

שדרוג שצ"פ קיים בתושיה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	עבודות עפר				
01.030	חפירה ו/או חציבה				
08	מתקני חשמל				
08.011	חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל				
08.011.0009	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מ'	60.00	41.00	2,460.00
08.011.0010	חיבור קומפלט לעמוד תאורה קיים לרבות כניסה דרך היסוד וחציבה ותיקון חיבור מלא ומושלם לקו תאורה חדש	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
3,660.00	סה"כ לחפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל				
08.021	צנרת חשמל פלסטית				
08.021.0410	צינורות פלסטיים קוטר 63 מ"מ עם חבל משיכה מפוליפרופילן שזור בקוטר 8 מ"מ, עבור קוי טלפון בהתאם לדרישות חב' "בזק", יק"ע 13.5, מונחים בחפירה מוכנה לרבות כל חומרי החיבור	מ'	60.00	25.20	1,512.00
1,512.00	סה"כ לצנרת חשמל פלסטית				
08.031	כבלי נחושת (XLPE) N2XY				
08.031.0230	כבלי נחושת מסוג (XLPE) N2XY/FR-1 בחתך 5X16 מ"מ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	60.00	83.00	4,980.00
4,980.00	סה"כ לכבלי נחושת (XLPE) N2XY				
08.035	מוליכי נחושת גלויים				
08.035.0030	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 מ"מ"ר, טמונים בקרקע ו/או מושחלים בצינור ו/או על סולם כבלים לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	60.00	31.50	1,890.00
1,890.00	סה"כ למוליכי נחושת גלויים				
08.057	מגשי ציוד ואביזרים				
08.057.0010	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'	2.00	313.00	626.00
626.00	סה"כ למגשי ציוד ואביזרים				

שדרוג שצ"פ קיים בתושיה

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				תאורת לדים - חוץ	08.086
5,985.00	1,995.00	3.00	יח'	גוף תאורת רחוב W120 LED 13800LM כולל דרייבר, מוגן מים 66IP 220V, גוף אלומיניום כיסוי זכוכית מחוסמת עדשות ואופטיקה, 6000K- 4000K- 3000K, מק"ט ELX43014004510 דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם	08.086.0013
5,985.00				סה"כ לתאורת לדים - חוץ	
18,653.00				סה"כ למתקני חשמל	
				פיתוח נופי	40
				אבני שפה וגן, אבני תיחום	40.054
4,100.00	82.00	50.00	מ'	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	40.054.0600
4,100.00				סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום	
4,100.00				סה"כ לפיתוח נופי	
				גיבון והשקיה	41
				נטיעה והעתקת עצים בתחום האתר	41.020
606.00	30.30	20.00	מ'	גיזום גדר חיה ברוחב מעל 0.6 מ' עד 1.0 מ' ובגובה מעל 1.0 מ' עד 1.5 מ', לרבות ריכוז הגזם סמוך לאתר	41.020.0496
606.00				סה"כ לנטיעה והעתקת עצים בתחום האתר	
606.00				סה"כ לגיבון והשקיה	
				ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	42
				מתקנים	42.060
60,500.00	60,500.00	1.00	יח'	אספקה והתקנה של מתקן מנירוסטה לפעוטות (סדרה כחולה) תוצרת פיברן או ש"ע מקט KIDS-ECO - 17206 לרבות כל הדרוש לביצוע מלא ומושלם ואישור מכון התקנים	42.060.0001
20,900.00	20,900.00	1.00	יח'	1. אספקה והתקנה של נדנדה משולשת פרופיל מרובע מושב: ערסל+בוגר+פעוטות תוצרת פיברן או ש"ע מקט D 4594/3.4 לרבות כל הדרוש לביצוע מלא ומושלם ואישור מכון התקנים	42.060.0002

