.02.0332	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'		2,292.00	
57.02.0333	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'		3,564.00	
57.02.0334	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'		4,332.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
 דף מס': 052

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0335	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'		7,632.00	
57.02.0336	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'		10,056.00	
57.02.0337	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "2", דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל ברז כדורי.	יח'		5,940.00	
57.02.0338	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "3", דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל מגוף בקוטר "3".	יח'		6,360.00	
57.02.0339	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "4", דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל מגוף בקוטר "4".	יח'		6,600.00	
57.02.0340	נקודת שחרור אוויר בקוטר "2" על קו סניקה כולל: הסתעפות "2" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "2", ושסתום אוויר דגם "סער" D-020-NS מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר "2" או ש"ע.לפי פרט	יח'		8,218.00	
57.02.0341	נקודת שחרור אוויר בקוטר "3" על קו סניקה כולל: הסתעפות "3" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "3", ושסתום אוויר דגם "סער" D-020-NS מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר "3" או ש"ע.לפי פרט	יח'		9,392.00	
57.02.0342	נקודת שחרור אוויר בקוטר "4" על קו סניקה כולל: הסתעפות "4" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "4", ושסתום אוויר דגם "סער" D-020-NS מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר "4" או ש"ע.לפי פרט	יח'		10,565.00	

להעברה בתת פרק 03.57.02

04/08/2024  
דף מס': 053

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.02.0343	נקודת ריקון בקוטר "4 בקו סניקה כולל: הסתעפות "4 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "4, החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר "4, או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר "4 לחיבור ביובית. לפי פרט	יח'		9,392.00	
57.02.0344	נקודת ריקון בקוטר "6 בקו סניקה כולל: הסתעפות "6 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "6, החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר "6, או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר "4 לחיבור ביובית. לפי פרט	יח'		11,740.00	
57.02.4010	סרט סימון מפוליאתילן נטול עופרת כדוגמת WANELY 050 לצנרת ביוב ברוחב 15 ס"מ ובעובי 0.12 מ"מ ובו שזורים שני חוטי נירוסטה לביוב הסרט בצבע אדום, כולל כיתוב בעיברית, ערבית ואנגלית	מטר		10.00	
<b>סה"כ 57.02 תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.03 צילום וידאו.</u></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'		3,036.00	
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		12.00	
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'		4,248.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.03</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 054

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
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' הראשוניים.	מטר		12.00	
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'		5,460.00	
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' הראשוניים.	מטר		12.00	
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'		6,672.00	
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		12.00	
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'		7,884.00	
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		12.00	
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'		9,096.00	

להעברה בתת פרק 03.57.03

04/08/2024  
 דף מס': 055

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
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		12.00	
<b>סה"כ 57.03 צילום וידאו.</b>					
	<b>תת פרק 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ.</b>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקה ומילוי מהודק של חול עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה בשכבות של 20 ס"מ, ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו' הכל הכל כמפורט במפרטים.				
	עבור אספקת צינור, PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה				
57.04.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		120.00	
57.04.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		130.00	
57.04.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		160.00	
<b>סה"כ 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 056

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ.</b>				
57.05.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, עבור אספקה ומילוי מהודק של חול עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		170.00	
57.05.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		190.00	
57.05.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		210.00	
57.05.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		230.00	
57.05.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		250.00	
57.05.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		270.00	
57.05.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		290.00	
57.05.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		300.00	
57.05.0009	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		320.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.05</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 057

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	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 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ.				
	<b>תת פרק 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ.</b>				
57.06.0001	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. עבור אספקה ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/ מדרכה ישולם בפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		210.00	
57.06.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		230.00	
57.06.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		250.00	
57.06.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		270.00	
57.06.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		290.00	
57.06.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		310.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.06</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 058

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.06.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		330.00	
57.06.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		350.00	
57.06.0009	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		370.00	
	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 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ.</b>				
	<b><u>תת פרק 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ.</u></b>				
57.07.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		250.00	
57.07.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		276.00	
57.07.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		300.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.07</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 059

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.07.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		324.00	
57.07.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		348.00	
57.07.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		372.00	
57.07.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		396.00	
57.07.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		420.00	
57.07.0009	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		444.00	
	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 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 060

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ.</b>				
57.08.0001	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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		372.00	
57.08.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		408.00	
57.08.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		456.00	
57.08.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		492.00	
57.08.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		528.00	
57.08.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		576.00	
57.08.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		612.00	
57.08.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		648.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.08</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 061

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	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 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ.				
	<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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		468.00	
57.09.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		504.00	
57.09.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		540.00	
57.09.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		576.00	
57.09.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		612.00	
57.09.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		648.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.09</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 062

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.09.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		684.00	
57.09.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		720.00	
	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 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	<b>סה"כ 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ.</b>				
	<b><u>תת פרק 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.</u></b>				
57.10.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		552.00	
57.10.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		588.00	
57.10.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		624.00	
57.10.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		660.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.10</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 063

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.10.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		696.00	
57.10.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		732.00	
57.10.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		768.00	
57.10.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		804.00	
	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.				
<b>סה"כ 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ.</u></b>				
57.11.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתוספו 10% למחירי היחידה	מטר		600.00	
57.11.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		660.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.11</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 064

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.11.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		708.00	
57.11.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		756.00	
57.11.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		804.00	
57.11.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		852.00	
57.11.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		900.00	
57.11.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		972.00	
	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 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 065

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ.</b>				
57.12.0001	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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		816.00	
57.12.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		840.00	
57.12.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		858.00	
57.12.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		888.00	
57.12.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		924.00	
57.12.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		972.00	
57.12.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,020.00	
57.12.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,080.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.12</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 066

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	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.				
	<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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		912.00	
57.13.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		948.00	
57.13.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,008.00	
57.13.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,116.00	
57.13.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,176.00	
57.13.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,404.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.13</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 067

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.13.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,332.00	
57.13.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,464.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"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 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.</b>				
	<b><u>תת פרק 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.</u></b>				
57.14.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		1,068.00	
57.14.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,140.00	
57.14.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,212.00	
57.14.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,332.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.14</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 068

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.14.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,464.00	
57.14.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,584.00	
57.14.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,704.00	
57.14.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC, SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,824.00	
	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.				
<b>סה"כ 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.32 צינורות פוליאתילן מסוג מריקרא לביוב</u></b>				
57.32.3700	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F-E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 3-13476, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,290.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.32</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 069

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.32.3701	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,320.00	
57.32.3702	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,350.00	
57.32.3703	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,390.00	
57.32.3704	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,430.00	

להעברה בתת פרק 03.57.32

04/08/2024  
 דף מס': 070

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3705	מהעברה צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,470.00	
57.32.3706	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,520.00	
57.32.3707	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,580.00	
57.32.3720	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,520.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.32</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 071

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.32.3721	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,550.00	
57.32.3722	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,580.00	
57.32.3723	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,620.00	
57.32.3724	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,670.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.32</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 072

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3725	מהעברה צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפולפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,730.00	
57.32.3726	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפולפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,800.00	
57.32.3727	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפולפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,880.00	
57.32.3740	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפולפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,760.00	

להעברה בתת פרק 03.57.32

04/08/2024  
 דף מס': 073

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.32.3741	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,790.00	
57.32.3742	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,820.00	
57.32.3743	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,860.00	
57.32.3744	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקרא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,910.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.32</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 074

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3745	מהעברה צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,970.00	
57.32.3746	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,040.00	
57.32.3747	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,120.00	
57.32.3760	צינורות מפוליאתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-F.E." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,390.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.32</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 075

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3761	מהעברה צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,430.00	
57.32.3762	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,470.00	
57.32.3763	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,520.00	
57.32.3764	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-F.E" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,580.00	

להעברה בתת פרק 03.57.32

04/08/2024  
 דף מס': 076

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3765	מהעברה צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,650.00	
57.32.3766	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,730.00	
57.32.3767	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,820.00	
57.32.3768	צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מרקא-E.F." עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 5.75 מ' ועד 6.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,910.00	

להעברה בתת פרק 03.57.32

04/08/2024  
 דף מס': 077

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3769	<p>מהעברה</p> <p>צינורות מפוליאיתילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 6.25 מ' ועד 6.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.</p>	מטר		3,010.00	
<b>סה"כ 57.32 צינורות פוליאיתילן מסוג מריקרא לביוב</b>					
	<p><b><u>תת פרק 57.35 צנורות מבטון עם אטמים מיוחדים לביוב</u></b></p> <p>הובלה, אספקת והתקנת צנורות בטון אטומים ומדויקים לביוב כדוגמת "מגנוקריט" או "הידרוטייל" על פי הדרג הנדרש בתכניות, עם אטמים מיוחדים מובנים בנקבה כדוגמת "מגנופלקס F" או F-153 וציפוי מגן פנימי מאפוקסי/פוליאוריטן או ליינר כולל: חפירה/חציבה, תימוך ודיפון על-פי הנדרש במט"מ, ריפוד מהודק מתחת לצינור ומעטפת החול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. השלמת הציפוי הפנימי/ ריתוך הליינר לקבלת שרול רציף ואטום, בדיקות איטום הידרוסטטיות לדליפה, סילוק פסולת ועודפי אדמה וכן כל היתר לפי המפרטים.</p> <p>(2) כיסוי תעלות - כל האמור לעיל בהתאם למפרטים הכלליים וסילוק חומר עודף ופסולת למקום מאושר ע"י המשרד לאיכות הסביבה והמפקח.</p> <p>(3) שטיפת הקווים - עם סיום ביצוע הנחת הקווים על הקבלן לבצע שטיפת הקווים ע"י ספוג בנוכחותו של המפקח.</p> <p>(4) יישור השטח - כולל עבודות חפירה ומלוי. כולל אספקה והנחה מצע חול ועטיפת חול 20 ס"מ</p>				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.35</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 078

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	(5) חפירה בעבודת ידיים - חפירה מתחת קווים קיימים תיעשה בחפירת ידיים. ללא תוספת מחיר				
	(6) תיקון אבני שפה - אספקה ותיקון אבני שפה שנפגעו ו/או פורקו במהלך העבודה ייכללו במחירי היחידה השונים.				
	(8) עומק הצינור ייחשב מפני הקרקע עד התחתית הפנימית של הצנור				
	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, חברת הצילום תזומן ע"י התאגיד והעלות תקוזז מחשבון הקבלן.				
57.35.0010	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 2	מטר		600.00	
57.35.0011	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 3	מטר		610.00	
57.35.0012	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 4	מטר		620.00	
57.35.0013	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 5	מטר		670.00	
57.35.0020	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		620.00	
57.35.0021	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		640.00	
57.35.0022	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		650.00	
57.35.0023	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		680.00	
57.35.0030	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		650.00	
57.35.0031	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		660.00	

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 079

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	670.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	57.35.0032
	720.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	57.35.0033
	680.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	57.35.0040
	700.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	57.35.0041
	710.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	57.35.0042
	740.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	57.35.0043
	720.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0050
	730.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0051
	740.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0052
	790.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0053
	760.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0060
	770.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0061
	780.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0062
	820.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0063
	790.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0070
	800.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0071

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 080

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	820.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0072
	850.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0073
	830.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0080
	840.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0081
	850.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0082
	890.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0083
	860.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0090
	880.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0091
	890.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0092
	940.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0093
	900.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0100
	910.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0101
	940.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0102
	970.00		מטר	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0103
	60.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 40 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0110
	770.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 2	57.35.0120

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 081

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	780.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 3	57.35.0121
	820.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 4	57.35.0122
	880.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 5	57.35.0123
	790.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 2	57.35.0130
	800.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 3	57.35.0131
	840.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 4	57.35.0142
	900.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 5	57.35.0143
	830.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	57.35.0150
	840.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	57.35.0151
	860.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	57.35.0152
	920.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	57.35.0153
	850.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	57.35.0160
	860.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	57.35.0161
	900.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	57.35.0162
	960.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	57.35.0163
	900.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0170

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 082

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	910.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0171
	940.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0172
	1,000.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0173
	940.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0180
	950.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0181
	980.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0182
	1,040.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0183
	980.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0190
	1,000.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0191
	1,030.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0192
	1,090.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0193
	1,030.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0200
	1,040.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0201
	1,080.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0202
	1,140.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0203
	1,090.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0210

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 083

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,100.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0211
	1,130.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0212
	1,200.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0213
	1,150.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0220
	1,160.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0221
	1,200.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0222
	1,260.00		מטר	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0223
	70.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 50 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0230
	1,010.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 2	57.35.0240
	1,030.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 3	57.35.0241
	1,080.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 4	57.35.0242
	1,140.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 5	57.35.0243
	1,040.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	57.35.0250
	1,070.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	57.35.0251
	1,120.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	57.35.0252
	1,160.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	57.35.0253

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 084

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,070.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	57.35.0260
	1,090.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	57.35.0261
	1,140.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	57.35.0262
	1,200.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	57.35.0263
	1,100.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0270
	1,140.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0271
	1,190.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0272
	1,240.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0273
	1,150.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0280
	1,180.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0281
	1,220.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0282
	1,270.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0283
	1,200.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0290
	1,220.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0291
	1,270.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0292
	1,320.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0293

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 085

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,260.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0300
	1,280.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0301
	1,330.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0302
	1,380.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0303
	1,340.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0310
	1,370.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0311
	1,420.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0312
	1,460.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0313
	1,430.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0320
	1,450.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0321
	1,500.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0322
	1,550.00		מטר	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0323
	80.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 60 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0340
	1,440.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 2	57.35.0350
	1,480.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 3	57.35.0351
	1,560.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 4	57.35.0352

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 086

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,780.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 5	57.35.0353
	1,490.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	57.35.0360
	1,520.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	57.35.0361
	1,610.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	57.35.0362
	1,820.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	57.35.0363
	1,490.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	57.35.0370
	1,550.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	57.35.0371
	1,640.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	57.35.0372
	1,860.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	57.35.0373
	1,560.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0380
	1,600.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0381
	1,680.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0382
	1,900.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0383
	1,600.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0390
	1,630.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0391
	1,720.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0392

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 087

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	1,940.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0393
	1,640.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0400
	1,680.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0401
	1,760.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0402
	1,980.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0403
	1,700.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0410
	1,740.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0411
	1,820.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0412
	2,050.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0413
	1,780.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0420
	1,810.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0421
	1,900.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0422
	2,120.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0423
	1,850.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0430
	1,880.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0431
	1,980.00		מטר	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0432

