

כתב כמויות

18/02/2024

דף מס': 001

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב  
 מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 00 עבודות הכנה ופירוק</b>					
<b>תת פרק 00.01 עבודות הכנה ופירוק</b>					
00.01.0010	פרוק זהיר של מדרכה קיימת, שביל או כביש, מרוצפים עם מרצפות מכל הסוגים, כולל יסוד וגב בטון, נקוי ואחסנת המרצפות השלמות במקום שיורה המפקח וסילוק הפסולת למקום שפך מאושר ללא הגבלת מרחק.	מ"ר	1.00	30.00	30.00
00.01.0020	פרוק כביש אספלט או בטון בעובי משתנה עד שכבת המצע, כולל ניסור הגבולות במסור (ניסור דו צדדי) מכני ופינוי פסולת למקום שפיכה מוסדר ללא הגבלת המרחק. המדידה עבור ניסור דו צדדי ו/או מדורג. תחום הפירוק יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	50.00	50.00
00.01.0030	פרוק מדרכה מצופה גרנוליט, כולל פרוק וסילוק הפסולת למקום שפך מאושר.	מ"ר	1.00	20.00	20.00
00.01.0040	פרוק אבני שפה, אבני תעלה ואבני גן מסוגים שונים, כולל יסוד וגב בטון, לרבות פירוק זהיר ואחסון האבנים השלמות וסילוק פסולת למקום שפך מאושר ללא הגבלת מרחק.	מטר	1.00	26.00	26.00
00.01.0050	כריתת ועקירת עצים בכל הגבהים כולל השורשים לרבות גיזום, מילוי בור ופינוי לאתר מורשה. כעץ יחשב כזה שהיקף הגזע שלו בגובה 1.0 מ' הוא 20 ס"מ ומעלה.	קומפ'	1.00	750.00	750.00
00.01.0060	עקירת שורשי עץ וסילוקם לאתר מורשה. העבודה כוללת מילוי הבור באתר החפירה.	קומפ'	1.00	240.00	240.00
00.01.0070	עקירת שיחים וצמחים וגדר חיה מכל הסוגים לצורך ביצוע עבודות. העבודה תכלול כריתה, עקירה והרחקת הגזם ופינוי פסולת לאתר מורשה. תחום העקירה יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	55.00	55.00
00.01.0080	פירוק מעקות בטיחות כולל הובלה ואחסנה והרכבתן מחדש. העבודה כוללת את כל חומרי העזר הנדרשים.	מטר	1.00	85.00	85.00
00.01.0090	פירוק זהיר של תמרורים, כולל העמוד והכנתם לשימוש חוזר, הובלתם ואחסנתם במקום שיורה עליו המפקח בתחום העיר, הרכבתם, ו/או סילוק הפסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	קומפ'	1.00	100.00	100.00
00.01.0100	פירוק זהיר של עמודי מחסום והכנתם לשימוש חוזר, הובלתם ואחסנתם במקום שיורה עליו המפקח בתחום העיר, הרכבתם, ו/או סילוק הפסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	קומפ'	1.00	100.00	100.00
					<b>1,456.00</b>
<b>להעברה בתת פרק 01.00.01</b>					



18/02/2024

דף מס': 003

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 01 עבודות עפר ומצעים</b>					
<b>תת פרק 01.01 עבודות עפר ומצעים</b>					
01.01.0010	חפירה ו/או חציבה, בחומר כלשהו באמצעות כלי כלשהו.	מ"ק	1.00	34.00	34.00
01.01.0020	חפירה ו/או חציבה בשטח מוגבל ורגיש (עבודות ידיים).	מ"ק	1.00	55.00	55.00
01.01.0030	ישור שתית לכבישים ומדרכות, ללא הידוק.	מ"ר	1.00	4.00	4.00
01.01.0040	הידוק שטחים בבקרה מלאה	מ"ר	1.00	6.00	6.00
01.01.0050	הידוק שטח במעבר כלים ללא בקרה	מ"ר	1.00	4.00	4.00
01.01.0060	תימור, חרישה, הרטבה והידוק פני התשתית (מצע, אגו"מ) קיימת.	מ"ר	1.00	4.00	4.00
01.01.0070	הידוק מבוקר של מילוי.	מ"ק	1.00	6.00	6.00
01.01.0080	הידוק של מילוי מבוקר בשטחים מוגבלים.	מ"ק	1.00	15.00	15.00
01.01.0090	הידוק דינמי באמצעות משקולות, כולל ישור ופילוס השטח לפני ההידוק.	מ"ר	1.00	60.00	60.00
01.01.0100	מילוי מובא מחומר נברר, נקי ומדורג, כולל פיזור בשכבות בהידוק מבוקר.	מ"ק	1.00	70.00	70.00
01.01.0110	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר, ללא דירוג, מותאם לדרישות המפקח, כולל פיזור בשכבות בהידוק מבוקר.	מ"ק	1.00	45.00	45.00
01.01.0120	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות, בעובי אחד ומשתנה בהידוק מבוקר.	מ"ק	1.00	160.00	160.00
01.01.0130	מצע סוג ב' לכבישים ומדרכות, בעובי אחד ומשתנה בהידוק מבוקר.	מ"ק	1.00	105.00	105.00
01.01.0160	החלפת אדמה חפורה לצורך הנחת תשתית לצינור (במקומות שידרש ע"י המפקח) בחול דיונות נקי, כולל הרחקת אדמת החפירה ו/או פינויה לאתר שפיכה, הספקת חול, פזור בשכבות והידוק תוך כדי הרטבה עד לקבלת צפיפות של 98% מוד פרוקטור". המדידה לפי מ"ק מסופק בפועל, בכפוף לתעודות משלוח.	מ"ק	1.00	140.00	140.00
01.01.0170	מילוי מובא מאדמת גן, חמרה חולית כולל פיזור.	מ"ק	1.00	90.00	90.00
<b>סה"כ 01.01 עבודות עפר ומצעים</b>					<b>798.00</b>
<b>סה"כ 01 עבודות עפר ומצעים</b>					<b>798.00</b>

18/02/2024

דף מס': 004

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 02 עבודות בטון</b>					
<b>תת פרק 02.01 עבודות בטון</b>					
02.01.0010	משטח בטון ב- 30 יצוק באתר בעובי 8-10 ס"מ לשבילים ומדרכות, לרבות רשת ברזל מצולע בקוטר 8 מ"מ במרחקים כל 20/20 ס"מ שכבת מצעים בעובי 20 ס"מ, בהידוק מבוקר, יריעת פוליאתילן 0.2 מ"מ, תבניות, החלקת פני הבטון עם תוספת מלט ע"י "הליקופטר", לרבות אשפרה ע"י הספקה וריסוס ב"קוירינג" למניעת הסדקות פני הבטון וביצוע מישקים כנדרש. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	190.00	190.00
02.01.0020	בטון ב- 30 למילוי תאים, קידוחים, בורות ספיגה או כל בור שהוא כולל עבודות חפירה/חציבה ויישור השטח לאחר הביצוע.	מ"ק	1.00	750.00	750.00
02.01.0030	מצע בטון רזה בעובי 5 ס"מ, מתחת לרצפת תאים. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	90.00	90.00
02.01.0040	בטון ב- 30 לקירות, תקרות, רצפות, חגורות, יסודות וכו', לרבות זיון כנדרש, טפסנות נדרשת וכל עבודות הלואי כולל חפירה/חציבה ויישור השטח לאחר הביצוע.	מ"ק	1.00	1,650.00	1,650.00
02.01.0050	בטון ב- 30 מזוין לעטיפת צנורות או תמיכת מבנים, כולל זיון מברזל מצולע 60 ק"ג/מ"ק במקומות שונים לרבות חפירה/חציבה ותבניות.	מ"ק	1.00	880.00	880.00
02.01.0060	חגורת בטון מזוין ב-30 במקום אבן גן ליד עצים קיימים כדוגמת אבן גן 10/20 ס"מ בהתאם להנחיות המפקח כולל חפירה/חציבה ויישור השטח.	מטר	1.00	77.00	77.00
<b>סה"כ 02.01 עבודות בטון</b>					<b>3,637.00</b>
<b>סה"כ 02 עבודות בטון</b>					<b>3,637.00</b>

18/02/2024

דף מס': 005

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 51 סלילת כבישים, רחבות מדרכות</b>					
<b>תת פרק 51.01 עבודות אספלט</b>					
51.01.0010	ריסוס ביטומן בשעור 0.5 ק"ג/מ"ר.	מ"ר	1.00	2.30	2.30
51.01.0020	ריסוס ביטומן (לשטחים מקורצפים) בשעור 0.5 ק"ג/מ"ר.	מ"ר	1.00	2.50	2.50
51.01.0030	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשעור 1.0 ק"ג/מ"ר.	מ"ר	1.00	3.00	3.00
51.01.0040	שכבת בטון אספלט 3/4" נושאת בעובי 3.0 ס"מ (דרוג האגריתים בתערובת סוג א') לרבות פיזור והידוק.	מ"ר	1.00	35.00	35.00
51.01.0050	כנ"ל בעובי 4 ס"מ.	מ"ר	1.00	43.00	43.00
51.01.0060	כנ"ל בעובי 5.0 ס"מ.	מ"ר	1.00	49.00	49.00
51.01.0070	שכבת בטון אספלט מתערובת גודל אבן מקסימלי 3/4" בעובי 6.0 ס"מ. (דירוג האגריתים בתערובת סוג א') לרבות פיזור והידוק.	מ"ר	1.00	55.00	55.00
51.01.0080	שכבת בטון אספלט למדרכות ושבילים גודל אבן מקסימלי 1/2" בעובי 4.0 ס"מ כולל ניקוי שטח, ציפוי בביטומן בשיעור 1.0 ק"ג/מ"ר לרבות פיזור והידוק וסילוק הפסולת לאתר מורשה.	מ"ר	1.00	51.00	51.00
51.01.0090	אספלט קר לתיקון זמני של חציות כבישים.	טון	1.00	680.00	680.00
51.01.0100	קירצוף מיסעת אספלט קיימת בעובי עד 6 ס"מ בשטח של עד 200 מ"ר וסילוק הפסולת לאתר מורשה. תחום הקירצוף יוגדר ע"י המפקח באתר כולל טאטוא השטח בכלי מכני מתאים (כל 1 ס"מ נוסף יחושב פרורטה).	מ"ר	1.00	18.00	18.00
51.01.0110	קירצוף מיסעת אספלט קיימת בעובי עד 6 ס"מ בשטח מעל 201 מ"ר וסילוק הפסולת לאתר מורשה. תחום הקירצוף יוגדר ע"י המפקח באתר כולל טאטוא השטח בכלי מכני מתאים (כל 1 ס"מ נוסף יחושב פרורטה).	מ"ר	1.00	12.00	12.00
51.01.0120	מישק התחברות אספלט חדש לאספלט ישן/אבן שפה ברוחב עד 0.4 מ'	מטר	1.00	36.00	36.00

986.80

להעברה בתת פרק 01.51.01

18/02/2024

דף מס': 006

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>986.80</b>
51.01.0130	פתיחת כביש אספלט ע"י מסור מכני והחזרת מצב לקדמותו. העבודה כוללת ניסור דו צדדי ופירוק אספלט, עיבוד והידוק שתית, אספקת מצע סוג א' ופיזור בשתי שכבות של 20 ס"מ כ"א מורטבות בהידוק מבוקר בנפרד. שתי שכבות אספלט בעובי 9 ס"מ (5 + 4) כל אחת מהן מהודקת בנפרד כולל סילוק פסולת.	מ"ר	1.00	160.00	160.00
51.01.0140	פתיחת כביש אספלט ע"י מסור מכני והחזרת המצב לקדמותו. העבודה כוללת פירוק אספלט קיים וביצוע 2 שכבות אספלט חדש בעובי 9 ס"מ (5 + 4), כל אחת מהודקת בנפרד כולל ס חפירה, עיבוד והידוק מבוקר של המצע הקיים וסילוק פסולת (ללא מצעים).	מ"ר	1.00	125.00	125.00
51.01.0150	פתיחת מדרכת אספלט ע"י מסור מכני והחזרת מצב לקדמותו. העבודה כוללת ניסור ופירוק אספלט, עיבוד והידוק שתית, אספקת מצע ופיזור ב- 2 שכבות בעובי 15 ס"מ כ"א, מורטבות בהידוק מבוקר בנפרד, שכבת אספלט אחת בעובי 4 ס"מ וסילוק פסולת.	מ"ר	1.00	140.00	140.00
51.01.0160	פתיחת מדרכת אספלט ע"י מסור מכני והחזרת מצב לקדמותו. העבודה כוללת ניסור ופירוק אספלט, שכבת אספלט אחת בעובי 4 ס"מ, חרישה, עיבוד והידוק מבוקר של המצע הקיים וסילוק הפסולת (ללא מצעים).	מ"ר	1.00	90.00	90.00
51.01.0170	אספקה ופיזור שתי שכבות אספלט (3/4" + 1") בעובי 9 ס"מ (4+5) כולל ניקוי שטח, ציפוי בבטומן בשעור 1.0 ק"ג/מ"ר וסילוק הפסולת לאתר מורשה. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	95.00	95.00
51.01.0180	ניסור אספלט ע"י מסור מכני. המדידה לפי מ"א תעלה וכוללת ניסור כפול משני צידי התעלה לכל עומק.	מטר	1.00	35.00	35.00
	<b>סה"כ 51.01 עבודות אספלט</b>				<b>1,631.80</b>
	<b>תת פרק 51.02 עבודות ריצוף</b>				
51.02.0150	פירוק והנחת ריצוף מכל סוג שהוא. העבודה כוללת הידוק שתית אספקה ופיזור חול נקי בעובי 5 ס"מ, שכבת מצעים בעובי 20 ס"מ בהידוק מבוקר ואספקת מרצפות במקום אלה שנשברו בזמן הפירוק או היו שבורות קודם לכן וסילוק פסולת לאתר מורשה. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	85.00	85.00
	<b>להעברה בתת פרק 01.51.02</b>				<b>85.00</b>