שדרוג שצ"פ קיים בתושיה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
42.060.0003	אספקה והתקנה של אופנוע מפלסטיק על קפיץ ספירלי תוצרת פיברן או ש"ע מקט G5740 לרבות כל הדרוש לביצוע מלא ומושלם ואישור מכון התקנים	יח'	1.00	3,080.00	3,080.00
42.060.0004	אספקה והתקנה של אוהל / מתקן זחילה וקירות טיפוס - לגובה 100 ס"מ תוצרת פיברן או ש"ע מקט 1D-9708P לרבות כל הדרוש לביצוע מלא ומושלם ואישור מכון התקנים	יח'	1.00	13,750.00	13,750.00
42.060.0005	אספקה והתקנה של סביבון עמידה תוצרת פיברן או ש"ע מקט C 2477 לרבות כל הדרוש לביצוע מלא ומושלם ואישור מכון התקנים	יח'	1.00	9,350.00	9,350.00
	סה"כ למתקנים				107,580.00
42.067	משטחי בלימה למתקני משחק, כושר ומסלולי ריצה והחלקה				
42.067.0109	נגיש- אריח גומי בעובי 12 מ"מ לנגישות עיוורים, בגוון שחור/ירוק, תוצרת "פוליטן ספורט" או ש"ע. האריח יבוצע ע"ג משטח בטיחות (נמדד בנפרד), המחיר למ"א הינו תוספת למחיר הגומי/דשא	מ'	34.00	370.00	12,580.00
42.067.0110	משטח בטיחותי למתקני משחקים לילדים או למתקני כושר דגם "סמרט פליי Soft" תוצרת "דשא עוז" או ש"ע המורכב משתי שכבות. שכבה תחתונה מפלטות ממוחזרות בעובי המתאים לגובה נפילה עד 1.40 מ' לפי ת"י 1498 וציפוי עליון של מרבדי דשא סינטטי בגובה 2 ס"מ בצפיפות של מינימום 35,000 תפרים למ"ר וב - 7 גוונים שונים לפחות מסוג "מולטיספייס" או ש"ע, לרבות פיזור חול סיליקט שיוחדר לתוך סיבי הדשא ואחריות מלאה לחמש שנים על המוצר. (יבוצע ע"ג תשתית חול, שומשומית, חצץ, אספלט, בטון או אדמה מהודקת + חול שישולמו בנפרד). המחיר למשטח של 70 מ"ר ומעלה	מ"ר	180.00	300.00	54,000.00
	סה"כ למשטחי בלימה למתקני משחק, כושר ומסלולי ריצה והחלקה				66,580.00
42.068	סככות ורשתות צל				
42.068.0022	סככה מרשת צל מדגם "מפרש" או "ממבראנה". הרשת עשויה מחוט פוליאיתילן בצפיפות גבוהה, האריג אינו נרקב ודוחה עובש, הצללה 91%-98%, עמידה בפני U.V, הרשת עשויה מחומרים מעכבי בעירה לפי ת"י 5093, לרבות קונסטרוקציות עמודי פלדה בקוטר 10"/8" (גובה וצול העמוד עפ"י תוכניות ואישור מהנדס) יצוקים/מעוגנים בקרקע הרשת מאושרת ע"י משרד החינוך, משרד הבריאות וכיבוי אש להתקנה בסביבה של ילדים ובוגרים. לרבות הכנה לתאורה בכל העמודים למגש אביזרים ושלתוצרים לגופי תאורה קומפלט	מ"ר	180.00	260.00	46,800.00
	סה"כ לסככות ורשתות צל				46,800.00
	סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				220,960.00

שדרוג שצ"פ קיים בתושיה

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				גידור	44
				מעקות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים	44.021
42,000.00	600.00	70.00	מ'	מעקה הולכה להולכי רגל דגם "מוצקין" או ש"ע בגובה 1.1 מ' מעל פני המדרכה, עשוי ממסגרת צינורות קוטר 1.5" עובי דופן 2.2 מ"מ ובתוכה צינורות קוטר 10 או 12 מ"מ במרווח של 99 מ"מ וכן ברזל אופקי תחתון שטוח 35/5 מ"מ, ביחידות של 2.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים	44.021.0010
42,000.00				סה"כ למעקות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים	
				שערים מפרופילי פלדה	44.031
3,630.00	3,630.00	1.00	יח'	שער חד כנפי מגולוון דגם "ציון" או "חנית" או "צבר" או ש"ע במידות 120-145/200 ס"מ, מסגרת מפרופיל 60/40/2.2 מ"מ, ניצבים מצינורות קוטר 2.2"/3/4" במרווח של 99 מ"מ, לרבות עמודים מצינור קוטר 2.6"/2" או פרופיל 80/80/2.6 מ"מ מבוטנים ליסודות בטון במידות 40/40/40 ס"מ ופרזול	44.031.0010
3,630.00				סה"כ לשערים מפרופילי פלדה	
45,630.00				סה"כ לגידור	
				סלילת כבישים ורחבות	51
				עבודות הכנה ופירוק	51.010
1,240.00	62.00	20.00	מ"ק	פינוי פסולת (של אחרים) הקיימת באתר - לפני תחילת עבודות הקבלן בשטח. הפינוי למקום שפך מאושר ע"י הרשויות לכמות כוללת של עד 20 מ"ק (מינימום יחושב לפי 10 מ"ק), למרחק של עד 15 ק"מ מהאתר. המחיר כולל העמסה ואינו כולל תשלום אגרות	51.010.0004
1,240.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
				עבודות עפר	51.020
5,320.00	38.00	140.00	מ"ק	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה לכמות של עד 5000 מ"ק	51.020.0009
5,320.00				סה"כ לעבודות עפר	
				מצעים ותשתיות	51.030
13,090.00	187.00	70.00	מ"ק	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק	51.030.0008
13,090.00				סה"כ למצעים ותשתיות	
19,650.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	

שדרוג שצ"פ קיים בתושיה

שדרוג שצ"פ קיים בתושיה

סה"כ לשדרוג שצ"פ קיים בתושיה

סה"כ לשדרוג שצ"פ קיים בתושיה

0.00	01	עבודות עפר
18,653.00	08	מתקני חשמל
4,100.00	40	פיתוח נופי
606.00	41	גינון והשקיה
220,960.00	42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
45,630.00	44	גידור
19,650.00	51	סלילת כבישים ורחבות
309,599.00		סה"כ עלות
		סה"כ הנחה/תוספת
		סה"כ לאחר הנחה/תוספת
		מע"מ
		סה"כ כולל מע"מ

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות