

אומדן למכרז 068/24

05/09/2024

דף מס': 001

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 00 הערות					
הערות					
00.0001	סעיפים חריגים יאושרו ע"פ מחירון דקל פחות 15% הנחה ובאישור המפקח ביומן עבודה	ט/ק			
00.0002	באחריות הקבלן לדאוג בכל זמן העבודה לגידור קשיח ויציב, סימון, סילוק וכל שיידרש לטובת שמירת הבטיחות בסביבת העבודה	ט/ק			
סה"כ 00 הערות (להעברה לדף ריכוז)					
פרק 01 עבודות עפר					
תת פרק 01.20 חפירה ואגרה להטמנת עודפי עפר					
01.20.3100	חפירת גישוש בכלים קטנים (מקסימום עם מחפרון J.C.B) לגילוי מתקנים תת-קרקעיים-סעיף יאושר ע"י מפקח בלבד ביומן עבודה	מ"ק	40.00	169.00	6,760.00
סה"כ 01.20 חפירה ואגרה להטמנת עודפי עפר (להעברה לדף ריכוז)					
סה"כ 01 עבודות עפר (להעברה לדף ריכוז)					
פרק 08 מתקני השמל					
תת פרק 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות השמל					
08.11.1020	יסוד לעמוד תאורה, במידות 50X50X70 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'	12.00	600.00	7,200.00
סה"כ 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות השמל (להעברה לדף ריכוז)					
תת פרק 08.21 צנרת השמל פלסטית					
08.21.0178	צינורות פלסטיים גמישים (שרשוריים) קוטר 50 מ"מ, סמויים או גלויים, לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר	מטר	500.00	19.90	9,950.00
סה"כ 08.21 צנרת השמל פלסטית (להעברה לדף ריכוז)					
תת פרק 08.32 כבלי אלומיניום (XLPE) NA2XY					
08.32.0018	כבלי אלומיניום מסוג (XLPE) NA2XY בחתך 5X25 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" אוש"ע	מטר	500.00	42.00	21,000.00
סה"כ 08.32 כבלי אלומיניום (XLPE) NA2XY (להעברה לדף ריכוז)					

05/09/2024
 דף מס': 002

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.34 מוליכי נחושת מבודדים					
08.34.0030	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 4 מ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	500.00	3.70	1,850.00
	סה"כ 08.34 מוליכי נחושת מבודדים (להעברה לדף ריכוז)				
תת פרק 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית					
08.56.0030	עמוד תאורה מפלדה קוני מתומן, מגולוון באבץ חם וצבוע בתנור בגובה 4 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עםדלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'	12.00	2,680.00	32,160.00
08.56.1670	פירוק והרכבה מחדש של עמוד תאורה מפלדה בגובה עד 7 מ' לרבות זרועות, פנסים, חיבורי חשמל, כבל ההזנה ובידוד והתקנת העמוד על בסיס אחר בתחום האתר (עבור הבסיס וכבל ההזנה ישולם בנפרד) לרבות פילוס העמוד, חיבור והפעלתו קומפלט	יח'	2.00	780.00	1,560.00
	סה"כ 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית (להעברה לדף ריכוז)				
תת פרק 08.57 מגשי ציוד ואביזרים					
08.57.0010	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור גוף תאורה עם נורה עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, ברגי הארקה וחיבור הארקה, (עבור כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה משולם בנפרד) כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'	12.00	344.00	4,128.00
	סה"כ 08.57 מגשי ציוד ואביזרים (להעברה לדף ריכוז)				
תת פרק 08.86 תאורת לדים - חוץ					
08.86.0012	גוף תאורת רחוב W60 LED 7000LM כולל דרייבר כדוגמת "מקסי טייגר של חברת ניסקו" או ש"ע, מוגן מים 220V 66IP, גוף אלומיניום כיסוי זכוכית מחוסמת עדשות ואופטיקה, מק"ט ELX40066458 דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	12.00	603.00	7,236.00
	סה"כ 08.86 תאורת לדים - חוץ (להעברה לדף ריכוז)				
תת פרק 08.99 תוספות					
08.99.0001	מגש אביזרים לחיבור התאורה כולל מאמ"ת באישור המפקח	יח'	12.00	150.00	1,800.00
	סה"כ 08.99 תוספות (להעברה לדף ריכוז)				
	סה"כ 08 מתקני חשמל (להעברה לדף ריכוז)				
	86,884.00				

05/09/2024
 דף מס': 003

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 40 פיתוח נופי תת פרק 40.53 ריצוף באבנים משתלבות				
	2. סעיפי ריצוף באבנים משתלבות כוללים את שכבת החול בעובי 5 ס"מ, ואינם כוללים את הידוק השתית, מצע וחגורת בטון, שימדדו בנפרד. 3. סעיפי הריצופים בגוון צבעוני אינם כוללים צבע כחול וירוק. 4. סעיפי ריצוף באבן - ראה תת פרק 14.080.5. ארגזי ניקוז ואגירה למי גשם מפוליפרופילן בגובה 5 ס"מ למדרכות - ראה סעיף 0128.51.068.				
40.53.0639	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "טבעון/טרנטו" או ש"ע במידות: 10/12.5 ס"מ, 13.5/14.5 ס"מ, 13.5/21.6 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), בגוון אפור או צבעוני על בסיס מלט אפור	מ"ר	320.00	154.00	49,280.00
40.53.0661	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "טבעון" או ש"ע במידות 10/12.5 ס"מ, 13.5/14.5 ס"מ, 13.5/21.6 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), בגוון לבן (סופרסטון) ו/או גוון קוקטייל	מ"ר	450.00	169.00	76,050.00
40.53.2502	נגיש- אבן סימון/אזהרה מוביל (עם בליטות או פסים) לאנשים כבדי ראייה (עיוורים) בהנמכת ריצוף במעברי חציה, במידות 20/20/6 ס"מ, לפי ת"י 1918 חלק 6, בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן (סופרסטון) ו/או גוון לבן ו/או צהוב ו/או גוון קוקטייל	מ"ר	7.00	279.00	1,953.00
40.53.3100	תוספת למחירי הריצוף (מכל סוג שהוא) עבור כמות צמנט ביחס 1:5 מעורב בחול. עובי החול 5 ס"מ	מ"ר	320.00	15.00	4,800.00
	סה"כ 40.53 ריצוף באבנים משתלבות (להעברה לדף ריכוז)				132,083.00
	תת פרק 40.54 אבני שפה וגן, אבני תיחום				
40.54.0250	אבן שפה כביש דגם "חריש" או "עירון" או ש"ע במידות 20/25/100 ס"מ ו/או 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר	95.00	112.00	10,640.00
40.54.0270	אבן שפה מעבר פאזה 1 ס"מ דגם "חריש" במידות 20/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר	3.00	123.00	369.00
40.54.0644	אבן גן עם ראש מעוגל במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופרסטון)	מטר	35.00	113.00	3,955.00
	להעברה בתת פרק 40.54				14,964.00

05/09/2024
 דף מס': 004

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				14,964.00
40.54.0716	אבן גן רחבה במידות 20/10/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן בגמר מסותת	מטר	30.00	214.00	6,420.00
	סה"כ 40.54 אבני שפה וגן, אבני תיחום (להעברה לדף ריכוז)				21,384.00
	סה"כ 40 פיתוח נופי (להעברה לדף ריכוז)				153,467.00
	פרק 41 גיבון והשקיה				
	תת פרק 41.01 הערות כלליות לפרק 41 גיבון והשקיה				
	3. גודל שתילים - מבוסס על "הגדרת סטנדרטים ("תקנים") לשתילי גננות ולנוי" שמתפרסם ע"י משרד החקלאות ופיתוח הכפר.				
	4. מחירי הנטיעה והשתילה כוללים אחריות לקליטה וטיפול במשך 60 יום.				
	5. בורות לנטיעה בגדלים המתאימים ומילויים באדמה גננית, כלולים במחירי השתילה והנטיעה.				
	7. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן גיבון והשקיה.				
	סה"כ 41.01 הערות כלליות לפרק 41 גיבון והשקיה (להעברה לדף ריכוז)				
	תת פרק 41.11 עיבוד הקרקע, אדמת גן וקומפוסט				
41.11.0040	קומפוסט לשטחים שגודלם מעל 250 מ"ר (בכמות של כ-25 מ"ק לדונם)	מ"ק	7.00	231.00	1,617.00
41.11.0110	תוספת של דישון יסוד להכשרת השטח, 100 ק"ג לדונם של סופר פוספט ו-120 ק"ג לדונם של אשלגן כלורי	מ"ר	260.00	5.80	1,508.00
41.11.0210	אדמה גננית, לרבות פיזור בשטח - בכמויות גדולות מעל 20 מ"ק	מ"ק	100.00	70.00	7,000.00
	סה"כ 41.11 עיבוד הקרקע, אדמת גן וקומפוסט (להעברה לדף ריכוז)				10,125.00
	תת פרק 41.20 נטיעה והעתקת עצים בתחום האתר				
	הערות: 1. עץ בוגר - עץ שגובהו 2 מטרים לפחות מעל פני הקרקע וקוטר גזעו (הנמדד בגובה 130 ס"מ מעל פני הקרקע) הוא 10 ס"מ לפחות. עץ קטן גובהו עד 4 מ', עץ בינוני גובהו מעל 4 מ' ועד 7 מ', עץ גדול גובהו מעל 7 מ' ועד 10 מ', עץ ענק גובהו מעל 10 מ'.				
	2. גודל שתילים - מבוסס על "הגדרת סטנדרטים ("תקנים") לשתילי גננות ולנוי" שמתפרסם ע"י משרד החקלאות ופיתוח הכפר.				

להעברה בתת פרק 41.20

הופק באמצעות בנארית בענן (04.32.7) 04-9884344

קובץ: 068-24.../005

05/09/2024
 דף מס': 005

צינתור שד"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	3. מחירי הנטיעה והשתילה כוללים אחריות לקליטה וטיפול במשך 60 יום.				
	4. בורות לנטיעה בגדלים המתאימים ומילויים באדמה גננית, כלולים במחירי השתילה והנטיעה.				
41.20.0040	נטיעת שתילים גודל מס' 4 (3 ליטר)	יח'	961.00	24.20	23,256.20
41.20.0190	עצים ממיכל (100 ליטר) "גודל 9" בקוטר גזע 3" מדוד 0.3 מ' מפני הקרקע, לרבות זוג סמוכות מחוטאות ו- 50 ליטר קומפוסט לעץ	יח'	5.00	610.00	3,050.00
41.20.0752	התקנה ו/או החלפה של סמוכות עץ עגולות מחוטאות באורך כללי של 3.0 מ' ובקוטר 6 ס"מ לפחות עם חוד בתחתית, הסמוכות מעוגנות בקרקע בעומק של 50 ס"מ לפחות	יח'	5.00	85.00	425.00
	סה"כ 41.20 נטיעה והעתקת עצים בתחום האתר (להעברה לדף ריכוז)				26,731.20
	תת פרק 41.40 אביזרים לראש בקרה				
41.40.0619	ארון הגנה לראש מערכת מפוליאסטר משוריין כדוגמת "אורלייט בלומגארד" דגם OR-2111 או ש"ע, במידות 320/785/1100 מ"מ, לרבות בסיס סוקל בהתאם למידות הארון, ידיתומנעול	יח'	1.00	5,250.00	5,250.00
	סה"כ 41.40 אביזרים לראש בקרה (להעברה לדף ריכוז)				5,250.00
	תת פרק 41.70 צנרת השקיה				
41.70.0140	צינורות פוליאיתילן שחור להשקיה דרג 6, קוטר 25 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר	8.00	10.60	84.80
41.70.0150	צינורות פוליאיתילן שחור להשקיה דרג 6, קוטר 32 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר	56.00	11.80	660.80
41.70.0160	צינורות פוליאיתילן שחור להשקיה דרג 6, קוטר 40 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר	47.00	15.20	714.40
41.70.0665	שרוול מצינור פוליאיתילן דרג 10 קוטר 110 מ"מ קשיח, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מטר	10.00	98.00	980.00
	סה"כ 41.70 צנרת השקיה (להעברה לדף ריכוז)				2,440.00

עיריית נהריה - אגף טכני - ניהול פרויקטים
 טל: 04-9879843 פקס: 04-9922303

05/09/2024
 דף מס': 006

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 41.80 שלוחות טפטוף					
41.80.0020	שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רע"מ נטפים" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ, טפטפת כל 30-50 ס"מ לרבות אביזרי חיבור ומייצבים	מטר	330.00	8.00	2,640.00
41.80.0030	שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רע"מ נטפים" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ, טפטפת כל 60-80 ס"מ לרבות אביזרי חיבור ומייצבים	מטר	90.00	7.00	630.00
41.80.0100	טבעת מצינור פוליאתילן קוטר 16 מ"מ עם 6 טפטפות אינטגרליות מתווסות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'	5.00	32.00	160.00
41.80.0300	ברז שטיפה למנקז לרבות הגנה בתא בקרה טרמופלסטי מתאים	יח'	5.00	550.00	2,750.00
סה"כ 41.80 שלוחות טפטוף (להעברה לדף ריכוז)					
					6,180.00
תת פרק 41.92 ראשי מערכת					
41.92.0170	הפעלה קוטר 1 1/2 לרבות מגוף הידראולי מברונזה, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	1.00	780.00	780.00
סה"כ 41.92 ראשי מערכת (להעברה לדף ריכוז)					
					780.00
תת פרק 41.99 תוספות					
41.99.0002	העתקת ראש מערכת השקיה קיים 1.5" בתחום אתר העבודה, כולל ניתוק מקווי הזנה והולכה קיימים וחיבורו לקווי הולכה והזנה חדשים.	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
סה"כ 41.99 תוספות (להעברה לדף ריכוז)					
					2,000.00
סה"כ 41 גינן והשקיה (להעברה לדף ריכוז)					
					53,506.20
פרק 42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר					
תת פרק 42.20 ספסלים					
42.20.0061	נגיש- ספסל דגם "אילון" כדוגמת "שחם אריכא" או ש"ע במידות 190/59 ס"מ ובגובה 80 ס"מ, עשוי מלוחות עץ אורן צבוע, שילדה, רגליים ומסעדי היד מיציקת ברזל, לרבות ברגים סמויים, ביסוס ועיגון	יח'	3.00	1,620.00	4,860.00
42.20.0250	ספסל עגול דגם "אדר" כדוגמת "שחם אריכא" או ש"ע קוטר 400 ס"מ, עשוי מלוחות עץ אורן צבועים, שילדה ורגליים פלדה מגולוונת, צבועה בתנור בצביעה אלקטרוסטטית, לרבות ביסוס ועיגון	יח'	0.25	12,320.00	3,080.00
סה"כ 42.20 ספסלים (להעברה לדף ריכוז)					
					7,940.00

