

10/04/2024
 דף מס': 002

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 01 עבודות עפר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 01.50 תת פרק 50					
01.50.0090	מצע סוג א', לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק	מ"ק	15.00	218.00	3,270.00
01.50.0110	מצע סוג ב', לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת	מ"ק	10.00	165.00	1,650.00
01.50.0205	הידוק רגיל של שתית (קרקעית חפירה) /או פני קרקע טבעיים	מ"ר	30.00	20.00	600.00
01.50.0220	הידוק מבוקר של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ, (המילוי נמדד בנפרד)	מ"ק	25.00	140.00	3,500.00
					22,020.00
סה"כ 01 עבודות עפר (להעברה לדף ריכוז)					

10/04/2024
 דף מס': 009

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 02.87 יפחי פלדה,</u> <u>ברגי עיגון, קידוחים, קוצים,</u> <u>תעלות עיגון ותוספות</u>				
02.87.0120	קוצים בקוטר 12 מ"מ לרבות קידוח חורים בקוטר 12 מ"מ ובעומק 110 מ"מ באלמנטים שונים מבטון. הקוצים יהיו באורך מינימום של 61 ס"מ (50 ס"מ בולטים מהבטון) ומוחדרים ע"י דפיקות פטיש	יח'	120.00	35.00	4,200.00
					82,115.00

סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר (להעברה לדף ריכוז)

10/04/2024
 דף מס': 010

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 04 עבודות בניה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 04 עבודות בניה תת פרק 04.10 בניה בבלוקי בטון				
04.10.9020	הריסת קירות בנויים ומטויחים ו/או מחופים בקרמיקה, בעובי 20 ס"מ או 22 ס"מ, לרבות חגורות בטון בתוך הבניה	מ"ר	4.00	220.00	880.00
	סה"כ 04 עבודות בניה (להעברה לדף ריכוז)				880.00

10/04/2024
 דף מס': 012

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 05 עבודות איטום

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 05.13 איטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות				
05.13.0010	איטום גגות שטוחים במערכת חד שכבתית של יריעות ביטומניות פלסטומריות, דרגה R עם ציפוי אגרגט לבן מושבחות בפולימר APP, בעובי 5 מ"מ, מסוג "פוליפלסט 5R" או "ביטומפלסט 5R" או "ספירפלסט 5R לבן" או "ישראלנובה 5R" או ש"ע. היריעות מולחמות לתשתית ובחפיפה של 10 ס"מ לאורך, ו 15 ס"מ לרוחב, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימר 101" או "פריימר GS 474" או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר	מ"ר	8.00	90.00	
					720.00

10/04/2024
 דף מס': 014

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 05 עבודות איטום

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 05.62 איטום תפרי התפשטות אנכיים בקירות				
05.62.0061	איטום תפרי התפשטות אנכיים פנימיים בקירות ברוחב 20-30 מ"מ , ע"י חומר איטום אלסטומרי על בסיס פוליאוריטן מסוג "סיקה קונסטרקשן + " או ש"ע, לרבות ניקוי התפר, יישור שפתי התפר, סיקה פריימר 3N, החדרת פרופיל גיבוי מפוליאאתילן מוקצף בקוטר 25-38 מ"מ ומילוי התפר בחומר האיטום	מטר	4.00	96.00	384.00
	סה"כ 05 עבודות איטום (להעברה לדף ריכוד)				
					2,336.00

10/04/2024
 דף מס': 016

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 07.50 ניקוז מי גשמים				
07.50.0040	ברכיים מצינור פלדה קוטר 4" במוצא המרזב	יח'	2.00	287.00	574.00
07.50.0060	שוקת למרזב מבטון טרום מונחת על הקרקע במידות 30/45/10 ס"מ	יח'	2.00	186.00	372.00
07.50.0070	שוחות מבטון לניקוז מי גשמים בקוטר 60 ס"מ ובעומק 60 ס"מ לרבות מכסה ב.ב. קוטר 50 ס"מ	יח'	1.00	1,400.00	1,400.00
07.50.0310	נקזים (קולטי מי גשמים) לגגות ומרפסות יציאה אנכית קוטר 4" עם יריעה ביטומנית, לרבות מתאם גומי, ברדס חוסם עלים, כדוגמת "גולד" תוצרת "Essman" או ש"ע משווקע" חב' "מלגול בע"מ"	יח'	2.00	600.00	1,200.00
					4,346.00
	סה"כ 07 מתקני תברואה (להעברה לדף ריכוז)				