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 088

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.35.0433	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		2,200.00	
57.35.0434	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 80 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		80.00	
57.35.0470	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		1,940.00	
57.35.0471	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		1,970.00	
57.35.0472	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		2,080.00	
57.35.0473	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		2,440.00	
57.35.0480	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		1,980.00	
57.35.0481	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		2,020.00	
57.35.0482	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		2,120.00	
57.35.0483	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		2,480.00	
57.35.0490	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		2,030.00	
57.35.0491	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		2,060.00	
57.35.0492	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		2,170.00	
57.35.0493	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		2,530.00	
57.35.0500	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		2,060.00	
57.35.0501	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		2,110.00	

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 089

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	2,210.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0502
	2,580.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0503
	2,120.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0510
	2,160.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0511
	2,270.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0512
	2,630.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0513
	2,170.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0520
	2,210.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0521
	2,320.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0523
	2,680.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0524
	2,260.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0530
	2,290.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0531
	2,390.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0532
	2,760.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0533
	2,330.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0540
	2,360.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0541

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 090

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	2,470.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0542
	2,830.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0543
	2,410.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0550
	2,450.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0551
	2,560.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0552
	2,920.00		מטר	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0553
	80.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 100 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0570
	2,950.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 2	57.35.0580
	3,000.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 3	57.35.0581
	3,060.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 4	57.35.0582
	3,420.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 5	57.35.0583
	3,040.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	57.35.0590
	3,080.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	57.35.0591
	3,140.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	57.35.0592
	3,500.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	57.35.0593
	3,100.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0600

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 091

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	3,140.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0601
	3,200.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0602
	3,560.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0603
	3,160.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0610
	3,200.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0611
	3,260.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0612
	3,620.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0613
	3,240.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0620
	3,290.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0621
	3,350.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0622
	3,710.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0623
	3,340.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0630
	3,380.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0631
	3,440.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0632
	3,800.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0633
	3,440.00		מטר	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0650

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 092

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.35.0651	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		3,490.00	
57.35.0652	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		3,540.00	
57.35.0653	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		3,910.00	
57.35.0660	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		3,550.00	
57.35.0661	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		2,760.00	
57.35.0662	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		3,660.00	
57.35.0663	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		4,020.00	
57.35.0680	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 125 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		110.00	
57.35.0690	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		3,600.00	
57.35.0691	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		3,650.00	
57.35.0692	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		3,910.00	
57.35.0693	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		4,360.00	
57.35.0700	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		3,680.00	
57.35.0701	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		3,730.00	
57.35.0702	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		4,000.00	
57.35.0703	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		4,440.00	

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 093

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	3,770.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0710
	3,820.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0711
	4,080.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0712
	4,560.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0713
	3,850.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0720
	3,900.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0721
	4,160.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0722
	4,620.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0723
	3,950.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0730
	4,010.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0731
	4,260.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0732
	4,720.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0733
	4,070.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0740
	4,120.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0741
	4,380.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0742
	4,820.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0743

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 094

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	4,180.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0750
	4,220.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0751
	4,490.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0752
	4,940.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0753
	4,280.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0760
	4,330.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0761
	4,600.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0762
	5,050.00		מטר	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0763
	120.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 150 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0780
	5,410.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 2	57.35.0801
	5,570.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 3	57.35.0802
	5,900.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 4	57.35.0803
	6,240.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 5	57.35.0804
	5,580.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	57.35.0810
	5,740.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	57.35.0811
	6,070.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	57.35.0812

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 095

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	6,410.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	57.35.0813
	5,660.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0820
	5,830.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0821
	6,160.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0822
	6,500.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0823
	5,880.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0830
	6,050.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0831
	6,370.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0832
	6,720.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0833
	6,000.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0840
	6,170.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0841
	6,490.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0842
	6,840.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0843
	6,120.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0850
	6,290.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0851
	6,610.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0852

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 096

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	6,960.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0853
	6,240.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0860
	6,350.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0861
	6,670.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0862
	7,020.00		מטר	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0863
	130.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 180 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0880
	6,620.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 2	57.35.0900
	6,800.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 3	57.35.0901
	7,460.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 4	57.35.0902
	8,290.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 5	57.35.0903
	6,680.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	57.35.0920
	6,850.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	57.35.0921
	7,520.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	57.35.0922
	8,350.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	57.35.0923
	6,800.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	57.35.0930
	6,970.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	57.35.0931

להעברה בתת פרק 03.57.35

04/08/2024  
 דף מס': 097

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
	7,640.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	57.35.0932
	8,470.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	57.35.0933
	6,860.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	57.35.0940
	7,030.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	57.35.0941
	7,700.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	57.35.0942
	8,530.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	57.35.0943
	6,920.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	57.35.0950
	7,090.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	57.35.0951
	7,760.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	57.35.0952
	8,590.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	57.35.0953
	6,980.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	57.35.0960
	7,150.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	57.35.0961
	7,820.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	57.35.0962
	8,650.00		מטר	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	57.35.0963
	140.00		מטר	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 200 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	57.35.0980
				סה"כ 57.35 צנורות מבטון עם אטמים מיוחדים לביוב	

04/08/2024  
 דף מס': 098

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.36 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.</b>				
57.36.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		300.00	
57.36.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		320.00	
57.36.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		340.00	
57.36.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		360.00	
57.36.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		380.00	
57.36.0021	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		12.00	
57.36.0031	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		24.00	
	<b>סה"כ 57.36 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 099

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.37 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.</b>					
57.37.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		340.00	
57.37.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל- 1.75 מ'.	מטר		360.00	
57.37.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל- 2.25 מ'.	מטר		380.00	
57.37.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל- 2.75 מ'.	מטר		400.00	
57.37.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'.	מטר		420.00	
57.37.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'.	מטר		440.00	
57.37.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'.	מטר		460.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.37</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 100

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.37.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		480.00	
57.37.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		500.00	
57.37.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	מטר		520.00	
57.37.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	מטר		540.00	
57.37.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	מטר		560.00	
57.37.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		36.00	
57.37.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		48.00	
	סה"כ 57.37 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 101

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.38 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ.</b>				
57.38.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		360.00	
57.38.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		380.00	
57.38.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר		400.00	
57.38.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר		420.00	
57.38.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר		440.00	
57.38.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר		460.00	
57.38.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר		480.00	
57.38.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 4.26 עד 5.25 מ'.	מטר		500.00	
57.38.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 5.26 עד 5.75 מ'.	מטר		528.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.38</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 102

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.38.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 5.76 עד 6.25 מ'.	מטר		564.00	
57.38.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 6.26 עד 6.75 מ'.	מטר		600.00	
57.38.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		48.00	
57.38.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		72.00	
<b>סה"כ 57.38 צינורות פוליאטילן, בקוטר 200 מ"מ.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.39 צינורות פוליאטילן, בקוטר 225 מ"מ.</u></b>				
57.39.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		380.00	
57.39.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		400.00	
57.39.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר		420.00	
57.39.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר		440.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.39</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 103

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.39.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר		460.00	
57.39.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר		480.00	
57.39.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר		516.00	
57.39.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 4.26 עד 4.75 מ'.	מטר		564.00	
57.39.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 4.76 עד 5.25 מ'.	מטר		612.00	
57.39.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 5.26 עד 5.75 מ'.	מטר		660.00	
57.39.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 5.76 עד 6.25 מ'.	מטר		708.00	
57.39.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 6.26 עד 6.75 מ'.	מטר		756.00	
57.39.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		72.00	
57.39.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		96.00	
<b>סה"כ 57.39 צינורות פוליאטילן, בקוטר 225 מ"מ.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 104

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.40 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ.</b>				
57.40.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		470.00	
57.40.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		490.00	
57.40.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		510.00	
57.40.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		530.00	
57.40.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		550.00	
57.40.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		570.00	
57.40.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		600.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.40</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 105

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.40.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		636.00	
57.40.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		660.00	
57.40.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		690.00	
57.40.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		732.00	
57.40.0013	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		792.00	
57.40.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		84.00	
57.40.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		108.00	
	סה"כ 57.40 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 106

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.41 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.</b>					
57.41.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		490.00	
57.41.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		510.00	
57.41.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		530.00	
57.41.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		550.00	
57.41.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		588.00	
57.41.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		624.00	
57.41.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		660.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.41</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 107

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.41.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		708.00	
57.41.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		756.00	
57.41.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		804.00	
57.41.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		852.00	
57.41.0013	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		900.00	
57.41.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		96.00	
57.41.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		120.00	
	סה"כ 57.41 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 108

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.42 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ.</b>				
57.42.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		710.00	
57.42.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		730.00	
57.42.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		750.00	
57.42.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		770.00	
57.42.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		790.00	
57.42.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		810.00	
57.42.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		830.00	

להעברה בתת פרק 03.57.42

04/08/2024  
 דף מס': 109

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.42.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		850.00	
57.42.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		870.00	
57.42.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		890.00	
57.42.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		910.00	
57.42.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		930.00	
57.42.0013	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		950.00	
57.42.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		108.00	
57.42.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		132.00	
	סה"כ 57.42 צינורות פוליאטילן, בקוטר 315 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 110

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.43 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.</b>					
57.43.0001	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		770.00	
57.43.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		790.00	
57.43.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		810.00	
57.43.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		830.00	
57.43.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		850.00	
57.43.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		870.00	
57.43.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		890.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.43</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 111

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.43.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		910.00	
57.43.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		930.00	
57.43.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		950.00	
57.43.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		970.00	
57.43.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,020.00	
57.43.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		120.00	
57.43.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		144.00	
	<b>סה"כ 57.43 צינורות פוליאטילן, בקוטר 355 מ"מ.</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 112

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.</b>				
57.44.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		890.00	
57.44.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		910.00	
57.44.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		930.00	
57.44.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		950.00	
57.44.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		972.00	
57.44.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,032.00	
57.44.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,092.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.44</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 113

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.44.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,152.00	
57.44.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,272.00	
57.44.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,332.00	
57.44.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,404.00	
57.44.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,476.00	
57.44.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		168.00	
57.44.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		216.00	
	סה"כ 57.44 צינורות פוליאטילן, בקוטר 400 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 114

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.45 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.</b>				
57.45.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,130.00	
57.45.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,150.00	
57.45.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,170.00	
57.45.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,190.00	
57.45.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,356.00	
57.45.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,464.00	
57.45.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,584.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.45</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 115

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.45.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,704.00	
57.45.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,824.00	
57.45.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,944.00	
57.45.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,064.00	
57.45.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,184.00	
57.45.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		192.00	
57.45.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		240.00	
	סה"כ 57.45 צינורות פוליאטילן, בקוטר 450 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 116

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.46 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.</b>				
57.46.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,370.00	
57.46.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,390.00	
57.46.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,410.00	
57.46.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,430.00	
57.46.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 כנ"ל פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, כנ"ל בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,464.00	
57.46.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,584.00	
57.46.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,704.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.46</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 117

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.46.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,824.00	
57.46.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,944.00	
57.46.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,064.00	
57.46.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,184.00	
57.46.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,304.00	
57.46.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		240.00	
57.46.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		252.00	
	סה"כ 57.46 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.				

04/08/2024  
 דף מס': 118

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.47 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ.</b>				
57.47.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,610.00	
57.47.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,630.00	
57.47.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,650.00	
57.47.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,670.00	
57.47.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,704.00	
57.47.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,824.00	
57.47.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,944.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.47</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 119

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.47.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,064.00	
57.47.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,184.00	
57.47.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,304.00	
57.47.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,424.00	
57.47.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		336.00	
57.47.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		432.00	
	<b>סה"כ 57.47 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ.</b>				
	<b><u>תת פרק 57.48 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ.</u></b>				
57.48.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס, או שוונה ערך 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,680.00	
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.48</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 120

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.48.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,700.00	
57.48.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,720.00	
57.48.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,780.00	
57.48.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,824.00	
57.48.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,944.00	
57.48.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס, או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,064.00	
57.48.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,184.00	
57.48.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,304.00	
57.48.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,424.00	
57.48.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,544.00	
57.48.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		468.00	
57.48.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		588.00	
	<b>סה"כ 57.48 צינורות פוליאטילן, בקוטר 710 מ"מ.</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 121

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.49 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ.</b>				
57.49.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,800.00	
57.49.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,840.00	
57.49.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,872.00	
57.49.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,004.00	
57.49.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,136.00	
57.49.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,268.00	
57.49.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,400.00	
57.49.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,520.00	
57.49.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,760.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.49</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 122

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.49.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,880.00	
57.49.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,000.00	
57.49.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		648.00	
57.49.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		756.00	
<b>סה"כ 57.49 צינורות פוליאטילן, בקוטר 800 מ"מ.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.50 צינורות פוליאטילן, בקוטר 900 מ"מ.</u></b>				
57.50.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 900 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,900.00	
57.50.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,950.00	
57.50.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,004.00	
57.50.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,136.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.50</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 123

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.50.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,268.00	
57.50.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,400.00	
57.50.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,532.00	
57.50.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,652.00	
57.50.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,772.00	
57.50.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,892.00	
57.50.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאיתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,012.00	
57.50.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		660.00	
57.50.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		792.00	
	<b>סה"כ 57.50 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 900 מ"מ.</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 124

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>תת פרק 57.51 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ.</b>					
57.51.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 1,000 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. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,000.00	
57.51.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		2,100.00	
57.51.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,200.00	
57.51.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,424.00	
57.51.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,676.00	
57.51.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,916.00	
57.51.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		3,156.00	
57.51.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		3,396.00	

להעברה בתת פרק 03.57.51

04/08/2024  
 דף מס': 125

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.51.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		3,636.00	
57.51.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		3,876.00	
57.51.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		4,116.00	
57.51.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		732.00	
57.51.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		840.00	
<b>סה"כ 57.51 צינורות פוליאטילן, בקוטר 1,000 מ"מ.</b>					
	<b>תת פרק 57.60 צנרת פיברגלס, בקוטר 300 מ"מ.</b>				
	<p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח.</p>				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.60</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 126

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל ריפוד ועטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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 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>				

להעברה בתת פרק 03.57.60

04/08/2024  
 דף מס': 127

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.60.0001	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		820.00	
57.60.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		840.00	
57.60.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		880.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.60</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 128

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.60.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		900.00	
57.60.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		920.00	
57.60.0006	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		960.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.60</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 129

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.60.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		980.00	
<b>סה"כ 57.60 צנרת פיברגלס, בקוטר 300 מ"מ.</b>					
	<p><b>תת פרק 57.61 צנרת פיברגלס, בקוטר 350 מ"מ.</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p>				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.61</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 130

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.61.0001	<p>מהעברה</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרוייקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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 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>אספקה והנחת צינור, עשוי מפיברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		870.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.61</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 131

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.61.0002	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		890.00	
57.61.0003	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		910.00	
57.61.0004	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		930.00	

להעברה בתת פרק 03.57.61

04/08/2024  
 דף מס': 132

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.61.0005	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		950.00	
57.61.0006	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		970.00	
57.61.0007	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		990.00	
סה"כ 57.61 צנרת פיברגלס, בקוטר 350 מ"מ.					

