

נספח ב/5 (המשך)

מחירון

נוסח מעודכן לאחר שאלות הבהרה

10/7/2022

מחירון

שם עבודה: מחירון מכרז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
757	מחירון מכרז מסגרת כפר שמריהו 2022					
1	מבנה 1 - מתחם הנוריות - אופציונלי					
2	קירות תומכים					
1	קירות בטון					
01.02.01.001	קיר תומך מבטון מזוין ב-30 בחיפוי אבן או/ו בגמר בטון גלוי כלשהו. העבודה כוללת: חפירה/חציבה וסילוק החומר או/ו שינוע ועירום לצורך מילוי חוזר, מילוי חו זר בגב הקיר בחומר מאושר, איטום הקיר ומערכת הגנה (לרבות עבודות ההכנה), נקזים, תפרים, עיבוד ראש קיר, זיון, קשירת האבנים ורשת קשירה לרבות בשיטה היבשה או /ו הרטובה לפי התקן, כיחול וכל יתר העבודות לצורך ביצוע הקיר לפי פרט	מ"ק	1.00	1,900.00		1,900.00
01.02.01.002	יסוד מבטון מזוין ב-30 לקיר תומך וגדר במידות כלשהן. העבודה כוללת: בטון רזה 5 ס"מ, חפירה/חציבה וסילוק החומר או/ו שינוע ועירום לצורך מילוי חוזר, מילוי חוזר בחומר מאושר, תפרים, זיון, איטום הקיר ומערכת הגנה (לרבות עבודות ההכנה), הידוק השתית בבקרה מלאה	מ"ק	1.00	1,700.00		1,700.00
01.02.01.003	קירות כובד מבטון ב-30 בגובה עד 4.0 מ' בגמר חזית מאבן בנדבכים. העבודה כוללת: בטון רזה 5 ס"מ, חפירה/חציבה וסילוק החומר או/ו שינוע ועירום לצורך מילוי חו זר, מילוי חוזר בחומר מאושר, תפרים, זיון, איטום הקיר ומערכת הגנה (לרבות עבודות ההכנה), הידוק השתית בבקרה מלאה, נקזים, חיפוי הקיר לפי התקן בשיטה הרטובה או/ו היבשה כולל העיגון לקיר ורשתות הפלדה, הכיחול וכל יתר העבודות לצורך ביצוע הקיר כמפורט בתכניות ובמפרט	מ"ק	1.00	1,100.00		1,100.00
4	חיפויים ונדבכי ראש (קופינג)					
01.02.04.001	נדבכי ראש (קופינג) מאבן נסורה/"חאמיי"/פראית ברוחב עד 40 ס"מ עובי "נראה" 8 ס"מ, כולל כיחול בגוון האבן. הכל לפי פרט ודרישת האדריכל	מ"א	1.00	230.00		230.00
8	עב' תאורה תשתיות חח", בזק, HOT					
1	מתקן תאורה					

מחירון

שם עבודה: מחירון מכרז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.08.01.001	חפירה וחציבת תעלות ברוחב עד 60 ס"מ ועומק של עד 120 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תקני ומילוי החפירה בחומר מקומי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הג"ס	מ"א	1.00	45.00		45.00
01.08.01.002	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה הכביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
01.08.01.003	תוספת למחיר חפירת תעלה ברוחב 60 ס"מ עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
01.08.01.004	יסוד מבטון ב-30 לעמוד תאורה לעמוד תאורה בגובה של עד 6 מ', לפי תוכנית פרטים. היסוד יכלול, פה"פ, 4 ברגי יסוד מגולוונים בקוטר "0.75, 8 אומים מרותכים בינה ם (כיסא, דיסקה קפיצית) 2-3 שרוולי כניסה ויציאה לכבלים בקוטר של 80 מ"מ, מידות היסוד 60*60*80 ס"מ כולל ברזל זיון. המחיר כולל חפירה בכל סוגי הקרקע ומילוי.	יח'	1.00	800.00		800.00
01.08.01.005	יסוד מבטון ב-30 ליסוד רכזת תאורה, לפי תוכנית פרטים. היסוד יכלול ברגי יסוד מגולוונים, דיסקה קפיצית, שרוולי כניסה ויציאה לכבלים בקוטר של 80 מ"מ, מידות ה יסוד לפי תוכנית פרטים וכוללים את ברזל זיון. המחיר כולל חפירה בכל סוגי הקרקע ומילוי.	יח'	1.00	4,500.00		4,500.00
01.08.01.006	אלקטרודת הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר של 19 מ"מ ובאורך של 3 מ' תקועים אנכית בקרקע כולל תא מבטון טרומי בקוטר 60 ס"מ, תקרה ומכסה תואם לריצוף, חפירה, שילוט צביעה, ברגים וכל חומרי העזר הנדרשים.	קומפ...	1.00	850.00		850.00
01.08.01.007	תא מעבר ובקרה לכבלים בקוטר של 80 ס"מ ובעומק כנידרש לפי תוכנית פרטים עשוי מחוליות טרומיות. המחיר כולל חפירה/חציבה תיקרה ומכסה יצוק עם הטבעה סמל מ"מ כפר שמריהו לעומס של 25 טון תוצרת וולקן.	יח'	1.00	2,000.00		2,000.00
01.08.01.008	מוליך נחושת חשוף בחתך של 35 מ"מ מונח ישירות בקרקע במקביל לצנרת הולכת הכבל כולל חדירה ליסודות עמודי התאורה	מ"א	1.00	33.00		33.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.08.01.009	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברה") קוטר 80 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מ"א	1.00	16.00		16.00
01.08.01.010	צינור P.V.C קשיח בקוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	50.00		50.00
01.08.01.011	כבל טרמופלסטי תת קרקעי מטיפוס XLPE 16*5 להשחלה בצינור מחובר לעמוד או מרכזיה.	מ"א	1.00	90.00		90.00
01.08.01.012	התחברות לעמוד תאורה קיים. העבודה כוללת חפירה חציבה סיתות כניסה ליסוד עמוד תאורה קיים דרך חלל העמוד ועד למגש אביזרים.	קומפ...	1.00	350.00		350.00
01.08.01.013	כנ"ל אך עליה לגוף תאורה על עמוד חב' חשמל. העבודה כוללת אספקה והתקנה של צנרת מרירון "2 הגנת פח עד לגובה של 2.5 מ' מהקרקע, קופסת CI-3 מאזי"ם עד 40 א' הת קנה של כבל וכל חומרי העזר הנלווים.	קומפ...	1.00	600.00		600.00
01.08.01.014	עמוד פלדה דקורטיבי R.H.S 150X150 מ"מ בגובה של 6 מ' כולל אביזרים דקורטיביים מפלדה מגולוון. העמוד יהיה לפי המפורט במפרט הטכני המיוחד ולפי ת"י 812. העמוד צבוע בתנור עם גמר חלק. העמוד יכול פתח למגש אביזרים. התא יכול בורג הארקה, עם פס נחושת, דלת תא האביזרים תהיה מותאמת לתא ותבטיח אטימה למים כמו כן תכלול אמצ	יח'	1.00	3,700.00		3,700.00
01.08.01.015	זרוע לעמוד תאורה בגובה של עד 6 מ', לפי תוכנית פרטים. עבודות הצביעה והגיליון יבוצעו לפי הדרישות לעמוד תאורה. מחיר הזרוע כולל מתאם לגוף תאורה.	יח'	1.00	600.00		600.00
01.08.01.016	זרוע כפולה לעמוד תאורה בגובה של עד 6 מ', לפי תוכנית פרטים. עבודות הצביעה והגיליון יבוצעו לפי הדרישות לעמוד תאורה. מחיר הזרוע כולל מתאם לגוף תאורה.	קומפ...	1.00	700.00		700.00
01.08.01.017	שקע מוגן מים מותקן על העמוד בגובה 3.0 מ' כולל שקע CEE316 מוגן מים IP65, מא"ז 16 א' ומפסק פחת 2*25 א' רגישות 30 מיליאמפר במגש אביזרים וכבל 5. 2*3 XLPE מגשר בניהם, מחיר הסעיף ההכנות בשלב ייצור העמוד (שקע מצחייה ולרבות 4 תברגים, קידוחים ועיגון האביזר) כמו כן אספקת תקע למזמין.	יח'	1.00	300.00		300.00
01.08.01.018	מגש אביזרים לג.ת עד 250 ואט לד הכולל את כל ציוד הנדרש, מא"ז דו קוטבי 10 א', לזרם קצר 10KA מיקרו מהדקי הסתעפות	יח'	1.00	300.00		300.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מכרז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	תוצרת SOGEXI דגם COPAK לפי כמות הכבלים או שווה ערך מאושר, פס הארקה מנחשת הכל קומפ' במקום.	יח'				
01.08.01.019	תוספת למגש אביזרים כפול לג.ת עד 250 ואט לד הכולל את כל ציוד הנדרש, מפסקי נתיך 6 HRC א' מיקרו מהדקי הסתעפות תוצרת SOGEXI דגם COPAK לפי כמות הכבלים או שווה ערך מאושר, פס הארקה מנחשת הכל קומפ' במקום.	יח'	1.00	150.00		150.00
01.08.01.020	כבל XLPE 3*1.5 בין המגש לגוף התאורה בגובה של עד 8 מ'.	יח'	1.00	45.00		45.00
01.08.01.021	פירוק וניתוק גופי תאורה וכל ציוד העזר הקיימים ברחובות השונים (רחוב עד 500 מ"א) בשטח הפרוייקט על עמודי חב' חשמל בתאום עם העירייה וחב' חשמל, תשלום לחח"י והחזרתם למחסני מועצה.	קומפ'...	1.00	3,500.00		3,500.00
01.08.01.022	נקודה של מעגל תאורה חדש לתמרור/שלט מואר ע"י כבל XLPE3*4 בצינור 2". העבודה כוללת חפירה חציבה סיתות מיסוד ע.ת ועד לתמרור מואר ותוספת של מאזי"ם חד פאזים לפי הצורך. הכל לפי הנחיות עיריית הרצליה המעודכנות.	קומפ'...	1.00	450.00		450.00
01.08.01.023	שעות עבודה ברג'י של חשמלאי מוסמך לפי הנחיות המפקח.	שעה	1.00	90.00		90.00
01.08.01.024	כנ"ל אך של עוזר חשמלאי.	שעה	1.00	60.00		60.00
01.08.01.025	בדיקת מתקן חשמל ע"י בודק פרטי (המאושר ע"י מועצה) או חב' חשמל לגודל של עד 100*3 א', כולל תיקון כל הליקויים עד לקבלת אישור.	קומפ'...	1.00	2,000.00		2,000.00
01.08.01.026	ג.ת LED תוצרת GEWISS איטליה משווק ע"י חברת אור עד מהנדסים מיציקת אלומיניום דגם STREET-O3-LED 75 וואט, בדרגת אטימות IP 66 לפחות כולל כל הציוד האינטגרלי להפעלה והתקנת הגוף. מחיר גוף התאורה כולל מתאם לחיבור העמוד. הגוף יהיה בעל אישור מכון התקנים הישראלי. עבודות הצביעה יבוצעו לפי הדרישות לעמוד תאורה	יח'	1.00	4,100.00		4,100.00
01.08.01.027	תוספת צ'וק אלקטרוני עפ"י הנחית המתכנן וניהול הפרוייקט עפ"י מכרז אחר, המחיר הנ"ל כולל זיכוי על הצ'וק המגנטי לפי מחיר יסוד של 600 ש"ח	יח'	1.00	750.00		750.00
01.08.01.028	התחברות לעמוד תאורה קיים או מרכזיית תאורה כולל החדרת צינורות עבור כבלים דרך היסוד הקיים עד לתא האביזרים לפי	קומפ'...	1.00	500.00		500.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	מפרט 08. לרבות חפירה, חציבה והכנסת שרוול מ צינור דו-שכבתי נוסף 80 מ"מ קוטר ביסוד קיים ותיקוני בטון לשביעות רצון הפיקוח והיזם	קומפ...				
01.08.01.029	מרכזית תאורה עפ"י תוכנית כולל על הציוד הנילווה כמתואר, יסוד למרכזיה, צנרת יציאה מהיסוד, צוקל, סידור נעילה, תא אביזרים למערכת בקרת תאורה וכו' עד לבצוע מושלם של המרכזיה	קומפ...	1.00	60,000.00		60,000.00
01.08.01.030	חיבור חשמל בגודל 3*80 א' למרכזית תאורה כולל תשלום לחח"י והתקנה של נישה מבטון למונה והמרכזיה באורך של עד 2.40 מ', עומק עד 0.6 מ', גובה עד 1.80	קומפ...	1.00	30,000.00		30,000.00
01.08.01.031	ג.ת מיציקת אלומיניום דגם KYRO יבוא ארכה בדרגת אטימות IP 65 לפחות כולל כל הציוד האינטגרלי ונורה W 150 מיטל הילייד. מחיר גוף התאורה כולל מתאם לחיבור הע מוד. עבודות הצביעה יבוצעו לפי הדרישות לעמוד תאורה	יח'	1.00	1,700.00		1,700.00
01.08.01.033	התקנה של גוף תאורה מסוג KYERO מתוצרת SBP עם נורה עד 150 ואט נלג וכל הציוד האינטגרלי לרבות משנק אלקטרוני הנמדד בנפרד, כולל זרוע דקורטיבית, מגש אביזרים, כבל ממגש אביזרים ועד גוף התאורה, התקנה וחיבור לרשת התאורה על עמודי חב' חשמל עם כבל המאושר ע"י חברת החשמל, תשלום אגרות חיבור וניתוק לחב' חשמל עד לבצו	יח'	1.00	3,500.00		3,500.00
01.08.01.034	פירוק ע"ת וג"ת קיים ומסירה למועצה	יח'	1.00	495.00		495.00
01.08.01.035	פירוק ג"ת קיים ומסירה למועצה	יח'	1.00	180.00		180.00
הכנות לתשתית מערכת אבטחה						
01.08.02.001	חפירה וחציבת תעלות ברוחב עד 60 ס"מ ועומק של עד 120 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תקני ומילוי החפירה בחומר מקומי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הגנ"ס	מ"א	1.00	45.00		45.00
01.08.02.002	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה הכביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
01.08.02.003	תוספת למחיר חפירת תעלה ברוחב 60	מ"א	1.00	110.00		110.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ס"מ עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א				
01.08.02.004	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' P במידות 85/105 ס"מ כולל תקרה ומכסה לעומס עד 25 טון	קומפ...	1.00	2,800.00		2,800.00
01.08.02.005	צינור פוליאיתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 13.5) בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	מ"א	1.00	18.00		18.00
01.08.02.006	צינור P.V.C קשיח בקוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תיקני	מ"א	1.00	50.00		50.00
01.08.02.007	עליה לעמוד תאורה קיים. העבודה כוללת חפירה חציבה סיתות כניסה ליסוד עמוד תאורה קיים דרך חלל העמוד ועד לראש העמוד.	קומפ...	1.00	400.00		400.00
01.08.02.008	ביצוע יסוד ב-30 ו/או הצבת בסיס לפילר אבטחה (פילר 0) בגודל 100X30X80 ס"מ	קומפ...	1.00	1,800.00		1,800.00
01.08.02.009	ביצוע יסוד ב-30 חדש לארון מצלמות כולל צוקל, התקנה חוזרת של הארון, המצלמות כולל כל הציוד הנלווה הנדרש להתקנה חוזרת של הארון והמצלמות כולל הזנה מעמוד תאורה סמוך יבוצע ע"י חברת G4S במחיר יסוד של 6,000 ש"ח.	קומפ...	1.00	6,720.00		6,720.00
3 הכנות להעתקת תשתית HOT						
01.08.03.001	חפירה וחציבת תעלות ברוחב עד 60 ס"מ ועומק של עד 120 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תיקני ומילוי החפירה בחומר מקומי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הגנ"ס ועבודה לפי מפרט הוט	מ"א	1.00	45.00		45.00
01.08.03.002	צינור פוליאיתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "הוט" (יק"ע 13.5) בקוטר 63 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	מ"א	1.00	21.00		21.00
01.08.03.003	צינור פוליאיתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "הוט" (יק"ע 13.5) בקוטר	מ"א	1.00	18.00		18.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים .	מ"א				
01.08.03.004	תא מעבר ובקרה לכבלים בקוטר של 100 ס"מ ובעומק 100 לפי תוכנית פרטים עשוי מחוליות טרומיות. המחיר כולל חפירה/חציבה ומכסה יצוק עם הטבעה סמל חב' OT H לעומס של 25 טון תוצרת וולקן.	יח'	1.00	2,500.00		2,500.00
01.08.03.005	גומחה לארון טל"כ במידות של 1.00 מ' רוחב, עומק עד 0.5 מ', גובה עד 1.80 מ', כולל בסיס/סידוד/ חפירה/חציבה וכו'.	קומפ...	1.00	1,800.00		1,800.00
01.08.03.006	כבלי טל"כ להעתקה לתשתית חדשה שיבוצעו ע"י חב' HOT	מ"א	1.00	92.00		92.00
01.08.03.007	מצע סוג א' מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה	מ"ק	1.00	160.00		160.00
עבודות תשתית בזק						
4						
01.08.04.001	חפירה וחציבת תעלות ברוחב עד 60 ס"מ ועומק של עד 120 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תיקני ומילוי החפירה בחומר מקומי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הגנ"ס ועבודה לפי מפרט בזק	מ"א	1.00	45.00		45.00
01.08.04.002	עליה לעמוד/קיר עם צינור פוליאיתילן יק"ע 13.5, מכל הקטרים כולל 3 מ' צינור (10.2)	יח'	1.00	250.00		250.00
01.08.04.003	חיבור צנרת חדשה לתא קיים/מבנה/ מקלט/ארון ספק	יח'	1.00	650.00		650.00
01.08.04.004	התאמת והחלפת מסגרת מדרכת/י כבישית כולל הגבהתה במידה הצורך עד 0.7 מ' ע"י בטון מזוין, כולל חפירה מסביב לתא והחזרת השטח לקדמותו. העבודה כוללת ביטון המסגרת החדשה ותיקון הגג במידה הצורך, כולל הובלת המסגרת החדשה מהמחסן לאתר העבודה ושל הישנה מאתר העבודה למחסן	יח'	1.00	750.00		750.00
01.08.04.005	צינור פוליאיתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 13.5) בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים .	מ"א	1.00	18.00		18.00
01.08.04.006	צינור פוליאיתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי	מ"א	1.00	21.00		21.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ס"מ ס"מ ועומק של עד 150 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תקני ומילוי החפירה בחומר מקו מי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הגנ"ס ועבודה לפי מפרט בזק. העבודה תבוצע עפ"י פרטי חפירה של חברת החשמל חשמל. מחיר כולל העברת עודפי אדמה לאתר מורשה שפיכה	מ"א				
01.08.05.002	צינור P.V.C קשיח בקוטר 225 מ"מ בעובי דופן 6.9 מ"מ' בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	175.00		175.00
01.08.05.003	צינור P.V.C קשיח בקוטר 160 מ"מ בעובי דופן 4.7 מ"מ' בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	96.00		96.00
01.08.05.004	צינור P.V.C קשיח בקוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ' בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	50.00		50.00
01.08.05.005	גומחת בטון ב30- עבור פילר רשת חברת חשמל, במידות פנים 220x170x60 ס"מ, סטנדרט חברת חשמל.	קומפ...	1.00	2,500.00		2,500.00
01.08.05.006	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה הכביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
01.08.05.007	תוספת למחיר חפירת תעלה ברוחב 60 ס"מ עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
01.08.05.008	ביצוע נקודת פסק בין מקטעי צנרת של חברת חשמל כולל חפירה וחציבה תאים ומילוי בחומר חדש.	קומפ...	1.00	2,500.00		2,500.00
01.08.05.009	מצע סוג א' מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה	מ"ק	1.00	160.00		160.00
01.08.05.010	בסיס בגודל 2*4 מ' מבטון מזוין ע"פ תוכנית פרטים של חח"י.	קומפ...	1.00	15,000.00		15,000.00
40	עבודות פיתוח					
3	ריצופים וחיפויים					