18/02/2024

דף מס': 007

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>85.00</b>
51.02.0160	פירוק והנחת אבני שפה על יסוד מחדש. העבודה כוללת הספקת אבני שפה אשר ניזוקו במהלך הפירוק, הידוק שתית ו/או מצעים, יסוד ומשענת בטון ב-30 וכל העבודות הדרושות.	מטר	1.00	73.00	73.00
51.02.0170	הנחה בלבד של ריצוף מכל סוג שהוא כולל הספקה ופיזור שכבת חול בעובי 5 ס"מ. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	38.00	38.00
51.02.0180	הנחה בלבד של אבני שפה על יסוד ומשענת בטון. העבודה כוללת יסוד ומשענת מבטון ב-30 וכל העבודות הדרושות.	מטר	1.00	36.00	36.00
51.02.0190	הנחה בלבד של אבני גן על יסוד ומשענת בטון. העבודה כוללת יסוד ומשענת מבטון ב-30 וכל העבודות הדרושות.	מטר	1.00	25.00	25.00
51.02.0200	הספקת והנחת ריצוף משתלב 10/10/6 ו/או 20/10/6 ו/או 20/20/6 בגוון אפור/אדום/ לבן. העבודה כוללת צורת דרך (חפירה בעומק 30 ס"מ), חיתוך שורשים במקרה הצורך, עיבוד והידוק שתית, מצע א' מהודק בעובי 20 ס"מ שכבת חול נקי בעובי 5 ס"מ ופינוי פסולת לאתר מורשה. המחיר כולל ריצוף עם שילוב גוונים על פי דוגמא שידרוש התאגיד. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	150.00	150.00
51.02.0210	אספקה והנחת אבן תעלה דו שיפועית על יסוד בטון ב-30 לרבות עיבוד שתית ומצעים.	מטר	1.00	110.00	110.00
51.02.0220	אספקה והנחת ריצוף באבנים משתלבות בגוון לבן, אפור או אדום בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או ריבועיות במידות 20/20 ס"מ לרבות שכבת חול בעובי 5 ס"מ וכולל שכבת מצע 20 ס"מ בהידוק מבוקר. המחיר כולל חיתוך שורשים במקרה הצורך ופינוי פסולת לאתר מורשה.	מ"ר	1.00	170.00	170.00
51.02.0230	הספקה בלבד של מרצפות משתלבות אפורות מכל הסוגים בעובי 6 ס"מ. תחום הביצוע יוגדר ע"י המפקח באתר.	מ"ר	1.00	52.00	52.00
51.02.0240	הספקה בלבד של אבני שפה במידות 17/25/100	מטר	1.00	44.00	44.00
51.02.0250	הספקה בלבד של אבני גן במידות 10/20/100 ס"מ	מטר	1.00	30.00	30.00
51.02.0260	הספקה בלבד אבני גן עם ראש מעוגל במידות 10/20/100 ס"מ.	מטר	1.00	41.00	41.00
<b>854.00</b>	<b>להעברה בתת פרק 01.51.02</b>				

18/02/2024

דף מס': 008

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 01 עבודות סלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>854.00</b>
51.02.0270	ביצוע מעבר חציה מאבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ כולל הגבהה עד 8 ס"מ ברוחב עד 3.0 מ' לרבות עיבוד שתית והידוקה, 2 שכבות מצע א' בהידוק מבוקר, אבן מעבר בגבול אספלט על יסוד ומשענת בטון ב-30, "עיני חתול" כל 0.5 מ' הכל עפ"י הנחיות משרד התחבורה/או המתכנן	מ"ר	1.00	315.00	315.00
51.02.0280	ביצוע פס האטה מאספלט ברוחב עד 4 מ' ובגובה עד 10 ס"מ כולל חריצה באספלט קיים וניקוי פניו, ריסוס ביטומן, שכבת בטון אספלט נושאת על הכביש בעובי משתנה, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס. הכל בשלמות.	מטר	1.00	700.00	700.00
51.02.0290	אספקה והנחה של אבן עליה לרכב במידות 45/45 ס"מ על יסוד ומשענת בטון לרבות אבנים פינתיות, גוון אפור	מטר	1.00	240.00	240.00
51.02.0300	ריצוף באבן סימון לכבדי ראייה 10/10 ס"מ או 12.5/12.5 ס"מ עם בליטות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע.	מ"ר	1.00	400.00	400.00
51.02.0310	כנ"ל בגודל 20/20 ס"מ.	מ"ר	1.00	237.00	237.00
51.02.0320	ריצוף באבן הכוונה לכבדי ראייה 20/20 ס"מ עם פסים בעובי 6 ס"מ בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר	1.00	237.00	237.00
51.02.0330	אבן שפה מונמכת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 20/25/50 ס"מ ללא פאזה, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר	1.00	113.00	113.00
51.02.0340	אבן שפה מונמכת במעבר חציה לאנשים עם מוגבלות, במידות 20/25/50 ס"מ ללא פאזה, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	מטר	1.00	125.00	125.00
<b>3,221.00</b>	<b>סה"כ 51.02 עבודות ריצוף</b>				
	<b>תת פרק 51.03 עבודות סימון</b>				
51.03.0310	הצבה בלבד של עמודי מחסום או עמודי תמרור, לרבות חפירה, יסוד מבטון במידות 30/30/40 ס"מ ותיקון המרצפות/אספלט סביב העמוד.	קומפ'	1.00	143.00	143.00
51.03.0320	צביעת קווים ברוחב 12 ס"מ לבן מלא.	מטר	1.00	5.50	5.50
51.03.0330	צביעת קווים ברוחב 30 ס"מ לבן מלא	מטר	1.00	11.00	11.00
<b>159.50</b>	<b>להעברה בתת פרק 01.51.03</b>				





18/02/2024

דף מס': 010

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 57 קווי מים</b>					
<b>תת פרק 57.01 אספקה והנחת קווי מים</b>					
57.01.0010	אספקה הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "20 ע.ד. "5/16 בעומק עד 2.5 מ'.	מטר	1.00	1,550.00	1,550.00
57.01.0020	אספקה הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "20 ע.ד. "3/16 בעומק עד 2.0 מ'.	מטר	1.00	1,400.00	1,400.00
57.01.0030	אספקה הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "18 ע.ד. "3/16 בעומק עד 2.0 מ'.	מטר	1.00	1,150.00	1,150.00
57.01.0040	אספקה הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "16 ע.ד. "3/16 בעומק עד 2.0 מ'.	מטר	1.00	950.00	950.00
57.01.0050	אספקה, הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "12 ע.ד. "3/16 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	700.00	700.00
57.01.0060	אספקה, הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "10 ע.ד. "5/32 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	570.00	570.00
57.01.0070	אספקה, הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "8 ע.ד. "5/32 בעומק עד 1.25 מ'.	מטר	1.00	430.00	430.00
57.01.0080	אספקה, הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "6 ע.ד. "5/32 בעומק עד 1.25 מ'.	מטר	1.00	380.00	380.00
57.01.0090	אספקה, הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "4 ע.ד. "5/32 בעומק עד 1.25 מ'.	מטר	1.00	320.00	320.00
57.01.0100	אספקה, הובלה והנחה של צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "3 ע.ד. "5/32 בעומק עד 1.25 מ'.	מטר	1.00	280.00	280.00
57.01.0110	אספקה, הובלה והנחה ושל צנורות פלדה עם עטיפה חיצונית טריו ומצופים פנים מלט בקוטר "2, ע.ד. 3.65 מ"מ בעומק עד 1.0 מ'.	מטר	1.00	215.00	215.00
57.01.0160	אספקת והנחת קו מים זמני מכל סוג ובכל קוטר כולל חיבורי בתים, הארקה, פרוק בגמר העבודה וכל שאר הנדרש כאמור במפרט המיוחד.	מטר	1.00	120.00	120.00
<b>8,065.00</b>					<b>8,065.00</b>

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 011

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>8,065.00</b>
57.01.0170	תוספת מחיר לסעיף הנחת צנור מים מפלדה בקוטר עד 8" כולל, בעבור כל 0.5 מ' נוספים.	מטר	1.00	25.00	25.00
57.01.0180	תוספת מחיר לסעיף הנחת צנור מים מפלדה בקוטר 10" עד 20" כולל, בעבור כל 0.5 מ' נוספים	מטר	1.00	38.00	38.00
57.01.0190	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 900 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	4,100.00	4,100.00
57.01.0200	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 800 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	3,500.00	3,500.00
57.01.0210	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 710 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	2,550.00	2,550.00
57.01.0220	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 630 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	2,080.00	2,080.00
57.01.0230	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 560 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	1,640.00	1,640.00
57.01.0240	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 500 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	1,380.00	1,380.00
57.01.0250	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 450 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	1,150.00	1,150.00
57.01.0260	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 400 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	890.00	890.00
57.01.0270	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 355 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	760.00	760.00
57.01.0280	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 315 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	620.00	620.00
57.01.0300	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 280 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	530.00	530.00
<b>27,328.00</b>					

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 012

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				27,328.00
57.01.0310	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 225 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	390.00	390.00
57.01.0320	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 160 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	240.00	240.00
57.01.0330	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 110 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	170.00	170.00
57.01.0340	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 90 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	140.00	140.00
57.01.0350	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 75 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	120.00	120.00
57.01.0360	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מריפלקס PE100 בקוטר 63 מ"מ דרג 12.5 בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	105.00	105.00
57.01.0380	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 500 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,840.00	1,840.00
57.01.0390	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 450 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,480.00	1,480.00
57.01.0400	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 400 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,400.00	1,400.00
57.01.0410	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 355 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,120.00	1,120.00
57.01.0420	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 315 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	940.00	940.00
57.01.0430	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 280 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	770.00	770.00
					36,043.00

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 013

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				36,043.00
57.01.0440	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 225 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	610.00	610.00
57.01.0450	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 160 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	380.00	380.00
57.01.0460	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 110 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	270.00	270.00
57.01.0470	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 90 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	240.00	240.00
57.01.0480	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 75 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	170.00	170.00
57.01.0490	אספקה, הובלה והנחה של צנורות מסוג HDPE מצולב בקוטר 63 מ"מ דרג 12 בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	160.00	160.00
57.01.0500	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 710 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	2,840.00	2,840.00
57.01.0510	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 630 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	2,680.00	2,680.00
57.01.0520	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 500 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	2,250.00	2,250.00
57.01.0530	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 450 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,870.00	1,870.00
57.01.0540	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 400 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,500.00	1,500.00
57.01.0550	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 355 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'.	מטר	1.00	1,280.00	1,280.00
					50,293.00

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 014

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				50,293.00
57.01.0560	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 315 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	1,160.00	1,160.00
57.01.0570	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 280 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	1,030.00	1,030.00
57.01.0580	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 250 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	950.00	950.00
57.01.0590	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 225 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	760.00	760.00
57.01.0600	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 200 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	520.00	520.00
57.01.0610	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 160 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	440.00	440.00
57.01.0620	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 110 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	320.00	320.00
57.01.0630	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 90 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	270.00	270.00
57.01.0640	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 75 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	190.00	190.00
57.01.0650	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 63 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	170.00	170.00
57.01.0660	אספקה, הובלה והנחה של צנרת HDPE מצולב דרג 15 בקוטר 50 מ"מ בעומק עד 1.5 מ'	מטר	1.00	150.00	150.00
57.01.0670	ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים, מתאמים בין סוגי צינורות שונים וכד' לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מרפלקס" או "פקסגול", קוטר 90 מ"מ	יח'	1.00	240.00	240.00
					56,493.00