04/08/2024  
 דף מס': 133

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<p><b>תת פרק 57.62 צנרת פיברגלס, בקוטר 400 מ"מ.</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפיכה 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>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרוייקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>	
<b>להעברה בתת פרק 57.62 03</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 134

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	<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 מדידה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>				
57.62.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		930.00	
57.62.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		950.00	
57.62.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		970.00	

להעברה בתת פרק 03.57.62

04/08/2024  
 דף מס': 135

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.62.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		990.00	
57.62.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,010.00	
57.62.0006	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,030.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.62</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 136

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.62.0007	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,050.00	
	<b>סה"כ 57.62 צנרת פיברגלס, בקוטר 400 מ"מ.</b>				
	<p><b><u>תת פרק 57.63 צנרת פיברגלס, בקוטר 500 מ"מ.</u></b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p>				
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.63</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 137

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.63.0001	<p>מהעברה</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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 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>אספקה והנחת צינור, עשוי מפיברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,100.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.63</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 138

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.63.0002	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,120.00	
57.63.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,140.00	
57.63.0004	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,160.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.63</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 139

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.63.0005	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,180.00	
57.63.0006	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,200.00	
57.63.0007	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,220.00	
57.63.0008	מחברת תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במבוקים 5,000, בקוטר 500 מ"מ.	מטר		120.00	
<b>סה"כ 57.63 צנרת פיברגלס, בקוטר 500 מ"מ.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 140

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<p><b>תת פרק 57.64 צנרת פיברגלס, בקוטר 600 מ"מ.</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפיכה 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>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.64</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 141

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	<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 מדידה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>				
57.64.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,280.00	
57.64.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,300.00	
57.64.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,340.00	

להעברה בתת פרק 03.57.64

04/08/2024  
 דף מס': 142

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.64.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,380.00	
57.64.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,410.00	
57.64.0006	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,430.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.64</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 143

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.64.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,450.00	
57.64.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 600 מ"מ.	מטר		170.00	
סה"כ 57.64 צנרת פיברגלס, בקוטר 600 מ"מ.					
<p><b><u>תת פרק 57.65 צנרת פיברגלס בקוטר 750 מ"מ</u></b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפכה 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>					
להעברה בתת פרק 03.57.65					

04/08/2024  
 דף מס': 144

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני 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 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>				

להעברה בתת פרק 03.57.65

04/08/2024  
 דף מס': 145

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.65.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 750 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,490.00	
57.65.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל- 2.75 מ'	מטר		1,507.00	
57.65.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		1,518.00	
57.65.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		1,562.00	
57.65.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		1,639.00	
57.65.0070	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		1,716.00	
57.65.0080	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		1,793.00	
57.65.0090	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		1,914.00	
57.65.1050	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 750 מ"מ.	מטר		200.00	
<b>סה"כ 57.65 צנרת פיברגלס בקוטר 750 מ"מ</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 146

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>תת פרק 57.66 צנרת פיברגלס, בקוטר 800 מ"מ.</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפיכה 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>באחריות הקבלן לכלול לדאוג להוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרוייקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p>				

להעברה בתת פרק 03.57.66

04/08/2024  
 דף מס': 147

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפיני במחירי היחידה השונים.</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>				
57.66.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,800.00	
57.66.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,820.00	

להעברה בתת פרק 03.57.66

04/08/2024  
 דף מס': 148

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.66.0003	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,840.00	
57.66.0004	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,860.00	
57.66.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,880.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.66</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 149

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.66.0006	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,900.00	
57.66.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,920.00	
57.66.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 800 מ"מ.	מטר		260.00	
<b>סה"כ 57.66 צנרת פיברגלס, בקוטר 800 מ"מ.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 150

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<p><b>תת פרק 57.67 צנרת פיברגלס בקוטר 900 מ"מ</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפיכה 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>אחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>	

להעברה בתת פרק 57.67 03

04/08/2024  
 דף מס': 151

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	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.				
57.67.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 900 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		1,925.00	
57.67.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		1,947.00	
57.67.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		1,980.00	
57.67.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		2,057.00	
57.67.0050	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		2,167.00	
57.67.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		2,211.00	
57.67.0070	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		2,332.00	
57.67.1000	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במבוקם 5,000, בקוטר 900 מ"מ.	מטר		300.00	
	<b>סה"כ 57.67 צנרת פיברגלס בקוטר 900 מ"מ</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 152

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<p><b>תת פרק 57.68 צנרת פיברגלס, בקוטר 1.000 מ"מ.</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפיכה 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>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.68</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 153

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	<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 מדידה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>				
57.68.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,810.00	
57.68.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,830.00	
57.68.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,850.00	

להעברה בתת פרק 03.57.68

04/08/2024  
 דף מס': 154

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.68.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,870.00	
57.68.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,890.00	
57.68.0006	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,910.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.68</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 155

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.68.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,930.00	
57.68.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1000 מ"מ.	מטר		350.00	
<b>סה"כ 57.68 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,000 מ"מ.</b>					
	<b>תת פרק 57.69 צנרת פיברגלס בקוטר 1100 מ"מ</b> חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפכה 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.				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.69</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 156

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני 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 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>				

להעברה בתת פרק 03.57.69

04/08/2024  
 דף מס': 157

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.69.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1100 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		2,926.00	
57.69.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		2,937.00	
57.69.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		2,970.00	
57.69.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		3,047.00	
57.69.0050	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		3,124.00	
57.69.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		3,201.00	
57.69.0070	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		3,322.00	
57.69.1000	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1100 מ"מ.	מטר		400.00	
<b>סה"כ 57.69 צנרת פיברגלס בקוטר 1100 מ"מ</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 158

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<p><b>תת פרק 57.70 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,200 מ"מ.</b></p> <p>חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפיכה 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>באחריות הקבלן לדאוגל הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.70</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 159

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	<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 מדידה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>				
57.70.0001	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,800.00	
57.70.0002	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,820.00	
57.70.0003	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,840.00	

להעברה בתת פרק 03.57.70

04/08/2024  
 דף מס': 160

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.70.0004	<p>מהעברה</p> <p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,860.00	
57.70.0005	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,880.00	
57.70.0006	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,900.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.70</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 161

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.70.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה 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		3,920.00	
57.70.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1200 מ"מ.	מטר		450.00	
<b>סה"כ 57.70 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,200 מ"מ.</b>					
	<b>תת פרק 57.72 צנרת פיברגלס בקוטר 1400 מ"מ</b> חפירה וחציבה לקווי ביוב 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 שפכה 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.				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.72</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 162

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</p> <p>בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.</p> <p>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש 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>				

להעברה בתת פרק 03.57.72

04/08/2024  
 דף מס': 163

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	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.				
57.72.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.75 מ'.	מטר		4,323.00	
57.72.0015	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		4,356.00	
57.72.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		4,356.00	
57.72.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		4,433.00	
57.72.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		4,510.00	
57.72.0050	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		4,587.00	
57.72.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		4,708.00	
57.72.1000	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במבוקם 5,000, בקוטר 1200 מ"מ.	מטר		520.00	
	<b>סה"כ 57.72 צנרת פיברגלס בקוטר 1400 מ"מ</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 164

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>תת פרק 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.</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>כל מכסי השוחות מיצקת יכלולו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.</p> <p>עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח</p>				
57.78.0001	<p>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 יצקת בינוני בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.</p>	יח'		3,336.00	
57.78.0005	<p>תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת תקרה ומכסה יצקת לעומס כבד, במקום בינוני.</p>	יח'		492.00	
<b>סה"כ 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.</b>					
	<p><b>תת פרק 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.</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>				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.79</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 165

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח				
	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 יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.	יח'		3,876.00	
57.79.0002	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		4,476.00	
57.79.0003	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		5,124.00	
57.79.0004	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		5,568.00	
57.79.0005	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		6,384.00	
57.79.0020	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת ומכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		492.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.79</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 166

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 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 יצקת בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		552.00	
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'		672.00	
<b>סה"כ 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.</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.  בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט.  כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח  במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.80</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 167

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.80.0002	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 יצקת. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 125 ס"מ.	יח'		5,460.00	
57.80.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		6,324.00	
57.80.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		6,984.00	
57.80.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		8,016.00	
57.80.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		9,024.00	
57.80.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		10,032.00	
57.80.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		11,232.00	
57.80.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		12,540.00	
57.80.0010	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		13,848.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.80</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 168

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.80.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		492.00	
57.80.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		732.00	
57.80.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		792.00	
<b>סה"כ 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125.</b>					
<b><u>תת פרק 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.</u></b>					
<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 המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח</p> <p>במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20%</p>					
<b>להעברה בתת פרק 03.57.81</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 169

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.81.0002	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 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 יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		12,216.00	
57.81.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		13,416.00	
57.81.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		14,832.00	
57.81.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		16,140.00	
57.81.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		17,880.00	
57.81.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		19,632.00	
57.81.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		21,804.00	
57.81.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		23,988.00	
57.81.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,032.00	

להעברה בתת פרק 03.57.81

04/08/2024  
 דף מס': 170

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.81.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,032.00	
57.81.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,212.00	
<b>סה"כ 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180.</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.  בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט.  כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח  במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
<b>להעברה בתת פרק 03.57.82</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 171

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.82.0002	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, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		14,508.00	
57.82.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		16,356.00	
57.82.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		18,216.00	
57.82.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		20,172.00	
57.82.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		22,248.00	
57.82.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		24,420.00	
57.82.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		27,264.00	
57.82.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		29,988.00	
57.82.0010	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		32,712.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.82</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 172

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.82.0011	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	יח'		35,436.00	
57.82.0012	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' ל-7.25 מ'.	יח'		38,160.00	
57.82.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,092.00	
57.82.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,152.00	
<b>סה"כ 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180.</b>					
<b><u>תת פרק 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200.</u></b>					
<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 המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח</p>					
<b>להעברה בתת פרק 03.57.83</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 173

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
57.83.0002	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, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		17,436.00	
57.83.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	יח'		19,404.00	
57.83.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	יח'		21,480.00	
57.83.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	יח'		23,664.00	
57.83.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	יח'		25,944.00	
57.83.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		28,680.00	
57.83.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		31,620.00	
57.83.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		34,560.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.83</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 174

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.83.0010	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		37,500.00	
57.83.0011	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	יח'		40,452.00	
57.83.0012	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' ל-7.25 מ'.	יח'		43,392.00	
57.83.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,092.00	
57.83.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,152.00	
<b>סה"כ 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200.</b>					
	<b><u>תת פרק 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60.</u></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'		1,500.00	
<b>להעברה בתת פרק 57.84</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 175

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.84.0003	מהעברה תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה יצקת רגיל.	יח'		264.00	
<b>סה"כ 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60.</b>					
57.85.0002	<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. 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 יצקת עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,500.00	
57.85.0003	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק יצקת, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		264.00	
57.85.0005	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקת שוחות פוליאתילן מחוזקות לצורך הנחתן בעומסים בכביש.	יח'		720.00	
<b>סה"כ 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 80.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 176

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>תת פרק 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100.</b>				
	השוחות מפוליאתילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.				
57.86.0002	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 מזוין, תקרה עם מכסה עשוי יצקת עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,752.00	
57.86.0003	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 מזוין, תקרה עם מכסה יצקת מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		2,124.00	
57.86.0004	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 מזוין, תקרה עם מכסה יצקת מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		2,424.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.86</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 177

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

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 יצקת. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שמעל ל-2.26 מ'.	יח'		2,748.00	
57.86.0006	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת טרומי, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק יצקת, בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		264.00	
57.86.0007	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת, 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'		780.00	
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'		780.00	
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'		780.00	
57.86.0029	תוספת לשוחה מפוליאתילן מחוזק לעומס 15 טון, לצורך הנחתן בכביש.	יח'		780.00	
	<b>סה"כ 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100.</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 178

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 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 יצקת בקוטר 60 ס"מ, ותקרה לעומס כבד, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		6,060.00	
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 יצקת בקוטר 60 ס"מ, ותקרה לעומס כבד, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		7,260.00	
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 יצקת, בקוטר 60 ס"מ, ותקרה לעומס כבד, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		8,844.00	
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 יצקת בקוטר 60 ס"מ, ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		11,508.00	
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 יצקת בקוטר 60 ס"מ, ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		14,016.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.87</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 179

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 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 יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		18,180.00	
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 יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		21,204.00	
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 יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		24,840.00	
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 יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		28,464.00	
57.87.0010	תוספת לסעיף 57.87.0001, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		852.00	
57.87.0011	תוספת לסעיף 57.87.0002, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,092.00	
57.87.0012	תוספת לסעיף 57.87.0003, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,332.00	
57.87.0013	תוספת לסעיף 57.87.0004, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,584.00	
<b>להעברה בתת פרק 03.57.87</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 180

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
57.87.0014	תוספת לסעיף 57.87.0005, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,824.00	
57.87.0015	תוספת לסעיף 57.87.0006, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,064.00	
57.87.0016	תוספת לסעיף 57.87.0007, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,304.00	
57.87.0017	תוספת לסעיף 57.87.0008, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,544.00	
57.87.0018	תוספת לסעיף 57.87.0009, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,796.00	
	<b>סה"כ 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.</b>				
	<b>סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב.</b>				
	<b>סה"כ רשת ביוב - פרויקטים.</b>				

מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b><u>פרק 01 שרוולים להנחת צנרת מים או ביוב.</u></b>				
	<b><u>תת פרק 01.02 שרוולים</u></b>				
01.02.3012	שרוול פוליאיתילן, דרג 6, בקוטר 110 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		182.00	
01.02.3013	שרוול פוליאיתילן, דרג 6, בקוטר 160 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		208.00	
01.02.3014	שרוול פוליאיתילן, דרג 6, בקוטר 200 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		273.00	
	<b>להעברה בתת פרק 04.01.02</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 181

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.02.3015	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 225 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		338.00	
01.02.3016	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 250 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		403.00	
01.02.3017	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 280 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		468.00	
01.02.3019	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 315 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		533.00	
01.02.3020	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 355 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		585.00	
01.02.3021	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 400 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		650.00	
01.02.3028	שרוול פוליאתילן, דרג 6, בקוטר 500 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		728.00	
	<b>סה"כ 01.02 שרולים</b>				
	<b>סה"כ 01 שרולים להנחת צנרת מים או ביוב.</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 182

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>פרק 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה</b></p> <p><b>תת פרק 02.10 קידוח אופקי עם שרוול</b></p> <p><b>מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה</b></p> <p>ביצוע קידוח אופקי עם שרוול מצינור פלדה והשחלת הצינור בשרוול, צינורות הפלדה הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.</p>				
02.10.0003	<p>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</p>	קומפ'		132,825.00	
02.10.0004	<p>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</p>	קומפ'		158,125.00	
02.10.0005	<p>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</p>	קומפ'		227,700.00	
02.10.0006	<p>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</p>	קומפ'		360,525.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.10</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 183

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
	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				
02.10.0015	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקררע (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	
02.10.0020	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקררע (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	
02.10.0025	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקררע (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	
02.10.0030	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקררע (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	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.10</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 184

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.10.0035	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרוול 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	
02.10.0040	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	מטר		1,617.00	
02.10.0050	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	מטר		2,365.00	
02.10.0055	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	מטר		2,585.00	
02.10.0057	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	מטר		2,794.00	

להעברה בתת פרק 04.02.10

04/08/2024  
 דף מס': 185

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.10.0060	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	מטר		3,014.00	
02.10.0062	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	
02.10.0064	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	
02.10.0066	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	
02.10.0068	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	
<b>04.02.10 בתת פרק</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 186

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.10.0070	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	
02.10.0235	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	
02.10.0240	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	
02.10.0242	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	
02.10.0245	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	

להעברה בתת פרק 04.02.10

04/08/2024  
 דף מס': 187

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.10.0250	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	
02.10.0252	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	
02.10.0255	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	
02.10.0257	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	
02.10.0259	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)				

להעברה בתת פרק 04.02.10

04/08/2024  
 דף מס': 188

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ 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 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)</p> <p>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)</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 שרול 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>				

להעברה בתת פרק 04.02.10

04/08/2024  
 דף מס': 189

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
02.10.1000	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	
02.10.1010	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	
02.10.1020	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	
02.10.1030	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 28"-32" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		616.00	
02.10.1040	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 34"-40" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		836.00	
02.10.1042	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 48" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,430.00	
02.10.1044	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 54" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,650.00	
02.10.1046	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 60" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,980.00	
02.10.1100	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קו"מ או ביוב בקטרים 4"-12" (300-110 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-104.00	

להעברה בתת פרק 04.02.10

04/08/2024  
 דף מס': 190

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.10.1110	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	
02.10.1120	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	
02.10.1130	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קוי 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 02.10 קידוח אופקי עם שרזול מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה</b>					
	<b>תת פרק 02.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאיתילן ע"י מכונת HDD</b>				
	ביצוע קידוח גמיש מכונן (HDD) עם צינורות פוליאיתילן הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.				
02.11.0002	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור עד 4.0 מ'	קומפ'		18,975.00	
02.11.0003	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8" ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 4.0 מ' ועד 6.0 מ'	קומפ'		27,830.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.11</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 191

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0004	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	
02.11.0005	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	
02.11.0010	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	
02.11.0020	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	
02.11.0030	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	
02.11.0040	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	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 192

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0050	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	
02.11.0060	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	מטר		792.00	
02.11.0070	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	מטר		957.00	
02.11.0080	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	מטר		1,067.00	
02.11.0090	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	מטר		1,364.00	
02.11.0100	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	מטר		1,441.00	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 193

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0110	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	מטר		2,431.00	
02.11.0130	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	
02.11.0150	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	
02.11.0152	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	
02.11.0516	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	
02.11.0518	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	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 194

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0520	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	
02.11.0530	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, 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 הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,892.00	
02.11.0540	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, 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 הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,090.00	
02.11.0550	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, 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 הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,277.00	
02.11.0560	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, 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 הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,519.00	
02.11.0570	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך 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	מטר		3,168.00	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 195

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0575	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך 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	מטר		3,608.00	
02.11.0580	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	
02.11.0585	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	
02.11.0595	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	
02.11.0605	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	
02.11.0607	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)				

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 196

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>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)</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 בבנטונייט 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>				

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 197

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ 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 מעל 28" בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 230% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)				
	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)				
02.11.0660	ריתוך צנרת פוליאתילן עד קוטר 160 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-9 ריתוכים)	י"ע		6,006.00	
02.11.0661	ריתוך צנרת פוליאתילן מעל קוטר 160 מ"מ ועד 315 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-5 ריתוכים)	י"ע		6,006.00	
02.11.0662	ריתוך צנרת פוליאתילן מעל קוטר 315 מ"מ ועד 630 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-3 ריתוכים)	י"ע		7,854.00	
02.11.0665	ריתוך צנרת פוליאתילן קוטר מעל 630 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-2 ריתוכים)	י"ע		9,823.00	
02.11.0695	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	
02.11.0700	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	
02.11.0702	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	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 198

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0704	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 90 מ"מ	מטר		45.00	
02.11.0710	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 110 מ"מ	מטר		59.00	
02.11.0720	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 160 מ"מ	מטר		125.00	
02.11.0730	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 200 מ"מ	מטר		194.00	
02.11.0740	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 250 מ"מ	מטר		304.00	
02.11.0750	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 280 מ"מ	מטר		354.00	
02.11.0755	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 315 מ"מ	מטר		432.00	
02.11.0760	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 355 מ"מ	מטר		587.00	
02.11.0770	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 400 מ"מ	מטר		702.00	
02.11.0780	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 450 מ"מ	מטר		888.00	
02.11.0790	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 500 מ"מ	מטר		1,104.00	
02.11.0800	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 560 מ"מ	מטר		1,373.00	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 199

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
02.11.0810	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 630 מ"מ	מטר		1,700.00	
02.11.0830	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת PE-100, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 710 מ"מ	מטר		2,211.00	
02.11.0850	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	
02.11.0860	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	
02.11.0900	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	
02.11.0902	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	
02.11.0904	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	
02.11.0910	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	
02.11.0920	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	
02.11.0930	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	
02.11.0940	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	
02.11.0950	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	

להעברה בתת פרק 04.02.11

04/08/2024  
 דף מס': 200

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.11.0960	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	
02.11.0970	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	
02.11.0980	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	
02.11.0990	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	
02.11.1000	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	
02.11.1010	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	
02.11.1020	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	
02.11.1030	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	
02.11.1040	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	
02.11.1050	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 02.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD</b>					
<b><u>תת פרק 02.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD</u></b>					
ביצוע קידוח גמיש מכונת (HDD) עם צינורות פלדה הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.					
<b>להעברה בתת פרק 04.02.12</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 201

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.0005	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	
02.12.0006	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	
02.12.0008	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	
02.12.0009	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	
02.12.0012	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	
02.12.0030	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 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 202

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.0040	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	
02.12.0050	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,475.00	
02.12.0060	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,772.00	
02.12.0070	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,355.00	
02.12.0080	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,641.00	
02.12.0090	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,070.00	

להעברה בתת פרק 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 203

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.0100	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,807.00	
02.12.0110	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,390.00	
02.12.0120	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,896.00	
02.12.0130	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,535.00	
02.12.0140	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		8,514.00	
02.12.0150	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,328.00	

להעברה בתת פרק 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 204

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.0160	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		11,638.00	
02.12.0520	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,896.00	
02.12.0530	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,226.00	
02.12.0540	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,556.00	
02.12.0550	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,886.00	
02.12.0560	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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,535.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.12</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 205

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.0570	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך 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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		8,514.00	
02.12.0575	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך 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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,053.00	
02.12.0580	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, 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 הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,977.00	
02.12.0585	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, 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 הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		11,462.00	
02.12.0590	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך 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 וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		12,287.00	
02.12.0595	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, 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 הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		13,277.00	

להעברה בתת פרק 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 206

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.0600	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "30 (760 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		14,388.00	
02.12.0605	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "32 (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		15,213.00	
02.12.0607	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "36 (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פיניו עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	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 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 207

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</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>				
02.12.0680	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאיתילן, עבור ביצוע קידוח עם שימוש בשיטת ניווט מסוג "Paratrack"	מטר		825.00	
02.12.1110	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	
02.12.1120	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 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 208

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.1130	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	
02.12.1140	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	
02.12.1150	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	
02.12.1160	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	
02.12.1170	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	
02.12.1180	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 04.02.12

04/08/2024  
 דף מס': 209

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.12.1182	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור "25 (630 מ"מ) , מתחת לפני רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,408.00	
02.12.1200	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.				
02.12.1500	ריתוך צנרת פלדה עד קוטר "12 לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 4 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
02.12.1510	ריתוך צנרת פלדה מעל קוטר "12 ועד קוטר "24 לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 3 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
02.12.1520	ריתוך צנרת פלדה מעל קוטר "24 לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 2 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
<b>סה"כ 02.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD</b>					
	<b><u>תת פרק 02.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס</u></b>				
	ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס , הצינורות הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.				
02.13.0010	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	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.13</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 210

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0020	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	
02.13.0030	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	
02.13.0040	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	
02.13.0201	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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 211

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0211	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	
02.13.0220	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	
02.13.0225	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	
	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)				
<b>04.02.13 בתת פרק</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 212

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0260	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	
02.13.0262	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	
02.13.0264	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	
02.13.0266	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	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.13</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 213

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0268	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	
02.13.0270	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	
02.13.0272	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	
02.13.0274	דחיקת צינורות פוליאתילן/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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 214

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0276	דחיקת צינורות פוליאתילן/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	
02.13.0278	דחיקת צינורות פוליאתילן/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	
02.13.0280	דחיקת צינורות פוליאתילן/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	
02.13.0282	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	מטר		7,711.00	
	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)				

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 215

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></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>				
02.13.0420	<p>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')</p>	מטר		3,091.00	
02.13.0430	<p>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')</p>	מטר		3,454.00	
02.13.0440	<p>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')</p>	מטר		3,916.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.13</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 216

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0442	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	
02.13.0444	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	
02.13.0450	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	
02.13.0452	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	
02.13.0454	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	
02.13.0456	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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 217

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0458	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	
02.13.0460	תוספת לאספקת צינור דחיקה מבטון עם צמנט סיגים בקוטר פנימי 500 מ"מ/600 מ"מ/800 מ"מ עבור 3 צינורות בנטונייט להזרקה, המותקנות בצינור הדחיקה, בחלוקה של 120 מעלות	מטר		385.00	
02.13.0480	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	
02.13.0482	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	
02.13.0490	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 גיידיים מבטון והזרקה בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		169,400.00	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 218

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחיידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0492	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 גיידיים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		211,750.00	
02.13.0494	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 בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		254,100.00	
02.13.0496	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 בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		296,450.00	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 219

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0498	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 גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		338,800.00	
	תוספת לפיר דחיקה מבטון בקוטר פנים 3.30 מ' עבור הנחה במי תהום. התוספת הינה 25% למחיר פיר הדחיקה בעומקים שונים				
02.13.0502	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	
02.13.0508	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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 220

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0510	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	
02.13.0520	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	
02.13.0530	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	
02.13.0550	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	
02.13.0560	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	
02.13.0700	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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 221

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0710	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	
02.13.0730	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	
02.13.0740	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	
02.13.0760	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	
02.13.0762	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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 222

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0764	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	
02.13.0766	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	
02.13.0800	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	
02.13.0810	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	
02.13.0820	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	

להעברה בתת פרק 04.02.13

04/08/2024  
 דף מס': 223

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.13.0830	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	
02.13.0850	תוספת לאספקת צינור דחיקה צינורות GRP פיברגלס עבור פתחי הזרקת דייס	מטר		759.00	
<b>סה"כ 02.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס</b>					
	<b>תת פרק 02.14 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".				
02.14.0010	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16", קוטר "8"	מטר		273.00	
02.14.0020	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16", קוטר "10"	מטר		303.00	
02.14.0030	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16", קוטר "12"	מטר		404.00	
02.14.0050	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר "6"	מטר		378.00	
02.14.0060	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר "8"	מטר		421.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.14</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 224

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
02.14.0070	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 10"	מטר		499.00	
02.14.0080	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 12"	מטר		590.00	
02.14.0090	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 14"	מטר		700.00	
02.14.0100	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 16"	מטר		708.00	
02.14.0110	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 18"	מטר		761.00	
02.14.0120	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 20"	מטר		847.00	
02.14.0130	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 22"	מטר		1,057.00	
02.14.0140	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 24"	מטר		1,250.00	
02.14.0150	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 26"	מטר		1,265.00	
02.14.0160	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 28"	מטר		1,538.00	
02.14.0170	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 30"	מטר		1,602.00	
02.14.0180	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 32"	מטר		1,778.00	
<b>להעברה בתת פרק 04.02.14</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 225

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.14.0200	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "5/16", קוטר "18"	מטר		931.00	
02.14.0210	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "5/16", קוטר "20"	מטר		977.00	
02.14.0220	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "5/16", קוטר "22"	מטר		1,345.00	
02.14.0230	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "5/16", קוטר "24"	מטר		1,441.00	
02.14.0240	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "5/16", קוטר "26"	מטר		1,506.00	
02.14.0300	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "24"	מטר		1,697.00	
02.14.0310	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "28"	מטר		2,226.00	
02.14.0320	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "30"	מטר		2,402.00	
02.14.0330	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "32"	מטר		2,563.00	
02.14.0350	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "36"	מטר		2,979.00	
	<b>סה"כ 02.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים</b>				
	<b>סה"כ 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 226