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022
מספר עבודה: 757
אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.40.03.001	אבן משתלבת מסוג "טבעון שקט" צבע קוקטייל צהובים תוצרת אקרשטיין או ש"ע.	מ"ר	1.00	171.00		171.00
01.40.03.002	אבן משתלבת מסוג "רמות" מסותת בגוון אפור תוצרת אקרשטיין או ש"ע - לא סופי	מ"ר	1.00	170.00		170.00
01.40.03.003	אבן משתלבת מסוג 10/20/8 לריצוף חניה בהנחת פרקט בגוון כלשהו תוצרת אקרשטיין או ש"ע.	מ"ר	1.00	125.00		125.00
01.40.03.006	אבן שפה כביש מסדרת "חריש" במידות 20/100/25 מק"ט 2220 בגוון שחור כולל חצאים במידות 20/50/25 מק"ט 2221 כולל יסוד ומשענת בטון תוצרת אקרשטיין או ש"ע ובהתאם לפרטים	מ"א	1.00	117.00		117.00
01.40.03.007	אבן שפה מונמכת לנכים ללא פאזה, דגם "חריש" במידות 20/50/25 בגוון שחור מק"ט 2230 להנמכות עבור מעברי חציה כולל יסוד ומשענת בטון תוצרת אקרשטיין או ש"ע ובהתאם לפרטים	מ"א	1.00	117.00		117.00
01.40.03.008	אבן מישושית לעיוורים (פסים ובליטות) בגוון אפור תוצרת אקרשטיין או ש"ע ובהתאם לפרטים	מ"ר	1.00	185.00		185.00
01.40.03.009	אבן עליה לרכב דגם "חריש" כולל פינות ימין ושמאל גוון שחור, מק"טים 2224, 2225, 2223, כולל יסוד ומשענת בטון תוצרת אקרשטיין או ש"ע ובהתאם לפרטים. לא סופי	מ"א	1.00	175.00		175.00
01.40.03.010	אבן גן אפורה כולל יסוד ומשענת בטון במידות 10/25/100	מ"א	1.00	70.00		70.00
01.40.03.011	אבן שפה מבטון ברוחב 15 ס"מ ובגובה 30 ס"מ על יסוד ומשענת בטון (חיפאית)	מ"א	1.00	85.00		85.00
01.40.03.012	אבן שפה משופעת מבטון ברוחב 23 ס"מ ובגובה 23 ס"מ על יסוד ומשענת בטון (לאי תנועה)	מ"א	1.00	85.00		85.00
01.40.03.013	אבן תעלה מסוג חד שפועית בצבע אפור מבטון ברוחב 30 ס"מ ובגובה 10 ס"מ על יסוד ומשענת בטון	מ"א	1.00	76.00		76.00
01.40.03.014	מדרגות טרומיות בגובה 15 ס"מ וברוחב 40 ס"מ באורך 60 ס"מ או 40 ס"מ, בגימור אקרסטון / שנהב / כורכרית בעבוד S.W. בגוון כלשהו	מ"א	1.00	365.82		365.82
01.40.03.015	גומה לעץ עבור עצים חדשים (בהתאם לפרט 9א) מסגרת מברזל מגולוון 10/200 מ"מ כולל עיגון באמצעות יתד 14 מ"מ מחודדת ומרותכת למסגרת	מ"א	1.00	200.00		200.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.40.03.016	שכבת ציפוי מטיח כורכרי בגוון כלשהו מסוג "כורכרי 2000" תוצרת "רדימיקס" או ש"ע בעובי 20 מ"מ על פני קיר גדר / מדרגות, כולל רשת מגולוונת מעוגנת לקיר.	מ"ר	1.00	170.00		170.00
4 ריהוט רחוב						
01.40.04.001	אשפתונים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא. כולל יסוד ב-30- מבטון מזויין	יח'	1.00	2,160.00		2,160.00
01.40.04.002	ספסלים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא אורך 180 ס"מ. כולל יסוד ב-30- מבטון מזויין	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
01.40.04.003	מחסומים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא. כולל יסוד ב-30- מבטון מזויין	יח'	1.00	850.00		850.00
01.40.04.004	מתקני אופניים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא. כולל יסוד ב-30- מבטון מזויין	יח'	1.00	790.00		790.00
01.40.04.005	עמדת איסוף גזם עשויה בטון מזויין עם עיטור עץ לפי פרט אדריכלי	יח'	1.00	5,400.00		5,400.00
8 עבודות מתכת						
01.40.08.001	מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "גדרות אורלי" דגם "קריית אונו א/ב" או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע באבקה בתנור. כולל יסודות בטון ב-30- ו/או עיגול בקיר	מ"א	1.00	530.00		530.00
41 גיבון והשקייה						
1 הכשרת קרקע						
01.41.01.001	טיוב הקרקע בקומפוסט בשטחי הגיבון לפי הוראות וכאמור במפרט המיוחד.	מ"ר	1.00	4.00		4.00
01.41.01.002	אדמת גן לרבות קומפוסט ותיחוחו	מ"ק	1.00	63.00		63.00
2 עבודות גיבון						
01.41.02.001	עצים חדשים גודל מס' 9-3" מסוג ג'קרנדה (סיגלון) חדת עלים מורכבת מזן "אביבית"	יח'	1.00	600.00		600.00
3 עבודות השקייה						

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.41.03.001	חיבור למקור מים לפי פרט א'-חיבור יכלול חשיפת צינור קיים, ריתוך החיבור הדרוש אליו, כל אביזרי החיבור הדרושים לחיבור הפרט והחזרת הקרקע ו/או הכביש ו/או הרי צוף הקיים(ים) לקדמותם, כולל תאום עם אגודת המים	קומפ...	1.00	3,500.00		3,500.00
01.41.03.002	שלוחת טפטוף לעצים מצינור טיפוף בקוטר 16 מ"מ נושא 4-6 טפטפות קו אינטגרליות מתווסתות. אורך השלוחה 3 מ'.	קומפ...	1.00	20.00		20.00
01.41.03.003	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאיתילן מסוג כלשהו בקוטר 25 מ"מ דרג 6.	מ"א	1.00	16.00		16.00
01.41.03.004	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאיתילן מסוג כלשהו בקוטר 32 מ"מ דרג 6.	מ"א	1.00	20.00		20.00
01.41.03.005	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאיתילן מסוג כלשהו בקוטר 40 מ"מ דרג 6.	מ"א	1.00	24.00		24.00
01.41.03.006	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאיתילן מסוג כלשהו בקוטר 50 מ"מ דרג 10	מ"א	1.00	33.00		33.00
01.41.03.007	שרוול תת קרקעי מצינור פוליאיתילן דרג 10 בקוטר 75 מ"מ לרבות חוט השחלה מניילון	מ"א	1.00	73.00		73.00
01.41.03.008	שרוול תת קרקעי מצינור פוליאיתילן דרג 10 בקוטר 110 מ"מ לרבות חוט השחלה מניילון	מ"א	1.00	95.00		95.00
01.41.03.009	ראש מערכת לקוטר 1" לטפטוף והמטרה הכולל ברז כדורי ראשי 1", מסנן 120 מ"ש, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים, סולונואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל ח' יבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'	1.00	3,800.00		3,800.00
01.41.03.010	מגוף הידראולי מברונזה בקוטר 1 3/4"	יח'	1.00	355.00		355.00
01.41.03.011	תוספת ברזון פיקוד תלת-דרכי למגופים הידראולים / חשמלים	יח'	1.00	100.00		100.00
01.41.03.012	שסתום אנטי ואקום (מונע ריק), בקוטר 1/2", תוצ' "ברמד"	יח'	1.00	168.00		168.00
01.41.03.013	סולונואיד D.C. (פולסים), המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה על פנל סולונואידים וחיבור למחשב, קומפלט.	יח'	1.00	471.00		471.00
01.41.03.014	וסת לחץ ישיר 1", מפלסטיק, כדוגמת "ברמד" סדרת PRV או ש"ע	יח'	1.00	381.00		381.00
01.41.03.015	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר 1", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" או ש"ע.	יח'	1.00	595.00		595.00
01.41.03.016	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" /	יח'	1.00	3,300.00		3,300.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	"אורלייט" / "פלטגן", במידות 110/61.1/33.6 6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 0/1100 של "ענבר"), או ש"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, י ציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'				
01.41.03.017	בסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים FGI 00/1100, FGI 00/840 תוצרת "ענבר", במידות 31.5/47.6/33.6 ס"מ או ש"ע	יח'	1.00	951.00		951.00
01.41.03.018	מסגרת ממתכת מגולוונת מסביב לארון המיגון של ראש המערכת / המחשב, בעובי 9 מ"מ ורוחב 35 מ"מ, חיבור ב-6 ברגים עם אומים משני צידי ארון המיגון, כולל 2 צירים המאפשרים פתיחת הארון, מנעול תליה דגם 60 תוצרת 333 או ש"ע.	קומפ...	1.00	999.00		999.00
01.41.03.019	קופסת הגנה ליחידת המחשב במידות 400/300/200 מ"מ כולל התחברות לארון הגנה של ראש מערכת, תוצרת "ענבר" / "אורלייט" או ש"ע	יח'	1.00	730.00		730.00
01.41.03.020	יחידת קצה IRRI-CELL מתוצרת חב' "אגם" או ש"ע הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE ל-6 הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סולרי SGSM/GPR, סוללה נטענת A H7 12.5V, מטען AC/DC, מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, כולל התקנה ואחריות לשנה.	יח'	1.00	13,000.00		13,000.00
01.41.03.021	בריכת ניקוז לשלוחת טיפטוף	יח'	1.00	560.00		560.00
01.41.03.022	תא בקרה לצנרת השקיה בקוטר 60 ס"מ בעומק 100 ס"מ כולל חפירה/חציבה, שכבת חצץ בעובי 20 ס"מ ומכסה ממין B125 כולל שילוט יעוד תא הביקורת	יח'	1.00	1,228.00		1,228.00
51	עבודות סלילה					
1	עבודות הכנה ופירוק					
01.51.01.001	ניסור קצה אספלט בעובי עד 10 ס"מ ופינוי החומר למקום שיורה המפקח	מ"א	1.00	25.00		25.00
01.51.01.002	הדברה בריסוס קוטל עשבים	מ"ר	1.00	2.00		2.00
01.51.01.003	פרוק כל האלמנטים המפריעים לביצוע העבודות בתוואי הרחובות כולל סילוק לאחרי הטמנה ו/או למחזור, לא כולל פרוק רכוש פרטי בגבולות המגרשים כגון: קירות,	מ"ר	1.00	25.00		25.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	בטונים , גידור מכל סוג וכד' - האמורים להכלל בפרקים אחרים. המדידה לפי מ"ר נטו בשטחי העבודה בתוך הדרך ועל פי הוראת המפקח	מ"ר				
01.51.01.004	פירוק עמודי מחסום מפלדה כולל יסוד בטון	יח'	1.00	81.00		81.00
01.51.01.005	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	1.00	889.00		889.00
01.51.01.006	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	1.00	1,143.00		1,143.00
01.51.01.007	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע מעל 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	1.00	1,386.00		1,386.00
01.51.01.008	גדר איסכורית 2 מ' כולל פירוק והתקנה מחדש לפי דרישת הפיקוח בשטחי כפר שמריהו	מ"א	1.00	180.00		180.00
2 עבודות עפר						
01.51.02.001	חפירה ו/או חציבה המחיר כולל עירום, מיון ושינוע באתר לאזורי מילוי בשכבות של 20 ס"מ או/ו סילוק לאתר מורשה שפיכה	מ"ק	1.00	55.00		55.00
01.51.02.002	יישור של שתית לכבישים ומדרכות ("צורת דרך"), ישולם רק כאשר עבודות העפר הנדרשות הן 20 ס"מ (+,-)	מ"ר	1.00	3.50		3.50
01.51.02.003	הידוק שטחים מבוקר	מ"ר	1.00	3.50		3.50
01.51.02.004	עיבוד שתית בחרסיתות שמנות לעומק 40 ס"מ על פי מפרט יועץ הקרקע לרבות חרישה לעומק 40 ס"מ , הרטבת החרסית במשך שבוע בכמות של 10 ליטר/מ"ר/יום והידוקה עד לצפ יפות-MODIFIED AASHTO93% .	מ"ר	1.00	4.00		4.00
01.51.02.005	הידוק מבוקר של מילוי	מ"ר	1.00	3.50		3.50
01.51.02.006	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר או/ו A-2-4 כולל פיזורו בשכבות של 20 ס"מ והידוק מבוקר	מ"ק	1.00	82.00		82.00
01.51.02.007	עיבוד שתית לפי המפרט	מ"ר	1.00	2.50		2.50
3						