10/04/2024
 דף מס': 018

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.83 גופי תאורת חרום				
08.83.0040	נק' מאור מושלמת במעגל חד פאזי לרבות צינורות בהתקנה גלויה או בטפסנות עם בחתך 1.5 מ"ר מהלוח ועד , C בידוד ליציאה מפסק זרם יחיד או כפול דו קוטבי מוגן מים אומשורין דגם מיראז כדוגמת ארכה או שו"ע ומוליך נוסף עבור תאורת חרום לרבות וו תליה	יח'	4.00	210.00	840.00
08.83.0120	גוף תאורת חירום ניקל קדמיום 2X18 ווט לזמן פעולה של 60 דקות לרבות נורית ולחצן ביקורת, מותקן מושלם	יח'	4.00	455.00	1,820.00
	סה"כ 08 מתקני חשמל (להעברה לדף ריכוז)				6,870.00

10/04/2024
 דף מס': 022

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 10.80 אדני חלון				
10.80.0150	נדבכי ראש (קופינג) מלוחות שיש (אבן) "חברון" בעובי 3 ס"מ ורוחב עד 30 ס"מ, מחיר יסוד 100 ש"ח/מ"א לרבות ביצוע אף מים בצד החיצוני	מטר	3.00	235.00	705.00
					3,843.00
סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי (להעברה לדף ריכוז)					

10/04/2024
 דף מס': 024

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 11 עבודות צביעה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 11.12 צבע חוץ על טיח, בטון וגבס				
11.12.0010	צבע "סופרקריל מ.ד." או ש"ע על טיח חוץ חלק במריחה או בהתזה (כושר כיסוי 11-12 מ"ר/ליטר), לרבות שכבת יסוד "יסוד קושר" ושתי שכבות "סופרקריל מ.ד." או ש"ע	מ"ר	100.00	40.00	4,000.00
					5,210.00
סה"כ 11 עבודות צביעה (להעברה לדף ריכוז)					

10/04/2024
 דף מס': 028

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 12 עבודות אלומיניום

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 12.95 ורגים</u> <u>מאלומיניום ופוליקרבונט,</u> <u>פרגולות וכבש (רמפה)</u> <u>מאלומיניום</u>				
12.95.0012	סורג קבוע ישר מאלומיניום עם בטן דגם "בלוקר" דוגמת "טרלדור" או ש"ע עשוי מפרופיל מרובע 12/16 מ"מ עם קישורי X או איקס כפול, לרבות מסילה עליונה ותחתונה מפרופיל 22/45 מ"מ	מ"ר	2.00	810.00	1,620.00
					8,828.00
	סה"כ 12 עבודות אלומיניום (להעברה לדף ריכוז)				

10/04/2024
 דף מס': 029

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 19 מסגרות חרש

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 19 מסגרות חרש תת פרק 19.30 מרזב				
19.30.0001	צינורות מי גשם חיצוניים מפח מגולוון וצבוע בתנור במידות 10/15 ס"מ, עובי פח 1 מ"מ, אורך הצינור 3.5 מ', לרבות ראש עליון, ברך תחתונה, אגנית מבטון טרום וכל החיבורים, החיזוקים ועיגון לחזית	קומפ'	2.00	495.00	990.00
	סה"כ 19 מסגרות חרש (להעברה לדף ריכוז)				990.00

10/04/2024
 דף מס': 031

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 24 הריסות ופירוקים

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<u>תת פרק 24.42 פירוק חיפוי</u> <u>קירות וסיתות טיח</u>	
102.00	34.00	3.00	מ"ר	סיתות והסרת טיח פנים קיים על שטחים מישוריים עד פני הבלוק	24.42.0020
1,440.00	80.00	18.00	מ"ר	פירוק סורג קיים	24.42.0021
750.00	750.00	1.00	קומפ'	פירוק דלת קיימת	24.42.0022
21,612.00				סה"כ 24 הריסות ופירוקים (להעברה לדרף ריכוז)	

10/04/2024
 דף מס': 032

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 27 הסדרת שביל משתלבת

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 27 הסדרת שביל משתלבת</u> <u>תת פרק 27.01 פירוק והרכבת</u> <u>משתלבת</u>				
27.01.0001	פירוק והרכבת משתלבת לשביל קיים והתאמת גובה מחדש. המחיר כולל כלל החומרים הנדרשים לטובת העבודה בשלמותה	מ"ר	15.00	140.00	2,100.00
					2,100.00
	סה"כ 27 הסדרת שביל משתלבת (להעברה לדף ריכוז)				

10/04/2024
 דף מס': 035

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 01 גן הוד
 פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים	
				תת פרק 59.40 מסגרות פלדה	
9,600.00	4,800.00	2.00	יח'	דלת הדף מוסדית למרחב מוגן, במידות פתח אור 85-100/200 ס"מ, לרבות משקוף פח מגולוון וצבע כולל ידית בהלה מותקנת עד גמר מושלם.	59.40.0024
9,600.00				סה"כ 59 מרחבים מוגנים ומקלטים (להעברה לדף ריכוז)	
192,605.00				סה"כ גן הוד (להעברה לדף ריכוז)	