05/09/2024
 דף מס': 007

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 42.30 מחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים					
42.30.0054	עמוד מחסום לרכב מפלדה מגולוונת צבועה בתנור דגם "עגול 6" מק"ט 5010, כדוגמת "אי אם שגב" או ש"ע, בקוטר 17 ס"מ ובגובה 60/65 ס"מ מעל פני הקרקע, לרבות ביסוס ועיגון	יח'	80.00	510.00	40,800.00
42.30.0298	תוספת לעמוד מחסום לרכב חדש עבור פס זוהר	יח'	80.00	56.00	4,480.00
42.30.0810	מתקן חנייה לזוג אופניים אחד, דגם "קשת" כדוגמת "אי.אם.שגב" או ש"ע, עשוי מצינור פלב"מ 304 (נירוסטה), בקוטר 2", לרבות ביסוס/עיגון עם ציור ולוגו הרשות בחריטה לייזר של לוגו הרשות המקומית	יח'	8.00	870.00	6,960.00
42.30.0820	מתקן חנייה לזוג אופניים אחד, דגם "קשת" כדוגמת "אי.אם.שגב" או ש"ע, עשוי מצינור פלב"מ 304 (נירוסטה), בקוטר 2", לרבות שלט עם ציור אופניים ולוגו הרשות בחיתוך לייזר וביסוס/עיגון	יח'	4.00	1,100.00	4,400.00
סה"כ 42.30 מחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים (להעברה לדף ריכוז)					
56,640.00					
סה"כ 42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכוסר (להעברה לדף ריכוז)					
64,580.00					
פרק 51 סלילת כבישים ורחבות					
תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק					
51.10.0018	חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ לכמות של עד 1000 מ"ר	מ"ר	100.00	8.00	800.00
51.10.0220	התאמת גובה תאי מים או ביוב לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פירוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים	יח'	3.00	520.00	1,560.00
51.10.0280	פירוק והתקנה מחדש (בשטח האתר) של תא קליטה אחד, לרבות פירוק והתקנה מחדש של אבן שפה ורשת	קומפ'	1.00	830.00	830.00
51.10.0330	הריסת קיר תומך קיים מבטון מזוין עם ציפוי אבן, לרבות היסוד	מ"ק	28.00	550.00	15,400.00
51.10.0400	פירוק מיסעת אספלט/בטון בעובי עד 8 ס"מ	מ"ר	160.00	12.20	1,952.00
51.10.0430	ניסור מיסעת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות	מטר	33.00	14.30	471.90
51.10.0440	פירוק אבני שפה ופנויין	מטר	37.00	16.30	603.10
51.10.0452	פירוק אבני גן ופנויין	מטר	30.00	13.30	399.00
51.10.0454	פירוק אבני גן והנחתן מחדש	מטר	46.00	77.00	3,542.00
51.10.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	150.00	17.90	2,685.00
					28,243.00

להעברה בתת פרק 51.10

הופק באמצעות בנארית בענן (04.32.7) 04-9884344

קובץ: 068-24 008/...

05/09/2024
 דף מס': 008

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				28,243.00
51.10.0466	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (שכבת חול במידה ונדרש תשולם בנפרד). המחיר הינו עבור כמות של מעל 50 מ"ר.	מ"ר	300.00	71.00	21,300.00
51.10.0492	נגיש- הנמכת מדרכה קיימת מאבנים משתלבות ברוחב מינימלי (נטו) 150 ס"מ ובשיפוע 8% (שיפוע מקסימלי 10%) אורכי בניצב למדרכה עם שני אגפים אלכסוניים בשיפוע עד 8% עם משטח אזהרה ברוחב מינימלי (נטו) 60 ס"מ מאבן סימון עם בליטות, לרבות עבודות הפירוק, הסדרת השיפועים, השלמת מילוי מצע וחול, הידוק, ריצוף באבנים משתלבות חדשות (מחיר יסוד לאבן משתלבת 50 ש"ח/מ"ר ואבן סימון עם בליטות 100 ש"ח/מ"ר), הכל עד גמר מושלם, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 2	מ"ר	18.00	240.00	4,320.00
51.10.0522	פירוק עמוד מחסום לרכב מיציקת ברזל או מבטון טרום בקוטר 30 ס"מ ובגובה עד 1.0 מ', לרבות מילוי הבור	יח'	4.00	92.00	368.00
51.10.0600	פירוק קיר גדר עם ציפוי אבן בעובי כולל של עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ', לרבות פירוק הביסוס	מטר	18.00	82.00	1,476.00
51.10.0780	פירוק והתקנה מחדש של ספסלי גן עם בסיס יצקת ברזל, לרבות עיגון הספסל	יח'	3.00	550.00	1,650.00
51.10.0810	פירוק והתקנה מחדש של אשפתון או אדניות/עציצים	יח'	1.00	316.00	316.00
51.10.0880	פירוק עמודון גמיש בגובה עד 1.0 מ' לרבות בסיס	יח'	9.00	122.00	1,098.00
51.10.0900	פירוק עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות פירוק יסוד	יח'	1.00	92.00	92.00
	סה"כ 51.10 עבודות הכנה ופירוק (להעברה לדף ריכוז)				58,863.00
	תת פרק 51.20 עבודות עפר				
51.20.0009	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה לכמות של עד 5000 מ"ק	מ"ק	234.00	38.00	8,892.00
51.20.0028	חפירת מצע ותשתית קיימים ושימוש חוזר במיטב החומר החפור לכמות של עד 10,000 מ"ק	מ"ק	250.00	32.00	8,000.00
51.20.0120	הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתית)	מ"ר	260.00	5.40	1,404.00
	סה"כ 51.20 עבודות עפר (להעברה לדף ריכוז)				18,296.00

05/09/2024
 דף מס': 009

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.30 מצעים ותשתיות					
51.30.0009	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של מעל 250 מ"ק ועד 500 מ"ק	מ"ק	490.00	178.00	87,220.00
51.30.0048	טיפול בחומר חפור/חצוב, לצורך שימוש חוזר כמילוי באתר, כולל מיון וניפוי (ללא גריסה), הפרדת הפסולת אם ישנה, והתאמתו להגדרת מילוי נברר. לרבות הובלת החומר למרחק עד 5 ק"מ באתר העבודה, פיזורו בשכבות בעובי עד 20 ס"מ והידוק רגיל. ישולם לפי מ"ק מילוי מהודק בשטח. המחיר הינו לכמות של מעל 7500 מ"ק	מ"ק	250.00	41.00	10,250.00
51.30.0050	שברי אבן - "בקלש" לייצוב שתית, לרבות פיזור והידוק מבוקר	מ"ק	126.00	182.00	22,932.00
סה"כ 51.30 מצעים ותשתיות (להעברה לדף ריכוז)					
					120,402.00
תת פרק 51.81 תמרור ושילוט					
51.81.0015	תמרור אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	6.00	155.00	930.00
51.81.0017	תמרור הוריה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	7.00	155.00	1,085.00
51.81.0018	תמרור זכות קדימה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	1.00	155.00	155.00
51.81.0020	תמרור איסורים והגבלות זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	2.00	155.00	310.00
51.81.0051	עמוד מגולוון קוטר 4" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון	מטר	9.00	105.00	945.00
51.81.0072	שרוול פיו.י.סי. אנטי גרפיטי בצבעים שחור-צהוב או אדום-לבן או כחול-לבן לסירוגין (גובה היחידה 14.5 ס"מ) לעמוד תמרור בקוטר 3"	מטר	27.00	47.00	1,269.00
סה"כ 51.81 תמרור ושילוט (להעברה לדף ריכוז)					
					4,694.00
תת פרק 51.82 צביעה וסימון דרכים ומסלולים					
51.82.0011	צביעת קווים ברובח 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים	מטר	70.00	2.70	189.00
51.82.0038	צביעת שני קווים במקביל ברובח 10 ס"מ כל קו, עם מרחק של 10 ס"מ ביניהם, בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים	מטר	5.00	4.20	21.00
להעברה בתת פרק 51.82					
					210.00

05/09/2024
 דף מס': 010

צינתור שז"ר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				210.00
51.82.0210	צביעת מעברי חצייה (קווים ברוחב 50 ס"מ) בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	מ"ר	26.00	21.00	546.00
51.82.0211	צביעת קווים ברוחב 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 6 חודשים	מטר	4.00	2.50	10.00
51.82.0300	צביעת חץ בודד בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	יח'	6.00	25.00	150.00
51.82.0310	צביעת חץ כפול בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	יח'	1.00	34.00	34.00
51.82.0458	צביעת קווי חניה ברוחב 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו (במגרש חניה), לרבות אחריות 12 חודשים	מטר	110.00	6.20	682.00
51.82.0470	סימון סמל אופניים מתוך תמרור 804, בצבע חד רכיבי לבן	יח'	10.00	84.00	840.00
	סה"כ 51.82 צביעה וסימון דרכים ומסלולים (להעברה לדף ריכוז)				2,472.00
	תת פרק 51.99 סעיפים נוספים				
51.99.0001	פירוק מתקן משחקים קיים, כולל משטח גומי ובמה, ופינוי למחסני העיריה.	קומפ'	1.00	15,000.00	15,000.00
51.99.0002	צביעה בשבלונה של סמל "נשק וסע"	יח'	3.00	300.00	900.00
51.99.0003	הסדרת פתח בקיר קיים כולל ניסור הקיר, פירוק, חיפוי קצוות הקיר באבן כדוגמת הקיים ופינוי הפסולת לאתר פסולת מאושר	קומפ'	1.00	600.00	600.00
	סה"כ 51.99 סעיפים נוספים (להעברה לדף ריכוז)				16,500.00
	סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות (להעברה לדף ריכוז)				221,227.00
	פרק 98 עבודות נוספות				
	תת פרק 98.98 עבודות נוספות				
98.98.0001	הקצב עבור עבודות נוספות- ישולם באישור בכתב ממפקח בלבד ובהתאם למחירון דקל פחת 15% הנחה	קומפ'	1.00	60,000.00	60,000.00
	סה"כ 98.98 עבודות נוספות (להעברה לדף ריכוז)				60,000.00
	סה"כ 98 עבודות נוספות (להעברה לדף ריכוז)				60,000.00