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
מצעים + CLSM						
01.51.03.001	מצע סוג א' מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה	מ"ק	1.00	160.00		160.00
01.51.03.002	בטון מסוג CLSM בחוזק כלשהו לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	מ"ק	1.00	375.00		375.00
01.51.03.003	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	מ"ק	1.00	21.00		21.00
עבודות אספלט						
4						
01.51.04.001	ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר	מ"ר	1.00	2.00		2.00
01.51.04.002	ריסוס ביטומן בשיעור 1 ק"ג/מ"ר	מ"ר	1.00	3.00		3.00
01.51.04.003	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 3 ס"מ גודל אגרגט 1/2"	מ"ר	1.00	38.00		38.00
01.51.04.004	שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 4 ס"מ , גודל אגרגט 3/4"	מ"ר	1.00	42.00		42.00
01.51.04.005	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 6 ס"מ , גודל אגרגט 1"	מ"ר	1.00	54.00		54.00
01.51.04.006	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 7 ס"מ , גודל אגרגט 1"	מ"ר	1.00	62.00		62.00
01.51.04.007	בטון אספלט בעובי משתנה כולל פיזור ידני - לפי דרישת הפיקוח בכתב	טון	1.00	350.00		350.00
01.51.04.008	צוות פניישר - עבור עבודה קטנה (פחות מ- 300 טון) - כולל אספלט	קומפ...	1.00	20,000.00		20,000.00
01.51.04.009	עבודת צוות פיתוח לתיקונים - באישור בכתב ביומן עבודה	יום	1.00	3,825.00		3,825.00
עבודות תמרור והסדרי תנועה						
9						
01.51.09.001	עמוד מגלון לתמרורי דרך מסוג עירוני	יח'	1.00	175.00		175.00
01.51.09.002	תמרורים מסוג עירוני ללא עמוד	יח'	1.00	135.00		135.00
01.51.09.003	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 10 עד 15 ס"מ, בצבע לבן/כתום/צהוב. (מדידה לפי צבע נטו)	מ"א	1.00	2.50		2.50
01.51.09.004	צביעת איי תנועה, קווים ברוחב מ 20 עד 25 ס"מ, בצבע לבן/כתום/צהוב. (מדידה לפי צבע נטו)	מ"ר	1.00	19.50		19.50
01.51.09.005	צביעת מעברי חצייה, קו עצירה או אחרים,	מ"ר	1.00	22.00		22.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ברוחב 30 ס"מ ומעלה, בצבע לבן/כתום/צהוב. (מדידה לפי צבע נטו)	מ"ר				
01.51.09.006	צביעת חץ בודד	יח'	1.00	29.00		29.00
01.51.09.007	צביעת חץ כפול	יח'	1.00	36.00		36.00
01.51.09.008	צביעת אבני שפה	מ"א	1.00	4.50		4.50
01.51.09.009	עיני חתול מסוג כלשהו	יח'	1.00	32.00		32.00
01.51.09.010	סימון חנייה לבעלי מוגבלויות בסמל 437 (צביעת משטח וסימון 437)	יח'	1.00	46.00		46.00
57	קווי גרביטציה					
1	קווי ביוב גרביטציוניים					
01.57.01.001	צינורות פי.וי.סי. דרג ביוב "עבה" 160 מ"מ עד עומק 125 ס"מ.	מ"א	1.00	140.00		140.00
01.57.01.002	כנ"ל אבל בעומק עד 175 ס"מ.	מ"א	1.00	160.00		160.00
01.57.01.003	כנ"ל אבל בעומק עד 225 ס"מ.	מ"א	1.00	195.00		195.00
01.57.01.004	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ.	מ"א	1.00	230.00		230.00
01.57.01.005	כנ"ל אבל בעומק עד 3.25 ס"מ.	מ"א	1.00	270.00		270.00
01.57.01.006	כנ"ל אבל צנרת PVC דרג ביוב עבה 250 מ"מ עד עומק 125 ס"מ.	מ"א	1.00	180.00		180.00
01.57.01.007	כנ"ל אבל בעומק עד 175 ס"מ.	מ"א	1.00	220.00		220.00
01.57.01.008	כנ"ל אבל בעומק עד 225 ס"מ.	מ"א	1.00	260.00		260.00
01.57.01.009	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ.	מ"א	1.00	300.00		300.00
01.57.01.010	ביצוע קו גרביטציוני מתחת לתעלת בטון בקידוח גמיש מדויק בשיטת HDD. המחיר כולל: א. עדכון מדידה וחידושה בהתאם למפרט. ב. אספקת, הובלת, פיזור צינורות ביוב מ- PE 100, SDR 17 דרג 16 בהתאם לת"י 5392/4427 לביצוע הקידוח. ג. ביצוע קידוח. ד. חיבור הצינור לתאי הביקורת באמצעות מחבר מיוחד מסוג פרס-סיל שיוספק ע"י הקבלן	מ"א	1.00	2,000.00		2,000.00
01.57.01.011	כנ"ל אבל צינור, PE - 100, SDR 11 דרג 16 לפי ת"י 499 בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בכל עומק בקטעים עד 60 מ' כ"א.	יח'	1.00	3,000.00		3,000.00
01.57.01.012	דיפון תעלות ומדרונות במערכת דיפון מדולרית מסוג "SHEETPILE"	מ"א	1.00	850.00		850.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	CHAMBER SHORING" תוצרת חב' LTW מהספקת חב' "י.ו.נ.י.ת." או ש"ע בעומק מעל 2.25 מ'.	מ"א				
01.57.01.013	עטיפת בטון ב-30 מזויין במקומות הנדרשים בתוכנית (מתחת לתעלות הניקוז, קירות מגן, קטע כבישים, בתוך מגרשים פרטיים וכו') כולל אספקת בטון לפי הנחיות המפקח ובהתאם לפרט מס' 3.	מ"א	1.00	85.00		85.00
01.57.01.014	צילום קווים גרביטציוניים בקטעים שונים בהתאם לדרישות המתכנן ולפי המפרט המיוחד.	מ"א	1.00	8.00		8.00
01.57.01.015	חפירה/שאיבת עפר (ע"י קבלן מוסמך ומאושר ע"י בעל הקו) בנוכחות נציג בעל הקו כמפקח צמוד (קצא"א, תש"ן, קמ"ד וכד'), גישוש ואיתור הקו, סימוני פיזית ו TL ראש הקו, קוטר וסוג הקו על גבי התוכנית והעברת המידע למתכנן הפרויקט.	יח'	1.00	2,000.00		2,000.00
01.57.01.016	חיבור ביוב (ניפל) משוחה קיימת למגרש, כולל קידוח בשוחה, ניסור אספלט, חפירה/חציבה, והחזרת השטח לקדמותולדרישת המועצה ובאישור בכתב ביומן עבודה	קומפ...	1.00	9,000.00		9,000.00
1	סה"כ קווי ביוב גרביטציוניים			18,898.00		
2	אספקה והתקנת תאי ביקורת מחוליות טרומיות					
01.57.02.001	תאי ביקורת בקוטר 100 עד עומק 125 ס"מ.	יח'	1.00	6,200.00		6,200.00
01.57.02.002	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 175 ס"מ.	יח'	1.00	6,400.00		6,400.00
01.57.02.003	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 225 ס"מ.	יח'	1.00	6,860.00		6,860.00
01.57.02.004	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 275 ס"מ.	יח'	1.00	7,260.00		7,260.00
01.57.02.005	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 125 בעומק עד 325 ס"מ.	יח'	1.00	7,560.00		7,560.00
01.57.02.006	תוספת עבור מפל חיצוני בכל קוטר כולל אספקת כל החומרים לפי פרט מס' 4 עד עומק 2.50 מ'.	יח'	1.00	1,400.00		1,400.00
01.57.02.007	תוספת עבור תקרה ומכסה כבדים סוג D 400 ל-40 טון.	יח'	1.00	450.00		450.00
3	קווי ניקוז					

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.57.03.001	צנורות מבטון מזוין דרג 5 עם אטם מובנה או שו"ע, בקוטר פנימי 40 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ'.	מ"א	1.00	500.00		500.00
01.57.03.002	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 50 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ'.	מ"א	1.00	660.00		660.00
01.57.03.003	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 50 ס"מ ובעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	750.00		750.00
01.57.03.004	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 50 ס"מ ובעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מ"א	1.00	840.00		840.00
01.57.03.005	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 60 ס"מ ובעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	840.00		840.00
01.57.03.006	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 60 ס"מ ובעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מ"א	1.00	960.00		960.00
01.57.03.007	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק מ-1.25 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	1,190.00		1,190.00
01.57.03.008	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	1,450.00		1,450.00
01.57.03.009	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מ"א	1.00	1,260.00		1,260.00
01.57.03.010	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק מ-2.25 מ' עד 2.75 מ'.	מ"א	1.00	1,320.00		1,320.00
01.57.03.011	קווי ניקוז מצינור PVC דרג 12.5 העבודה כוללת: א. אספקה, הובלה ופיזור צינורות מפיו.וי.סי. דרג, 12.5 כל צינו 5.4 מטר או פחות בהתאם לת"י 71452 לאורך התו ואי. ב. אספקת כל האביזרים.ג. חפירה או חציבה בהתאם לתוכניות, כולל לפחות 20 ס"מ מתחת לתחתית הצינור המתוכננת לריפוד החול. ד. יישור תחתית התעלה ועטיפת הצינור	מ"א	1.00	620.00		620.00
01.57.03.012	עטיפת בטון לצינור פלדה לפי תוכנית קונסטרוקציה כולל ברזלי זיון ועבודות נילוות	מ"ק	1.00	1,400.00		1,400.00
01.57.03.013	צילום צנרת ניקוז כנ"ל כמפורט במט"מ.	מ"א	1.00	20.00		20.00
עבודות ניקוז תאים						
4						
01.57.04.001	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ'	יח'	1.00	6,300.00		6,300.00
01.57.04.002			1.00	6,700.00		6,700.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ'	יח'				
01.57.04.003	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 2.25 מ'	יח'	1.00	7,200.00		7,200.00
01.57.04.004	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*120 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ'	יח'	1.00	8,100.00		8,100.00
01.57.04.005	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*120 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 2.25 מ'	יח'	1.00	8,800.00		8,800.00
01.57.04.006	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 140*140 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ'	יח'	1.00	8,500.00		8,500.00
01.57.04.007	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 150*150 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 2.25 מ'	יח'	1.00	13,000.00		13,000.00
01.57.04.008	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 150*150 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 2.75 מ'	יח'	1.00	14,300.00		14,300.00
01.57.04.009	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 140*160 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 3.25 מ'	יח'	1.00	15,000.00		15,000.00
01.57.04.010	תא קליטה לפי תוכנית 2-8 עם 3 רשתות ו-3 אבני שפה מיצקת בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	6,500.00		6,500.00
01.57.04.011	תא קליטה לפי תוכנית 2-8 עם 3 רשתות ו-3 ללא אבני שפה מיצקת בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	6,000.00		6,000.00
01.57.04.012	שוחת רשת מלבנית 150X150 לפי פרט 45N בעומק עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	14,500.00		14,500.00
01.57.04.013	תוספת לביצוע תא בקרה מלבני על קו ניקוז קיים כולל כל העבודות והאביזרים הנדרשים	קומפ...	1.00	2,000.00		2,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
5	קווי סניקה PE 100 מבריכת האגירה למערכת הניקוז					
01.57.05.001	ביצוע קו מצינורות PE100 דרג 12.5 בתוך הקרקע לפי ת"י 5392/4427 המחיר כולל: א. חידוש מדידה. ב. אספקה, הובלה, פריקה ופיזור הצינורות והאביזרים לאורך התוו א.י.ג. חפירת תעלות בהתאם לתוכנית והחתכים. ד. יישור החלקת תחתית התעלה, ופיזור מצע חול נקי בעובי של 20 ס"מ. ה. הורדה לתעלה והרכבת הצינורות והאביזרים הנדרשים, ביצוע כל פרטי ההרכבה והחיתוכים הדרושים וסימון המפנים בקו על ידי עמודי סימון (לפי פרט 9.ו.י. כיסוי בשלבים בשכבות של 20 ס"מ והידוקה בהתאם להוראות המפרט והיצרן. ז. המשך מילוי חוזר מעל עטיפת החול לפי פרט חתך בתעלה. ח. שטיפת הקווים ובדיקת לחץ בקו לפי דרג הצינור ובהתאם לדרישות המפרט הכללי לתקן היש ראי. ט. כיסוי סופי והחזרת פני השטח לקדמותם. הכל קומפלט. צינורות בקוטר SDR13.5 PE100 דרג 12.5 מ"מ 355	מ"א	1.00	760.00		760.00
01.57.05.002	תוספות מילוי חומר מחצבה סוג א' בתעלת הצינור מעל עטיפת החול ועד פני הקרקע בקטעים שיצוינו על-ידי המפקח בכתב.	מ"ק	1.00	85.00		85.00
01.57.05.003	עטיפת בטון מזויין לצינורות סניקה בקוטר 355 מ"מ ובכל עומק, כולל הזיון.	מ"ק	1.00	850.00		850.00
01.57.05.004	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה הכביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
01.57.05.005	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח בטון ותיקון לפי מפרט. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	130.00		130.00
01.57.05.006	תוספת למחיר חפירת תעלה ברוחב עד 60 ס"מ עבור פתיחת מבנה ריצוף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
01.57.05.007	ביצוע פרטים מקטעי צינורות ע.ד. + 5/32" ב.פ. ואביזרים. המחיר כולל: א. אספקה והובלת הצינורות והאביזרים. ב. עבודות החפירה, הגילוי והכיסוי הדרושים. ג. כל החי תוכים והריתוכים. עשיית כל התברגים הדרושים, הרכבת הפרט וחיבורו לרשת משני צידיו. ד. זיפות כל חלקי הפלדה שמתחת לפני הקרקע על ידי זפת חם לפי	יח'	1.00	18,000.00		18,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	דרישת המפעל . ה. צביעת כל חלקי הפלדה על פני הקרקע כולל אביזרים בצע עליון עם רקע צבע יסוד . ו. יציקת כל גושי הבטון לעגון ותמיכה המופיעים בפרט ובהתאם למפרט לגושי בטון . ז. נאספקת חומרי עזר: ברגים, אומים, אטמים, אזני עגון לדרסר תוצרת "קראוס", ברגים לאזני עגון, אומים, זפת, לקה, סרט עטיפה, סרט טופ. ח. כל ההוראות הנוספ והמופיעות במפרט. הכל קומפלט. שסתום אויר לקו סניקה בקוטר 355 מ"מ לפי פרט 7-355	יח'				
01.57.05.008	כנ"ל אבל פרט מס' - 7 נקודת ניקוז.	יח'	1.00	7,500.00		7,500.00
01.57.05.009	כנ"ל אבל ביצוע פרט - 8 חיבור קו סניקה לשוחת ביקורת.	יח'	1.00	5,000.00		5,000.00
60 עבודות רג'						
1 עבודות כ"א						
01.60.01.001	עבודת פועל מקצועי	שעה	1.00	100.00		100.00
01.60.01.002	עבודת פועל בלתי מקצועי	שעה	1.00	85.00		85.00
01.60.01.003	עבודת צוות (2 אנשים) הנחת צינורות לרבות רתכת	שעה	1.00	300.00		300.00
01.60.01.004	עבודת צוות מדידה	יום	1.00	2,500.00		2,500.00
01.60.01.005	מיפוי תשתיות ע"י חברה מאושרת ע"י הפיקוח - לא כולל מיפוי באמצעות שאיבת עפר	יום	1.00	10,000.00		10,000.00
2 עבודות כלים הנדסיים						
01.60.02.001	עבודת משאית רכינה 15 מ"ק	שעה	1.00	184.00		184.00
01.60.02.002	עבודת מחפרון J.C.B-4 או מקביל	שעה	1.00	194.00		194.00
01.60.02.003	עבודת מיני מחפרון אופני מסוג "בובקט" או מקביל	שעה	1.00	168.00		168.00
01.60.02.004	עבודת יעה (שופל) אופני קטרפילר 950 או מקביל	שעה	1.00	221.00		221.00
01.60.02.005	עבודת מכבש רוטט ממונע 10-12 טון "בומג" או מקביל	שעה	1.00	152.00		152.00
01.60.02.006	עבודת מיכלית מים 15 מ"ק לפחות	שעה	1.00	184.00		184.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022
מספר עבודה: 757
אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידה מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
01.60.02.007	עבודת פטיש חשמלי (קונגו) כולל מפעיל	שעה	1.00	95.00		95.00
01.60.02.008	עבודת "מטאטא כביש" שואב לנקוי כבישים כולל סילוק הפסולת	יום	1.00	2,783.00		2,783.00
2 מבנה 2 - תחנת שאיבה לאגם חידור - מתחם הנוריות - אופציונלי						
1	מתקנים וציוד תחנת שאיבה					
1	מתקנים בתחנת שאיבה					
02.01.01.001	אספקה, הובלה והתקנת מערכת סניקה לניקוז כולל: קטעי צינורות פלב"מ 304, מגופי טריז AVK, אלחוזרים עם פתח עליון, שסתום אוויר משולב עם מגוף, חיבור לקצה קו ה סניקה המתוכנן, אספקת כל החומרים האביזרים וחומרי העזר. הכל קומפלט בהתאם לגיליון 400.	קומפ...	1.00	320,000.00		320,000.00
02.01.01.002	אספקה והתקנת מתקן מעבר צנרת פלב"מ 316 מאוגן צד אחד באוגן DIN בקוטר 14" כולל טבעת עיגון מרותכת בהתאם לפרט A-1.	יח'	1.00	10,500.00		10,500.00
02.01.01.003	אספקה והתקנת מתקן מעבר צנרת פלב"מ 316 מאוגן שני צדדים באוגן DIN בקוטר 8" מ"מ כולל טבעת עיגון מרותכת בהתאם לפרט A-2	יח'	1.00	8,000.00		8,000.00
02.01.01.004	אספקה, הובלה והתקנת מעקה נירוסטה כולל תפרי התפשטות, גובה המעקה 1.10 מ' בהתאם לפרט P-1.	מ"א	1.00	700.00		700.00
02.01.01.005	ביצוע מסב - קיר נירוסטה להתקנת מד גובה לייזר בהתאם לפרט P-2	קומפ...	1.00	1,500.00		1,500.00
02.01.01.006	ביצוע חיבור פס מוביל למבנה בטון בהתאם לפרט P-3.	קומפ...	1.00	1,500.00		1,500.00
02.01.01.007	תכנון ביצוע מכסה נירוסטה במידות פתח אור 140x140 ס"מ בהתאם לפרט P-5, העבודה תהיה קומפלט כולל אביזרים על פי גיליון הנ"ל	קומפ...	1.00	35,000.00		35,000.00
02.01.01.008	תכנון ביצוע מכסה נירוסטה במידות 480x120 ס"מ בהתאם לפרט P-5. העבודה תהיה קומפלט כולל אביזרים על פי גיליון הנ"ל.	קומפ...	1.00	55,000.00		55,000.00
02.01.01.009	תכנון וביצוע מערך פתיחה וסגירה	קומפ...	1.00	107,000.00		107,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	הידראוליים מפוקדים מלוח חיצוני לפתיחת וסגירת מכסים.	קומפ...				
3	ציוד אלקטרו מכאני					
02.01.03.001	אספקה הובלה והתקנת משאבות כולל כבל חשמלי 25 מ', פס מוביל, שרשרת הרמה מנירוסטה 304 לעומס מתאים, רגל עיגון "4" ומחזיק צינורות מובילים עליון. ההתקנה תכלול את כל העבודות, האביזרים, חומרי העזר הדרושים להתקנה וביסוס של המשאבות. סוג המשאבה טוען אישור המהנדס. דגם NP-3171-HT-453 מנוע KW 18.5 כולל מעטפת קירור ומערכת הגנות דגם MINI CAS ספיקה 200 מק"ש ללחץ 18 מ'.	יח'	1.00	84,600.00		84,600.00
02.01.03.002	אספקה, הובלה והתקנת מצופי פיקוד להפעלת המשאבות כולל כבלים מתאימים תוצרת "פליגט" או דומה.	יח'	1.00	1,600.00		1,600.00
02.01.03.003	אספקה, הובלה והתקנת מערכת לזיהוי זרימה על זרוע של מגוף אל חוזר כולל משקולת וסולונואיד מתאים כולל החיבורים החשמליים ללוח.	יח'	1.00	800.00		800.00
02.01.03.004	אספקה, הובלה והתקנת שסתום שטיפה FLUSH VALVE תוצרת PYIGT דגם 4901	יח'	1.00	12,200.00		12,200.00
02.01.03.005	אספקה והתקנת מד גובה מפלס לייזר דגם LTT100.	יח'	1.00	9,000.00		9,000.00
2	עבודות בטון יצוק באתר					
2	עבודות בטון יצוק באתר					
02.02.02.001	קורות תלויות בדלות מטון במידות כלשהן	מ"ק	1.00	1,500.00		1,500.00
02.02.02.002	קירות בטון בעובי 60 ס"מ עם תפסנות מצד אחד	מ"ק	1.00	2,000.00		2,000.00
02.02.02.003	קירות בטון בעובי 60 ס"מ	מ"ק	1.00	1,900.00		1,900.00
02.02.02.004	משטחי ביניים ומדרגות מבטון בעובי 20 ס"מ	מ"ר	1.00	250.00		250.00
02.02.02.005	תוספת במחיר לחלקי בטון שונים בעד בטון ב-40 במקום ב-30	מ"ק	1.00	41.00		41.00
02.02.02.006	מוטות פלדה מצולעים רתיכים בקטרים	טון	1.00	6,100.00		6,100.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	שונים לזיון בטון	טון				
02.02.02.007	תוספת מחיר הבטון עבור חומרים משפרים לסביבה ימית בהתאם למפרט המתכנן	מ"ק	1.00	110.00		110.00
02.02.02.008	תוספת לקירות בטון בעובי 60/80 ס"מ עבור ביצוע עגול.	מ"ק	1.00	130.00		130.00
02.02.02.009	תקרות וגגות מבטון בעובי 40 ס"מ.	מ"ר	1.00	370.00		370.00
02.02.02.010	מרצפי בטון בעובי 100 ס"מ יצוקים על מצע או על קרקע.	מ"ק	1.00	1,350.00		1,350.00
02.02.02.011	תוספת עבור גמר בטון גלוי לקירות.	מ"ר	1.00	100.00		100.00
02.02.02.012	מעקה בגג. גמר בטון גלוי.	מ"ק	1.00	1,600.00		1,600.00
02.02.02.013	החדרה ופילוס קיסון לעומק של עד 16 מ'. לרבות כל עבודות העפר, ביצוע ופירוק קורות ההכוונה (גייד), שינוע, הנפה והנחת אלמנט הקיסון לרבות כל כלי העזר והחומר ים הנדרשים לקבלת תא שאיבה לפי התכניות	מ"ק	1.00	650.00		650.00
02.02.02.014	שאיבת מים במשך כל הפרויקט לביצוע מושלם של התא, עד המחיר הנקוב.	קומפ...	1.00	45,000.00		45,000.00
02.02.02.015	שכבת פוליה בעובי 30 ס"מ עד תחתית רצפה. המחיר כולל הידוק בגפקה ע"י 8 מעברים.	מ"ק	1.00	400.00		400.00
02.02.02.016	שלושה שרולי PVC בקוטר 4" המושתלים טרם יציקת הרצפה ומוחדרים בשכבת הפוליה.	מ"א	1.00	150.00		150.00
02.02.02.017	בטון רזה בעובי 7 ס"מ, יצוק ע"ג 2 יריעות פוליאתילן בעובי 0.4 מ"מ עם חפיה של 25 ס"מ לכל כיוון שלא ימדדו בנפרד.	מ"ר	1.00	85.00		85.00
02.02.02.018	סולם קבוע עם סורג מפיברגלס מסוג LCL או ש"ע, ברוחב 70 ס"מ (כולל כלוב) באזורים עם מים, כימיקלים וסביבה קורוזיבית משווק ע"י חברת רבדיון.	מ"א	1.00	1,000.00		1,000.00
02.02.02.019	יצירת שיפועים לגגות מבטון מוקצף (בטון קל) מסוג 1200/40	מ"ק	1.00	423.00		423.00
02.02.02.020	רולקות משולשות מבטון במידות 7*5, 5*5 ס"מ מטיט צמנט 1:3	מ"א	1.00	18.00		18.00
02.02.02.021	מהלכי מדרגות משופעים לרבות יצירת שני מדרגות	מ"ר	1.00	500.00		500.00
02.02.02.022	תוספת למחיר הבטון עבור מוסף גבישי משפר איטום מסוג פנטרון בכמות של 3 ק"ג למ"ר בטון	מ"ק	1.00	150.00		150.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
5	עבודות איטום					
5	עבודות איטום					
02.05.05.001	איטום גגות / רצפות במערכת דו-שכבתית של יריעות ביטומניות מושבחות בפולימר APP או S.B.S בעובי 4 מ"מ כל אחד, משוריינות בלבד פוליאסטר וציפוי אגרגט לבן עליון. הלחמת שכבת היריעות התחתונה לתשתית והלחמת השכבה העליונה לתחתונה, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימקוט 101" או "פריימר GS 474" או ש"ע בכמות 300 גר/מ	מ"ר	1.00	126.00		126.00
02.05.05.002	איטום קירות במערכת דו-שכבתית של יריעות של יריעות ביטומניות מושבחות בפולימר S.B.S משוריינות בלבד פוליאסטר בעובי 4 מ"מ כל אחד, כולל פריימר ביטומני בכמות של 300 גר/מ"ר, הלחמת שכבת היריעות התחתונה לתשתית בחפיפה של 10 ס"מ, הלחמת השכבה העליונה לתחתונה, לרבות פלטות הגנה מפוליסטירן מוקצף F-30 בעובי 3 ס"מ,	מ"ר	1.00	158.00		158.00
02.05.05.003	איטום בטון בטיח צמנטי הידראולי מסוג "טורוסיל FX-100" או "סיקה טופ סיל 107" או ש"ע בכמות של 4 ק"ג/מ"ר, בשתי שכבות ולפי הנחיות היצרן	מ"ר	1.00	74.00		74.00
02.05.05.004	עצרי מים כימיים מתנפחים בין רצפה לקירות וסביב פתחים בקירות	מ"א	1.00	158.00		158.00
02.05.05.005	מסטיק אטימה מתנפח, חד רכיבי, על בסיס פוליאוריתן המגיב במגע עם מים מסוג sika swells-2 או ש"ע. המחיר כולל את כל הוראות היצרן והחומרים הנלווים לביצוע מושלם.	מ"א	1.00	150.00		150.00
02.05.05.006	צינורות הזרקה מסוג SIKA FUKO ECO או ש"ע. המחיר כולל את כל הפריטים הנלווים להתחברות מושלמת ולתפעול מושלם של מערכת ההזרקה. הביצוע כולל את כל הוראות היצרן והחומרים הנלווים לביצוע מושלם.	מ"א	1.00	150.00		150.00
02.05.05.007	איטום מפגש בין קירות לרצפה ע"י יריעת סיקדור קומביפלקס או ש"ע ברוחב 20 ס"מ אשר מודבקות באמצעות סקדור 31 או ש"ע אשר לא ימדד בנפרד. המחיר כולל את כל הוראות היצרן והחומרים הנלווים לביצוע מושלם.	מ"א	1.00	220.00		220.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
02.05.05.008	איטום פני קירות פנימיים ורצפה ע"י מיקרו צמנט משולב אפוקסי מסוג סיקה גארד 720, בכמות כוללת של 2 ק"ג/מ"ר לקבלת שכבה בעובי 1 מ"מ. המחיר כולל מריחה בשכבות עד להגעה לשכבה כוללת בעובי 2 מ"מ. המחיר כולל את כל הוראות היצרן והחומרים הנלווים לביצוע מושלם.	מ"ר	1.00	200.00		200.00
02.05.05.009	סגירת פתחי שרולים pvc ע"י גראוט לאטימה מלאה ומושלמת.	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
57 מערכת ניקוז						
1 קווי ניקוז						
02.57.01.001	צנורות ניקוז מבטון מזוין דרג 5 אטומים למים בעלי תו תקן ת"י 27 בקוטר 80 ס"מ בעומק מעל 3.01 מ' ועד 4.0 מ'.	מ"א	1.00	1,500.00		1,500.00
02.57.01.002	צנורות ניקוז מבטון מזוין דרג 5 אטומים למים בעלי תו תקן ת"י 27 בקוטר 125 ס"מ בעומק מעל 2.01 מ' ועד 3.0 מ'.	מ"א	1.00	2,350.00		2,350.00
02.57.01.003	צנורות ניקוז מבטון מזוין דרג 5 אטומים למים בעלי תו תקן ת"י 27 בקוטר 125 ס"מ בעומק מעל 4.01 מ' ועד 5.0 מ'.	מ"א	1.00	2,700.00		2,700.00
02.57.01.004	צנורות ניקוז מבטון מזוין דרג 5 אטומים למים בעלי תו תקן ת"י 27 בקוטר 125 ס"מ בעומק מעל 13.01 מ' ועד 14.0 מ'. לרבות תכנון ביצוע של החפירה והדיפון	מ"א	1.00	10,000.00		10,000.00
02.57.01.005	צילום צנרת ניקוז כנ"ל כמפורט במט"מ.	מ"א	1.00	20.00		20.00
2 מתקנים לניקוז - שוחות/תאי בקרה						
02.57.02.001	תא בקרה מלבני במידות 120x140 ס"מ ובעומק מעל 2.51 מ' ועד 3.5 מ', כולל מכסה יצקת ברזל/ ברזל בטון בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400.	יח'	1.00	7,200.00		7,200.00
02.57.02.002	תא בקרה מלבני במידות 180x180 ס"מ ובעומק מעל 1.51 מ' ועד 2.5 מ', כולל מכסה יצקת ברזל/ ברזל בטון בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400.	יח'	1.00	18,000.00		18,000.00
02.57.02.003	תא בקרה מלבני במידות 180x180 ס"מ ובעומק מעל 2.51 מ' ועד 3.5 מ', כולל מכסה יצקת ברזל/ ברזל בטון בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400.	יח'	1.00	22,000.00		22,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
02.57.02.004	תא בקרה מלבני במידות 180x180 ס"מ בעומק 8 מ', כולל מכסה יצקת ברזל/ ברזל בטון בקוטר 60 ס"מ מסוג D-400.	יח'	1.00	50,000.00		50,000.00
02.57.02.005	תוספת למחיר תא בקרה מלבני במידות 180x180 ס"מ בעומק 8 מ' עבור העמקתו/הגדלתו ב-1 מ' נוספים	קומפ...	1.00	3,000.00		3,000.00
צנרת ניקוז PE100						
3						
02.57.03.001	ביצוע קו מצינורות PE100 דרג 10 בתוך הקרקע לפי ת"י 5392/4427. המחיר כולל: א. חידוש מדידה.ב. אספקה, הובלה, פריקה ופיזור הצינורות והאביזרים לאורך התוואי. ג. חפירת תעלות בהתאם לתוכניות. ד. יישור והחלקת תחתית התעלה, ופיזור מצע חול נקי בעובי של 20 ס"מ.ה. הורדה לתעלה והרכבת הצינורות והאביזרים הנדרשים, ביצוע כל פרטי ההרכבה והחיתוכים הדרושים.ו. כיסוי בשלבים בשכבות של 20 ס"מ והידוק בהתאם להוראות המפרט והיצרן.ז. המשך מילוי חוזר מעל עטיפת החול לפי פרט חתך בתעל ה. ח. שטיפת הקווים ובדיקת לחץ בקו לפי דרג הצינור ובהתאם לדרישות המפרט הכללי ותקן ישראלי.ט. כיסוי סופי והחזרת פי השטח לקדמותם.הכל קומפלקט.צינורות בקוטר 315 מ"מ PE100 דרג 10 SDR17	מ"א	1.00	500.00		500.00
02.57.03.002	בטון מסוג CLSM בחוזק כלשהו לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	מ"ק	1.00	375.00		375.00
02.57.03.003	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	מ"ק	1.00	21.00		21.00
מבנה 3 - אגם חידור מי גשם - מתחם נוריות- אופציונלי						
1	עבודות עפר					
1	עבודות עפר					
03.01.01.001	חפירה ו/או חציבה המחיר כולל עירום, מיון ושינוע באתר לאזורי מילוי בשכבות של 20 ס"מ או/ו סילוק לאתר מורשה שפיכה	מ"ק	1.00	55.00		55.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
2	עבודות בטון יצוק באתר					
1	עבודות בטון יצוק באתר					
03.02.01.001	תוספת במחיר לחלקי בטון שונים בעד בטון ב-40- במקום ב-30-	מ"ק	1.00	41.00		41.00
03.02.01.002	מוטות פלדה מצולעים רתיכים בקטרים שונים לזיון בטון	טון	1.00	6,100.00		6,100.00
03.02.01.003	תוספת למחיר הבטון עבור מוסף "סופר פלסטיסייזר" לציפוף הבטון ואטימתו	מ"ק	1.00	66.00		66.00
03.02.01.004	קורת ראש בכל היקף קירות הסלארי במידות 140*40, גמר בטון גלוי.	מ"ק	1.00	1,600.00		1,600.00
03.02.01.005	מוטות פלדה מצולעים רתיכים בקטרים שונים לזיון בטון	טון	1.00	6,100.00		6,100.00
23	כלונסאות ואלמנטי סלארי לביסוס מבנים ודיפון					
1	כלונסאות ואלמנטי סלארי לביסוס מבנים ודיפון					
03.23.01.001	קירות סלארי מבטון ב-30- יצוקים עם תמיסת בנטונייט בעובי 120 ס"מ ובעומק עד 20 מ' כולל חפירה ויציקה.	מ"ק	1.00	1,400.00		1,400.00
03.23.01.002	סיתות מטר עליון של קירות הסלארי, לרבות שמירה על ברזל הזיון וסילוק הפסולת	מ"ק	1.00	1,000.00		1,000.00
40	עבודות פיתוח					
2	עבודות גידור					
03.40.02.001	מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "גדרות אורלי" דגם "קרייט אונו א/ב" או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע באבקה בתנור. כולל יסודות בטון ב-30- ו/או עיגון בקיר	מ"א	1.00	530.00		530.00
3	עבודות ריצופים					
03.40.03.001	אבן משתלבת מסוג "טבעון שקט" צבע קוקטייל צהובים תוצרת אקרשטיין או ש"ע.	מ"ר	1.00	171.00		171.00
03.40.03.002	מצע סוג א' מהודק בשכבות של 20 ס"מ	מ"ק	1.00	160.00		160.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022
מספר עבודה: 757
אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	בבקרה מלאה	מ"ק				
03.40.03.003	אבן גן אפורה רמות כולל יסוד ומשענת בטון במידות 12.5/18.75/50	מ"א	1.00	110.00		110.00
03.40.03.004	אשפתונים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא.	יח'	1.00	2,160.00		2,160.00
03.40.03.005	ספסלים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא אורך 180 ס"מ.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
4	ריהוט חוץ					
03.40.04.001	מחסומים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא.	יח'	1.00	850.00		850.00
03.40.04.002	מתקני אופניים תוצרת שחם-אריכא דגם לביא	יח'	1.00	790.00		790.00
8	פרגולות					
03.40.08.001	פרגולה בצורה ובגודל כלשהם מקונסטרוקציה / עמודים ממתכת, קורות עץ וכיסוי רשת עץ מעל, לרבות גיליון וצביעה אלקטרוסטטית בתנור ויסודות בטון.	מ"ר	1.00	1,550.00		1,550.00
41	גינון והשקייה					
1	הכשרת קרקע					
03.41.01.001	טיוב הקרקע בקומפוסט בשטחי הגינון לפי הוראות וכאמור במפרט המיוחד.	מ"ר	1.00	4.00		4.00
03.41.01.002	אדמת גן לרבות קומפוסט ותיחוחו	מ"ק	1.00	63.00		63.00
3	עבודות השקייה					
03.41.03.001	הקצב לעבודות השקייה בהתאם לתכניות קומפלט	קומפ...	1.00	100,000.00		100,000.00
8	נטיעה					
03.41.08.001	שתילים גודל מס' 3, גודל הכלי 1.0 ליטר	יח'	1.00	14.00		14.00
03.41.08.002	שתילים גודל מס' 4, גודל הכלי 3.0 ליטר	יח'	1.00	30.00		30.00
03.41.08.003	שתילים גודל מס' 6, גודל הכלי 10.0 ליטר	יח'	1.00	89.00		89.00
03.41.08.004	עצים בוגרים, גודל מס' 9, עובי גזע מינ' 3",	יח'	1.00	600.00		600.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	מקסימלי של 3 מ'	יח'				
05.01.07.016	כנ"ל, אך חיבור הכנה כפול	יח'	1.00	1,400.00		1,400.00
05.01.07.017	כנ"ל, אך חיבור הכנה משולש	יח'	1.00	1,600.00		1,600.00
05.01.07.018	חיבור הכנה מרובע	יח'	1.00	1,800.00		1,800.00
05.01.07.019	כנ"ל, אך חיבור הכנה מחומש	מ"א	1.00	2,000.00		2,000.00
05.01.07.020	כנ"ל, אך חיבור הכנה משושה	יח'	1.00	2,200.00		2,200.00
05.01.07.021	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה הכביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
05.01.07.022	טיפול בקווים קיימים מכל סוג החוצים את רחוב הנורית, כולל גישושים לגילוי צינורות משני צידי הרחוב. כולל ניתוק מהצד המזרחי של רחוב הנורית וחיבור לקו החדש בצד המערבי.	יח'	1.00	1,800.00		1,800.00
05.01.07.023	התקנת מערכת מדידה לבניינים קיימים שממערב לרחוב הנורית (מערכת מדידה נמצאת ברחוב החורש) אספקה והתקנת החיבור בהתאם לפרט (ללא מד מים) כולל פרוק מערכת מדידה ברחוב החורש.	יח'	1.00	2,500.00		2,500.00
6 מבנה 6 - עבודות אגודת המים רחבי הכפר						
57	עבודות מים					
1	רחובות השדות + סביון					
	הערה: סעיפי כתב הכמויות מתומצתים ויבוצעו בהתאם לאמור במפרט הטכני המיוחד ויכללו את כל הנדרש לביצוע העבודות					
06.57.01.002	צינורות פלדה בקוטר 8" ע"ד 5/32.	מ"א	1.00	380.00		380.00
06.57.01.003	צינורות פלדה בקוטר 6" ע"ד 5/32	מ"א	1.00	300.00		300.00
06.57.01.004	כנ"ל אך בקוטר 4"	מ"א	1.00	270.00		270.00
06.57.01.005	כנ"ל אך בקוטר 3"	מ"א	1.00	235.00		235.00
06.57.01.006	הנחת צנרת זמנית בהתאם למפרט המיוחד	מ"א	1.00	55.00		55.00
06.57.01.007	מערכת מגוף תת קרקעי מגוף בקוטר 6"	יח'	1.00	3,750.00		3,750.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
06.57.01.008	כנ"ל אך בקוטר "4.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
06.57.01.009	תאי מגן למגופים	יח'	1.00	1,350.00		1,350.00
06.57.01.010	מכסה כבד לתא מגופים	יח'	1.00	750.00		750.00
06.57.01.011	תוספת לתא מגופים עבור מגוף בתא טמון באדמה	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
06.57.01.012	ברז כיבוי אש בודד בקוטר "3	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
06.57.01.013	חיבור לצינור פלדה קיים צינור חדש בקוטר "4-8"	יח'	1.00	1,700.00		1,700.00
06.57.01.014	ביצוע למד אנכי קוטר "6-8".	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
06.57.01.015	ניתוק קו קיים לפי סעיף קו קיים בקוטר "6".	יח'	1.00	900.00		900.00
06.57.01.016	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת כביש מאספלט (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.01.017	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם סילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
06.57.01.018	חיבורי בתים חיבור בודד.	יח'	1.00	1,750.00		1,750.00
06.57.01.019	כנ"ל אך חיבור כפול.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
06.57.01.020	כנ"ל אך חיבור משולש.	יח'	1.00	2,250.00		2,250.00
06.57.01.021	כנ"ל אך חיבור מרובע	יח'	1.00	2,500.00		2,500.00
06.57.01.022	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה כביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.01.023	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
2 רחובות הזורע + הבאר (שני קטעים)						
	הערה: סעיפי כתב הכמויות מתומצתים ויבוצעו בהתאם לאמור במפרט הטכני המיוחד ויכללו את כל הנדרש לביצוע העבודות					
06.57.02.002	צינורות פלדה בקוטר "8 ע"ד "5/32	מ"א	1.00	380.00		380.00
06.57.02.003	כנ"ל אך בקוטר "6	מ"א	1.00	300.00		300.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
06.57.02.004	כנ"ל אך בקוטר "3.	מ"א	1.00	240.00		240.00
06.57.02.005	צנרת זמנית לפי המפרט המיוחד	מ"א	1.00	55.00		55.00
06.57.02.006	מערכת מגוף תת קרקעי מגוף בקוטר "8.	יח'	1.00	4,500.00		4,500.00
06.57.02.007	כנ"ל אך בקוטר "6	יח'	1.00	3,750.00		3,750.00
06.57.02.008	תאי מגן למגופים	יח'	1.00	1,350.00		1,350.00
06.57.02.009	מכסה כבד לתא מגן	יח'	1.00	750.00		750.00
06.57.02.010	תוספת עבור מגוף טמון בקרקע	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
06.57.02.011	ברז כיבוי אש בודד בקוטר "3	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
06.57.02.012	חיבור לצינור פלדה קיים צינור חדש בקוטר "8-4"	יח'	1.00	1,700.00		1,700.00
06.57.02.013	ביצוע למד אנכי קוטר "8-6.	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
06.57.02.014	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת כביש מאספלט (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.02.015	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם סילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
06.57.02.016	חיבורי בתים חיבור בודד.	יח'	1.00	1,750.00		1,750.00
06.57.02.017	כנ"ל אך חיבור כפול.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
06.57.02.018	כנ"ל אך חיבור משולש.	יח'	1.00	2,250.00		2,250.00
06.57.02.019	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה כביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.02.020	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
3 רח' רגבים						
	הערה: סעיפי כתב הכמויות מתומצתים ויבוצעו בהתאם לאמור במפרט הטכני המיוחד ויכללו את כל הנדרש לביצוע העבודות					
06.57.03.002	צינורות פלדה בקוטר "6 ע"ד "5/32	מ"א	1.00	300.00		300.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
06.57.03.003	כנ"ל אך בקוטר "3.	מ"א	1.00	240.00		240.00
06.57.03.004	צנרת זמנית לפי המפרט המיוחד	מ"א	1.00	55.00		55.00
06.57.03.005	מערכת מגוף תת קרקעי מגוף בקוטר "6.	יח'	1.00	3,750.00		3,750.00
06.57.03.006	תאי מגן למגופים	יח'	1.00	1,350.00		1,350.00
06.57.03.007	מכסה כבד לתא מגן	יח'	1.00	750.00		750.00
06.57.03.008	תוספת לתא מגן עבור מגוף טמון בקרקע	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
06.57.03.009	ברז כיבוי אש בודד בקוטר "3	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
06.57.03.010	חיבור לצינור פלדה קיים צינור חדש בקוטר "10.	יח'	1.00	1,700.00		1,700.00
06.57.03.011	ביצוע למד קוטר "10.	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
06.57.03.012	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת כביש מאספלט (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.03.013	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם סילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
06.57.03.014	חיבורי בתים חיבור בודד.	יח'	1.00	1,750.00		1,750.00
06.57.03.015	כנ"ל אך חיבור כפול.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
06.57.03.016	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה כביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.03.017	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
06.57.03.018	צינורות פוליאתילן 160 מ"מ PE100 דרג 10	מ"א	1.00	220.00		220.00
06.57.03.019	הכנה לחיבור בית לפי פרט	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
06.57.03.020	חיבור צינור פוליאתילן לצנרת קיימת מכל סוג	קומפ...	1.00	500.00		500.00

4 רח' האילנות

הערה:
סעיפי כתב הכמויות מתומצתים ויבוצעו בהתאם לאמור במפרט הטכני המיוחד

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ויכללו את כל הנדרש לביצוע העבודות					
06.57.04.002	צינורות פלדה בקוטר 6" ע"ד 5/32"	מ"א	1.00	300.00		300.00
06.57.04.003	כנ"ל אך בקוטר 3"	מ"א	1.00	240.00		240.00
06.57.04.004	צנרת זמנית לפי המפרט המיוחד	מ"א	1.00	55.00		55.00
06.57.04.005	מערכת מגוף תת קרקעי מגוף בקוטר 6"	יח'	1.00	3,750.00		3,750.00
06.57.04.006	תאי מגן למגופים	יח'	1.00	1,350.00		1,350.00
06.57.04.007	מכסה כבד לתא מגן	יח'	1.00	750.00		750.00
06.57.04.008	תוספת לסעיף מגוף עבור מגוף טמון בקרקע בקוטר 6"	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
06.57.04.009	ברז כיבוי אש בודד בקוטר 3"	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
06.57.04.010	חיבור לצינור פלדה קיים צינור חדש בקוטר 8"-4"	יח'	1.00	1,700.00		1,700.00
06.57.04.011	ביצוע למד אנכי קוטר 6"	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
06.57.04.012	ניתוק קו קיים לפי סעיף קו קיים בקוטר 6"	יח'	1.00	900.00		900.00
06.57.04.013	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת כביש מאספלט (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.04.014	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם סילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
06.57.04.015	חיבורי בתים חיבור בודד.	יח'	1.00	1,750.00		1,750.00
06.57.04.016	כנ"ל אך חיבור כפול.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
06.57.04.017	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה כביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.04.018	צינורות פוליאתילן 160 מ"מ PE100 דרג 10	מ"א	1.00	220.00		220.00
5	רח' החרצית					
	הערה: סעיפי כתב הכמויות מתומצתים ויבוצעו בהתאם לאמור במפרט הטכני המיוחד ויכללו את כל הנדרש לביצוע העבודות					
06.57.05.002	צינורות פלדה בקוטר 8" ע"ד 5/32"	מ"א	1.00	380.00		380.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
06.57.05.003	כנ"ל אך בקוטר "3.	מ"א	1.00	240.00		240.00
06.57.05.004	צנרת זמנית לפי המפרט המיוחד	מ"א	1.00	55.00		55.00
06.57.05.005	מערכת מגוף תת קרקעי מגוף בקוטר "8.	יח'	1.00	4,500.00		4,500.00
06.57.05.006	תאי מגן למגופים	יח'	1.00	1,350.00		1,350.00
06.57.05.007	מכסה כבד לתא מגן	יח'	1.00	750.00		750.00
06.57.05.008	תוספת לסעיף מגוף עבור מגוף טמון בקרקע	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
06.57.05.009	ברז כיבוי אש בודד בקוטר "3	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
06.57.05.010	חיבור לצינור פלדה קיים צינור חדש בקוטר "4-8"	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
06.57.05.011	ביצוע למד אנכי קוטר "8.	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
06.57.05.012	ניתוק קו קיים לפי סעיף קו קיים בקוטר "6.	יח'	1.00	900.00		900.00
06.57.05.013	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת כביש מאספלט (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.05.014	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם סילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
06.57.05.015	חיבורי בתים חיבור בודד.	יח'	1.00	1,750.00		1,750.00
06.57.05.016	כנ"ל אך חיבור כפול.	יח'	1.00	2,100.00		2,100.00
06.57.05.017	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה כביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
06.57.05.018	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
6 רחוב קרן היסוד קטע שדות - הזרוע						
	הערה: סעיפי כתב הכמויות מתומצתים ויבוצעו בהתאם לאמור במפרט הטכני המיוחד ויכללו את כל הנדרש לביצוע העבודות					
06.57.06.002	צינורות פלדה בקוטר "6 ע"ד "5/32	מ"א	1.00	300.00		300.00
06.57.06.003	כנ"ל אך בקוטר "3.	מ"א	1.00	240.00		240.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.08.01.001	חפירה וחציבת תעלות ברוחב עד 60 ס"מ ועומק של עד 120 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תקני ומילוי החפירה בחומר מקומי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הג"ס ועבודה לפי מפרט בזק	מ"א	1.00	45.00		45.00
07.08.01.002	תוספת למחיר חפירת תעלה ברוחב עד 60 ס"מ עבור פתיחת שטח מגון והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
07.08.01.005	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת מבנה הכביש (מצע ואספלט) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	100.00		100.00
07.08.01.006	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח מרוצף (מצע, חול וריצוף) והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל גם סילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	110.00		110.00
07.08.01.007	פירוק יסוד בטון של עמוד תאורה קיים והובלתו לאתר פסולת לפי הנחית המפקח.	יח'	1.00	170.00		170.00
07.08.01.008	פרוק כבל קיים המושחל בצנרת תת קרקעית, בין עמודי תאורה קיימים, ללא פגיעה בצנרת הקיימת, כולל פרוק חיבורי החשמל ובידודם, והובלת הכבל למחסני הערייה או ל כל מקום אחר במרחק עד 10 ק"מ לפי הנחית המפקח.	מ"א	1.00	5.00		5.00
הכנות לתאורת חוץ						
07.08.02.001	תא מעבר ובקרה לכבלים בקוטר של 80 ס"מ ובעומק כנידרש לפי תוכנית פרטים עשוי מחוליות טרומיות. המחיר כולל חפירה/חציבה תיקרה ומכסה יצוק עם הטבעה סמל מ"מ כפר שמריהו לעומס של 25 טון תוצרת וולקן.	יח'	1.00	2,000.00		2,000.00
07.08.02.003	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג עד גובה 4 מ' יצוק מבטון ב- 30 במידות 60/60/60 ס"מ כולל חפירת/חציבת הבור, הכנת שרוליי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחו ברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.	יח'	1.00	600.00		600.00
07.08.02.004	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג בגובה 5-7 מ' יצוק מבטון ב- 30 במידות 60/60/80 ס"מ כולל חפירת/חציבת הבור,	יח'	1.00	800.00		800.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	הכנת שרואלי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.	יח'				
07.08.02.005	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג בגובה 8-9 מ' יצוק מבטון ב- 30 במידות 80/80/100 ס"מ כולל חפירת/חציבת הבור, הכנת שרואלי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.	יח'	1.00	1,000.00		1,000.00
07.08.02.006	תוספת למחיר יסוד בטון לעמוד, עבור שרואל נוסף לכבל ושרואל נוסף להארקה.	יח'	1.00	150.00		150.00
07.08.02.007	יסוד בטון למרכזיה מבטון ב-30 במידות 155X45 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מתחת לפני השטח ו-20 ס"מ מעל פני השטח, עם מסגרת ברזל מגולבנת לחיזוק לוח החשמל לבסיס הבטון, עם פתחים לצינורות והחזרת פני השטח לקדמותם.	קומפ...	1.00	2,400.00		2,400.00
07.08.02.008	מופה אפוקסית תוצרת "רייקם" או שו"ע לכבל נחושת NYY או N2XY עד 5X16 ממ"ר כולל חפירת הבור וכל יתר עבודות וחומרי העזר הדרושים	קומפ...	1.00	430.00		430.00
07.08.02.009	אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע, כולל ראש קידוח, ראש הקשה, מהדק טבעת, בתוך שוחת בקורת 60? בע ומק 60 ס"מ עם רצפת חצץ ומכסה מסוג B125, שילוט וצביעה קומפלט.	קומפ...	1.00	1,150.00		1,150.00
07.08.02.010	תוספת לאלקטרודות הארקה הנ"ל עבור העמקת האלקטרודה בקטעים סטנדרטיים של 1.5 מ'. כולל מצמד, עד לקבלת ההתנגדות הדרושה. קומפלט.	קומפ...	1.00	225.00		225.00
07.08.02.011	הארקה לצינור מים לפי סעיף 4308 במפרט הכללי כולל כל האביזרים התקניים החיבורים וההגנות הדרושים אך ללא תא בקרה - קומפלט.	יח'	1.00	221.00		221.00
07.08.02.012	פס השוואת פוטנציאלים עשוי פס נחושת באורך 50 ס"מ עובי 4 מ"מ רוחב 40 מ"מ, עם 8 ברגים להתחברות מוליכי הארקה, קומפלט	יח'	1.00	578.00		578.00
07.08.02.013	גומחת בטון כולל תקרה לפילר מונים ח"ח / מרכזיה דגם F-216+G "פוקסי צפון" או ש"ע במידות: רוחב פנים 216 ס"מ, גובה 220 ס"מ עומק 40 ס"מ כולל חפירה/חציבה, זיון, ביסוס .	יח'	1.00	4,100.00		4,100.00
07.08.02.014	גומחה למרכזיית תאורה במידות רוחב 280	יח'	1.00	4,100.00		4,100.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מכרז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ס"מ , עומק 50 ס"מ , גובה 280 ס"מ , כולל חפירה/חציבה, זיון, ביסוס .	יח'				
07.08.02.015	העתקת תא תאורה קיים באזור כביש מתוכנן לאזור מדרכה מתוכננת, לרבות הארכת כבלים וחיבורים חשמליים קיימים ולרבות התאמת גובה מכסה התא לגובה מדרכה מתוכננת.	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
07.08.02.016	פירוק וניתוק גופי תאורה וכל ציוד העזר הקיימים ברחובות השונים (רחוב עד 500 מ"א) בשטח הפרוייקט על עמודי חב' חשמל בתאום עם העירייה וחב' חשמל, תשלום לחח"י והחזרתם למחסני העירייה.	קומפ...	1.00	3,500.00		3,500.00
07.08.02.017	שעות עבודה ברג'י של חשמלאי מוסמך לפי הנחיות המפקח.	שעה	1.00	90.00		90.00
07.08.02.018	כנ"ל אך של עוזר חשמלאי.	שעה	1.00	60.00		60.00
07.08.02.019	תאום חיבור חשמל עם חח"י למרכזיית תאורה 3X80A כולל תשלום ההזמנה לחח"י, פגישות בהתאם לנדרש עד לקבלת החיבור הקבוע למרכזייה.	קומפ...	1.00	35,000.00		35,000.00
07.08.02.020	ביצוע יסוד ו/או הצבת ביסי לפילר אבטחה (פילר 0) בגודל 80 X30 X 100	קומפ...	1.00	1,800.00		1,800.00
07.08.02.021	פירוק של ארון מצלמות, עמוד למצלמות, מצלמות ע"ג העמוד ואנטנות, אחסנה של הציוד הקיים במהלך ביצוע הפרוייקט, הנ"ל יבוצע ע"י חברת G4S במחיר יסוד של 4,000 ש"ח.	קומפ...	1.00	4,480.00		4,480.00
07.08.02.022	ביצוע יסוד חדש לארון מצלמות כולל צוקל, התקנה חוזרת של הארון, המצלמות כולל כל הציוד הנלווה הנדרש להתקנה חוזרת של הארון והמצלמות כולל הזנה מעמוד תאורה סמוך יבוצע ע"י חברת G4S במחיר יסוד של 6,000 ש"ח.	קומפ...	1.00	6,720.00		6,720.00
07.08.02.023	ביצוע יסוד מבטון ב-200 לעמוד תאורה בגובה של עד 12 מ', לפי תוכנית פרטים. ובאישור קונסטרוקטור היסוד יכלול, פה"פ, 4 ברגי יסוד מגולוונים בקוטר 1.125", 8 או מים מרותכים ביניהם (כיסא) 2-4 שרולי כניסה ויציאה לכבלים בקוטר של 80 מ"מ, מידות היסוד יהיו ע"פ תוכנית פרטים כולל ברזל זיון. המחיר כולל חפירה בכל סוגי ה	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00
07.08.02.024	עמוד פלדה דקורטיבי R.H.S 150X150 מ"מ בגובה של 12 מ' כולל אביזרים דקורטיביים מפלדה מגולוון. העמוד יהיה לפי המפורט במפרט הטכני המיוחד ולפי ת"י	יח'	1.00	10,600.00		10,600.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	812. העמוד צבוע בתנור עם גמר חלק. העמוד יכול לפתח למגש אביזרים. התא יכול בורג הארקה, עם פס נחושת, דלת תא האביזרים תהיה מותאמת לתא ותבטיח אטימה למים כמו כן תכלול אמצע	יח'				
07.08.02.025	בדיקת מתקן חשמל ע"י בודק פרטי (המאושר ע"י היזם) או חב' חשמל לגודל של עד 3*100 א', כולל תיקון כל הליקויים עד לקבלת אישור חיבור למתח קבוע.	קומפ...	1.00	2,000.00		2,000.00
3 שרזולים ומובילים						
07.08.03.001	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברה") קוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מ"א	1.00	12.00		12.00
07.08.03.002	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברה") קוטר 63 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מ"א	1.00	13.00		13.00
07.08.03.003	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברה") קוטר 80 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מ"א	1.00	16.00		16.00
07.08.03.004	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברה") קוטר 110 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מ"א	1.00	30.00		30.00
07.08.03.005	צינור P.V.C קשיח בקוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	50.00		50.00
4 מוליכים וכבלים						
07.08.04.001	מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 16 מ"מ" מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים.	מ"א	1.00	14.00		14.00
07.08.04.002	מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 35 מ"מ" מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים.	מ"א	1.00	33.00		33.00
07.08.04.003	כבל טרמופלסטי תת קרקעי מטיפוס XLPE 16*5 להשחלה בצינור מחובר לעמוד או מרכיזה.	מ"א	1.00	90.00		90.00
07.08.04.004	כבל טרמופלסטי תת קרקעי מטיפוס XLPE 25*4 להשחלה בצינור מחובר לעמוד או מרכיזה.	מ"א	1.00	91.00		91.00
07.08.04.005	אספקה והתקנה של כבל 3*1.5 XLPE בין	יח'	1.00	45.00		45.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	המגש לגוף התאורה בגובה של עד 8 מ'.	יח'				
5 עמודים וזרועות לתאורת חוץ						
07.08.05.001	מחזיק דגלים לעמוד תאורה ל- 2 דגלים.	יח'	1.00	147.00		147.00
07.08.05.002	זרוע בודדה עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 100 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52210201, תוצרת "געש אורות" או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין.	יח'	1.00	450.00		450.00
07.08.05.003	זרוע כפולה עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 100 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52220201/40201, תוצרת "געש אורות" או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין.	יח'	1.00	650.00		650.00
07.08.05.004	זרוע משולשת עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 100 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52250201/60201, תוצרת "געש אורות" או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין.	יח'	1.00	900.00		900.00
07.08.05.005	קופסאת חיבורים חיצונית אטומה IP64 להתקנה על עמוד חח"י כולל מאמ"ת חד פאזי עד 16 אמפר כולל, מהדקי חיבור, כניסות כבל אנטיגרון, אביזרי החיזוק לעמוד וכל יתר עבודות וחומרי העזר.	קומפ...	1.00	368.00		368.00
07.08.05.006	חיבור קיר לתאורת חג מותקן על עמוד התאורה כולל בית - תקע משורין, תוספת מפסק זרם חצי אוטומטי על מגש אביזרים וכבל חיבור לבית תקע - קומפלט.	יח'	1.00	280.00		280.00
07.08.05.007	מגש אביזרי עזר לגוף תאורה בודד בתחתית העמוד מפוליקרבונט עם סיבי זכוכית עמיד בטמפ' של עד 130 מעלות צלזיוס או מפח מגולבן בעובי 2.5 מ"מ עם גגון פח, עם מא"ז חד פאזי לזרם 10KA 10A, עם מהדקי הסתעפות כדגם COPAK2 או COPAK3 תוצרת SOGEXI עם מהדקי יציאה לפנסים תוצרת PHONIX, עם פס הארקה וכבל עד לפנס קומפלט.	יח'	1.00	289.00		289.00
07.08.05.008	תוספת מחיר למגש הנ"ל עבור מא"ז נוסף וכבל נוסף לגוף תאורה או בית תקע על עמוד.	יח'	1.00	110.00		110.00
07.08.05.009	תוספת מחיר למגש הנ"ל עבור ציוד הדלקה	יח'	1.00	160.00		160.00
07.08.05.010			1.00	394.00		394.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	חיבור כבל הזנה לעמוד תאורה קיים או מרכזיה קיימת לרבות חציבה ביסוד הבטון במידה וידרש, הוספת מהדקים וחיבור למגש ו/או למרכזיה קומפלט.	יח'				
07.08.05.011	התחברות לרשת חשמל כולל תשלום ותאום עם ח"ח ורשות מקומית כולל כל עבודות וחומרי העזר הדרושים.	יח'	1.00	1,575.00		1,575.00
07.08.05.012	חיבור כבל קיים מפירוק עמוד קיים וחיבורו לעמוד חדש כולל חפירה צינור ומוליך נחושת וכל העבודה והחומרים הנדרשים לחיבורו המושלם לעמוד החדש, קומפלט	קומפ...	1.00	1,218.00		1,218.00
07.08.05.013	תוספת מחיר לעמוד תאורה עבור שרוול זאנד בגובה עד 30 ס"מ מעל פני המדרכה	יח'	1.00	200.00		200.00
07.08.05.014	תוספת לעמודי תאורה מכל סוג עבור כיסוי תחתון דקורטיבי מגולוון עגול / מרובע	יח'	1.00	370.00		370.00
07.08.05.015	תוספת למחיר עמוד תאורה, עבור צבע בתנור בשיטה אלקטרוסטטית (אפוקול) מטאלי עפ"י קטלוג "RAL"	מ"א	1.00	128.00		128.00
07.08.05.016	עמוד פלדה דקורטיבי R.H.S 150X150 מ"מ בגובה של 6 מ' כולל אביזרים דקורטיביים מפלדה מגולוון. העמוד יהיה לפי המפורט במפרט הטכני המיוחד ולפי ת"י 812. העמוד צבוע בתנור עם גמר חלק. העמוד יכלול פתח למגש אביזרים. התא יכלול בורג הארקה, עם פס נחושת, דלת תא האביזרים תהיה מותאמת לתא ותבטיח אטימה למים כמו כן תכלול ל אמצ	יח'	1.00	3,700.00		3,700.00
07.08.05.017	עמוד פלדה דקורטיבי R.H.S 150X150 מ"מ בגובה של 8 מ' כולל אביזרים דקורטיביים מפלדה מגולוון. העמוד יהיה לפי המפורט במפרט הטכני המיוחד ולפי ת"י 812. העמוד צבוע בתנור עם גמר חלק. העמוד יכלול פתח למגש אביזרים. התא יכלול בורג הארקה, עם פס נחושת, דלת תא האביזרים תהיה מותאמת לתא ותבטיח אטימה למים כמו כן תכלול ל אמצ	יח'	1.00	5,350.00		5,350.00
6	אביזרי תאורה					
07.08.06.001	תוספת למחיר גופי תאורה, עבור צבע בתנור בשיטה אלקטרוסטטית (אפוקול) מטאלי עפ"י קטלוג "RAL"	יח'	1.00	120.00		120.00
07.08.06.002	תוספת מחיר לגופי תאורה עבור משנק אלקטרוני הניתן לעמעום	יח'	1.00	350.00		350.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מכרז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.08.06.003	מבנה לוח חשמל לזרם עד 3X40A מארונות מפוליאסטר משוריין / מתכת בעובי 2.5 מ"מ, כמפורט בתכנית עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים, עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ', וכל הציוד הדרוש לבנית ארון החשמל לרבות מא"זים, מגענים, מאמ"תים וכו' כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזוין וכל הדרוש	קומפ...	1.00	21,000.00		21,000.00
07.08.06.004	מבנה מרכזית מאור לזרם 3X80A מארונות מפוליאסטר משוריין / מתכת בעובי 2.5 מ"מ, כמפורט בתכנית ת.ר.202 עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים, עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ', וכל הציוד הדרוש לבנית המרכזיה לרבות מא"זים, מגענים, מאמ"תים וכו' כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזוין וכל הדרוש	קומפ...	1.00	36,000.00		36,000.00
07.08.06.005	אספקה והתקנה של ג.ת LED תוצרת GEWISS איטליה משווק ע"י חברת אור עד מהנדסים מיציקת אלומיניום דגם 75 STREET-O3-LED וואט, בדרגת אטימות IP 66 לפחות כולל כל הציוד האינטגרלי להפעלה והתקנת הגוף. מחיר גוף התאורה כולל מתאם לחיבור העמוד. הגוף יהיה בעל אישור מכון התקנים הישראלי.	יח'	1.00	4,100.00		4,100.00
07.08.06.006	תוספת צ'וק אלקטרוני עפ"י הנחית המתכנן וניהול הפרויקט עפ"י מכרז אחר, המחיר הנ"ל כולל זיכוי על הצ'וק המגנטי לפי מחיר יסוד של 600 ש"ח	יח'	1.00	750.00		750.00
9 הכנות לחברת חשמל						
07.08.09.001	צינור P.V.C קשיח בקוטר 160 מ"מ בעובי דופן 4.7 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	95.00		95.00
07.08.09.002	צינור P.V.C קשיח בקוטר 225 מ"מ בעובי דופן 6.9 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה, אביזרי חיבור וסרט סימון תקני	מ"א	1.00	175.00		175.00
07.08.09.003	תא בקרה לכבלים של ח"ח בנוייה מבטון יצוק או מבלוקים במידות 120X120 ס"מ בעומק 100 ס"מ כולל חפירה/חציבה ומכסה מסוג D400 קומפלט.	יח'	1.00	3,905.00		3,905.00
07.08.09.004	הרכבת בסיס לפילר חברת חשמל, כולל הובלה ממחסני החשמל, ביטון, ציוד עזר הכל לפי דרישות חברת החשמל.	יח'	1.00	210.00		210.00
07.08.09.005	חפירה וחציבה תעלות ברוחב של עד 150	מ"א	1.00	100.00		100.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ס"מ ס"מ ועומק של עד 150 ס"מ לצינורות וכבלים, כולל ריפוד וכיסוי בחול דיונות, סרט סימון תקני ומילוי החפירה בחומר מקומי מהודק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה. המחיר כולל פינוי עודפי אדמה ואגרות לאתר מורשה שפיכה ע"י הגנ"ס ועבודה לפי מפרט בזק. העבודה תבוצע עפ"י פרטי חפירה של חברת החשמל חשמל. מחיר כולל העברת עודפי אדמה לאתר מורשה שפיכה	מ"א				
07.08.09.006	גומחת בטון ב-30 עבור פילר רשת חברת חשמל, במידות פנים 220x170x60 ס"מ, סטנדרט חברת חשמל.	קומפ...	1.00	2,500.00		2,500.00
07.08.09.007	ביצוע נקודת פסק בין מקטעי צנרת של חברת חשמל כולל חפירה/תאים ומילוי בחומר חדש.	קומפ...	1.00	5,000.00		5,000.00
07.08.09.008	אומדן לתשלום לחב' חשמל עבור העתקת עמוד מ.נ של חב' חשמל למרחק של עד 2.5 מ' ממקומו.	קומפ...	1.00	10,000.00		10,000.00
9	סה"כ הכנות לחברת חשמל			21,985.00		
07.08.00.001	צינור פוליאתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 13.5) בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	מ"א	1.00	18.00		18.00
07.08.00.002	צינור פוליאתילן כפיף לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 13.5) בקוטר 63 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	מ"א	1.00	21.00		21.00
07.08.00.003	תא בקרה טרומי של חברת "בזק" / "HOT" כולל חפירה/חציבה ומכסה תיקני מיצקת. התא בקוטר 100 ס"מ ועומק 130 ס"מ - קומפלט.	יח'	1.00	2,500.00		2,500.00
07.08.00.004	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' P במידות 85/105 ס"מ כולל תקרה ומכסה לעומס עד 25 טון	יח'	1.00	2,800.00		2,800.00
07.08.00.005	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' 1A במידות 151/81/197 ס"מ, כולל חפירה/חציבה והובלת המכסה ממקום שייקבע "בזק", התקנתו על השוחה כולל פילוס קומפלט.	יח'	1.00	3,500.00		3,500.00
07.08.00.006	מכסה לשוחת "בזק" קיימת דגם "P" מסוג B125 כולל כל העבודות וחמרי העזר הדרושים.	יח'	1.00	1,500.00		1,500.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.08.00.007	מכסה לשוחת "בזק" קיימת דגם "1A/2A" מסוג B125 כולל כל העבודות וחומרי העזר הדרושים.	יח'	1.00	2,500.00		2,500.00
07.08.00.008	התאמת גובה תא של "בזק" מכל סוג שהוא (הנמכה או הגבהה)	יח'	1.00	750.00		750.00
07.08.00.009	חיבור צנרת חדשה לתא, מבנה, מקלט או ארון סעיף לפי מפרט טכני בזק	יח'	1.00	750.00		750.00
07.08.00.010	תיבת הסתעפות טלפון מותקנת על הקיר התיבה מפוליאסטר משוריין במידות 30/80/60 ס"מ מכילה לוח עץ בפנים וכולל שאר העבודות והחומרים הדרושים ע"י בזק כולל מנעול ומסגרת לתלייה.	יח'	1.00	1,700.00		1,700.00
07.08.00.011	ארון פוליאסטר משוריין מק"ט 02-112-34104 תוצרת "ענבר" או ש"ע.	יח'	1.00	4,350.00		4,350.00
07.08.00.012	ארון פוליאסטר משוריין דגם S-300 תוצרת "ענבר" עם ידית נעילה.	יח'	1.00	1,050.00		1,050.00
07.08.00.013	התחברות למערכת טל"כ קיימת מהמבנה עד לתא לרבות הכנסת הצנרת, איטום, חיבור וכל העבודות וחומרי העזר הדרושים עד לקבלתם ע"י המפקח של חברת הכבלים	יח'	1.00	650.00		650.00
07.08.00.014	גומחת בטון כולל תקרה עבור שרותי תקשורת במידות : רוחב פנים 80 ס"מ, גובה כולל (מעל ומתחת לקרקע) 220 ס"מ, עומק 40 ס"מ כולל חפירה/חציבה, ביסוס, זיון, הכל לפי תכנון.	יח'	1.00	1,800.00		1,800.00
07.08.00.015	בסיס (סוקל) עשוי פוליאסטר משוריין לארון סעיף תיקני של בזק מתוצרת "ענבר" או ש"ע במידות 30/60/160 ס"מ כולל כל העבודות והחומרים הדרושים לפי דרישות בזק.	יח'	1.00	1,750.00		1,750.00
07.08.00.016	ארון לטל"כ להתקנה בגומחה מוכנה. הארון דגם 00/850 במידות 855X575X320 מ"מ תוצרת ORLITE או ש"ע כולל בסיס פוליאסטר משוריין - סוקל, גב עץ 17 ס"מ מותקן על גב הגומחה עם מנעול וידית אמקא קומפלט.	יח'	1.00	1,400.00		1,400.00
07.08.00.017	פח מגלון בצורת "ח" וברוחב כ- 15 ס"מ כולל ברגי עיגון לחיבור על מבנה קיים לשם כיסוי צנרת בזק המתוכננת על עליות למבנים קיימים	מ"א	1.00	75.00		75.00
07.08.00.018	כל העבודות יבוצעו בפיקוח בזק ולפי מפרטי בזק. קבלת המתקן ע"י בזק מהווה תנאי לקבלת העבודה.	קומפ...	1.00	1,150.00		1,150.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.08.00.019	עליה לעמוד/קיר עם צינור פוליאתילן יק"ע 13.5, מכל הקטרים כולל 3 מ' צינור .	יח'	1.00	250.00		250.00
07.08.00.020	חיבור צנרת חדשה לתא קיים/מבנה/ מקלט/ארון ספק	יח'	1.00	650.00		650.00
07.08.00.021	חדירה לחצר בית פרטית ויצירת תשתית לחיבור בזק לת"ק לבית מתשתית בזק קיימת / חדשה ברחוב .	קומפ...	1.00	5,000.00		5,000.00
07.08.00.022	תשלום לבזק עבור המרת רשת עלית והסבתה לת"ק	מ"א	1.00	300.00		300.00
07.08.00.023	אומדן תשלום לחב' בזק עבור העתקת רשת תת קרקעית.	מ"א	1.00	450.00		450.00
עבודות סלילה						
51						
עבודות הכנה ופירוק						
1						
07.51.01.001	ניסור קצה אספלט בעובי עד 10 ס"מ ופינוי החומר למקום שיורה המפקח	מ"א	1.00	25.00		25.00
07.51.01.002	הדברה בריסוס קוטל עשבים	מ"ר	1.00	2.00		2.00
07.51.01.003	פרוק כל האלמנטים המפריעים לביצוע העבודות בתוואי הרחובות כולל סילוק לאחרי הטמנה ו/או למחזור, לא כולל פרוק רכוש פרטי בגבולות המגרשים כגון: קירות, בטונים, גידור מכל סוג וכד' - האמורים להכלל בפרקים אחרים. המדידה לפי מ"ר נטו בשטחי העבודה בתוך הדרך ועל פי הוראת המפקח	מ"ר	1.00	25.00		25.00
07.51.01.004	פירוק עמודי מחסום מפלדה כולל יסוד בטון	יח'	1.00	81.00		81.00
07.51.01.005	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	1.00	889.00		889.00
07.51.01.006	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	1.00	1,143.00		1,143.00
07.51.01.007	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע מעל 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	1.00	1,386.00		1,386.00
07.51.01.008	גדר איסכורית 2 מ' כולל פירוק והתקנה מחדש לפי דרישת הפיקוח בשטחי כפר שמריהו	מ"א	1.00	180.00		180.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.51.01.009	קרצוף שטחי אספלט לעומק מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ	מ"ר	1.00	14.00		14.00
07.51.01.010	קרצוף שטחי אספלט לעומק עד 5 ס"מ	מ"ר	1.00	10.00		10.00
עבודות עפר						
2						
07.51.02.001	חפירה ו/או חציבה המחיר כולל עירום, מיון ושינוע באתר לאזורי מילוי בשכבות של 20 ס"מ או/ו סילוק לאתר מורשה שפיכה	מ"ק	1.00	55.00		55.00
07.51.02.002	יישור של שתית לכבישים ומדרכות ("צורת דרך"), ישולם רק כאשר עבודות העפר הנדרשות הן 20 ס"מ (+, -)	מ"ר	1.00	3.50		3.50
07.51.02.003	הידוק שטחים מבוקר	מ"ר	1.00	3.50		3.50
07.51.02.004	עיבוד שתית בחרסיתות שמנות לעומק 40 ס"מ על פי מפרט יועץ הקרקע לרבות חרישה לעומק 40 ס"מ, הרטבת החרסית במשך שבוע בכמות של 10 ליטר/מ"ר/יום והידוקה עד לצפ יפות-MODIFIED AASHTO93% .	מ"ר	1.00	4.00		4.00
07.51.02.005	הידוק מבוקר של מילוי	מ"ר	1.00	3.50		3.50
07.51.02.006	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר או/ו A-2-4 כולל פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק מבוקר	מ"ק	1.00	82.00		82.00
07.51.02.007	עיבוד שתית לפי המפרט	מ"ר	1.00	2.50		2.50
מצעים + CLSM						
3						
07.51.03.001	מצע סוג א' מודוק בשכבות של 20 ס"מ בבקרה מלאה	מ"ק	1.00	160.00		160.00
07.51.03.002	בטון מסוג CLSM בחוזק כלשהו לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	מ"ק	1.00	375.00		375.00
07.51.03.003	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	מ"ק	1.00	21.00		21.00
עבודות אספלט						
4						
07.51.04.001	ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר	מ"ר	1.00	2.00		2.00
07.51.04.002	ריסוס ביטומן בשיעור 1 ק"ג/מ"ר	מ"ר	1.00	3.00		3.00
07.51.04.003	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 3	מ"ר	1.00	38.00		38.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ס"מ גודל אגרגט 1/2"	מ"ר				
07.51.04.004	שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 4 ס"מ , גודל אגרגט 3/4"	מ"ר	1.00	43.00		43.00
07.51.04.005	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 6 ס"מ , גודל אגרגט 1"	מ"ר	1.00	54.00		54.00
07.51.04.006	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 7 ס"מ , גודל אגרגט 1"	מ"ר	1.00	62.00		62.00
07.51.04.007	בטון אספלט בעובי משתנה כולל פיזור ידני - לפי דרישת הפיקוח בכתב	טון	1.00	350.00		350.00
07.51.04.008	צוות פינישר - עבור עבודה קטנה (פחות מ- 300 טון) - כולל אספלט	קומפ...	1.00	20,000.00		20,000.00
07.51.04.009	עבודת צוות פיתוח לתיקונים - באישור בכתב ביומן עבודה	יום	1.00	3,825.00		3,825.00

9 עבודות תמרור והסדרי תנועה

07.51.09.001	עמוד מגלון לתמרורי דרך מסוג עירוני	יח'	1.00	175.00		175.00
07.51.09.002	תמרורים מסוג עירוני ללא עמוד	יח'	1.00	135.00		135.00
07.51.09.003	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 10 עד 15 ס"מ, בצבע לבן/כתום/צהוב. (מדידה לפי צבע נטו)	מ"א	1.00	2.50		2.50
07.51.09.004	צביעת איי תנועה, קווים ברוחב מ 20 עד 25 ס"מ, בצבע לבן/כתום/צהוב. (מדידה לפי צבע נטו)	מ"ר	1.00	19.50		19.50
07.51.09.005	צביעת מעברי חצייה, קו עצירה או אחרים, ברוחב 30 ס"מ ומעלה, בצבע לבן/כתום/צהוב. (מדידה לפי צבע נטו)	מ"ר	1.00	22.00		22.00
07.51.09.006	צביעת חץ בודד	יח'	1.00	29.00		29.00
07.51.09.007	צביעת חץ כפול	יח'	1.00	36.00		36.00
07.51.09.008	צביעת אבני שפה	מ"א	1.00	4.50		4.50
07.51.09.009	עיני חתול מסוג כלשהו	יח'	1.00	32.00		32.00
07.51.09.010	סימון חנייה לבעלי מוגבלויות בסמל 437 (צביעת משטח וסימון 437)	יח'	1.00	46.00		46.00