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 015

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				56,493.00
57.01.0680	ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים, מתאמים בין סוגי צינורות שונים וכד' לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול", קוטר 75 מ"מ	יח'	1.00	180.00	180.00
57.01.0690	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 250 מ"מ	יח'	1.00	1,120.00	1,120.00
57.01.0700	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 225 מ"מ	יח'	1.00	860.00	860.00
57.01.0710	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 200 מ"מ	יח'	1.00	570.00	570.00
57.01.0720	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 180 מ"מ	יח'	1.00	500.00	500.00
57.01.0730	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 160 מ"מ	יח'	1.00	420.00	420.00
57.01.0740	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 140 מ"מ	יח'	1.00	350.00	350.00
57.01.0750	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 125 מ"מ	יח'	1.00	270.00	270.00
57.01.0760	מעברים לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16 קוטר 110 מ"מ	יח'	1.00	250.00	250.00
57.01.0770	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 250 מ"מ	יח'	1.00	1,920.00	1,920.00
57.01.0780	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 225 מ"מ	יח'	1.00	1,770.00	1,770.00
57.01.0790	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 200 מ"מ	יח'	1.00	1,550.00	1,550.00
					66,253.00

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 016

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>66,253.00</b>
57.01.0800	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 180 מ"מ	יח'	1.00	880.00	880.00
57.01.0810	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 160 מ"מ	יח'	1.00	840.00	840.00
57.01.0820	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 125 מ"מ	יח'	1.00	520.00	520.00
57.01.0830	זווית 90 או 45 מעלות לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 110 מ"מ	יח'	1.00	410.00	410.00
57.01.0840	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 250 מ"מ	יח'	1.00	3,330.00	3,330.00
57.01.0850	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 225 מ"מ	יח'	1.00	2,340.00	2,340.00
57.01.0860	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 200 מ"מ	יח'	1.00	2,060.00	2,060.00
57.01.0870	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 180 מ"מ	יח'	1.00	1,360.00	1,360.00
57.01.0880	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 160 מ"מ	יח'	1.00	1,120.00	1,120.00
57.01.0890	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 125 מ"מ	יח'	1.00	740.00	740.00
57.01.0900	הסתעפות או הסתעפות מעבר (כולל מצמד/מופה חשמלית) לצינורות פוליאתילן מסוג PE-100 "מריפלקס" או "פקסגול" או ש"ע, דרג 16, קוטר 110 מ"מ	יח'	1.00	590.00	590.00
					<b>80,443.00</b>

להעברה בתת פרק 02.57.01



18/02/2024

דף מס': 017

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				80,443.00
57.01.0910	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 900 מ"מ	יח'	1.00	580.00	580.00
57.01.0920	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 800 מ"מ	יח'	1.00	520.00	520.00
57.01.0930	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 710 מ"מ	יח'	1.00	460.00	460.00
57.01.0940	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 630 מ"מ	יח'	1.00	410.00	410.00
57.01.0950	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 560 מ"מ	יח'	1.00	360.00	360.00
57.01.0960	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 500 מ"מ	יח'	1.00	325.00	325.00
57.01.0970	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 450 מ"מ	יח'	1.00	290.00	290.00
57.01.0980	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 400 מ"מ	יח'	1.00	275.00	275.00
57.01.0990	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 355 מ"מ	יח'	1.00	245.00	245.00
57.01.1000	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 315 מ"מ	יח'	1.00	220.00	220.00
57.01.1010	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 280 מ"מ	יח'	1.00	190.00	190.00
57.01.1020	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאתילן, חיבור בריתוך, קוטר 250 מ"מ	יח'	1.00	170.00	170.00
					84,488.00

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 018

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>84,488.00</b>
57.01.1030	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 225 מ"מ	יח'	1.00	160.00	160.00
57.01.1040	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 200 מ"מ	יח'	1.00	150.00	150.00
57.01.1050	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 180 מ"מ	יח'	1.00	135.00	135.00
57.01.1060	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 160 מ"מ	יח'	1.00	120.00	120.00
57.01.1070	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 140 מ"מ	יח'	1.00	105.00	105.00
57.01.1080	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 125 מ"מ	יח'	1.00	95.00	95.00
57.01.1090	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 110 מ"מ	יח'	1.00	85.00	85.00
57.01.1100	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 90 מ"מ	יח'	1.00	70.00	70.00
57.01.1110	התקנה בלבד של ספחים שונים כגון: קשתות, הסתעפויות, מעברים וכד' לצינורות פוליאטילן, חיבור בריתוך, קוטר 75 מ"מ	יח'	1.00	60.00	60.00
57.01.1120	תוספת מחיר לסעיף הנחת צנור מים מריפלקס PE100 או HDPE מצולב בקוטר עד 500 מ"מ כולל, בעבור חפירה לכל 0.5 מ' נוספים.	מטר	1.00	25.00	25.00
57.01.1130	פירוק צנורות מים מכל סוג וקוטר ובכל עומק ופינוי הפסולת לאתר מורשה לרבות במקומות בהם יונח הקו החדש בתוואי הקו הקיים.	מטר	1.00	52.00	52.00
57.01.1140	סרט סימון מפוליאטילן בצבע כחול ברוחב 15 ס"מ ובעובי 1.5 מ"מ עם חוט נרוסטה כפול והכיתוב "זהירות קו מים". הסרט יונח 50 ס"מ מעל קווי מים מחומר פלסטי	מטר	1.00	10.00	10.00
					<b>85,555.00</b>

להעברה בתת פרק 02.57.01

18/02/2024

דף מס': 019

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.01.1150	כבל הארקה 50 ממ"ר מונח במקביל לצנרת HDPE מחובר לצנרת באזיקונים כולל חיבור במהדקים לפס הארקה במערכת מדידה	מטר	1.00	40.00	40.00
57.01.1160	כנ"ל אך 35 ממ"ר	מטר	1.00	30.00	30.00
57.01.1170	אספקה והובלה בלבד של צנור פוליאתילן 50 מ"מ דרג 10	מטר	1.00	25.00	25.00
57.01.1180	אספקה חפירה והנחה של צנור פוליאתילן 50 מ"מ דרג 10 בעומק עד 1.0 מ'	מטר	1.00	100.00	100.00
57.01.1190	הנחה בלבד של צנור פוליאתילן 50 מ"מ דרג 10	מטר	1.00	25.00	25.00
<b>85,555.00</b>					
<b>85,775.00</b>	<b>סה"כ 57.01 אספקה והנחת קווי מים</b>				
<b><u>תת פרק 57.02 מתקני מים ואביזרים</u></b>					
57.02.0010	אספקה והתקנה של ברז כיבוי (הידרנט) חיצוני בודד קוטר 3" מאוגן לרבות זקף בקוטר 3", גוש בטון לעיגון, שטורץ וחיבור לקו מים	יח'	1.00	2,400.00	2,400.00
57.02.0020	אספקת והתקנת ברז כבוי עליון (הידרנט) בודד 3" ומאוגן לרבות זקף בקוטר 4" לרבות גוש בטון לעיגון, מצמד שטורץ וחיבור לקו מים	יח'	1.00	2,560.00	2,560.00
57.02.0030	אספקת והתקנת ברז כבוי עליון (הידרנט) כפול 2 X 3" ומאוגן הזקף בקוטר 4" לרבות גוש בטון לעיגון, מצמד שטורץ וחיבור לקו מים	יח'	1.00	3,480.00	3,480.00
57.02.0040	כנ"ל אך אספקת והתקנת ברז כבוי עליון (הידרנט) כפול 2 X 3" ומאוגן הזקף בקוטר 6"	יח'	1.00	4,890.00	4,890.00
57.02.0050	תוספת למחיר ברז כיבוי בעבור אספקת והתקנת מתקן שבירה בקוטר 4". יבוצע בהוראה בכתב מהמפקח.	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.02.0060	סגר שטורץ ("כיפה אדומה")	יח'	1.00	670.00	670.00
57.02.0070	הכנה לחבור בית בודד 1"	יח'	1.00	820.00	820.00
57.02.0080	הכנה לחבור בית בודד 2"	יח'	1.00	1,300.00	1,300.00
57.02.0090	הכנה לחבור בית כפול 2"	יח'	1.00	1,650.00	1,650.00
57.02.0100	הכנה לחבור בית בודד 3"	יח'	1.00	2,205.00	2,205.00
57.02.0110	הכנה לחבור בית בודד 4"	יח'	1.00	2,450.00	2,450.00
<b>23,425.00</b>	<b>להעברה בתת פרק 02.57.02</b>				

18/02/2024

דף מס': 020

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				23,425.00
57.02.0120	הכנה לחבור 2 מונים בסולם 2"	יח'	1.00	1,880.00	1,880.00
57.02.0130	הכנה לחבור 3 מונים בסולם 2"	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.02.0140	חבור בית בודד 1"	יח'	1.00	1,650.00	1,650.00
57.02.0150	חבור בית בודד 2"	יח'	1.00	2,780.00	2,780.00
57.02.0160	תוספת למחיר סעיף חיבור בית בקטרים 1" או 2" עבור שינויים במערכת הפנימית לחיבור מושלם כולל כל הנדרש ועד 15 מ' צינור. בהתאם לאישור המפקח ישולם רק בגין העתקת החיבור מעל 1 מ' מהמיקום הישן.	קומפ'	1.00	600.00	600.00
57.02.0170	חבור בית כפול 2"	יח'	1.00	3,000.00	3,000.00
57.02.0180	חבור בית בודד 3"	יח'	1.00	3,400.00	3,400.00
57.02.0190	חבור בית בודד 4"	יח'	1.00	4,550.00	4,550.00
57.02.0200	חבור בית בסולם של 2 יח' 2"	יח'	1.00	2,650.00	2,650.00
57.02.0210	חבור בית בסולם של 3 יח' 2"	יח'	1.00	3,050.00	3,050.00
57.02.0220	תוספת לסעיף חיבור בית בסולם של 3 יח' בעבור כל יחידת מדידה נוספת.	יח'	1.00	420.00	420.00
57.02.0230	אספקת והרכבת מגוף אלכסוני או כדורי בקוטר 1/2"	יח'	1.00	165.00	165.00
57.02.0240	אספקת והרכבת מגוף אלכסוני או כדורי בקוטר 3/4"	יח'	1.00	180.00	180.00
57.02.0250	אספקת והרכבת מגוף אלכסוני או כדורי בקוטר 1"	יח'	1.00	200.00	200.00
57.02.0260	אספקת והרכבת מגוף אלכסוני או כדורי בקוטר 1 1/2"	יח'	1.00	430.00	430.00
57.02.0270	אספקת והרכבת מגוף אלכסוני או כדורי בקוטר 2"	יח'	1.00	500.00	500.00
57.02.0280	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 2"	יח'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.02.0290	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 3"	יח'	1.00	2,800.00	2,800.00
57.02.0300	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 4"	יח'	1.00	5,200.00	5,200.00
57.02.0310	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 6"	יח'	1.00	5,300.00	5,300.00
					65,630.00

להעברה בתת פרק 02.57.02

18/02/2024

דף מס': 021

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				65,630.00
57.02.0320	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 8"	יח'	1.00	5,900.00	5,900.00
57.02.0330	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 10"	יח'	1.00	10,800.00	10,800.00
57.02.0340	אספקת והרכבת מגוף טריז בקוטר 12"	יח'	1.00	13,600.00	13,600.00
57.02.0350	אספקת והרכבת מגוף מים טריז בקוטר 16"	יח'	1.00	21,600.00	21,600.00
57.02.0360	אספקת והרכבת מגוף מים טריז בקוטר 18"	יח'	1.00	27,900.00	27,900.00
57.02.0370	אספקת והרכבת מגוף מים טריז בקוטר 20"	יח'	1.00	30,500.00	30,500.00
57.02.0380	תוספת לסעיף אספקת והרכבת מגוף בקוטר עד 2" כולל, בעבור הרכבתו על קו קיים.	קומפ'	1.00	500.00	500.00
57.02.0390	תוספת לסעיף אספקת והרכבת מגוף בקוטר 3" עד 10" כולל, בעבור הרכבתו על קו קיים.	קומפ'	1.00	800.00	800.00
57.02.0400	תוספת לסעיף אספקת והרכבת מגוף בקוטר 12" עד 20" כולל, בעבור הרכבתו על קו קיים.	קומפ'	1.00	1,600.00	1,600.00
57.02.0410	אספקה, הובלה והרכבת תאי בטון למגופים מחוליות בטון טרומיות בקוטר 50 ס"מ, עם מכסה ב.ב. בקוטר 40 ס"מ (לעומס בינוני 12.5 טון) בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	1,460.00	1,460.00
57.02.0420	אספקה, הובלה והרכבת תאי בטון למגופים מחוליות בטון טרומיות בקוטר 60 ס"מ, עם מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ (לעומס בינוני 12.5 טון) בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	1,680.00	1,680.00
57.02.0430	אספקה, הובלה והרכבת תאי בטון למגופים מחוליות בטון טרומיות בקוטר 80 ס"מ, עם מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ (לעומס בינוני 12.5 טון) בעומק עד 1.50 מ'.	יח'	1.00	2,520.00	2,520.00
57.02.0440	אספקה, הובלה והרכבת תאי בטון למגופים מחוליות בטון טרומיות בקוטר 100 ס"מ, עם מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ (לעומס בינוני 12.5 טון) בעומק עד 1.50 מ'.	יח'	1.00	3,000.00	3,000.00
57.02.0450	אספקה, הובלה והרכבת תאי בטון למגופים מחוליות בטון טרומיות בקוטר 125 ס"מ, עם מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ (לעומס בינוני 12.5 טון) בעומק עד 2.00 מ'.	יח'	1.00	4,450.00	4,450.00
57.02.0460	תוספת למחיר תא בעבור התקנת תקרה ומכסה ב.ב. לעומס כבד (40 טון) במקום לעומס בינוני (12.5 טון). המכסה יהיה עם סמל התאגיד ויעוד המכסה "מים".	יח'	1.00	700.00	700.00
					192,640.00

להעברה בתת פרק 02.57.02

18/02/2024

דף מס': 022

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				192,640.00
57.02.0470	נקודת ניקוז כפולה 2" משני צידי מגוף ראשי, כולל אספקת והרכבת מגופים 2", מופות 2" ניפלים 2" ומצמדי שטורץ.	יח'	1.00	2,200.00	2,200.00
57.02.0480	נקודת ניקוז 2" כולל מגוף 2", מופות 2", ניפלים 2" קטעי צנרת ומצמד שטורץ.	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
57.02.0490	נקודת ניקוז 4"-3" כולל מגופי טריז, מופות, ניפלים, קטעי צנרת ומצמד שטורץ.	יח'	1.00	3,000.00	3,000.00
57.02.0500	נקודת אויר בקוטר 1" עם שסתום דגם "שגב" S-030 כולל ברז	יח'	1.00	1,650.00	1,650.00
57.02.0510	נקודת אויר בקוטר 2" עם שסתום דגם "ברק" D-040 כולל ברז 2"	יח'	1.00	2,180.00	2,180.00
57.02.0520	חיבור קו מים חדש בקוטר עד 2" לקו מים או מגוף קיים בכל קוטר.	יח'	1.00	1,440.00	1,440.00
57.02.0530	חיבור קו מים חדש 3"-4" עם קו או מגוף קיים בכל קוטר.	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.02.0540	חיבור קו מים חדש 6"-8" לקו מים או מגוף קיים בכל קוטר.	יח'	1.00	3,210.00	3,210.00
57.02.0550	חיבור קו מים חדש 10"-12" עם קו מים או מגוף קיים בכל קוטר.	יח'	1.00	4,820.00	4,820.00
57.02.0560	אספקת והתקנת נקודת אוויר 3" בתוך תא על קו סניקה כולל שסתום אוויר לביוב דגם "סער" מקוצר D-025 בקוטר 3" תוצרת א.ר.י או ש"ע בטיב כולל מגוף טריז מצופה אמאיל תוצרת "רפאל" או "הכוכב" או ש"ע בטיב. אוגנים, זקפים, קטעי צנורות פלדה, חיבור לצנרת קיימת וכל שאר האביזרים והספחים הנדרשים לצורך התקנה מושלמת הכל לפי פרט (לא כולל התא שימדד בנפרד).	קומפ'	1.00	6,000.00	6,000.00
57.02.0570	חיבור קו מים חדש 16"-14" עם קו מים או מגוף קיים בכל קוטר.	יח'	1.00	6,500.00	6,500.00
57.02.0580	חיבור קו מים חדש 20"-18" עם קו מים או מגוף קיים בכל קוטר.	יח'	1.00	8,000.00	8,000.00
					234,940.00

להעברה בתת פרק 02.57.02

18/02/2024

דף מס': 023

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>234,940.00</b>
57.02.0590	התאמת שוחות הכביש ו/או מדרכה קיימים או מתוכננים ע"י הנמכת או הגבהת חוליות בקוטר 40 ס"מ כולל: חפירה, פירוק תקרה ומכסה קיימים, ניסור חלק מהחוליות להנמכה או תוספת לחוליה לצורך הגבהה, התקנת התקרה והמכסה, ביטון במקומות הנדרשים והרחקת עודפי חומרים.	יח'	1.00	450.00	450.00
57.02.0600	התאמת שוחות הכביש ו/או מדרכה קיימים או מתוכננים ע"י הנמכת או הגבהת חוליות בקוטר 50 ס"מ כולל: חפירה, פירוק תקרה ומכסה קיימים, ניסור חלק מהחוליות להנמכה או תוספת לחוליה לצורך הגבהה, התקנת התקרה והמכסה, ביטון במקומות הנדרשים והרחקת עודפי חומרים.	יח'	1.00	600.00	600.00
57.02.0610	התאמת שוחות הכביש ו/או מדרכה קיימים או מתוכננים ע"י הנמכת או הגבהת חוליות בקוטר 60 ס"מ כולל: חפירה, פירוק תקרה ומכסה קיימים, ניסור חלק מהחוליות להנמכה או תוספת לחוליה לצורך הגבהה, התקנת התקרה והמכסה, ביטון במקומות הנדרשים והרחקת עודפי חומרים.	יח'	1.00	660.00	660.00
57.02.0620	התאמת שוחות הכביש ו/או מדרכה קיימים או מתוכננים ע"י הנמכת או הגבהת חוליות בקוטר 80 ס"מ כולל: חפירה, פירוק תקרה ומכסה קיימים, ניסור חלק מהחוליות להנמכה או תוספת לחוליה לצורך הגבהה, התקנת התקרה והמכסה ביטון במקומות הנדרשים והרחקת עודפי חומרים.	יח'	1.00	760.00	760.00
57.02.0630	התאמת שוחות הכביש ו/או מדרכה קיימים או מתוכננים ע"י הנמכת או הגבהת חוליות בקוטר 100 ס"מ כולל: חפירה, פירוק תקרה ומכסה קיימים, ניסור חלק מהחוליות להנמכה או תוספת לחוליה לצורך הגבהה, התקנת התקרה והמכסה ביטון במקומות הנדרשים והרחקת עודפי חומרים.	יח'	1.00	980.00	980.00
57.02.0640	פירוק והתקנה מחדש של תא מגוף	קומפ'	1.00	650.00	650.00
57.02.0650	פירוק תא מגוף קיים, וסילוק פסולת ועודפים למקום שירה עליו נציג הרשות	קומפ'	1.00	150.00	150.00
57.02.0660	פרוק ברז כיבוי אש 3" קיים, העבודה כוללת את כל החיתוכים, ריתוכים וחיבורי האביזרים הדרושים לצורך ביצוע העבודה, כולל סגירת מים, ניקוז הקו ופינוי הפסולת. בעבור אספקת והתקנת אוגן ואוגן עיוור ישולם בנפרד.	קומפ'	1.00	460.00	460.00
					<b>239,650.00</b>

להעברה בתת פרק 02.57.02

18/02/2024

דף מס': 024

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>239,650.00</b>
57.02.0670	פירוק מגוף קיים בקוטר "4-3" וסילוק הפסולת.	יח'	1.00	190.00	190.00
57.02.0680	פירוק מגוף קיים בקוטר "8-6" וסילוק הפסולת.	יח'	1.00	250.00	250.00
57.02.0690	פירוק מגוף קיים בקוטר "10" וסילוק הפסולת.	יח'	1.00	250.00	250.00
57.02.0700	החלפת מסגרת לתא	קומפ'	1.00	280.00	280.00
57.02.0710	ניקוי תא מגוף	קומפ'	1.00	100.00	100.00
57.02.0720	פירוק מערכת מדידה קיימת. העבודה כוללת חיתוך וסילוק כל הפסולת לאתר מאושר לרבות סגירת וניקוז מים וחיידוש הזרימה בגמר העבודה.	יח'	1.00	170.00	170.00
57.02.0730	צילום צנרת מים בכל קוטר במצלמת טלויזיה לפי דרישות המפרט לקוטר "6" ומעלה. הערה: ביצוע הצילום לפי הוראה בכתב מאת המפקח באתר.	מטר	1.00	10.00	10.00
57.02.0740	אספקה והנחת מצע CLSM מסביב לשוחות ולאורך קווי מים כולל ערב מהיר התקשות (יבוצע לפי הוראה בכתב של המפקח)	מ"ק	1.00	450.00	450.00
57.02.0750	ביצוע קידוח אופקי בכל הקטרים כולל עשיית בורות הכנה, אספקת והתקנת שרזול פלדה בכל קוטר ע.ד. 10 מ"מ. כיסוי הבורות וסילוק עודפי חומרים כולל אספקת כל החומרים הדרושים. המדידה לפי אינ'ץ קוטר X מ"א	יח'	1.00	100.00	100.00
57.02.0760	אספקה, הובלה והשחלת צנור פלדה או HDPE בכל קוטר כנדרש במפרט המיוחד בתוך שרזול כולל אספקת והרכבת נעלי סמך בהתאם להנחיות היצרן, איטום קצוות השרזול. המדידה לפי אינ'ץ קוטר X מ"א	יח'	1.00	80.00	80.00
57.02.0770	קידוח אופקי גמיש עם צנורות HDPE לפי ת"י 1519 בכל קוטר דרג 12 בכל עומק כולל חפירת בורות, אספקת צנורות וכל העבודות הנדרשות לביצוע העבודה לרבות פינוי עודפים. המדידה לפי אינ'ץ קוטר X מ"א	יח'	1.00	150.00	150.00
57.02.0780	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית עם פתח 50 ס"מ (לעומס 12.5 טון) עבור שוחת מים קיימת בקוטר 80 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון.	קומפ'	1.00	1,690.00	1,690.00
<b>243,370.00</b>					

להעברה בתת פרק 02.57.02



18/02/2024

דף מס': 025

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 02 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				243,370.00
57.02.0790	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית עם פתח 60 ס"מ (לעומס 12.5 טון) עבור שוחת מים קיימת בקוטר 100 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון .	קומפ'	1.00	1,860.00	1,860.00
57.02.0800	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 60 ס"מ (לעומס 12.5 טון) עבור שוחת מים קיימת בקוטר 125 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון .	קומפ'	1.00	1,970.00	1,970.00
57.02.0810	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 50 ס"מ (לעומס 40 טון) עבור שוחת מים קיימת בקוטר 80 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 40 טון.	קומפ'	1.00	2,400.00	2,400.00
57.02.0820	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 60 ס"מ (לעומס 40 טון) עבור שוחת מים קיימת בקוטר 100 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 40 טון.	קומפ'	1.00	2,310.00	2,310.00
57.02.0830	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 60 ס"מ (לעומס 40 טון) עבור שוחת מים קיימת בקוטר 125 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 40 טון .	קומפ'	1.00	2,620.00	2,620.00
57.02.0840	אספקה הובלה והתקנת מכסה בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני (12.5 טון)	קומפ'	1.00	770.00	770.00
57.02.0850	אספקה, הובלה והתקנה של מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ לעומס כבד (40 טון)	קומפ'	1.00	980.00	980.00
57.02.0860	אספקה הובלה והתקנת מכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני (12.5 טון)	קומפ'	1.00	840.00	840.00
57.02.0870	אספקה, הובלה והתקנה של מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד (40 טון)	קומפ'	1.00	1,090.00	1,090.00
57.02.0880	ביצוע למד בצנרת בקוטר עד 4" בכל עומק כולל כל האביזרים, ספחים, עבודות וחומרי עזר. יבוצע בהוראת המפקח בכתב בלבד	קומפ'	1.00	1,600.00	1,600.00
57.02.0890	ביצוע למד בצנרת בקוטר עד 8" 6"- בכל עומק כולל כל האביזרים, ספחים, עבודות וחומרי עזר יבוצע בהוראת המפקח בכתב בלבד	קומפ'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.02.0900	חיבור בית 4" המתחבר לחיבור קיים 4" ומהווה סולם של 2 יח' כולל חיתוך זזית, ריתוך T הכנת חיבור נוסף ומגוף טריז 4". המחיר כולל עבודה מושלמת וצביעה.	יח'	1.00	3,100.00	3,100.00
					265,010.00

להעברה בתת פרק 02.57.02



18/02/2024

דף מס': 027

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 57 קווי ביוב</b>					
<b>תת פרק 57.03 קווי ביוב</b>					
57.03.0010	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 160 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור לאחר מיון, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	175.00	175.00
57.03.0020	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 160 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, כיסוי מהודק, מילוי חוזר במיטב החומר החפור וסילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר	1.00	200.00	200.00
57.03.0030	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 160 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר	1.00	245.00	245.00
57.03.0040	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 160 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר	1.00	280.00	280.00
57.03.0050	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 160 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר	1.00	320.00	320.00
57.03.0060	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 160 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר	1.00	360.00	360.00
					<b>1,580.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 028

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>1,580.00</b>
57.03.0070	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 200 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	225.00	225.00
57.03.0080	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 200 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר	1.00	260.00	260.00
57.03.0090	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 200 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר	1.00	290.00	290.00
57.03.0100	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 200 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר	1.00	320.00	320.00
57.03.0110	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 200 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר	1.00	360.00	360.00
57.03.0120	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 200 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר	1.00	405.00	405.00
					<b>3,440.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 029

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>3,440.00</b>
57.03.0130	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 250 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	290.00	290.00
57.03.0140	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 250 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'.	מטר	1.00	330.00	330.00
57.03.0150	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 250 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'.	מטר	1.00	350.00	350.00
57.03.0160	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 250 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'.	מטר	1.00	390.00	390.00
57.03.0170	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 250 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.26 עד 3.75 מ'.	מטר	1.00	420.00	420.00
57.03.0180	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 250 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'.	מטר	1.00	460.00	460.00
					<b>5,680.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 030

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>5,680.00</b>
57.03.0190	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 315 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	490.00	490.00
57.03.0200	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 315 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר	1.00	510.00	510.00
57.03.0210	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 315 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר	1.00	520.00	520.00
57.03.0220	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 315 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר	1.00	550.00	550.00
57.03.0230	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 315 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר	1.00	570.00	570.00
57.03.0240	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 315 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר	1.00	630.00	630.00
					<b>8,950.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 031

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				8,950.00
57.03.0250	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 355 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	550.00	550.00
57.03.0260	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 355 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'.	מטר	1.00	570.00	570.00
57.03.0270	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 355 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'.	מטר	1.00	590.00	590.00
57.03.0280	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 355 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'.	מטר	1.00	610.00	610.00
57.03.0290	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 355 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.26 עד 3.75 מ'.	מטר	1.00	640.00	640.00
57.03.0300	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 355 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'.	מטר	1.00	680.00	680.00
					12,590.00

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 032

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				12,590.00
57.03.0310	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 400 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	640.00	640.00
57.03.0320	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 400 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר	1.00	670.00	670.00
57.03.0330	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 400 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר	1.00	690.00	690.00
57.03.0340	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 400 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר	1.00	720.00	720.00
57.03.0350	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 400 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר	1.00	760.00	760.00
57.03.0360	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 400 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר	1.00	840.00	840.00
					16,910.00

להעברה בתת פרק 03.57.03



18/02/2024

דף מס': 033

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>16,910.00</b>
57.03.0370	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 450 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	850.00	850.00
57.03.0380	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 450 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'	מטר	1.00	870.00	870.00
57.03.0390	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 450 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'	מטר	1.00	890.00	890.00
57.03.0400	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 450 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'	מטר	1.00	920.00	920.00
57.03.0410	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 450 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.26 עד 3.75 מ'	מטר	1.00	960.00	960.00
57.03.0420	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 450 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'	מטר	1.00	1,010.00	1,010.00
					<b>22,410.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 034

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				22,410.00
57.03.0430	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 500 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	1,010.00	1,010.00
57.03.0440	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 500 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'	מטר	1.00	1,030.00	1,030.00
57.03.0450	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 500 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'	מטר	1.00	1,050.00	1,050.00
57.03.0460	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 500 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'	מטר	1.00	1,080.00	1,080.00
57.03.0470	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 500 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.26 עד 3.75 מ'	מטר	1.00	120.00	120.00
57.03.0480	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 500 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'	מטר	1.00	1,170.00	1,170.00
					27,870.00

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 035

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>27,870.00</b>
57.03.0490	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 630 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	1,480.00	1,480.00
57.03.0500	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 630 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'	מטר	1.00	1,500.00	1,500.00
57.03.0510	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 630 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'	מטר	1.00	1,520.00	1,520.00
57.03.0520	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 630 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'	מטר	1.00	1,550.00	1,550.00
57.03.0530	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 630 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.25 עד 3.75 מ'	מטר	1.00	1,590.00	1,590.00
57.03.0540	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 630 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'	מטר	1.00	1,640.00	1,640.00
					<b>37,150.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 036

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				37,150.00
57.03.0550	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 710 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'	מטר	1.00	1,910.00	1,910.00
57.03.0560	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 710 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'	מטר	1.00	1,930.00	1,930.00
57.03.0570	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 710 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'	מטר	1.00	1,950.00	1,950.00
57.03.0580	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 710 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'	מטר	1.00	1,980.00	1,980.00
57.03.0590	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 710 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.26 עד 3.75 מ'	מטר	1.00	2,020.00	2,020.00
57.03.0600	אספקה, הובלה והנחה של קווי ביוב גרביטציונים בקוטר 710 מ"מ מפי.וי.סי קשיח "עבה לביוב" "SN-8", לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'	מטר	1.00	2,070.00	2,070.00
					49,010.00

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 037

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>49,010.00</b>
57.03.0610	תוספת מחיר לסעיף אספקת והנחת צנרת ביוב מ - PVC בקוטר עד 250 מ"מ כולל, בעבור כל 0.5 מ' נוספים.	מטר	1.00	50.00	50.00
57.03.0620	תוספת מחיר לסעיף אספקת והנחת צנרת ביוב מ - PVC בקוטר 315 מ"מ ו- 400 מ"מ כולל, בעבור כל 0.5 מ' נוספים.	מטר	1.00	60.00	60.00
57.03.0630	תוספת מחיר לסעיף אספקת והנחת צנרת ביוב מ - PVC בקוטר 450 מ"מ, 500 מ"מ, 630 מ"מ ו- 710 מ"מ כולל, בעבור כל 0.5 מ' נוספים.	מטר	1.00	70.00	70.00
57.03.0640	תוספת מחיר לסעיף אספקה והובלה והנחה של קווי ביוב מצנורות PVC 160 ו - 200 מ"מ בעבור אספקה, הובלה והתקנה של צנורות ביוב גרביטציונים 160 ו - 225 מ"מ דרג 10 כדוגמת פקסגול או מריפלקס PE100 עם מחברים בריתוך חשמלי.	מטר	1.00	100.00	100.00
57.03.0650	תוספת מחיר לסעיף אספקה והובלה והנחה של קווי ביוב מצנורות PVC 250 ו - 315 מ"מ בעבור אספקה, הובלה והתקנה של צנורות ביוב גרביטציונים 250 ו - 315 מ"מ דרג 10 כדוגמת פקסגול או מריפלקס PE100 עם מחברים בריתוך חשמלי.	מטר	1.00	190.00	190.00
57.03.0660	תוספת מחיר לסעיף אספקה והובלה והנחה של קווי ביוב מצנורות PVC 355 ו - 400 מ"מ בעבור אספקה, הובלה והתקנה של צנורות ביוב גרביטציונים 355 ו - 400 מ"מ דרג 10 כדוגמת פקסגול או מריפלקס PE100 עם מחברים בריתוך חשמלי.	מטר	1.00	280.00	280.00
57.03.0670	אספקה, הובלה והנחה של קו סניקה בקוטר 160 מ"מ דרג 10 מצנורות כדוגמת מריפלקס PE100 לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	310.00	310.00
57.03.0680	אספקה, הובלה והנחה של קו סניקה בקוטר 200 מ"מ דרג 10 מצנורות כדוגמת מריפלקס PE100 לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	390.00	390.00
					<b>50,460.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 038

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>50,460.00</b>
57.03.0690	אספקה, הובלה והנחה של קו סניקה בקוטר 250 מ"מ דרג 10 מצנורות כדוגמת מריפלקס PE100 לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	490.00	490.00
57.03.0700	אספקה, הובלה והנחה של קו סניקה בקוטר 315 מ"מ דרג 10 מצנורות כדוגמת מריפלקס PE100 לרבות חפירה ו/או חציבה, מצע ועטיפת חול, מילוי חוזר מהודק במיטב החומר החפור, סילוק עודפי אדמה חפורה וכל יתר העבודות הנדרשות בעומק עד 1.75 מ'.	מטר	1.00	670.00	670.00
57.03.0710	תוספת מחיר לסעיף אספקת הובלת והנחת קו סניקה בכל קוטר בעבור כל 0.5 מ' נוספים.	מטר	1.00	25.00	25.00
57.03.0720	סרט סימון מפוליאתילן בצבע אדום ברוחב 15 ס"מ ובעובי 1.5 מ"מ עם חוט נרוסטה כפול והכיתוב "זהירות קו שפכים בלחץ". הסרט יונח 50 ס"מ מעל קו הסניקה.	מטר	1.00	10.00	10.00
57.03.0730	הכנה לחיבור בית בקוטר 160 מ"מ בעומק עד 1.25 מ', כולל סתימת קצה הצינור בפקק, גוש בטון וברזל זווית 50/50 לסימון, בולט מעל הקרקע 75 ס"מ ומותקן בקרקע בעומק 75 ס"מ לפחות.	מטר	1.00	200.00	200.00
57.03.0740	הכנה לחיבור בית בקוטר 160 מ"מ בעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'. כולל סתימת קצה הצינור בפקק, גוש בטון וברזל זווית 50/50 לסימון, בולט מעל הקרקע 75 ס"מ ומותקן בקרקע בעומק 75 ס"מ לפחות	מטר	1.00	215.00	215.00
57.03.0750	הכנה לחיבור בית בקוטר 160 מ"מ בעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'. כולל סתימת קצה הצינור בפקק, גוש בטון וברזל זווית 50/50 לסימון, בולט מעל הקרקע 75 ס"מ ומותקן בקרקע בעומק 75 ס"מ לפחות	מטר	1.00	230.00	230.00
57.03.0760	הכנה לחיבור בית בקוטר 200 מ"מ בעומק עד 1.75 מ'. כולל סתימת קצה הצינור בפקק, גוש בטון וברזל זווית 50/50 לסימון, בולט מעל הקרקע 75 ס"מ ומותקן בקרקע בעומק 75 ס"מ לפחות	מטר	1.00	265.00	265.00
					<b>52,565.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 039

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>52,565.00</b>
57.03.0770	הכנה לחיבור בית בקוטר 200 מ"מ בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'. כולל סתימת קצה הצינור בפקק, גוש בטון וברזל זווית 50/50 לסימון, בולט מעל הקרקע 75 ס"מ ומותקן בקרקע בעומק 75 ס"מ לפחות	מטר	1.00	280.00	280.00
57.03.0780	צילום צנרת ביוב בכל קוטר במצלמת טלויזיה לפי דרישות המפרט - הערה: ביצוע הצילום לפי הוראה בכתב מאת המפקח באתר.	מטר	1.00	10.00	10.00
57.03.0790	אספקת והתקנת נקודת אויר כפולה "2XΦ3 בתוך תא על קו סניקה, כולל 2 שסתומי אויר לביוב דגם "סער" מקוצר D-025, בקוטר "3 תוצרת "ארי" או ש"ע בטיב, כולל 2 מגופי טריז מצופה אמאיל תוצרת "רפאל", "הכוכב" או ש"ע בטיב אוגנים, זקפים, קטעי צנורות פלדה לרבות זקף "6", חיבור לצנרת קיימת וכל שאר האביזרים והספחים הנדרשים לצורך התקנה מושלמת הכל לפי פרט (לא כולל התא שימדד (בנפרד)	קומפ'	1.00	13,700.00	13,700.00
57.03.0800	אספקת והתקנת נקודת אויר "Φ4 בתוך תא על קו סניקה, כולל שסתום אויר לביוב דגם "סער" D-020, בקוטר "4 תוצרת "ארי" או ש"ע בטיב, כולל מגוף טריז מצופה אמאיל תוצרת "רפאל", "הכוכב" או ש"ע בטיב אוגנים, זקפים, קטעי צנורות פלדה, חיבור לצנרת קיימת וכל שאר האביזרים והספחים הנדרשים לצורך התקנה מושלמת הכל לפי פרט (לא כולל התא שימדד (בנפרד)	קומפ'	1.00	10,500.00	10,500.00
57.03.0810	אספקת והתקנת נקודת אויר כפולה "2X4 בתוך תא על קו סניקה, כולל 2 שסתומי אויר לביוב דגם "סער" D-020, בקוטר "4 תוצרת "ארי" או ש"ע בטיב, כולל 2 מגופי טריז מצופה אמאיל תוצרת "רפאל", "הכוכב" או ש"ע בטיב אוגנים, זקפים, קטעי צנורות פלדה לרבות זקף "6", חיבור לצנרת קיימת וכל שאר האביזרים והספחים הנדרשים לצורך התקנה מושלמת הכל לפי פרט (לא כולל התא שימדד (בנפרד)	קומפ'	1.00	19,800.00	19,800.00
57.03.0820	אספקת והנחת מצע CLSM מסביב לשוחות ולאורך קווי ביוב כולל ערב מהיר התקשות (ביצוע לפי הוראה בכתב של המפקח).	מ"ק	1.00	450.00	450.00
57.03.0840	חיבור צנור ביוב חדש מכל סוג בקוטר 110-160 מ"מ ("6"-4") לצנור ביוב קיים מאותו סוג באמצעות רוכבים	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
					<b>98,305.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.03