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b><u>פרק 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים.לא במסגרת האחזקה</u></b></p> <p><b><u>תת פרק 08.01 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים.</u></b></p> <p>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.</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>				

להעברה בתת פרק 04.08.01

04/08/2024  
 דף מס': 227

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	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.				
08.01.0010	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		4,712.50	
08.01.0020	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 1.75 מ'.	יח'		6,012.50	
08.01.0030	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 2.25 מ'.	יח'		6,825.00	
08.01.0040	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 2.75 מ'.	יח'		13,812.50	
08.01.0050	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 3.25 מ'.	יח'		15,843.10	
08.01.0060	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 3.75 מ'.	יח'		17,550.00	
08.01.0070	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 4.25 מ'.	יח'		18,525.00	
08.01.0080	שיקום וחדוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 4.75 מ'.	יח'		21,450.00	
08.01.0090	עבור כל 0.5 מ' נוספים	יח'		2,275.00	
	סה"כ 08.01 שיקום תאי ביוב. - באמצעים פולימריים.				
	<b>תת פרק 08.02 שיקום תאי ביוב בציפוי בפוליאוריה</b>				
	1. הכנת השטח.				
	1.1 שטיפה בלחץ ע"י ביובית.				
	1.2 שאיבת שאריות מים ע"י שואב תעשייתי רטוב יבש.				
	<b>להעברה בתת פרק 04.08.02</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 228

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p><b>מהעברה</b></p> <p>1.3. אופציונלי ייבוש החלל ע"י מפוח חום יעודי ע"מ לייבש את התשתית.</p> <p>1.4. בשלב זה יש לבדוק באמצעות ערכת סידן כלורי כי רמת ה-P.H בבטון נמצאת בטווח 6 ל-10 וכי הלחות בבטון לא עולה מ-4%.</p> <p>1.5. במידת הצורך: מפגש הקיר רצפה יש לבצע קיטום פינה (רולקה) בגודל 2X2 ס"מ בחומר פוליאוריטני או אפוקסי.</p> <p>נקודת עצירה ואבטחת איכות לפני יישום הציפוי: בשלב זה נעשה את שני הבדיקות הבאות לפני ההתקדמות לשלב הבא:</p> <p>א. בדיקת לחות בבטון, הלחות המקסימאלית המותר הינה עד 4% במידה והלחות בבטון גבוהה מ-4% ניתן להשתמש ביסוד אפוקסי אשר אינו מוגבל בלחות וכל זאת באישור יצרן והצגת בדיקת מעבדה המאשרת זאת.</p> <p>ב. מיד לפני יישום כל אחד מהסעיפים הבאים: יש לבדוק כי טמפרטורת המשטח גבוה לפחות בשלוש מעלות מנקודת הטל.</p> <p>ג. רק במידה והבדיקות הנ"ל תקינות ניתן להתקדם לשלבי האיטום.</p> <p>1.6. התזת שכבת יסוד חודר בטון מסוג אפוקסי 100% מוצקים מסוג פוליפריים 450 במשקל של כ-300 גרם למ"ר שכבה אחת או שתיים.</p> <p>1.7. שיקום בטונים ע"י גראוטים אופקסים ביכן שנדרש.</p> <p>1.8. החדרת פרט ייעודי המחבר בין מברנת האיטום לצינור החודר לשוחה.</p> <p>1.9. בקירות וברצפה יישום שפכטל סגור חורים מסוג TM-90.</p>				

להעברה בתת פרק 04.08.02

04/08/2024  
 דף מס': 229

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	1.10. התזת פוליאוריה מסוג פוליהארד 100 של חברת טמבור בעובי 3000 מיקרון. התזת הפוליאורה תבצע על פי הוראות היצרן ועל ציוד המיועד להתזת פוליאוריה, המאושר ע"י ספק הצבע. ההתזה תבצע בחום של 80 מעלות צ' ובלחץ PSI 2200-2700. מערכת ההתזה תכלול מייבשי אוויר ובוחש לחלק ב' של הפוליאוריה.				
08.02.0030	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום עד 1.25 מ'	יח'	1.00	14,170.00	14,170.00
08.02.0040	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-1.26 עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	15,470.00	15,470.00
08.02.0060	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-1.76 עד 2.25 מ'.	יח'	1.00	16,770.00	16,770.00
08.02.0070	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-2.26 עד 2.75 מ'.	יח'	1.00	18,070.00	18,070.00
08.02.0080	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-2.76 עד 3.25 מ'.	יח'	1.00	19,370.00	19,370.00
08.02.0090	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-3.26 עד 3.75 מ'.	יח'	1.00	20,670.00	20,670.00
08.02.0100	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום עבור כל חצי מטר נוסף	יח'	1.00	1,300.00	1,300.00
<b>105,820.00</b>	<b>סה"כ 08.02 שיקום תאי ביוב בציפוי בפוליאוריה</b>				
<b>105,820.00</b>	<b>סה"כ 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. לא במסגרת האחזקה</b>				
<b>105,820.00</b>	<b>סה"כ שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחדוש צנרת בניפוץ ללא חפירה</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 230

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 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 מעל ריפוד ועטיפת הצינור יהיה, אך ורק, בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך מעל ריפוד הצינור, עד תחתית מסעת הכביש •••</p> <p>•••</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 מעל עטיפת הצינור בחול, 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 05.00.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 231

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<p>מהעברה</p> <p>(ג) באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</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>				
	סה"כ 00.01 • הערות לכל סעיפי המחירון • •				
	סה"כ 00 הערה.				
	<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		780.00	
51.01.0051	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 40 ס"מ, בעומק עד 2.0 מטר.	מטר		926.25	
51.01.0052	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק עד 2.0 מטר.	מטר		1,170.00	
51.01.0053	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 2.0 מטר.	מטר		1,543.75	
51.01.0054	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,933.75	
51.01.0055	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		2,908.75	
	<b>להעברה בתת פרק 05.51.01</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 232

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
51.01.0056	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		4,452.50	
51.01.0057	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		5,801.25	
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		975.00	
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		1,365.00	
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		1,738.75	
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		2,128.75	
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		3,087.50	
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		4,631.25	
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		5,996.25	
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		1,543.75	
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		1,738.75	
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		2,323.75	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 233

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
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		3,477.50	
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		5,021.25	
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		6,370.00	
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		1,933.75	
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		2,323.75	
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		2,908.75	
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		4,062.50	
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		5,606.25	
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		6,955.00	
51.01.0091	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 40 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,170.00	
51.01.0092	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,543.75	
51.01.0093	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		1,933.75	
51.01.0094	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		2,323.75	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 234

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
51.01.0095	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		3,282.50	
51.01.0096	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		4,826.25	
51.01.0097	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק עד 2.0 מ'.	מטר		6,370.00	
51.01.0102	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-2.0 עד 2.5 מ'.	מטר		1,738.75	
51.01.0103	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-2.0 עד 2.5 מ'.	מטר		2,323.75	
51.01.0104	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-2.0 עד 2.5 מ'.	מטר		2,713.75	
51.01.0105	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 100 ס"מ, בעומק מ-2.0 עד 2.5 מ'.	מטר		3,867.50	
51.01.0106	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 125 ס"מ, בעומק מ-2.0 עד 2.5 מ'.	מטר		5,606.25	
51.01.0107	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 150 ס"מ, בעומק מ-2.0 עד 2.5 מ'.	מטר		7,150.00	
51.01.0112	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 50 ס"מ, בעומק מ-2.5 עד 3.0 מ'.	מטר		2,128.75	
51.01.0113	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 60 ס"מ, בעומק מ-2.5 עד 3.0 מ'.	מטר		2,518.75	
51.01.0114	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5, לפי ת"י 27, בקוטר 80 ס"מ, בעומק מ-2.5 עד 3.0 מ'.	מטר		3,282.50	
<b>להעברה בתת פרק 05.51.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 235

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
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		4,826.25	
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		6,370.00	
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		7,718.75	
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		2,518.75	
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		2,908.75	
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		3,867.50	
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		5,606.25	
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		6,955.00	
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		8,693.75	
51.01.0211	חיבור קו ניקוז, בקוטר עד 60 ס"מ, לתא בקרה קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עיבודים, מותקן בשלמות.	יח'		1,738.75	
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'		2,908.75	
<b>להעברה בתת פרק 05.51.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 236

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
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'		3,867.50	
51.01.0391	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).	יח'		10,140.00	
51.01.0392	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).	יח'		11,602.50	
51.01.0393	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).	יח'		13,065.00	
51.01.0394	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).	יח'		14,478.75	
51.01.0395	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).	יח'		16,055.00	
51.01.0401	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).	יח'		10,725.00	
51.01.0402	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).	יח'		12,106.25	
51.01.0403	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).	יח'		13,471.25	
51.01.0404	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).	יח'		14,885.00	
51.01.0405	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).	יח'		16,445.00	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 237

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0411	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).	יח'		12,691.25	
51.01.0412	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).	יח'		14,251.25	
51.01.0413	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).	יח'		15,843.75	
51.01.0414	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).	יח'		17,436.25	
51.01.0415	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).	יח'		19,402.50	
51.01.0421	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).	יח'		15,681.25	
51.01.0422	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).	יח'		17,436.25	
51.01.0423	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).	יח'		19,207.50	
51.01.0424	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).	יח'		20,995.00	
51.01.0425	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).	יח'		22,977.50	
51.01.0433	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).	יח'		27,722.50	
51.01.0434	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).	יח'		31,671.25	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 238

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0435	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).	יח'		35,603.75	
51.01.0436	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).	יח'		29,688.75	
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'		33,637.50	
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'		37,602.50	
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'		37,602.50	
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'		39,568.75	
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'		41,551.25	
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'		47,482.50	
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'		51,447.50	
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'		55,396.25	
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'		63,293.75	
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'		67,258.75	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 239

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
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'		71,191.25	
51.01.0452	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'	יח'		7,150.00	
51.01.0453	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'.	יח'		8,693.75	
51.01.0454	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'.	יח'		11,001.25	
51.01.0455	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'.	יח'		31,671.25	
51.01.0456	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'.	יח'		33,637.50	
51.01.0457	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'.	יח'		35,603.75	
51.01.0464	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר, בתא ניקוז קיים, מתאים לצינור בקוטר 60 ס"מ, כולל ביטון עוקה.	יח'		1,430.00	
51.01.0465	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר, בתא ניקוז קיים, מתאים לצינור בקוטר 80 ס"מ, כולל ביטון עוקה.	יח'		1,608.75	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 240

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0466	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר, בתא ניקוז קיים, מתאים לצינור בקוטר 100 ס"מ, כולל ביטון עוקה.	יח'		1,673.75	
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'		1,007.50	
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'		1,235.00	
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'		1,511.25	
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'		1,836.25	
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'		2,323.75	
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'		2,827.50	
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'		3,315.00	
51.01.0508	תוספת למחיר תא בקרה, עבור הקמתו על קו ניקוז קיים.	יח'		1,998.75	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 241

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
51.01.0510	תוספת למחיר תא בקרה, עבור כל 0.5 מ' נוספים, בעומק מעל 3.5 מ'.	יח'		1,998.75	
51.01.0511	תוספת למחיר תא בקרה, עבור מכסה רשת, בקוטר 60 ס"מ, כבד במקום מכסה ב.ב. כבד.	יח'		861.25	
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'		1,186.25	
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'		1,511.25	
51.01.0514	הכנה בתא בקרה, לחיבור קו ניקוז, בקוטר כלשהוא, בעתיד.	יח'		1,673.75	
51.01.0520	החלפת מכסה בתא קיים לרבות אספקת תיקרה בקוטר 60 ס"מ, טבעת ומכסה ב-ב כבד.	יח'		2,323.75	
51.01.0521	החלפת מכסה בתא קיים, לרבות אספקת תיקרה, בקוטר 60 ס"מ, טבעת ומכסה רשת, מייצקת ברזל לעומס כבד.	יח'		3,152.50	
51.01.0522	תא קליטה, 1 רשתות, במידות 45/80 ס"מ, בעומק עד 200 ס"מ, כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		6,938.75	
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'		9,847.50	
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'		12,350.00	
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'		15,437.50	
51.01.0530	הפחתת מחיר מתאי הקליטה (קולטנים), עבור אי ביצוע אבן שפה מייצקת. המחיר לרשת אחת.	יח'		-796.25	
<b>להעברה בתת פרק 05.51.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 242

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0531	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן), עבור אבן שפה "אי תנועה" מייצקת. המחיר לרשת אחת.	יח'		763.75	
51.01.0532	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן), עבור שבכה לעומס כבד ואבן שפה.	יח'		763.75	
51.01.0533	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.	יח'		14,511.25	
51.01.0543	תא קליטה, 2 רשתות, טיפוס "ירושלים", במידות 55/55 ס"מ לכל קולטן, בעומק 2 מ', כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		12,528.75	
51.01.0544	תא קליטה, 3 רשתות, טיפוס "ירושלים", במידות 55/55 ס"מ לכל קולטן, בעומק 2 מ', כולל שבכה ואבן שפה יצקת.	יח'		13,536.25	
51.01.0545	תא קליטה, במידות 120/80 ס"מ, בעומק עד 2 מ', כולל שבכות ואבן שפה יצקת.	יח'		9,571.25	
51.01.0546	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.	יח'		11,553.75	
51.01.0565	החלפת מסגרת ורשת לקולטן, במידות 80/45 ס"מ, כולל פרוק הקיים, התאמה לגובה וסילוק הפסולת.	יח'		2,323.75	
51.01.0566	החלפת אבני שפה מיציקת ברזל, כולל פרוק הקיים וסילוק הפסולת.	יח'		1,186.25	
51.01.0683	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.	מ"ר		487.50	
51.01.0688	בטון רזה, בעובי 5 ס"מ.	מ"ר		130.00	

להעברה בתת פרק 05.51.01

04/08/2024  
 דף מס': 243

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0693	מובלים לתיעול, מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים, מבטון מזויין ב-30, לרבות חפירה, בטון רזה, קיטום פינות וכל הדרוש, בהתאם לתכניות.	מ"ק		3,152.50	
51.01.0694	זיון בטון, בברזל עגול או מצולע (לאלמנטים שהבטון והזיון נמדדים בנפרד).	טון		8,710.00	
51.01.0718	תעלת ניקוז מבטון מזויין, בחתך מלבני, במידות פנים 40X50 ס"מ, כולל שבכה מיצקת ברזל.	מטר		2,648.75	
	סה"כ 51.01 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז.				
	סה"כ 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז.				
	סה"כ רשת ניקוז - פרויקטים.				

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		26.00	
01.01.0002	פרוק מדרכה מצופה באספלט לכל הרוחב.	מ"ר		26.00	
01.01.0004	פרוק אבן שפה, אבן גן, אבן תעלה, חגורת בטון, מכל סוג שהיא.	מטר		13.00	
01.01.0005	פרוק אבן שפה, אבן גן, אבן תעלה, חגורת בטון, מכל סוג שהיא והרכבה מחדש.	מטר		78.00	
01.01.0006	פרוק מהלכי מדרגות מאבן.	מטר		52.00	
01.01.0007	פרוק מהלכי מדרגות מבטון / גרנוליט / מוזיאקה.	מטר		65.00	
01.01.0008	פרוק גדר מתכת / רשת, מכל סוג שהוא עד גובה 2.5 מטר.	מטר		26.00	
01.01.0009	פרוק מעקה בטיחות להולכי רגל.	מטר		39.00	
	להעברה בתת פרק 07.01.01				

04/08/2024  
 דף מס': 244

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0010	פרוק עמודי תמרור ושלטים, עמודי מחסום לרבות התמרור, והתקנתם בסיום העבודה	יח'		117.00	
01.01.0020	פירוק והרכבה מחדש של עמוד תאורה מפלדה לרבות זרועות ופנסים כולל פרוק בסיס הבטון ויציקה של בסיס חדש זהה מבטון מזויין ב-30, חיבורי החשמל, הארקת יסוד, ברגים, פילוס והפעלה מחדש.	יח'		2,348.00	
01.01.0030	פירוק והרכבה מחדש של ריהוט רחוב כגון עמודי מחסום, ברזיות, אשפתונים.	יח'		236.00	
01.01.0040	פירוק והרכבה מחדש של ספסלי גן מבטון או יצקת ברזל כולל עיגון.	יח'		528.00	
01.01.0050	פירוק מבנה סככה והרכבתה מחדש בגמר העבודה כולל עמודים וגג קל (ללא קירות).	מ"ר		274.00	
01.01.0060	פרוק זהיר של תחנת אוטובוס מסוג כל שהוא והעברתה או התקנתה מחדש בגמר העבודה	יח'		3,699.00	
01.01.0070	פתיחת שביל כניסה לבית מצופה בטון.	מ"ר		26.00	
01.01.0080	פתיחת שביל כניסה לבית מצופה באספלט	מ"ר		26.00	
01.01.0090	פתיחת שביל כניסה לבית מרוצף.	מ"ר		26.00	
01.01.0100	פתיחת שביל כניסה לבית מאבן משתלבת.	מ"ר		78.00	
01.01.0110	פתיחת כביש מאספלט.	מ"ר		65.00	
01.01.0120	פתיחת כביש מאבן משתלבת.	מ"ר		65.00	
01.01.0121	פירוק זהיר של דק ו/או פרגולה מעץ קיימים ופינוי למקום מאושר	מ"ר		65.00	
01.01.0122	פירוק והרכבה של דק ו/או פרגולה מעץ לפי הקיים בשטח	מ"ר		169.00	
01.01.0123	דשא סינטטי פירוק והרכבה	מ"ר		65.00	
01.01.0130	אספקה והתקנת אבן שפה חדשה, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		91.00	

להעברה בתת פרק 07.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 245

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0131	התקנת אבן שפה קיימת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		52.00	
01.01.0132	אספקה והתקנת אבן גן קיימת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		78.00	
01.01.0133	התקנת אבן גן קיימת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		52.00	
01.01.0145	אספקה והתקנת מעקה בטיחות להולכי רגל.	מטר		351.00	
01.01.0146	פרוק שער/ והתקנה מחדש, מכל סוג שהיא, בכל גובה.	יח'		1,300.00	
01.01.0147	פרוק שער, מכל סוג שהוא, בכל גובה ופינוי לאתר פסולת.	יח'		910.00	
01.01.0148	אספקה והנחת תקרה / מכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים, כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		455.00	
01.01.0149	אספקה והנחת תקרה / מכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים, כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		546.00	
01.01.0150	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה / מכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 60 ס"מ, ב.ב. כבד, במקום בינוני.	יח'		650.00	
01.01.0151	אספקה והנחת תקרה / מכסה, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 80 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		650.00	
01.01.0152	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 80 ס"מ, יצקת כבד, במקום בינוני.	יח'		884.00	
01.01.0153	אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 100 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		559.00	
<b>להעברה בתת פרק 07.01.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 246

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0154	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 100 ס"מ, למשקת כבד, במקום בינוני.	יח'		1,079.00	
01.01.0155	אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 125 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		819.00	
01.01.0156	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 125 ס"מ, למשקל כבד, במקום בינוני.	יח'		1,378.00	
01.01.0157	אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 150 ס"מ, למשקל בינוני, במקום מכסה קיים כולל התאמה לגובה פני קרקע סופיים.	יח'		1,261.00	
01.01.0158	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה / מכסה יצקת, לשוחת מים / ביוב, בקוטר 150 ס"מ, למשקל כבד, במקום בינוני.	יח'		1,638.00	
01.01.0159	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'		1,001.00	
01.01.0160	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 והרכבה מחדש של החוליה הקונית והתקרה, כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק.	יח'		1,404.00	
01.01.0161	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 והרכבה מחדש של הטבעת והפקק, כולל גילוי השוחה במידה והיא קבורה.	יח'		364.00	

להעברה בתת פרק 07.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 247

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0162	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'		468.00	
01.01.0163	ביצוע הגבהה של מכסה מים בלבד (פקק+מסגרת) של שוחת בקרה קיימת בגובה של עד 35 ס"מ.	יח'		493.00	
01.01.0164	ביצוע הנמכה של מכסה מים בלבד (פקק+מסגרת) של שוחת בקרה קיימת בגובה של עד 35 ס"מ.	יח'		370.00	
01.01.0165	ביצוע הגבהת תקרה (כולל מכסה) מים של שוחת בקרה בקוטר 100 ס"מ ולגובה של עד 35 ס"מ. המחיר כולל אספקה והתקנה של חוליה טרומית מתאימה.	יח'		863.00	
01.01.0166	פירוק תא מגופים בכל קוטר כולל כל העבודות הדרושות וסילוק לאתר מאושר	יח'		370.00	
01.01.0167	איתור שוחת בקרה, בכל קוטר ובכל עומק באמצעות מכשיר איתור. (עבור החפירה והגבהת השוחה ישולם בנפרד)	יח'		250.00	
01.01.0168	גישוש ואיתור קווים בכל קוטר ובכל עומק באמצעות מחפרון ישולם עד 4 שעות עבודת מחפר עבור כל שעה נוספת ישולם 275 ש"ח לשעה לפני הנחת קבלן.	יח'		1,100.00	
01.01.0169	עבור פירוק והעתקת נק' אויר או נקודת ניקוז או הידרנט.	יח'		1,500.00	
01.01.0170	התאמת תא "בזק" סטנדרטי למפלט כביש / מדרכה מתוכננים.	יח'		936.00	
01.01.0171	התאמת תא "כבלים"/"חשמל"/"HOT" סטנדרטי למפלט כביש / מדרכה מתוכננים.	יח'		546.00	
01.01.0172	התאמת תא קליטה (רשת אחת), למפלט כביש מתוכנן.	יח'		273.00	
01.01.0173	תוספת לנ"ל, עבור כל רשת נוספת, להתאמת מפלט.	יח'		91.00	

להעברה בתת פרק 07.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 248

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0174	פרוק וסילוק קיר מבטון מזויין, בעובי כלשהו	מ"ר		234.00	
01.01.0175	ניקוי קולטנים קיימים וסילוק הפסולת.	יח'		182.00	
01.01.0176	ניקוי שוחות ביקורת, מכל סוג, רק במידה ולא התבצעה עבודה בשוחה.	יח'		195.00	
01.01.0177	פרוק וסילוק תא בקרה מבטון, מסוג כלשהו, לרבות מילוי הבור בחול מהודק/מצעים. ותיקון מדרכה או כביש והחזרת המצב לקדמותו. (ללא שוחה)	יח'		728.00	
01.01.0178	פרוק וסילוק קולטן עם 2 רשתות, לרבות מילוי הבור בחול מהודק.	יח'		780.00	
01.01.0179	פרוק קולטן רשת אחת והתקנתו במקומו החדש.	יח'		897.00	
01.01.0180	פרוק קולטן 2 רשתות והתקנתו במקומו החדש.	יח'		1,339.00	
	●● הערה ●●				
	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'		58.50	
01.01.0377	פרוק מגוף, בקוטר "1	יח'		65.00	
01.01.0378	פרוק מגוף, בקוטר "1½	יח'		78.00	
01.01.0379	פרוק מגוף, בקוטר "2	יח'		104.00	

להעברה בתת פרק 07.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 249

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.01.0380	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "2.	יח'		143.00	
01.01.0381	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "3-4.	יח'		273.00	
01.01.0382	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "6-8.	יח'		455.00	
01.01.0383	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "10-12.	יח'		598.00	
01.01.0384	פרוק מגוף מאוגן, בקוטר "14-16.	יח'		1,053.00	
	●● 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).				
01.01.0385	פרוק צינור, בקוטר "2- 3/4.	מטר		26.00	
01.01.0386	פרוק צינור, בקוטר "3-4.	מטר		32.50	
01.01.0387	פרוק צינור, בקוטר "6-8.	מטר		52.00	
01.01.0388	פרוק צינור, בקוטר "10-12.	מטר		65.00	
01.01.0389	פרוק צינור, בקוטר "14-16.	מטר		78.00	
01.01.0390	פרוק צינור, בקוטר "18-20.	מטר		91.00	
01.01.0391	פרוק הידרנט, מכל סוג שהוא.	יח'		182.00	
01.01.0392	פרוק מערכת, מכל סוג שהוא, מעל קוטר "2, כולל מערכת בעמדה עילית, עד קוטר "4, כולל אטימה.	יח'		533.00	
01.01.0393	פרוק מערכת, כולל מערכת בעמדה עילית, מ-"6 עד קוטר "8, כולל אטימה.	יח'		624.00	
01.01.0394	פרוק מערכת, כולל מערכת בעמדה עילית, מ-"10 עד קוטר "12, כולל אטימה.	יח'		780.00	
01.01.0395	פרוק מערכת מגופים, כולל מקטני לחץ ואביזרים נוספים, מ-"2 עד קוטר "4, כולל אטימה.	יח'		637.00	

להעברה בתת פרק 07.01.01

04/08/2024  
 דף מס': 250

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
01.01.0396	פרוק מערכת מגופים, כולל מקטני לחץ ואביזרים נוספים, מ-6" עד קוטר 8", כולל אטימה.	יח'		884.00	
01.01.0397	פרוק מערכת מגופים, כולל מקטני לחץ ואביזרים נוספים, מ-10" עד קוטר 12", כולל אטימה.	יח'		1,235.00	
01.01.0398	פרוק מערכת מדידה, בקוטר 1"-3/4".	יח'		195.00	
01.01.0399	פרוק מערכת מדידה, בקוטר 1/2"-2".	יח'		403.00	
	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		39.00	
01.01.1428	פרוק צינור בקוטר 6"-8".	מטר		52.00	
01.01.1429	פרוק צינור בקוטר 10"-12".	מטר		65.00	
01.01.1430	פרוק צינור בקוטר 16"-14".	מטר		78.00	
סה"כ 01.01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות.					
סה"כ 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות.					

04/08/2024  
 דף מס': 251

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 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, 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, הרחבת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. 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 / העמקה, ללא אישור המפקח.</p> <p>באחריות הקבלן לדאוג, להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. <b>עבור הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט</b></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 ברוב עד 5 מ' לרמה שתאפשר נסיעת רכב עבודה בתואי (המחיר לפי מטר אורך), רק לפי אשור המפקח במקומות שנדרש.	מטר		104.00	
02.01.0150	חפירה ו/או חציבה	מ"ק		26.00	
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>					

04/08/2024  
 דף מס': 252

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 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		104.00	
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		65.00	
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		156.00	
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		65.00	
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		78.00	
02.01.0197	תוספת עבור תיקון כביש / מדרכה מאספלט, עבור עובי של כל ס"מ נוסף.	מ"ר		13.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

04/08/2024  
 דף מס': 253

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 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		455.00	
	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		130.00	
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	מילוי חוזר, בקרקע מקומית, ללא אבן, יישור הידוק והחזרת השטח לקדמותו, לאורך הקטע העובר בשדה, בשטח מגוון ו/או בחצרות הבתים, בקטרים מעל 2" ומעל הריפוד בחול בקטרים הקטנים מ-3".	מ"ק		13.00	
02.01.0304	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	
02.01.0320	אספקה בלבד, של מצע סוג א'.	מ"ק		120.00	
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		95.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

04/08/2024  
 דף מס': 254

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0324	מילוי בחומר מילוי מאושר, פיזורו, הרטבתו בשכבות והידוק מבוקר.	מ"ק		26.00	
02.01.0325	הידוק מצע, המחיר כולל פיזור לפי הגבהים המתכוננים, ישור והידוק המבוקר לדרגת צפיפות של 100% מוד "א.א.ש.או" בשכבות לפי הפרט.	מ"ק		26.00	
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		13.00	
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		26.00	
02.01.0328	טיאט וניקוי כבישים קיימים, שלא מיועדים לקירצוף, כהכנה לריבוד בשכבת אספלט.	מ"ר		6.50	
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'		2,106.00	
02.01.0330	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר.	מ"ר		1.95	
02.01.0331	ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר.	מ"ר		3.25	
02.01.0332	שכבת בטון אספלט בעובי 6 ס"מ 70"מ גודל אגרנט 1".	מ"ר		70.00	
02.01.0333	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת, בעובי 5 ס"מ, גודל אגרנט 3/4".	מ"ר		65.00	
02.01.0334	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת, בעובי 4 ס"מ, גודל אגרנט 3/4".	מ"ר		52.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