אומדן למכרז 068/24 (ריכוד)

צינתור שז"ר

05/09/2024

דף מס': 011

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 00 הערות סה"כ 00 הערות
6,760.00	6,760.00	פרק 01 עבודות עפר תת פרק 01.20 חפירה ואגרה להטמנת עודפי עפר סה"כ 01 עבודות עפר
86,884.00	7,200.00 9,950.00 21,000.00 1,850.00 33,720.00 4,128.00 7,236.00 1,800.00	פרק 08 מתקני חשמל תת פרק 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל תת פרק 08.21 צנרת חשמל פלסטית תת פרק 08.32 כבלי אלומיניום (XLPE) NA2XY תת פרק 08.34 מוליכי נחושת מבודדים תת פרק 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית תת פרק 08.57 מגשי ציוד ואביזרים תת פרק 08.86 תאורת לדים - חוץ תת פרק 08.99 תוספות סה"כ 08 מתקני חשמל
153,467.00	132,083.00 21,384.00	פרק 40 פיתוח נופי תת פרק 40.53 ריצוף באבנים משתלבות תת פרק 40.54 אבני שפה וגן, אבני תיחום סה"כ 40 פיתוח נופי
53,506.20	10,125.00 26,731.20 5,250.00 2,440.00 6,180.00 780.00 2,000.00	פרק 41 גינון והשקיה תת פרק 41.01 הערות כלליות לפרק 41 גינון והשקיה תת פרק 41.11 עיבוד הקרקע, אדמת גן וקומפוסט תת פרק 41.20 נטיעה והעתקת עצים בתחום האתר תת פרק 41.40 אביזרים לראש בקרה תת פרק 41.70 צנרת השקיה תת פרק 41.80 שלוחות טפטוף תת פרק 41.92 ראשי מערכת תת פרק 41.99 תוספות סה"כ 41 גינון והשקיה
64,580.00	7,940.00 56,640.00	פרק 42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר תת פרק 42.20 ספסלים תת פרק 42.30 מחסומים לרכב ומתקני חנייה לאופניים סה"כ 42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
221,227.00	58,863.00 18,296.00 120,402.00 4,694.00 2,472.00 16,500.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.20 עבודות עפר תת פרק 51.30 מצעים ותשתיות תת פרק 51.81 תמרור ושילוט תת פרק 51.82 צביעה וסימון דרכים ומסלולים תת פרק 51.99 סעיפים נוספים סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות
60,000.00	60,000.00	פרק 98 עבודות נוספות תת פרק 98.98 עבודות נוספות סה"כ 98 עבודות נוספות

05/09/2024

צינתור שז"ר

דף מס': 012

סך פרק	
6,760.00	פרק 00 הערות
86,884.00	פרק 01 עבודות עפר
153,467.00	פרק 08 מתקני חשמל
53,506.20	פרק 40 פיתוח נופי
64,580.00	פרק 41 גינון והשקיה
221,227.00	פרק 42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
60,000.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות
	פרק 98 עבודות נוספות

סך הכל	
646,424.20	סה"כ כללי
-0.27	הנחת עיגול
646,423.93	סה"כ
109,892.07	17% מע"מ
756,316.00	סה"כ כולל מע"מ

תאריך
 קובץ: 068-24

שם, חתימה וחותמת הקבלן
 הופק באמצעות בנארית בענן (04.32.7) 04-9884344