18/02/2024

דף מס': 040

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.03.0850	חיבור צנור ביוב חדש מכל סוג בקוטר 200-280 מ"מ (10"-8") לצנור ביוב קיים מאותו סוג באמצעות רוכבים	קומפ'	1.00	1,500.00	1,500.00
57.03.0860	חיבור צנור ביוב חדש מכל סוג בקוטר 315-400 מ"מ (16"-12") לצנור ביוב קיים מאותו סוג באמצעות רוכבים	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
57.03.0870	ביצוע קידוח אופקי בכל הקטרים כולל עשיית בורות הכנה, אספקת והתקנת שרוול פלדה בכל קוטר ע.ד. 10 מ"מ. כיסוי הבורות וסילוק עודפי חומרים כולל אספקת כל החומרים הדרושים. המדידה לפי אינץ' קוטר X מ"א	מטר	1.00	100.00	100.00
57.03.0880	תוספת לסעיף 57.03.0611 לקידוח אופקי בקרקע או בסלע מוצק עבור ביצוע קידוח לביוב בגרביטציה עם סטיית קווי ביוב מותרת מ-0.4% עד 1%. המדידה לפי אינץ' קוטר X מ"א	מטר	1.00	65.00	65.00
57.03.0890	אספקה, הובלה והשחלת צנור פלדה או HDPE בכל קוטר כנדרש במפרט המיוחד בתוך שרוול כולל אספקת והרכבת נעלי סמך בהתאם להנחיות היצרן, איטום קצוות השרוול. המדידה לפי אינץ' קוטר X מ"א	מטר	1.00	80.00	80.00
<b>102,050.00</b>	<b>סה"כ 57.03 קווי ביוב</b>				
<b>תת פרק 57.04 מתקני ביוב</b>					
57.04.0010	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 80 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	3,400.00	3,400.00
57.04.0020	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 100 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ-1.26 עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	4,550.00	4,550.00
57.04.0030	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 100 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'.	יח'	1.00	6,100.00	6,100.00
<b>14,050.00</b>	<b>להעברה בתת פרק 03.57.04</b>				



18/02/2024

דף מס': 041

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>14,050.00</b>
57.04.0040	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 100 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	יח'	1.00	6,150.00	6,150.00
57.04.0050	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 125 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	יח'	1.00	8,000.00	8,000.00
57.04.0060	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 125 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	יח'	1.00	8,800.00	8,800.00
57.04.0070	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 125 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין B125 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	יח'	1.00	9,800.00	9,800.00
57.04.0080	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 150 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ- 4.26 עד 4.75 מ'.	יח'	1.00	20,600.00	20,600.00
57.04.0090	אספקה, הובלה והתקנה של שוחות טרומיות לביוב בקוטר 150 ס"מ לרבות אספקה והתקנה של תיקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 עם סמל התאגיד מוטבע באמצע ויעוד המכסה "ביוב" בעומק מ- 4.76 עד 5.25 מ'.	יח'	1.00	22,300.00	22,300.00
57.04.0100	חיבור קו ביוב בכל קוטר לשוחות בקרה קיימת בכל קוטר ועומק לרבות סיתות החור בדופן השוחה, סתימה מסביב לצינור, עבור המתעל מחדש הכל עד לקבלת עבודה מושלמת.	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
					<b>90,950.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04

18/02/2024

דף מס': 042

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>90,950.00</b>
57.04.0110	מפל פנימי קוטר 160 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	650.00	650.00
57.04.0120	מפל פנימי קוטר 160 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה וזווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 מ' ועד 3.0 מ'	יח'	1.00	820.00	820.00
57.04.0130	מפל פנימי קוטר 200-225 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	790.00	790.00
57.04.0140	מפל פנימי קוטר 200-225 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה וזווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 מ' ועד 3.0 מ'	יח'	1.00	960.00	960.00
57.04.0150	מפל פנימי קוטר 250-280 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	910.00	910.00
57.04.0160	מפל פנימי קוטר 250-280 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה וזווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 מ' ועד 3.0 מ'	יח'	1.00	1,180.00	1,180.00
57.04.0170	מפל פנימי קוטר 315 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	1,140.00	1,140.00
					<b>97,400.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04

18/02/2024

דף מס': 043

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>97,400.00</b>
57.04.0180	מפל פנימי קוטר 315 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה וזווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 מ' ועד 3.0 מ'	יח'	1.00	1,470.00	1,470.00
57.04.0190	מפל פנימי קוטר 350 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	1,330.00	1,330.00
57.04.0200	מפל פנימי קוטר 350 מ"מ מסוג P.V.C לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה וזווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 מ' ועד 3.0 מ'	יח'	1.00	1,710.00	1,710.00
57.04.0210	מפל פנימי קוטר 160 מ"מ צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100, לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת או הסתעפות בכניסת צינור לשוחה, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 45 או 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	1,940.00	1,940.00
57.04.0220	מפל פנימי קוטר 160 מ"מ צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100, לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת או הסתעפות בכניסת צינור לשוחה, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 45 או 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 ועד 3 מ'	יח'	1.00	2,210.00	2,210.00
57.04.0230	מפל פנימי קוטר 200 מ"מ צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100, לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת או הסתעפות בכניסת צינור לשוחה, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 45 או 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	2,260.00	2,260.00
<b>108,320.00</b>					<b>108,320.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04

18/02/2024

דף מס': 044

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>מהעברה</b>					
57.04.0240	מפל פנימי קוטר 200 מ"מ צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100, לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת או הסתעפות בכניסת צינור לשוחה, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 45 או 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 ועד 3 מ'	יח'	1.00	2,570.00	2,570.00
57.04.0250	מפל פנימי קוטר 250 מ"מ צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100, לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת או הסתעפות בכניסת צינור לשוחה, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 45 או 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	2,730.00	2,730.00
57.04.0260	מפל פנימי קוטר 250 מ"מ צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100, לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת או הסתעפות בכניסת צינור לשוחה, קטע צינור אנכי מחובר בחבקי פלב"מ (נירוסטה) לדופן השוחה, זווית תחתונה 45 או 90 מעלות ואטמי חדירה, גובה המפל (הפרש גובה) מעל 1.5 ועד 3 מ'	יח'	1.00	3,260.00	3,260.00
57.04.0270	תוספת למפל פנימי קוטר 160 מ"מ מפוליאתילן PE-100 עבור כל 0.5 מ' אורך נוסף מעל 3 מ'	יח'	1.00	158.00	158.00
57.04.0280	תוספת למפל פנימי קוטר 200 מ"מ מפוליאתילן PE-100 עבור כל 0.5 מ' אורך נוסף מעל 3 מ'	יח'	1.00	210.00	210.00
57.04.0290	תוספת למפל פנימי קוטר 250 מ"מ מפוליאתילן PE-100 עבור כל 0.5 מ' אורך נוסף מעל 3 מ'	יח'	1.00	284.00	284.00
57.04.0300	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור מפל חיצוני מסוג DROP, כולל עטיפת בטון, קוטר 160 מ"מ בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	1,570.00	1,570.00
57.04.0310	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור מפל חיצוני מסוג DROP, כולל עטיפת בטון, בקוטר 160 מ"מ בעומק מ-1.26 עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	1,690.00	1,690.00
57.04.0320	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור מפל חיצוני מסוג DROP, כולל עטיפת בטון, בקוטר 160 מ"מ בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'.	יח'	1.00	1,820.00	1,820.00
<b>122,612.00</b>					<b>122,612.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04

18/02/2024

דף מס': 045

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>122,612.00</b>
57.04.0330	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור מפל חיצוני מסוג DROP, כולל עטיפת בטון, בקוטר 200 מ"מ בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	1,710.00	1,710.00
57.04.0340	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור מפל חיצוני מסוג DROP, כולל עטיפת בטון, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ-1.26 עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
57.04.0350	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור מפל חיצוני מסוג DROP, כולל עטיפת בטון, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'.	יח'	1.00	1,915.00	1,915.00
57.04.0360	תוספת למחיר שוחה מבטון בקוטר 80 ס"מ, עבור תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D-400 במקום ממין B125 עם סמל התאגיד וייעוד המכסה "ביוב".	יח'	1.00	700.00	700.00
57.04.0370	תוספת למחיר שוחה מבטון בקוטר 100 ס"מ עבור תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D-400 במקום ממין B125 עם סמל התאגיד וייעוד המכסה "ביוב".	יח'	1.00	800.00	800.00
57.04.0380	תוספת למחיר שוחה מבטון בקוטר 125 ס"מ עבור תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D-400 במקום ממין B125 עם סמל התאגיד וייעוד המכסה "ביוב".	יח'	1.00	1,030.00	1,030.00
57.04.0390	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנתה על קו קיים בעומק עד 2.25 מ'	יח'	1.00	1,700.00	1,700.00
57.04.0400	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנתה על קו קיים בעומק מ-2.26 עד 2.75 מ'	יח'	1.00	1,850.00	1,850.00
57.04.0410	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנתה על קו קיים בעומק מ-2.76 עד 3.25 מ'	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00
57.04.0420	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנתה על קו קיים בעומק מ-3.26 עד 3.75 מ'	יח'	1.00	2,200.00	2,200.00
57.04.0430	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנה על קו קיים בעומק מ-3.76 עד 4.25 מ'	יח'	1.00	2,550.00	2,550.00
57.04.0440	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנה על קו קיים בעומק מ-4.26 עד 4.75 מ'	יח'	1.00	2,900.00	2,900.00
57.04.0450	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור התקנה על קו קיים בעומק מ-4.76 עד 5.25 מ'	יח'	1.00	3,450.00	3,450.00
57.04.0460	הנמכה של שוחת בקרה קיימת בגובה עד 50 ס"מ.	יח'	1.00	850.00	850.00
					<b>148,067.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04

18/02/2024

דף מס': 046

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>148,067.00</b>
57.04.0470	הנמכה של שוחת בקרה קיימת בגובה מ- 51 ס"מ ועד 100 ס"מ.	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.04.0480	שיפוץ שוחה קיימת. המחיר כולל ניקוי שוחה, התקנת רצפה, עיבוד הקרקעית (בנצ'יק), טיח בקירות, כולל אספקת החומרים הדרושים.	יח'	1.00	1,300.00	1,300.00
57.04.0490	שיפוץ ותיקון עבוד קרקעית בשוחה קיימת, כולל עבודה ב"רטוב" וכולל אספקת החומרים הדרושים (תיקון בנצ'יק), סגירות בין החוליות והתקרה מילוי בבטון טיח.	יח'	1.00	850.00	850.00
57.04.0500	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 60 ס"מ ובגובה עד 50 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	435.00	435.00
57.04.0510	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 60 ס"מ ובגובה 51-100 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	600.00	600.00
57.04.0520	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 80 ס"מ ובגובה עד 50 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	620.00	620.00
57.04.0530	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 80 ס"מ ובגובה 51-100 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	920.00	920.00
57.04.0540	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 100 ס"מ ובגובה עד 33 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	760.00	760.00
57.04.0550	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 100 ס"מ ובגובה 34-50 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	870.00	870.00
57.04.0560	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 100 ס"מ ובגובה 51-66 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	1,080.00	1,080.00
57.04.0570	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 100 ס"מ ובגובה 67-100 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.04.0580	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 125 ס"מ ובגובה עד 33 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	870.00	870.00
					<b>158,722.00</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04

18/02/2024

דף מס': 047

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>158,722.00</b>
57.04.0590	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 125 ס"מ ובגובה 34-50 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	1,150.00	1,150.00
57.04.0600	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 125 ס"מ ובגובה 51-66 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	1,550.00	1,550.00
57.04.0610	אספקת, הובלת והתקנת חוליה עגולה טרומית בקוטר 125 ס"מ ובגובה 67-100 ס"מ בשוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	1,900.00	1,900.00
57.04.0620	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית עם פתח 50 ס"מ (לעומס 12.5 טון) עבור שוחת ביוב קיימת בקוטר 80 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון .	קומפ'	1.00	1,690.00	1,690.00
57.04.0630	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית עם פתח 60 ס"מ (לעומס 12.5 טון) עבור שוחת ביוב קיימת בקוטר 100 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון .	קומפ'	1.00	1,860.00	1,860.00
57.04.0640	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 60 ס"מ (לעומס 12.5 טון) עבור שוחת ביוב קיימת בקוטר 125 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון .	קומפ'	1.00	1,970.00	1,970.00
57.04.0650	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 50 ס"מ (לעומס 40 טון) עבור שוחת ביוב קיימת בקוטר 80 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 40 טון.	קומפ'	1.00	2,400.00	2,400.00
57.04.0660	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 60 ס"מ (לעומס 40 טון) עבור שוחת ביוב קיימת בקוטר 100 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 40 טון.	קומפ'	1.00	2,310.00	2,310.00
57.04.0670	אספקת, הובלת והתקנת תקרה עגולה טרומית, עם פתח 60 ס"מ (לעומס 40 טון) עבור שוחת ביוב קיימת בקוטר 125 ס"מ, כולל מכסה ב.ב. לעומס 40 טון .	קומפ'	1.00	2,620.00	2,620.00
57.04.0680	אספקת הובלה והתקנת של מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני (12.5 טון)	קומפ'	1.00	770.00	770.00
57.04.0690	אספקת הובלה והתקנת של מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני (12.5 טון)	קומפ'	1.00	840.00	840.00
57.04.0700	אספקת, הובלה והתקנה של מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ לעומס כבד (40 טון)	קומפ'	1.00	980.00	980.00
	<b>להעברה בתת פרק 03.57.04</b>				<b>178,762.00</b>

18/02/2024

דף מס': 048

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>178,762.00</b>
57.04.0710	אספקה, הובלה והתקנה של מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד (40 טון)	קומפ'	1.00	1,090.00	1,090.00
57.04.0720	פירוק שוחת ביוב קיימת. סעיף זה יבוצע בהתאם להוראה בכתב מאת המפקח באתר.	קומפ'	1.00	650.00	650.00
57.04.0730	פירוק צינורות קיימים מכל סוג שהוא ובכל עומק ופינוי הפסולת לאתר מורשה. לרבות במקומות בהם יונח קו חדש בתוואי הקו הקיים.	א/ק/מ	1.00	1.60	1.60
57.04.0740	איתור שוחה מוסתרת (קבורה)	קומפ'	1.00	110.00	110.00
57.04.0750	ניקוי שוחת ביוב קיימת	קומפ'	1.00	220.00	220.00
57.04.0760	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 30 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	870.00	870.00
57.04.0770	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 30 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	885.00	885.00
57.04.0780	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 30 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	905.00	905.00
57.04.0790	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 30 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	960.00	960.00
57.04.0800	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 35 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	915.00	915.00
57.04.0810	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 35 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	930.00	930.00
57.04.0820	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 35 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	950.00	950.00
					<b>187,248.60</b>

להעברה בתת פרק 03.57.04



18/02/2024

דף מס': 049

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 03 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	מהעברה				187,248.60
57.04.0830	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 35 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	970.00	970.00
57.04.0840	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 35 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,000.00	1,000.00
57.04.0850	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 40 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	975.00	975.00
57.04.0860	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 40 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	995.00	995.00
57.04.0870	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 40 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,015.00	1,015.00
57.04.0880	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 40 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,045.00	1,045.00
57.04.0890	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 40 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,080.00	1,080.00
57.04.0900	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 50 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,180.00	1,180.00
57.04.0910	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 50 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,200.00	1,200.00
57.04.0920	צינורות מפוליאסטר משוריין (פיברגלס GRP) קשיחות 5000 פסקל, קוטר 50 ס"מ, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר	1.00	1,220.00	1,220.00
					197,928.60

להעברה בתת פרק 03.57.04



18/02/2024

דף מס': 051

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 04 מערכת הקטנת לחץ + מערכת מדידה אזורית

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 57 מערכת הקטנת לחץ + מערכת מדידה אזורית</b>					
<b>תת פרק 57.02 אספקת חומרים</b>					
57.02.0010	מסנן קו "6 ברמד תוצרת ברמד WW-6-70F-EN-Y-C-ISO-16-PB	יח'	1.00	3,400.00	3,400.00
57.02.0020	מקטין לחץ תעשייתי "6 תוצרת ברמד VFI W-6"-720-ES-20-Y-C-ISO-16-PB38 ואל חוזר מסדרת אנטי קויטציה	יח'	1.00	18,400.00	18,400.00
57.02.0030	מקטין לחץ בקוטר "6 תוצרת ברמד כנ"ל עם ברירת משטרי עבודות אלקטרונית דגם 720 4R כולל בקר לניהול הלחצים - חלופה	קומפ'	1.00	23,000.00	23,000.00
57.02.0040	פורק לחץ הידראולי מהיר זוויתי "2 ברמד לחץ פרוקה עד 16 בר WW-2"-73Q-A-C-BSP-PB-CB38	יח'	1.00	2,700.00	2,700.00
57.02.0050	שסתום אל חוזר "6 לע. 16 אטמ' תוצרת א.ר.י. דגם NR-030	יח'	1.00	6,000.00	6,000.00
57.02.0060	שסתום אוויר משולב כולל ברז "2 לע. 16 אטמ' תוצרת א.ר.י. דגם D-040C	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00
57.02.0070	מגוף טריז בקוטר "6 TRS לע. 16 אטמ' תוצרת רפאל או שווה ערך.	יח'	1.00	1,750.00	1,750.00
57.02.0080	ווסת ישיר "2 דקה כבד BARMAD5365	יח'	1.00	2,300.00	2,300.00
57.02.0090	מד מים "6 כדוגמת "אוקטב" של חב' ארד כולל משדר המותאם למערכת הקר"מ של התאגיד	נק'	1.00	10,750.00	10,750.00
57.02.0100	מחבר לאוגן "16 כולל אוגנים.	יח'	1.00	800.00	800.00
57.02.0110	אוגנים בקוטר "6 תקן BS	יח'	1.00	265.00	265.00
57.02.0120	קשת 90° עם ציפוי פנימי מלט "8	יח'	1.00	615.00	615.00
57.02.0130	קשת 90° עם ציפוי פנימי מלט "6	יח'	1.00	315.00	315.00
57.02.0140	מעבר קוני 8"X6 עם ציפוי פנים מלט	יח'	1.00	200.00	200.00
57.02.0150	צנורות פלדה ללא פעמון עם ציפוי פנים מלט ועטיפה חיצונית תלת שכבתית APC-3 או שווה ערך בקוטר "6 ע.ד. "5/32	מטר	1.00	235.00	235.00
57.02.0160	צנור פלדה מגולבן "2	מטר	1.00	115.00	115.00
<b>72,845.00</b>	<b>סה"כ אספקת חומרים</b>				



18/02/2024

דף מס': 053

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 05 משאבות מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 01 משאבות טורבינה אנכיות</b>					
<b>תת פרק 01.01 משאבות טורבינה אנכיות</b>					
כל המחירים כוללים חומר ועבודה, חומר עזר, שימוש במשאית מנוף. חלקים חדשים יהיו לפי מפרט הציוד המקורי של היצרן אך לא נחות מהחומרים המוגדרים במפרט זה.					
01.01.0010	החלפת אטם מכני באתר לפי הפירוט בסעיף 03.2 א' במט"מ.	קומפ'	1.00	10,800.00	10,800.00
01.01.0020	תוספת מחיר לסעיף הנ"ל עבור אספקת בית אטימה משופץ קומפלט כולל חלקים פנימיים חדשים כמפורט בסעיף 01.1.010	קומפ'	1.00	2,750.00	2,750.00
01.01.0030	פירוק משאבה בת"ש מרכזית גן נווה לפי סעיף 03.2 ב' במט"מ.	קומפ'	1.00	6,700.00	6,700.00
01.01.0040	פירוק משאבה בקידוחים עם מפוקים בקוטר 8" ובאורך מפוקים עד 40 מ' לפני סעיף 03.2 ב' במט"מ.	קומפ'	1.00	13,700.00	13,700.00
01.01.0050	תוספת מחיר לסעיף 01.1.040 עבור כל מפוק נוסף באורך 3.0 מ'	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
01.01.0060	הרכבת משאבה בת"ש מרכזית גן נוה לפי סעיף 03.2 ג' במט"מ.	קומפ'	1.00	7,500.00	7,500.00
01.01.0070	הרכבת משאבה לאחר שיפוץ בקידוחים עם מפוקים בקוטר 8" ובאורך מפוקים עד 40 מ' לפני סעיף 03.2 ג' במט"מ	קומפ'	1.00	13,700.00	13,700.00
01.01.0080	תוספת מחיר לסעיף 01.1.070 עבור פירוק כל מפוק נוסף באורך 3.0 מ'.	יח'	1.00	900.00	900.00
01.01.0090	שיפוץ בסיסי של מרכב שאיבה בקוטר 10" בעל 11 דרגות לפי סעיף 03.2 ד' במט"מ.	קומפ'	1.00	22,600.00	22,600.00
01.01.0100	תוספת מחיר לשיפוץ בסעיף 01.1.090 עבור שיפוץ כל דרגה נוספת.	קומפ'	1.00	2,100.00	2,100.00
01.01.0110	שיפוץ בסיסי של מרכב שאיבה בקוטר 12" של תחנת גן נוה לפי סעיף 03.2 ד' במט"מ.	קומפ'	1.00	15,200.00	15,200.00
01.01.0120	שיפוץ בסיסי של מרכב שאיבה בקוטר 12" בעל 6 דרגות לפי סעיף 03.2 ד' במט"מ.	קומפ'	1.00	24,200.00	24,200.00
01.01.0130	תוספת מחיר לשיפוץ בסעיף 01.1.120 עבור שיפוץ כל דרגה נוספת.	קומפ'	1.00	3,100.00	3,100.00
					<b>125,350.00</b>

להעברה בתת פרק 05.01.01

18/02/2024

דף מס': 054

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 05 משאבות מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				<b>125,350.00</b>
01.01.0140	שיפוץ צינור ומופה למפוק בקוטר 8" באורך 3 מ' לפי סעיף 03.2 ה' במט"מ.	יח'	1.00	1,900.00	1,900.00
01.01.0150	שיפוץ צינור ומופה למפוק בקוטר 8" באורך 1.5 מ' (תחתון/עליון) לפי סעיף 03.2 ה' במט"מ.	יח'	1.00	1,600.00	1,600.00
01.01.0160	שיפוץ ציר ומקשר למפוק בקוטר 8" באורך 1.5-3.0 מ' לפי סעיף 03.2 ה'.	יח'	1.00	1,100.00	1,100.00
01.01.0170	שיפוץ ציר דרך הראש כולל חריטת מצחים יישור וניקוי.	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
01.01.0180	שיפוץ ציר דרך המנוע לפי סעיף 03.2 ה' במט"מ.	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
01.01.0190	שיפוץ עכביש למפוק 8" לפי סעיף 03.2 ה'.	יח'	1.00	1,300.00	1,300.00
01.01.0200	שיפוץ ראש בקוטר 8" לפי סעיף 03.2 ו'. חלקים חדשים	קומפ'	1.00	10,700.00	10,700.00
01.01.0210	תוספת מחיר למחיר השיפוץ הבסיסי עבור אספקת תא חדש (תחתון/אמצעי/עליון) בקוטר 10" זהה לתא המקורי במקום שיפוץ התא.	יח'	1.00	5,300.00	5,300.00
01.01.0220	תוספת מחיר למחיר השיפוץ הבסיסי עבור אספקת תא חדש (תחתון/אמצעי/עליון) בקוטר 12" זהה לתא המקורי במקום שיפוץ התא.	יח'	1.00	6,100.00	6,100.00
01.01.0230	תוספת מחיר למחיר השיפוץ הבסיסי עבור אספקת מאיץ חדש למרכב שאיבה בקוטר 10" למאיץ המקורי במקום שיפוץ המאיץ.	יח'	1.00	3,200.00	3,200.00
01.01.0240	תוספת מחיר למחיר השיפוץ הבסיסי עבור אספקת מאיץ חדש למרכב שאיבה בקוטר 12" למאיץ המקורי במקום שיפוץ המאיץ.	יח'	1.00	3,750.00	3,750.00
01.01.0250	תוספת מחיר למחיר השיפוץ הבסיסי עבור אספקת קונוס ואום חדשים במקום שיפוץ הקונוס והאום.	יח'	1.00	750.00	750.00
01.01.0260	אספקת צינור חדש באורך 1.5 למפוק בקוטר 8" (תחתון/עליון).	יח'	1.00	1,950.00	1,950.00
01.01.0270	אספקת צינור חדש באורך 3.0 למפוק בקוטר 8" (תחתון/עליון).	יח'	1.00	2,400.00	2,400.00
01.01.0280	אספקת מופה חדשה למפוק 8".	יח'	1.00	750.00	750.00
					<b>168,600.00</b>

להעברה בתת פרק 05.01.01



18/02/2024

דף מס': 056

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 05 משאבות מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 02 משאבות מונבלוק/IN LINE/תת מימית</b>					
<b>תת פרק 02.01 משאבות מונבלוק/IN LINE/תת מימית</b>					
כל המחירים כוללים חומר ועבודה, חומרי עזר, שימוש במשאית מנוף. חלקים חדשים יהיו לפי מפרט הציוד המקורי של היצרן אך לא נחות מהחומרים המוגדרים במפרט זה.					
02.01.0010	פרוק משאבה באתר כולל ניתוק זרם החשמל והובלה למפעל.	קומפ'	1.00	3,000.00	3,000.00
02.01.0020	הובלה מהמפעל לאחר השיפוץ כולל הרכבה, חיבור חשמל, הפעלה ובצוע מבחן קבלה.	קומפ'	1.00	3,400.00	3,400.00
02.01.0030	פרוק משאבה במפעל לחלקים, ניקוי חול והכנת דו"ח שיפוץ.	קומפ'	1.00	2,400.00	2,400.00
02.01.0040	חריטת תושבות בית לוליין ומתאם מנוע של משאבת מונבלוק והכנסת טבעות שחיקה.	קומפ'	1.00	1,450.00	1,450.00
02.01.0050	חריטת תושבות של מאיץ משאבת מונבלוק נקי ואיזון.	קומפ'	1.00	850.00	850.00
02.01.0060	החלפת קטע ציר בולט של משאבת מונבלוק כולל פירוק מנוע והרכבתו.	קומפ'	1.00	1,500.00	1,500.00
02.01.0070	החלפת אטם מכני במשאבת מונבלוק באטם זהה לאטם המקורי.	קומפ'	1.00	1,100.00	1,100.00
02.01.0080	צביעה פנימית של חלקי משאבת מונבלוק, הרכבה במפעל, בדיקת לחץ וצביעה חיצונית.	קומפ'	1.00	1,800.00	1,800.00
02.01.0090	שיפוץ משאבת IN LINE כולל פירוק במפעל ונקוי חלקים, חריטת מאיצים, חריטת תאים והכנסת טבעות שחיקה ותותבים חדשים, ציר חדש, אטם מכני חדש, הרכבת המשאבה, במפעל בדיקת לחץ וצביעה.	קומפ'	1.00	5,500.00	5,500.00
02.01.0100	שיפוץ משאבה תת מימית כולל פירוק במפעל ונקוי חלקים, חריטת מאיצים, חריטת תאים והכנסת טבעות שחיקה ותותבים חדשים, ציר חדש, הרכבת משאבה במפעל, אספקת והתקנת רשת חדשה מפלב"מ 316 וצביעה חיצונית.	קומפ'	1.00	9,500.00	9,500.00
02.01.0110	החלפת גומיה במקשר הגמיש.	קומפ'	1.00	780.00	780.00
					<b>31,280.00</b>
<b>להעברה בתת פרק 05.02.01</b>					





18/02/2024

דף מס': 058

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 05 משאבות מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 03 מנועי חשמל</b>					
<b>תת פרק 03.01 מנועי חשמל</b>					
כל המחירים כוללים חומר ועבודה, חומר עזר, שימוש במשאית מנוף. חלקים חדשים יהיו לפי מפרט הציוד המקורי של היצרן אך לא נחות מהחומרים המוגדרים במפרט זה.					
03.01.0010	שיפוץ בסיס של מנוע ציר חלול בהספק של 60 כ"ס לפי סעיף 04.2 במט"מ.	קומפ'	1.00	13,400.00	13,400.00
03.01.0020	שיפוץ בסיס של מנוע ציר חלול בהספק של 75 כ"ס לפי סעיף 04.2 במט"מ	קומפ'	1.00	14,500.00	14,500.00
03.01.0030	שיפוץ בסיס של מנוע ציר חלול בהספק של 100 כ"ס לפי סעיף 04.2 במט"מ	קומפ'	1.00	15,200.00	15,200.00
03.01.0040	תוספת מחיר לשיפוץ עבור ליפוף הסטטור מחדש למנוע 60 כ"ס	קומפ'	1.00	7,400.00	7,400.00
03.01.0050	תוספת מחיר לשיפוץ עבור ליפוף הסטטור מחדש כך שיתאים לעבודה עם ממיר תדר למנוע 75 כ"ס	קומפ'	1.00	8,300.00	8,300.00
03.01.0060	תוספת מחיר לשיפוץ עבור ליפוף הסטטור מחדש למנוע 100 כ"ס	קומפ'	1.00	9,300.00	9,300.00
03.01.0070	תוספת מחיר לשיפוץ עבור אספקת סט טרמיסטורים חדשים.	קומפ'	1.00	1,400.00	1,400.00
03.01.0080	תוספת מחיר לשיפוץ עבור אספקת גוף חימום חדש.	קומפ'	1.00	850.00	850.00
03.01.0090	שיפוץ מנוע ציר מלא בהספק של 20 כ"ס לפי סעיף 04.2 אך כולל ליפוף מחדש להתאמה לעבודה עם ממיר תדר.	קומפ'	1.00	4,200.00	4,200.00
03.01.0100	שיפוץ מנוע ציר מלא בהספק של 25 כ"ס לפי סעיף 04.2 אך כולל ליפוף מחדש להתאמה לעבודה עם ממיר תדר.	קומפ'	1.00	4,600.00	4,600.00
03.01.0110	פירוק באתר של מנוע ציר חלול בהספק 60-100 כ"ס כולל ניתוק זרם החשמל והובלה למפעל.	קומפ'	1.00	4,300.00	4,300.00
03.01.0120	פירוק באתר של מנוע ציר מלא בהספק 20-25 כ"ס כולל ניתוק זרם החשמל והובלה למפעל.	קומפ'	1.00	2,600.00	2,600.00
					<b>86,050.00</b>

להעברה בתת פרק 05.03.01



18/02/2024

דף מס': 060

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

מבנה 06 עבודות רג'

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
<b>פרק 60 עבודות רג'</b>					
<b>תת פרק 60.01 עבודות רג'</b>					
60.01.0010	פועל לא מקצועי	ש"ע	1.00	95.00	95.00
60.01.0020	מחפר אופני JCB3 + מפעיל	ש"ע	1.00	240.00	240.00
60.01.0030	שופל אופני 966 + מפעיל	ש"ע	1.00	350.00	350.00
60.01.0040	רתך מקצועי כולל רתכת ואלקטרוודות	ש"ע	1.00	250.00	250.00
60.01.0050	עבודת צוות, תכלול: מחפרון + מפעיל, קומפרסור + מפעיל, רתכת + רתך, וכל הציוד הנדרש עם מפעיליו.	ש"ע	1.00	680.00	680.00
60.01.0060	שעת עבודה של צוות חשמלאי מוסמך ועוזר	ש"ע	1.00	350.00	350.00
60.01.0070	שעת עבודה של צוות ריתוך כולל רתכת	ש"ע	1.00	370.00	370.00
60.01.0080	שעת עבודה של עוזר לעובד מקצועי	ש"ע	1.00	110.00	110.00
60.01.0090	שעת עבודה של מחרטה או כל מכונה לעיבוד שבבי כולל מפעיל	ש"ע	1.00	250.00	250.00
60.01.0100	גרירת מיכלית מי שתיה ממחסני התאגיד או מנקודת מילוי וממנה לאתר כלשהו ברחבי העיר נס ציונה.	ש"ע	1.00	240.00	240.00
60.01.0110	משאבת לסניקה עד 400 מק"ש עם צינור 6" באורך 100 מ' כולל צוות 2 פועלים וטנדר לגרירת המשאבה.	ש"ע	1.00	560.00	560.00
60.01.0120	הצבת רמפה לפינוי פסולת באתר ופינויה לאתר פסולת מורשה ללא הגבלת מרחק. בכפוף לאישור המפקח.	יח'	1.00	1,500.00	1,500.00
60.01.0130	ביובית עד 15 מ"ק	ש"ע	1.00	450.00	450.00
60.01.0140	ביובית מעל 15 מ"ק	ש"ע	1.00	610.00	610.00
60.01.0150	פקח להכוונת תנועה עבור ביצוע עבודות פיתוח וכבישים בשעות העבודה הרגילות בהתאם לנדרש	ש"ע	1.00	135.00	135.00
60.01.0160	פקח להכוונת תנועה עבור ביצוע עבודות פיתוח וכבישים בשעות הלילה משעה 18:00 ועד שעה 07:00 בהתאם לנדרש	ש"ע	1.00	175.00	175.00
<b>6,365.00</b>					<b>6,365.00</b>

להעברה בתת פרק 06.60.01



## כתב כמויות (ריכוז)

18/02/2024

דף מס': 062

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	4,236.00	4,236.00	מבנה 01 עבודות סלילה פרק 00 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 00.01 עבודות הכנה ופירוק סה"כ 00 עבודות הכנה ופירוק
	798.00	798.00	פרק 01 עבודות עפר ומצעים תת פרק 01.01 עבודות עפר ומצעים סה"כ 01 עבודות עפר ומצעים
	3,637.00	3,637.00	פרק 02 עבודות בטון תת פרק 02.01 עבודות בטון סה"כ 02 עבודות בטון
	5,175.20	1,631.80 3,221.00 322.40	פרק 51 סלילת כבישים, רחבות מדרכות תת פרק 51.01 עבודות אספלט תת פרק 51.02 עבודות ריצוף תת פרק 51.03 עבודות סימון סה"כ 51 סלילת כבישים, רחבות מדרכות
13,846.20			סה"כ 01 עבודות סלילה
	353,385.00	85,775.00 267,610.00	מבנה 02 קווי מים פרק 57 קווי מים תת פרק 57.01 אספקה והנחת קווי מים תת פרק 57.02 מתקני מים ואביזרים סה"כ 57 קווי מים
353,385.00			סה"כ 02 קווי מים
	303,838.60	102,050.00 201,788.60	מבנה 03 קווי ביוב פרק 57 קווי ביוב תת פרק 57.03 קווי ביוב תת פרק 57.04 מתקני ביוב סה"כ 57 קווי ביוב

18/02/2024

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב דף מס': 063

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
303,838.60			סה"כ 03 קווי ביוב
			מבנה 04 מערכת הקטנת לחץ + מערכת מדידה אזורית
			פרק 57 מערכת הקטנת לחץ + מערכת מדידה אזורית
		72,845.00	תת פרק 57.02 אספקת חומרים
		35,400.00	תת פרק 57.03 מלאכה
	108,245.00		סה"כ 57 מערכת הקטנת לחץ + מערכת מדידה אזורית
108,245.00			סה"כ 04 מערכת הקטנת לחץ + מערכת מדידה אזורית
			מבנה 05 משאבות מים
			פרק 01 משאבות טורבינה אנכיות
		181,970.00	תת פרק 01.01 משאבות טורבינה אנכיות
	181,970.00		סה"כ 01 משאבות טורבינה אנכיות
			פרק 02 משאבות מונבלוק/IN LINE/תת מימית
		151,580.00	תת פרק 02.01 משאבות מונבלוק/IN LINE/תת מימית
	151,580.00		סה"כ 02 משאבות מונבלוק/IN LINE/תת מימית
			פרק 03 מנועי חשמל
		299,450.00	תת פרק 03.01 מנועי חשמל
	299,450.00		סה"כ 03 מנועי חשמל
633,000.00			סה"כ 05 משאבות מים
			מבנה 06 עבודות רג'י
			פרק 60 עבודות רג'י
		19,295.00	תת פרק 60.01 עבודות רג'י
	19,295.00		סה"כ 60 עבודות רג'י
19,295.00			סה"כ 06 עבודות רג'י

18/02/2024

מכרז פומבי מס' 01-2024 עבודות סלילה, החלפה, אספקה, ביצוע והנחת קווי מים וביוב דף מס': 064

סך הכל	
1,431,609.80	סה"כ כללי
243,373.67	17% מע"מ
1,674,983.47	סה"כ כולל מע"מ