04/08/2024  
 דף מס': 255

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
02.01.0335	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת, בעובי 3 ס"מ, גודל אגרגט 1/2".	מ"ר		45.00	
02.01.0336	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 המשרד להגנת הסביבה. תערובת מכל סוג, לפי דרישות מח' דרכים.	מ"ר		140.00	
02.01.0337	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש.	מטר		26.00	
02.01.0338	תיקון באספלט קר, במעברי כביש ובמקומות מסוכנים, בעובי של 10 ס"מ, כולל אספקת האספלט והידוק מצעים קיימים.	מ"ר		91.00	
	•• הערה ••				
	מחירי ה-CLSM, מתייחס לביצוע בכל שעה שהיא. המחיר הינו ל-CLSM מהיר התקשות (עד 4 שעות) <b>עבור CLSM יבש ישולם בהפחתה של 100 ש"ח למ"ק לפני הנחת קבלן.</b>				
02.01.0343	מילוי תעלות ב-CLSM, בכמות של עד 20 מ"ק.	מ"ק		559.00	
02.01.0344	מילוי תעלות ב-CLSM, בכמות של מעל 20 מ"ק.	מ"ק		520.00	
02.01.0345	אספקה ופיזור שברי אבן, בתחתית החפירה. יבוצע על פי הנחיות מראש.	מ"ק		195.00	
02.01.0346	אספקה והתקנת אבן תעלה חד שיפועית / דו שיפועית חדשה, במידות 30/10/50, כולל ביצוע יסוד בטון.	מטר		52.00	
02.01.0347	אספקה והתקנת אבן גן חדשה, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		78.00	
02.01.0348	אספקה והתקנת אבן ריצוף לעיוורים, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		91.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

04/08/2024  
 דף מס': 256

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
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 מספר 3.01, 3.02, 3.03, 3.04	מ"ר		130.00	
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 מספר 3.01, 3.02, 3.03, 3.04	מ"ר		143.00	
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 מספר 3.01, 3.02, 3.03, 3.04	מ"ר		325.00	
02.01.0356	אספקת אדמה גננית, למילוי תעלה מעל תוואי ביצוע העבודה.	מ"ק		65.00	
02.01.0357	אספקת חצץ, למילוי תחתית התעלה, לעבודה במי תהום, להתקנת צנרת ביוב.	מ"ק		104.00	
02.01.0358	אספקה והתקנת אבן תיחום גומה, להגנה על עצים, מורכב מסיגמנטים טרומיים, בגוון אקרסטון או כורכרית, במידות חוץ 1X1 מ'.	מ"ר		559.00	
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		481.00	
02.01.0361	אבן שפה מונמכת, כולל ביצוע יסוד ומשענת בטון.	מטר		91.00	
02.01.0366	אספקה והתקנת גדר, בגובה 2.5 מ', לפי פרט מספר 3.08	מטר		481.00	
02.01.0367	העתקת גדר מתכת / רשת, מכל סוג שהיא, עד גובה 2.5 מטר, כולל פירוק והרכבה.	מטר		78.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

04/08/2024  
 דף מס': 257

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
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		936.00	
02.01.1430	כריתת ועקירת עצים שלמים, בכל הגבהים, לרבות גיזום ופינוי מהשטח. יעשה באישור מראש	יח'		364.00	
02.01.1431	עקירת שיחים וצמחים ידנית, בכל הגדלים ובכל שטח.	יח'		13.00	
02.01.1432	עקירת גדר חיה מכל הסוגים לצורך ביצוע עבודות. העבודה תכלול כריתה, עקירה והרחקת הגזם לאתר, באמצעות כלים מכניים.	מ"ר		26.00	
02.01.1433	הכשרת השטח כולל זיבול.	מ"ר		13.00	
02.01.1434	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 63/4.	מטר		39.00	
02.01.1435	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 50/4.	מטר		26.00	
02.01.1436	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 32/4.	מטר		13.00	
02.01.1437	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 25/4.	מטר		13.00	
02.01.1438	אספקה והנחת צינור להשקיה, פ"א קוטר 20/4 או 16/4.	מטר		13.00	
02.01.1440	אספקה והתקנת ממטיר פופ סטר, רברד R 50.	יח'		91.00	
02.01.1441	אספקה והנחת דשא, כולל פריסה.	מ"ר		26.00	
02.01.1442	אספקה ושתילת צמחים, גודל 4, לפי הצורך.	יח'		26.00	
02.01.1443	יישור של שתית לכבישים ומדרכות (צורת דרך), גמר עבודות עפר 20 ס"מ (+, -) ללא הידוק.	מ"ר		13.00	

להעברה בתת פרק 07.02.01

04/08/2024  
 דף מס': 258

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.01.1444	הידוק שטחים מבוקר.	מ"ר		13.00	
02.01.1662	ראש מערכת לקוטר 2" לטפטוף והמטרה הכולל ברז כדורי ראשי 2", מסנן 120 מ"ש, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים, סולונואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		5,460.00	
02.01.1667	אספקה והתקנת מחשב השקיה מופעל חשמל מסוג "סקורפיו" / "IRRIcom" 12/4 (4 כניסות מחיווים 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'		25,350.00	
02.01.1670	קומפלט סריג אופקי לעצים (דגם "דפנה" 1.0/1.0 מ') מרובע או דגם "טל"	יח'		1,456.00	
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'		234.00	
02.01.1672	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" / "פלסגן", 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'		4,303.00	
<b>להעברה בתת פרק 07.02.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 259

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
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'		494.00	
02.01.1674	ערערים מסוג כלשהו ממיכל 3 ליטר מתוצרת גידול צמד או ש"ע.	יח'		39.00	
02.01.1675	שיחים ממיכלים של 3 ק"ג, לרבות דישון וטיפול 60 יום	יח'		26.00	
02.01.1676	ורדים גלויי שורש, לרבות דישון וטיפול 60 יום	יח'		39.00	
02.01.1677	אספקה ושתילת עצים גודל מס' 7.	יח'		312.00	
02.01.1678	עץ זית בוגר, גזע בקוטר 30 ס"מ ובגובה 3 מ' לפחות	יח'		897.00	
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		13.00	
<b>סה"כ 02.01 עבודות משלימות.</b>					
<b><u>תת פרק 02.02 תמרורים, צביעה ואביזרי דרך</u></b>					
02.02.0002	תמרורי דרך מסוג עירוני לרבות עמוד (בכל גובה)	יח'		585.00	
02.02.0020	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 30 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מטר		13.00	
02.02.0022	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 15 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מטר		13.00	
02.02.0028	צביעת איי תנועה, קווים ברוחב מ-20 ס"מ עד 25 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר		39.00	
02.02.0029	צביעת מעברי חציה, קו עצירה או אחרים, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר		39.00	
02.02.0031	צביעת חץ בודד, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'		52.00	
02.02.0036	צביעת אבני שפה	מטר		13.00	
<b>להעברה בתת פרק 07.02.02</b>					

04/08/2024  
דף מס': 260

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.02.0065	עין חתול דגם MS-100-F סולארי, מהבהב, חד/דו כיווני, אקטיבי/ פסיבי מעל המסעה.	יח'		325.00	
02.02.0066	צביעת חניית נכים "נגיש" בצבע כחול לבן	יח'		650.00	
סה"כ 02.02 תמורים, צביעה ואביזרי דרך					
סה"כ 02 פיתוח.					
<b>פרק 05 עבודות משותפות למים ביוב</b>					
<b>תת פרק 05.02 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון</b>					
	ישולם רק על-פי אישור מראש של המפקח בכתב, עבור כל סעיף בעבודה המתבצעת				
05.02.0010	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		260.00	
05.02.0020	ראשי כלונסאות מבטון ב-30 במידות שונות	מ"ק		1,677.00	
05.02.0030	כלוב זיון לכלונס.	טון		7,150.00	
05.02.0040	מוטות פלדה עגולים ומצולעים בכל הקטרים והאורכים לזיון בטון (ראש כלונס).	טון		6,500.00	
05.02.0050	התקנת קיר שיגומים בעומקים שונים ע"י החדרת לוחות מתכת בדפיקות לקרקע ליצירת קיר מגן כולל תיכונן מפורט של מהנדס קונסטרוקציה וייצור האלמנטים המתאימים בהתאם לתנאי השטח ושיטת הביצוע, התארגנות בשטח ושליפת האלמנטים בגמר העבודה.	מ"ר		1,950.00	
05.02.0060	תוספת למחיר צינור בכל קוטר ובעומק מעל 2.75 מ' ועד 4.75 מ' וברוחב פתיחה של 3.5 מ' לפחות עבור מערכת תמיכה ודיפון תעלה כדוגמת "LTW" או "SBH" או ש"ע כולל: התארגנות, כח אדם וציוד, הובלה, הדרכה ופרוק.	מטר		325.00	
להעברה בתת פרק 07.05.02					

04/08/2024  
 דף מס': 261

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
05.02.0070	מהעברה תוספת למחיר צינור בכל קוטר ובעומק מעל 4.75 מ' ועד 7.75 מ' וברוחב פתיחה של 4.5 מטר לפחות עבור מערכת תמיכה ודיפון תעלה כדוגמת "LTW" או "SBH" או ש"ע כולל: התארגנות, כח אדם וציוד, הובלה, הדרכה ופרוק.	מטר		715.00	
05.02.0071	כנ"ל עבור כל 1.00 מ' נוסף	מטר		139.00	
<b>סה"כ 05.02 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון</b>					
<b>סה"כ 05 עבודות משותפות למים ביוב</b>					
<b>פרק 10 עבודה ביומית כללי:</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 : הסעיפים לעבודות הנ"ל, יהיו באישור בכתב, מראש, במידה ואין סעיף מתאים בכתב הכמויות או במידה ויידרשו עבודות האחזקה או הפרוייקטים.</li> <li>• הערה : ככל שישופק מחפרון. / שופל/ בובקט/מיני מחפרון ללא מפעיל יופחתו 91 ש"ע עבור כל ש"ע .</li> </ul>					
10.01.1446	שכר עבודה של פועל פשוט (עוזר אינסטלטור). כולל הסעה למקום וחזרה	ש"ע		91.00	
10.01.1447	שכר עבודה של פועל מקצועי, כולל כלי עבודה, כולל הסעה למקום ובחזרה.	ש"ע		104.00	
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		260.00	
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		260.00	
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		442.00	
<b>להעברה בתת פרק 07.10.01</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 262

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 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		156.00	
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		273.00	
10.01.1454	שעות עבודה של משאבה ניידת לספיקה של לפחות 50מק"ש, אם לביוב ואם לתעול כולל אספקה והתקנת צנורות גמישים בקוטר המתאים ובאורך הנדרש.	ש"ע	1.00	169.00	169.00
10.01.1455	שעות עבודה של משאבה ניידת לספיקה של לפחות 100 מק"ש, אם לביוב ואם לתעול כולל אספקה והתקנת צנורות גמישים בקוטר המתאים ובאורך הנדרש.	ש"ע	1.00	195.00	195.00
10.01.1464	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, פרוק 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	1.00	4,940.00	4,940.00
10.01.1465	כנ"ל, לכל יום עבודה (24 שעות) נוספים, מעבר ל-10 ימים ראשונים.	י/יממ	1.00	3,510.00	3,510.00
10.01.1466	התקנת בארות להשפלה מי תהום ב עומק של 5-18 מטר לרבות משאבה בהספק שאיבה עד 200 מ"ק/שעה	חודש	1.00	119,600.00	119,600.00
10.01.1467	התקנת בארות להשפלה מי תהום ב עומק של 18-33 מטר לרבות משאבה בהספק שאיבה עד 200 מ"ק/שעה	חודש	1.00	139,100.00	139,100.00
10.01.1468	אחזקה חודשית של הבארות כולל חשמל ודיזל גנרטור לגיבוי	חודש	1.00	107,900.00	107,900.00
					<b>375,414.00</b>

להעברה בתת פרק 07.10.01

04/08/2024  
 דף מס': 263

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				375,414.00
10.01.1478	בגין ביצוע עבודות, עפ"י הזמנה מיוחדת, בכתב חתומה ע"י המנהל, לפתיחת סתימה קשיחה, שנגרמה ע"י גורמים זרים ולא בשימוש רגיל של קווי ביוב, שמשכן עד 3 שעות, עבור עבודת משאית ביוב לחץ, 200 אטמ', בספיקה של 500 ל' לדקה. מידות כלי יחודי למשימות פתיחת קווים מיוחדות, העומד בלחץ גבוה, צינור פתיחה $1\frac{1}{4}\Phi$ , בכל שעות היממה. תשלום לפי יציאה.	יח'	1.00	3,510.00	3,510.00
10.01.1479	בגין ביצוע עבודות, עפ"י הזמנה מיוחדת, בכתב, חתומה ע"י המנהל, לפתיחת סתימה קשיחה, שנגרמה ע"י גורמים זרים ולא בשימוש רגיל של קווי ביוב, שמשכן עולה על 3 שעות, עבור משאית ביוב, לחץ 200 אטמ', בספיקה של 500 ל' לדקה. הכלי יחודי למשימות פתיחת קווים מיוחדות, העומד בלחץ גבוה, צינור פתיחה $1\frac{1}{4}\Phi$ . תשלום זה ישולם, עבור ביצוע עבודות, שהוזמנו, עבור שעות מעבר ל-3 השעות העבודה הראשונות, ששולמו לפי סעיף קודם ועד גמר ביצוע העבודות. תשלום לפי יציאה.	ש"ע	1.00	1,235.00	1,235.00
10.01.1480	בגין ביצוע עבודות, עפ"י הזמנה מיוחדת, בכתב חתומה ע"י המנהל, לפתיחת סתימה קשיחה, שנגרמה ע"י גורמים זרים ולא בשימוש רגיל של קווי ביוב, שמשכן עד 3 שעות, עבור עבודת משאית ביוב לחץ, 260 אטמ', בספיקה של 600 ל' לדקה. מידות מיכל 18,000 ל'. הכלי יחודי למשימות פתיחת קווים מיוחדות, העומד בלחץ גבוה, צינור פתיחה $1\frac{1}{4}\Phi$ , המוכנס לקו הביוב עם מנוף, משאבת הלחץ בספיקות ובלחצים הגבוהים מונעת בעזרת מנוע, בהספק של 360 כ"ס, בכל שעות היממה. תשלום לפי יציאה.	יח'	1.00	6,630.00	6,630.00
					386,789.00

להעברה בתת פרק 07.10.01

04/08/2024  
 דף מס': 264

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				386,789.00
10.01.1481	בגין ביצוע עבודות, עפ"י הזמנה מיוחדת, בכתב, חתומה ע"י המנהל, לפתיחת סתימה קשיחה, שנגרמה ע"י גורמים זרים ולא בשימוש רגיל של קווי ביוב, שמשכן עולה על 3 שעות, עבור משאית ביוב, לחץ 260 אטמ', בספיקה של 600 ל" לדקה. מידות מיכל 18,000 ל'. הכלי יחודי למשימות פתיחת קווים מיוחדות, העומד בלחץ גבוה, צינור פתיחה $1\frac{1}{4}\Phi$ , המוכנס לקו הביוב עם מנוף. משאבת הלחץ בספיקות ובלחצים הגבוהים מונעת בעזרת מנוע בהספק של 360 כ"ס. תשלום זה ישולם, עבור ביצוע עבודות, שהוזמנו, עבור שעות מעבר ל-3 השעות העבודה הראשונות, ששולמו לפי סעיף קודם ועד גמר ביצוע העבודות. תשלום לפי יציאה.	ש"ע	1.00	2,080.00	2,080.00
10.01.1515	שכר עבודה של קומפרסור (מדחס), עם שני פטישים, כולל הובלתו למקום העבודה והחזרתו.	ש"ע		273.00	
10.01.1516	שכר עבודה של גנרטור לתאורת לילה, כולל הובלה, שרות, בנזין, פרוזקטורים וכו'. רק במידה ונדרש שלא במסגרת העבודות.	ש"ע		130.00	
10.01.1517	שכר עבודה של מכבש מסוג "בומג", כולל מפעיל.	ש"ע		143.00	
10.01.1518	שכר עבודה של קבוצת רתכים, כולל רתך, עוזר רתך, רכב, גנרטור, רתכת, חומרי ריתוך, בלוני גז, אלקטרודות וכו'. (עבור כל שעה נוספת מעבר ל- 8 שעות הראשונות ביום או בלילה ישולם 350 ש"ח עבור כל שעה נוספת)	י"ע		2,340.00	
10.01.1519	שכר עבודה לשאיבת מים, ביוב או מים מכל סוג שהוא בעזרת משאבה "2"-4", כולל הובלה והפעלה וחיבור חשמל.	ש"ע		130.00	
10.01.1520	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		3,094.00	
					388,869.00

להעברה בתת פרק 07.10.01

04/08/2024  
 דף מס': 265

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				388,869.00
10.01.1521	שכר עבודה לצוות גינון המונה לפחות שני עובדים כולל כלי עבודה עבור יום עבודה 8 שעות עהור כל שעה נוספת ישולם 350 ש"ח	י"ע		2,340.00	
10.01.1522	שכר עבודה לאגרונוםמלווה הפרויקט עבור יום עבודה 8 שעות עד 4 שעות ישולם חצי יום עבודה עבור כל שעה נוספת ישולם 300 ש"ח לפני הנחת קבלן	י"ע		2,400.00	
10.01.1530	הפעלת כונן עבור טיפול בקריאות המוקד העירוני/ התאגיד על פי צרכי התאגיד ובזמנים שאינם בשעות העבודה הרגילות של החברה לרבות שבתות, חגים ויום כיפור . באחריות כונן המים/הביוב להפעיל את הגורמים השונים ע"מ לאפשר פעולה תקינה ורציפה של מערכות המים והביוב	י/יום		2,250.00	
10.01.1531	הפעלת כונן עבור טיפול בקריאות המוקד העירוני/ התאגיד על פי צרכי התאגיד 24 שעות כולל בזמנים שאינם בשעות העבודה הרגילות של החברה לרבות שבתות, חגים ויום כיפור . באחריות כונן המים/הביוב להפעיל את הגורמים השונים ע"מ לאפשר פעולה תקינה ורציפה של מערכות המים והביוב	י/יממ		3,700.00	
10.01.1625	משאית רכינה או רמסע להובלת מיכלי מים בנפח 5 מ"ק קשיחים משמרת כ- 8 שעות.	י"ע		3,510.00	
10.01.1626	משאית משטח להובלת מיכלי מים בנפח 5 מ"ק מתנפחים משמרת כ- 8 שעות.	י"ע		3,510.00	
10.01.2130	מכוון ומאבטח תנועה מוסמך לעבודה ביום או בלילה לפי דרישת גורם מוסמך ואישור בכתב של המפקח.(המחיר ליום).	קומפ'		572.00	
10.01.2140	צוות אבטחה הכולל 2 אנשים ואחראי אבטחה, טנדר, עגלת חץ גדולה, קונוסים ושלטים הנדרשים ע"פ התכנית המאושרת ע"י המשטרה להסדרי תנועה ביום או בלילה (מחיר לחצי יממה).	י"ע		2,200.00	
	סה"כ 10.01 לפי שעות וימי עבודה-באישור בכתב כשלא ניתן לתמחר לפי המחירון.				388,869.00
	סה"כ 10 עבודה ביומית כללי.				388,869.00

04/08/2024  
 דף מס': 266

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<b>פרק 52 תיקון ושיקום קירות.</b>					
<b>תת פרק 52.01 תיקון ושיקום קירות.</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		624.00	
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		611.00	
52.01.0011	תוספת לקירות בטון, בחיפוי אבן, עבור ציפוי דו פנים מאבן פראית, לקט.	מ"ר		195.00	
52.01.0021	יסוד עובר מבטון ב-30 לקיר תומך, במידות כלשהן. המחיר כולל זיון.	מ"ק		1,521.00	
52.01.0022	קיר תומך מבטון מזויין ב-30 גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ מובגובה עד 2 מ'. המחיר כולל הזיון ועיבוד ראש הקיר.	מ"ק		1,846.00	
52.01.0023	כנ"ל, אך קיר תומך בגובה מ-2.01 מ' ועד 7.0 מ'.	מ"ק		2,483.00	
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		364.00	
<b>סה"כ 52.01 תיקון ושיקום קירות.</b>					
<b>תת פרק 52.02 סלעיות.</b>					
52.02.0001	סלעיה מגושי סלע טבעיים, גודל אבן מעל 0.5 מ"ק.	מ"ר		481.00	
<b>סה"כ 52.02 סלעיות.</b>					

04/08/2024  
 דף מס': 267

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<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.	מטר		611.00	
	<b>סה"כ 52.03 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה.</b>				
	<b>סה"כ 52 תיקון ושיקום קירות.</b>				
	<b>סה"כ פיתוח, קירות ופרוקים.</b>				388,869.00

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.				
	3) מעקה (גדרות) מסוג (TRUTON BARRIER) או מיניגרד.				
	4) גדר רשת בגובה 1.80 מ' מעל פני הקרקע, כולל כפוף עליון חד שיפועי, עמודים מברזל זווית 5 / 45 / 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.				
	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).				
	<b>להעברה בתת פרק 08.70.01</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 268

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	(6) אספקה והצבת שוטרים, על פי הנחית המשטרה, לצורך ביצוע העבודות. - עבוד הכנת מפת הסדרי תנועה לרבות העסקת שוטרים ומכוונים בשכר ישולם לקבלן 7% תוספת מערך הפרויקט				
	סה"כ 70.01 כללי.				
	סה"כ 70 כללי.				
	<b>פרק 80 פיצויים מוסכמים מראש.</b>				
	<b>תת פרק 80.01 תשלומים וניכויים.</b>				
80.01.0001	פיצוי בגין איחור בהתחלת ביצוע העבודה ו/או פיגור במועד סיום העבודה, על פי לוח הזמנים.	יח'		-1,500.00	
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	
	<b>להעברה בתת פרק 08.80.01</b>				

04/08/2024  
 דף מס': 269

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון  
 מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
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	
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.				
	סה"כ 80 פיצויים מוסכמים מראש.				
	סה"כ הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.				

04/08/2024  
 דף מס': 270

**כתב כמויות (ריכוד)**

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון. פרק 01 אחזקת רשת המים והביוב, בהוד השרון (לפי מחיר קבוע לחודש). תת פרק 01.01 אחזקה חודשית, של רשת מים וביוב. - 3,600,000.00 בהוד השרון סה"כ 01 אחזקת רשת המים והביוב, בהוד השרון (לפי מחיר קבוע לחודש).
3,600,000.00	3,600,000.00		סה"כ 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.
			מבנה 02 רשת מים - פרויקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 •• הערות לכל סעיפי המבנה •• סה"כ 00 הערה.
			פרק 57 פרויקטים לביצוע קווי מים. תת פרק 57.01 רשת מים תת פרק 57.03 מערכות הארקה. סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי מים. סה"כ 02 רשת מים - פרויקטים.
			מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 •• הערות לכל סעיפי המבנה •• סה"כ 00 הערה.
			פרק 57 פרויקטים 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.

04/08/2024  
 דף מס': 271

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			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.
			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 57.32 צינורות פוליאתילן מסוג מריקרא לביוב
			תת פרק 57.35 צנורות מבטון עם אטמים מיוחדים לביוב
			תת פרק 57.36 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.
			תת פרק 57.37 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.
			תת פרק 57.38 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ.
			תת פרק 57.39 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ.
			תת פרק 57.40 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ.
			תת פרק 57.41 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.
			תת פרק 57.42 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ.
			תת פרק 57.43 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.
			תת פרק 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.
			תת פרק 57.45 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.
			תת פרק 57.46 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.
			תת פרק 57.47 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ.
			תת פרק 57.48 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ.
			תת פרק 57.49 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ.
			תת פרק 57.50 צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ.
			תת פרק 57.51 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ

04/08/2024  
 דף מס': 272

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 57.60 צנרת פיברגלס, בקוטר 300 מ"מ.
			תת פרק 57.61 צנרת פיברגלס, בקוטר 350 מ"מ.
			תת פרק 57.62 צנרת פיברגלס, בקוטר 400 מ"מ.
			תת פרק 57.63 צנרת פיברגלס, בקוטר 500 מ"מ.
			תת פרק 57.64 צנרת פיברגלס, בקוטר 600 מ"מ.
			תת פרק 57.65 צנרת פיברגלס בקוטר 750 מ"מ
			תת פרק 57.66 צנרת פיברגלס, בקוטר 800 מ"מ.
			תת פרק 57.67 צנרת פיברגלס בקוטר 900 מ"מ
			תת פרק 57.68 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,000 מ"מ.
			תת פרק 57.69 צנרת פיברגלס בקוטר 1100 מ"מ
			תת פרק 57.70 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,200 מ"מ.
			תת פרק 57.72 צנרת פיברגלס בקוטר 1400 מ"מ
			תת פרק 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.
			תת פרק 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.
			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 מפוליאתילן , בקוטר 60.
			תת פרק 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן , בקוטר 80.
			תת פרק 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן , בקוטר 100.

04/08/2024

דף מס': 273

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית. סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב.
			סה"כ 03 רשת ביוב - פרויקטים.
			מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה פרק 01 שרוולים להנחת צנרת מים או ביוב. תת פרק 01.02 שרוולים סה"כ 01 שרוולים להנחת צנרת מים או ביוב.
			פרק 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה תת פרק 02.10 קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה תת פרק 02.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאיתילן ע"י מכונת HDD תת פרק 02.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD תת פרק 02.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס תת פרק 02.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים סה"כ 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה
	105,820.00	105,820.00	פרק 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. לא במסגרת האחזקה תת פרק 08.01 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים תת פרק 08.02 שיקום תאי ביוב בציפוי בפוליאוריה סה"כ 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. לא במסגרת האחזקה
105,820.00			סה"כ 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

04/08/2024

דף מס': 274

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 05 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 05 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. תת פרק 02.02 תמרורים, צביעה ואביזרי דרך סה"כ 02 פיתוח.
			פרק 05 עבודות משותפות למים ביוב תת פרק 05.02 מערכת דיפון תעלה, שיגומים וכלונסאות דיפון סה"כ 05 עבודות משותפות למים ביוב
		388,869.00	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.
	388,869.00		

04/08/2024

דף מס': 275

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			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.
388,869.00			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.

04/08/2024

דף מס': 276

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	
3,600,000.00	3,600,000.00	מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון פרק 01 אחזקת רשת המים והביוב, בהוד השרון (לפי מחיר קבוע לחודש). סה"כ 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.
		מבנה 02 רשת מים - פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. סה"כ 02 רשת מים - פרוייקטים.
		מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב. סה"כ 03 רשת ביוב - פרוייקטים.
105,820.00	105,820.00	מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה פרק 01 שרולים להנחת צנרת מים או ביוב. פרק 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה פרק 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. לא במסגרת האחזקה סה"כ 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה
		מבנה 05 רשת ניקוז - פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 51 עבודות להנחת רשת תיעול וניקוז. סה"כ 05 רשת ניקוז - פרוייקטים.
		מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים. פרק 01 פרוק, תיקוני שבילים, מדרכות, כבישים ומילוי תעלות. פרק 02 פיתוח. פרק 05 עבודות משותפות למים ביוב

04/08/2024

דף מס': 277

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	סך פרק	
388,869.00	388,869.00	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.

04/08/2024

דף מס': 278

מיה - מכרז מסגרת לאחזקה והנחת רשת מים וביוב בהוד השרון

סך מבנה	
3,600,000.00	מבנה 01 אחזקת רשת מים וביוב במחיר חודשי קבוע בהוד השרון.
	מבנה 02 רשת מים - פרויקטים.
	מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.
105,820.00	מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה
	מבנה 05 רשת ניקוז - פרויקטים.
388,869.00	מבנה 07 פיתוח, קירות ופרוקים.
	מבנה 08 הוראות כלליות ופיצויים מוסכמים מראש.

סך הכל	
4,094,689.00	סה"כ כללי
696,097.13	17% מע"מ
4,790,786.13	סה"כ כולל מע"מ