57 קווי גרביטציה

1 קווי ביוב

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.57.01.001	צינורות פ.י.ו.סי. דרג ביוב "עבה" 160 מ"מ עד עומק 125 ס"מ.	מ"א	1.00	140.00		140.00
07.57.01.002	כנ"ל אבל בעומק עד 175 ס"מ.	מ"א	1.00	160.00		160.00
07.57.01.003	כנ"ל אבל בעומק עד 225 ס"מ.	מ"א	1.00	195.00		195.00
07.57.01.004	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ.	מ"א	1.00	230.00		230.00
07.57.01.005	כנ"ל אבל בעומק עד 325 ס"מ.	מ"א	1.00	270.00		270.00
07.57.01.006	כנ"ל אבל צנרת PE-100 דרג 10 180 מ"מ עד עומק 125 ס"מ.	מ"א	1.00	235.00		235.00
07.57.01.007	כנ"ל אבל בעומק עד 175 ס"מ.	מ"א	1.00	285.00		285.00
07.57.01.008	כנ"ל אבל בעומק עד 225 ס"מ.	מ"ק	1.00	340.00		340.00
07.57.01.009	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ.	מ"א	1.00	390.00		390.00
07.57.01.010	ביצוע קו גרביטציוני מתחת לתעלת בטון בקידוח גמישמדוייק בשיטת HDD. המחיר כולל: א. עדכון מדידה וחידושה בהתאם למפרט. ב. אספקת, הובלת, פיזור צינורות ביוב מ- S DR 17, PE 100 דרג 16 בהתאם לת"י 5392/4427 לביצוע הקידוח. ג. ביצוע קידוח. ד. חיבור הצינור לתאי הביקורת באמצעות מחבר מיוחד מסוג פרס-סיל שיופוק ע"י הקבלן כולל כל העבודות. ה. סגירת סופי קו עם שרוול גומי וסגירתו הרמטית עם בנדים מנירוסטה. ו. ביצוע כל העבודות הריתוכים בצינור. ז. סגירת הבורות לאחר ביצוע בהתאם למפרט. ח. שטיפת קווים והבריכות. ט. בדיקת לחץ בהתאם למפרט. י. החזרת השטח לקדמותו לשביעות רצון המזמין. יא. אספקת על הצינורות והאביזרים הדרושים. הכל קומפלט. צ. ינר - 100 PE, SDR 11, דרג 16 לפי ת"י 499 בקוטר 180 מ"מ מונח בקרקע בכל עומק בקטעים עם 60 מ' כ"א.	מ"א	1.00	2,000.00		2,000.00
07.57.01.011	כנ"ל אך מתחת לקווי דלק (כולל ביטוח, פיקוח וכד' - הכל קומפי') - או לחילופין חפירה ע"י שאיבה - בהתאם לדרישת חברות קווי הקלק	מ"א	1.00	4,000.00		4,000.00
07.57.01.012	דיפון תעלות ומדרונות במערכת דיפון מודולרית מסוג "SHEETPILE" תוצרת חב' LTW מהספקת חב' "י.ו.נ.ת." או ש"ע בעומק מעל 2.25 מ'.	מ"א	1.00	850.00		850.00
07.57.01.013	עטיפת בטון ב-30 מזויין במקומות הנדרשים בתוכנית (מתחת לתעלות הניקוז, קירות	מ"ק	1.00	85.00		85.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	מגן, קטע כבישים, בתוך מגרשים פרטיים וכו' כולל אספק בטון לפי הנחיות המפקח ו בהתאם לפרט מס' 3.	מ"ק				
07.57.01.014	צילום קווים גרוויטציונים בקטעים שונים בהתאם לדרישות המתכנן ולפי המפרט המיוחד.	מ"א	1.00	8.00		8.00
07.57.01.015	חפירה/שאיבת עפר (ע"י קבלן מוסמך ומאושר ע"י בעל הקו) בנוכחות נציג בעל הקו כמפקח צמוד (קצא"א, תש"ן, קמ"ד וכד'), גישוש ואיתור הקו, סימוני פיזית ו TL ראש הקו, קוטר וסוג הקו על גבי התוכנית והעברת המידע למתכנן הפרויקט.	יח'	1.00	2,000.00		2,000.00
2 תאי ביוב						
07.57.02.001	תאי ביקורת בקוטר 100 עד עומק 125 ס"מ	יח'	1.00	6,200.00		6,200.00
07.57.02.002	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 175 ס"מ.	יח'	1.00	6,400.00		6,400.00
07.57.02.003	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 225 ס"מ.	יח'	1.00	6,860.00		6,860.00
07.57.02.004	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 275 ס"מ.	יח'	1.00	7,260.00		7,260.00
07.57.02.005	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 125 בעומק עד 325 ס"מ.	יח'	1.00	7,560.00		7,560.00
07.57.02.006	תוספת עבור מפל חיצוני בכל קוטר כולל אספקת כל החומרים לפי פרט מס' 4 עד עומק 1.50 מ'.	יח'	1.00	1,100.00		1,100.00
07.57.02.007	תוספת עבור מפל חיצוני בכל קוטר כולל אספקת כל החומרים לפי פרט מס' 4 עד עומק 2.50 מ'.	יח'	1.00	1,400.00		1,400.00
07.57.02.008	תוספת עבור תקרה ומכסה כבדים מסוג D 400 ל-40 טון.	יח'	1.00	450.00		450.00
07.57.02.009	חיבור צינור ביוב לשוחה קיימת לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, החומרים הדרושים ועיבוד המתעל בשלמות.	קומפ...	1.00	2,000.00		2,000.00
3 קווי ניקוז						
07.57.03.001	צנורות מבטון מזוין דרג 5 עם אטם מובנה או שו"ע, בקוטר פנימי 40 ס"מ ובעומק עד 1 25 מ'.	מ"א	1.00	500.00		500.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.57.03.002	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 50 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ'.	מ"א	1.00	660.00		660.00
07.57.03.003	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 50 ס"מ ובעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	750.00		750.00
07.57.03.004	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 50 ס"מ ובעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מ"א	1.00	840.00		840.00
07.57.03.005	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 60 ס"מ ובעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	840.00		840.00
07.57.03.006	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 60 ס"מ ובעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מ"א	1.00	960.00		960.00
07.57.03.007	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ'.	מ"א	1.00	1,190.00		1,190.00
07.57.03.008	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק מ-1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מ"א	1.00	1,450.00		1,450.00
07.57.03.009	צנורות כנ"ל אבל בקוטר 80 ס"מ ובעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מ"א	1.00	1,320.00		1,320.00
07.57.03.010	עטיפת בטון לצינור פלדה לפי תוכנית קונסטרוקציה כולל ברזלי זיון ועבודות נלוות.	מ"ק	1.00	1,400.00		1,400.00
07.57.03.011	צילום צנרת ניקוז כנ"ל כמפורט במט"מ	מ"א	1.00	20.00		20.00
תאי ניקוז						
4						
07.57.04.001	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	6,300.00		6,300.00
07.57.04.002	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	6,700.00		6,700.00
07.57.04.003	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 100*100 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 2.25 מ'.	יח'	1.00	7,200.00		7,200.00
07.57.04.004	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 150*150 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	11,500.00		11,500.00
07.57.04.005	תא בקרה מלבני לפי תכנית 2-13 במידות אופקיות פנימיות 150*150 ס"מ עם תקרה ומכסה ב. ב. לעומס D400 בקוטר פנימי 60 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ'.	יח'	1.00	13,000.00		13,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	ס"מ ובעומק עד 2.25 מ'.	יח'				
07.57.04.006	תא קליטה לפי תוכנית 2-8 עם 3 רשתות ו-31 אבני שפה מיצקת בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	6,500.00		6,500.00
07.57.04.007	תא קליטה לפי תוכנית 2-8 עם 3 רשתות ללא אבני שפה מיצקת בעומק עד 1.25 מ'.	יח'	1.00	6,000.00		6,000.00
07.57.04.008	חיבור צינור ניקוז לתא ניקוז קיים לרבות קומפ'. כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, החומרים הדרושים.	יח'	1.00	3,000.00		3,000.00
07.57.04.009	פירוק קו ניקוז לרבות כל עבודות החפירה/ חציבה וסילוק מאתר העבודה למקום מאושר ע"י המועצה.	מ"א	1.00	200.00		200.00
עבודות רג'						
60						
עבודות כ"א						
1						
07.60.01.001	עבודת פועל מקצועי	שעה	1.00	100.00		100.00
07.60.01.002	עבודת פועל בלתי מקצועי	שעה	1.00	85.00		85.00
07.60.01.003	עבודת צוות (2 אנשים) הנחת צינורות לרבות רתכת	שעה	1.00	300.00		300.00
07.60.01.004	עבודת צוות מדידה	יום	1.00	2,500.00		2,500.00
07.60.01.005	מיפוי תשתיות ע"י חברה מאושרת ע"י הפיקוח - לא כולל מיפוי באמצעות שאיבת עפר	יום	1.00	10,000.00		10,000.00
עבודות כלים הנדסיים						
2						
07.60.02.001	עבודת משאית רכינה 15 מ"ק	שעה	1.00	184.00		184.00
07.60.02.002	עבודת מחפרון J.C.B-4 או מקביל	שעה	1.00	194.00		194.00
07.60.02.003	עבודת מיני מחפרון אופני מסוג "בובקט" או מקביל	שעה	1.00	168.00		168.00
07.60.02.004	עבודת יעה (שופל) אופני קטרפילר 950 או מקביל	שעה	1.00	221.00		221.00
07.60.02.005	עבודת מכבש רוטט ממונע 10-12 טון "בומג" או מקביל	שעה	1.00	152.00		152.00
07.60.02.006	עבודת מיכלית מים 15 מ"ק לפחות	שעה	1.00	184.00		184.00
07.60.02.007	עבודת פטיש חשמלי (קונגו) כולל מפעיל	שעה	1.00	95.00		95.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
07.60.02.008	עבודת "מטאטא כביש" שואב לנקוי כבישים כולל סילוק הפסולת	יום	1.00	2,783.00		2,783.00
הקצבים						
62						
07.62.01.001	הקצב למכלול הסדרי תנועה הזמניים לעבודות ברחבי הכפר בלבד(פרקים 6-8). לפי הוראות המפרט, משטרת ישראל ומועצה מקומית כפר שמריהו. לרבות מאבטחים, עגלות חץ, ש בילים זמניים וכד'. 5% מהיקף העבודות המאושר לתשלום. עבור שוטרים ישולם בנוסף כנגד הצגת חשבונית	קומפ...	1.00	777,049.00		777,049.00
מבנה 8 - מערכת ביוב מאסף מזרחי וקו סניקה						
8						
פרק - קווי גרביטציה						
57						
קווי ביוב גרביטציונים						
1						
08.57.01.001	צינורות פ.י.ו.י.סי. דרג ביוב "עבה" 160 מ"מ עד עומק 125 ס"מ.	מ"א	1.00	140.00		140.00
08.57.01.002	כנ"ל אבל בעומק עד 175 ס"מ.	מ"א	1.00	160.00		160.00
08.57.01.003	כנ"ל אבל בעומק עד 225 ס"מ	מ"א	1.00	195.00		195.00
08.57.01.004	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ	מ"א	1.00	230.00		230.00
08.57.01.005	כנ"ל אבל בעומק עד 325 ס"מ	מ"א	1.00	270.00		270.00
08.57.01.006	כנ"ל אבל בעומק עד 375 ס"מ	מ"א	1.00	320.00		320.00
08.57.01.007	כנ"ל אבל בעומק עד 425 ס"מ	מ"א	1.00	380.00		380.00
08.57.01.008	כנ"ל אבל צנרת PVC דרג ביוב עבה 250 מ"מ עד עומק 225 ס"מ	מ"א	1.00	260.00		260.00
08.57.01.009	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ	מ"א	1.00	300.00		300.00
08.57.01.010	כנ"ל אבל בעומק עד 325 ס"מ	מ"א	1.00	350.00		350.00
08.57.01.011	כנ"ל אבל בעומק עד 375 ס"מ	מ"א	1.00	400.00		400.00
08.57.01.012	כנ"ל אבל בעומק עד 425 ס"מ	מ"א	1.00	460.00		460.00
08.57.01.013	כנ"ל אבל בעומק עד 475 ס"מ	מ"א	1.00	530.00		530.00
08.57.01.014	כנ"ל אבל בעומק עד 525 ס"מ	מ"א	1.00	600.00		600.00
08.57.01.015	כנ"ל אבל בעומק עד 575 ס"מ	מ"א	1.00	680.00		680.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
08.57.01.016	צינורות PE-100 דרג 10 180 מ"מ עד עומק עד 175 ס"מ	מ"א	1.00	285.00		285.00
08.57.01.017	כנ"ל אבל בעומק עד 225 ס"מ	מ"א	1.00	340.00		340.00
08.57.01.018	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ	מ"א	1.00	390.00		390.00
08.57.01.019	כנ"ל אבל בעומק עד 325 ס"מ	מ"א	1.00	440.00		440.00
08.57.01.020	כנ"ל אבל בעומק עד 375 ס"מ	מ"א	1.00	490.00		490.00
08.57.01.021	כנ"ל אבל צנרת PE-100 דרג 10 280 מ"מ עד עומק עד 225 ס"מ	מ"א	1.00	600.00		600.00
08.57.01.022	כנ"ל אבל בעומק עד 275 ס"מ	מ"א	1.00	650.00		650.00
08.57.01.023	כנ"ל אבל בעומק עד 325 ס"מ	מ"א	1.00	700.00		700.00
08.57.01.024	כנ"ל אבל בעומק עד 375 ס"מ	מ"א	1.00	750.00		750.00
08.57.01.025	כנ"ל אבל בעומק עד 425 ס"מ	מ"א	1.00	800.00		800.00
08.57.01.026	כנ"ל אבל בעומק עד 475 ס"מ	מ"א	1.00	850.00		850.00
08.57.01.027	דיפון תעלות ומדרונות במערכת דיפון מזדולרית מסוג "SHEETPILE CHAMBER SHORING" תוצרת חב' LTW מהספקת חב' "י.ו.ג.ת." או ש"ע בעומק מעל 2.25 מ'.	מ"א	1.00	850.00		850.00
08.57.01.028	עטיפת בטון ב-30 מזוין במקומות הנדרשים בתוכנית (מתחת לתעלות הניקוז, קירות מגן, קטע כבישים, בתוך מגרשים פרטיים וכו') כולל אספק בטון לפי הנחיות המפקח ו בהתאם לפרט מס' 3.	מ"ק	1.00	85.00		85.00
08.57.01.029	צילום קווים גרוויטציונים בקטעים שונים בהתאם לדרישות המתכנן ולפי המפרט המיוחד.	מ"א	1.00	8.00		8.00
08.57.01.030	חפירה/שאיבת עפר (ע"י קבלן מוסמך ומאושר ע"י בעל הקו) בנוכחות נציג בעל הקו כמפקח צמוד (קצא"א, תש"ן, קמ"ד וכד'), גישוש ואיתור הקו, סימוני פיזית ו TL ראש הקו, קוטר וסוג הקו על גבי התוכנית והעברת המידע למתכנן הפרויקט.	קומפ...	1.00	2,000.00		2,000.00
08.57.01.031	ביצוע קו גרביטציוני מתחת לתעלת בטון בקידוח גמישמדוייק בשיטת HDD. המחיר כולל: א. עדכון מדידה וחידושה בהתאם למפרט. ב. אספקת, הובלת, פיזור צינורות ביוב מ- S DR 17, PE 100 דרג 16 בהתאם לת"י 5392/4427 לביצוע הקידוח. ג. ביצוע קידוח. ד. חיבור הצינור לתאי הביקורת באמצעות מחבר מיוחד מסוג פרס-סיל שיופוק ע"י הקבלן כולל כל	מ"א	1.00	2,000.00		2,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	העבודות.ה. סגירת סופי קן עם שרולל גומי וסגירת הרמטית עם בנדים מנירוסטה.ו. ביצוע כל העבודות הריתוכים בצינור.ז. סגירת הבורות לאחר ביצוע בהתאם למ פרט.ח. שטיפת קווים והבריכות.ט. בדיקת לחץ בהתאם למפרט.י. החזרת השטח לקדמותו לשביעות רצון המזמין.יא. אספקת על הצינורות והאביזרים הדרושים.הכל קומפלט.צ ינר 100 - PE, SDR 11, דרג 16 לפי ת"י 499 בקוטר 180 מ"מ מונח בקרקע בכל עומק בקטעים עם 60 מ' כ"א.	מ"א				
08.57.01.032	כנ"ל אך מתחת לקווי דלק(כולל ביטוח, פיקוח וכד' - הכל קומפי') - או לחילופין חפירה ע"י שאיבה- בהתאם לדרישת חברות קווי הקלק	מ"א	1.00	4,000.00		4,000.00
2 תת פרק - אספקה והתקנת תאי ביקורת מחוליות טרומיות						
08.57.02.001	תאי ביקורת בקוטר 100 עד עומק 125 ס"מ	יח'	1.00	6,200.00		6,200.00
08.57.02.002	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 175 ס"מ.	יח'	1.00	6,400.00		6,400.00
08.57.02.003	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 225 ס"מ.	יח'	1.00	6,860.00		6,860.00
08.57.02.004	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 100 בעומק עד 275 ס"מ.	יח'	1.00	7,260.00		7,260.00
08.57.02.005	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 125 בעומק עד 325 ס"מ.	יח'	1.00	7,560.00		7,560.00
08.57.02.006	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 125 בעומק עד 375 ס"מ.	יח'	1.00	7,860.00		7,860.00
08.57.02.007	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 150 בעומק עד 425 ס"מ.	יח'	1.00	16,000.00		16,000.00
08.57.02.008	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 150 בעומק עד 475 ס"מ.	יח'	1.00	17,500.00		17,500.00
08.57.02.009	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 150 בעומק עד 525 ס"מ.	יח'	1.00	19,000.00		19,000.00
08.57.02.010	כנ"ל אבל תאי ביקורת בקוטר 150 בעומק עד 575 ס"מ.	יח'	1.00	21,500.00		21,500.00
08.57.02.011	תוספת עבור מפל חיצוני בכל קוטר כולל אספקת כל החומרים לפי פרט מס' 4 עד עומק 2.50 מ'.	יח'	1.00	1,400.00		1,400.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
08.57.02.012	תוספת עבור תקרה ומכסה כבדים סוג D 400 ל-40 טון.	יח'	1.00	450.00		450.00
08.57.02.013	חיבור צינור ביוב לשוחה קיימת לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, החומרים הדרושים ועיבוד המתעל בשלמות.	קומפ...	1.00	2,000.00		2,000.00
קווי סניקה PE 100 מתחנת שאיבה צפונית לקו מאסף מזרחי קטע דרומי						
3						
08.57.03.001	ביצוע קו מצינורות PE100 דרג 12.5 בתוך הקרקע לפי ת"י 5392/4427. המחיר כולל: א. חידוש מדידה. ב. אספקה, הובלה, פריקה ופיזור הצינורות והאביזרים לאורך התו א.י.ג. חפירת תעלות בהתאם לתוכניות והחתיכים. ד. יישור החלקת תחתית התעלה, ופיזור מצע חול נקי בעובי של 20 ס"מ. ה. הורדה לתעלה והרכבת הצינורות והאביזרים הנדרשים, ביצוע כל פרטי ההרכבה והחיתוכים הדרושים וסימון המפנים בקו על ידי עמודי סימון (לפי פרט 9). ו. כיסוי בשלבים בשכבות של 20 ס"מ והידוקה בהתאם להוראות המפרט והיצרן. ז. המשך מילוי חוזר מעל עטיפת החול לפי פרט חתך בתעלה. ח. שטיפת הקווים ובדיקת לחץ בקו לפי דרג הצינור ובהתאם לדרישות המפרט הכללי לתקן היש ראי. ט. כיסוי סופי והחזרת פני השטח לקדמותם. הכל קומפלט. צינורות בקוטר 160 מ"מ PE100 דרג 12.5 SDR13.5	מ"א	1.00	250.00		250.00
08.57.03.002	תוספות מילוי חומר מחצבה סוג א' בתעלת הצינור מעל עטיפת החול ועד פני הקרקע בקטעים שיצוינו על-ידי המפקח בכתב.	מ"ק	1.00	85.00		85.00
08.57.03.003	עטיפת בטון מזויין ב-30 לצינורות סניקה בקוטר 160 מ"מ ובכל עומק, כולל הזיון.	מ"ק	1.00	850.00		850.00
08.57.03.004	תוספת למחיר חפירת תעלה עבור פתיחת משטח בטון ותיקון לפי מפרט. המחיר כולל גם ניסור וסילוק הפסולת לאתר מורשה שפיכה	מ"א	1.00	130.00		130.00
08.57.03.005	ביצוע פרטים מקטעי צינורות ע.ד. 5/32 + ב.פ. ואביזרים. המחיר כולל: א. אספקה והובלת הצינורות והאביזרים. ב. עבודות החפירה, הגילוי והכיסוי הדרושים. ג. כל החי תוכים והריתוכים. עשיית כל התברייגים הדרושים, הרכבת הפרט וחיבורו לרשת משני צידיו. ד. זיפות כל חלקי הפלדה שמתחת לפני הקרקע על ידי זפת חם לפי דרישת המפעל. ה. צביעת כל חלקי הפלדה על פני הקרקע כולל אביזרים בצע עליון עם	יח'	1.00	18,000.00		18,000.00

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	רקע צבע יסוד. ו. יציקת כל גושי הבטון לעגון ותמיכה המופיעים בפרט ובהתאם למפרט לגושי בטון. ז. נאספקת חומרי עזר: ברגים, אומים, אטמים, אזני עגון לדרסר תוצרת "קראוס", ברגים לאזני עגון, אומים, זפת, לקה, סרט עטיפה, סרט טופ. ח. כל ההוראות הנוספ והמופיעות במפרט. הכל קומפלט. שסתום אויר לקו סניקה בקוטר 160 מ"מ לפי פרט 7-355	יח'				
08.57.03.006	כנ"ל אבל פרט מס' 7 - נקודת ניקוז.	יח'	1.00	7,500.00		7,500.00
08.57.03.007	כנ"ל אבל ביצוע פרט 8 - חיבור קו סניקה לשוחת ביקורת.	יח'	1.00	5,000.00		5,000.00
08.57.03.008	ביצוע משטח בטון מזויין ב30- בגודל 5.0X4 0. מ' לפי פרט 30	יח'	1.00	11,000.00		11,000.00
08.57.03.009	אספקה, הובלה והתקנת גדר ושער מסביב למשטח בטון לפי פרט 310 (עם פשפש)	יח'	1.00	6,000.00		6,000.00
08.57.03.010	אספקה, הובלה והתקנת מתקן מונע ריח תוצרת SOMAT או ש"א	יח'	1.00	140,000.00		140,000.00
מבנה 80 - מנגנון קנסות						
80	קנסות					
1	קנסות					
80.80.01.001	איחור בביצוע עבודה	יום	1.00	-1,500.00		לא לסיכום
80.80.01.002	ביצוע עבודה לקייה/לכל פריט עבודה	יח'	1.00	-2,000.00		לא לסיכום
80.80.01.003	אי ביצוע עבודה ברצף על פי תנאי רישיון המשטרה	יום	1.00	-2,500.00		לא לסיכום
80.80.01.004	היעדרות מנהל עבודה ליום עבודה	יח'	1.00	-1,000.00		לא לסיכום
80.80.01.005	היעדרות מנהל פרויקט ליום עבודה	יח'	1.00	-500.00		לא לסיכום
80.80.01.006	אי עמידה בהנחיות להפסקת מים	יח'	1.00	-1,500.00		לא לסיכום
80.80.01.007	אי העסקה/ אי קבלת אישור על כח אדם מקצועי ו/או אי התייצבות כח אדם מקצועי, כמפורט במפרט, למקרה	יח'	1.00	-3,500.00		לא לסיכום
80.80.01.008	אי אספקת פועל מקצועי / פועל פשוט במועד	יח'	1.00	-500.00		לא לסיכום
80.80.01.009			1.00	-2,500.00		לא לסיכום

מחירון

שם עבודה: מחירון מרכז מסגרת כפר שמריהו 2022

מספר עבודה: 757

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	אי ביצוע/ סירוב ביצוע אחד מסעיפי החוזה על נספחיו (לרבות מפרט הטכני), למקרה(כולל חזרה)	יח'				
80.80.01.010	אי ביצוע עבודות ניקיון בימי שישי, שבת, ערבי חג ועבודות לילה, כמפורט במפרט	יום	1.00	-2,500.00		לא לסיכום
80.80.01.011	אי ביצוע הוראות המנהל/ המפקח במועד, למקרה	יח'	1.00	-2,500.00		לא לסיכום
80.80.01.012	אי ביצוע אחד או יותר מתנאי הבטיחות כמפורט במפרט, למקרה	יח'	1.00	-2,500.00		לא לסיכום
80.80.01.013	אי ביצוע מסעיפי הניקיון כמפורט במפרט	יום	1.00	-1,000.00		לא לסיכום
80.80.01.014	דיווח על עבודה שלא בוצעה כעבודה שבוצעה	יום	1.00	-5,000.00		לא לסיכום
80.80.01.015	גיזום ביום שישי ללא הנחיות מנהל כמפורט במפרט, למקרה	יח'	1.00	-2,500.00		לא לסיכום
80.80.01.016	השלכת פסולת שלא באתר לפינוי פסולת מאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה	יח'	1.00	-25,000.00		לא לסיכום
80.80.01.017	עבודה בסמוך לעצים קיימים שלא עפ"י הוראות המפרט ונספחיו ו/או בניגוד להנחיות האגרונום, למקרה	יח'	1.00	-2,000.00		לא לסיכום
1	סה"כ קנסות					
80	סה"כ קנסות					
80	סה"כ מבנה 80 - מנגנון קנסות					