10/04/2024
 דף מס': 036

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 01 עבודות עפר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 01 עבודות עפר תת פרק 01.01 עבודות עפר				
01.01.0010	חפירה ו/או חציבה כללית בשטח לעומק בין 1 מ' עד 3 מ' לפי תוכנית לרבות חפירה ידנית ככל שידרש לביצוע מלא ומושלם. לרבות החזרת מילוי נברר לאחר השלמת הקיר לפי יועץ קרקע.	מ"ק	140.00	120.00	16,800.00
01.01.0020	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק בשכבות של 20 ס"מ, המצע יסופק ממחצבה מאושרת.	מ"ק	69.00	244.00	16,836.00
	סה"כ 01 עבודות עפר (להעברה לדף ריכוז)				33,636.00

10/04/2024
 דף מס': 037

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר				
	תת פרק 02.01 עבודות בטון יצוק באתר				
	על הקבלן הזוכה להביא יועץ קרקע לאשר את התכנון המוצע ולהעביר הנחיות בהתאם.				
02.01.0010	מצע בטון רזה בגובה בעובי 5 ס"מ מתחת ליסודות עוברים.	מ"ר	18.00	67.00	1,206.00
02.01.0020	יסודות עוברים בטון ב-30 ברוחב 1 מ' שקיעה 5" (חשיפה 2-4)	מ"ק	14.00	1,490.00	20,860.00
02.01.0030	קירות בטון ב-30 (שקיעה 5" חשיפה 2-4) בעובי 40 ס"מ.	מ"ק	38.00	1,760.00	66,880.00
02.01.0040	קירות בטון ב-30 (שקיעה 5" חשיפה 2-4) בעובי 20 ס"מ.	מ"ק	3.00	2,080.00	6,240.00
02.01.0050	תקרות או גגות בטון ב-30 (שקיעה 5" , חשיפה 2-4) עובי 20 ס"מ.	מ"ר	12.00	403.00	4,836.00
02.01.0060	תקרות או גגות בטון ב-30 (שקיעה 5" , חשיפה 2-4) עובי 40 ס"מ	מ"ר	20.00	700.00	14,000.00
02.01.0070	משטחים משופעים למדרגות בטון ב-30 (שקיעה 5" , חשיפה 2-4) עובי 20 ס"מ	מ"ר	4.00	426.00	1,704.00
02.01.0080	משולשי בטון למדרגות ב-30, חתך מדרגות לפי תוכנית	מטר	11.00	105.00	1,155.00
02.01.0090	פלדת זיון לרבות הכנת רשימות ברזל	טון	8.00	5,600.00	44,800.00
02.01.0100	שיפועי גגות מבטון מוקצף ("בטון קל"), במשקל מרחבי 800 ק"ג/מ"ק חוזק מגפ"ס	מ"ק	3.00	740.00	2,220.00
02.01.0110	רולקה משולשת במידות 10X10 מטיט צמנט 1:3	מטר	16.00	28.00	448.00
02.01.0120	קורה עליונה ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) ברוחב 20 ס"מ.	מ"ק	1.00	1,680.00	1,680.00
	סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר (להעברה לדף ריכוז)				166,029.00

10/04/2024
 דף מס': 038

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 05 עבודות איטום

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 05 עבודות איטום תת פרק 05.01 עבודות איטום				
05.01.0010	איטום גגות שטוחים ב-2 שכבות של יריעות ביטומניות אלסטומריות מושבחות בפולימר SBS, בעובי 5 מ"מ, מסוג "פוליפז" 5R או "ספירפלוקס 5R לבן" או "ישראלנובה 5R" או שו"ע, עם שריון לבד פוליאסטר וציפוי עליון מחול. היריעות בשכבה התחתונה מולחמות לתשתית והיריעות בשכבה העליונה עם ציפוי ארגנט מולחמות ליריעות השכבה התחתונה לרבות פריימר ביטומי מסוג "פריימר 101" או "פריימר GS-474" או "פריימר B-191" או שו"ע בכמות 300 גר/מ"ר.	מ"ר	22.00	167.00	3,674.00
05.01.0020	איטום קירות במריחות חמות. פריימר ביטומני בכמות 300 גר/מ"ר, 3 שכבות ביטומן מנושב 85/40 במריחות חמות (בכמות של כ-4.5 גר/מ"ר) לקבלת ציפוי יבש בעובי של 3 מ"מ, לרבות 2 רשתות זכוכית אינטרגלס והגנה ע"י יריעות H.D.P.E מסוג "פז דריין" או "ביטודריין T - 1.5" או "ספייר פרוטקשיין" או גולדריין H15 פלוס" או שו"ע בעובי 0.5 מ"מ.	מ"ר	36.00	120.00	4,320.00
05.01.0030	איטום תפר אופקי ואנכי בין חדש לישן במידות לפי תכנית ע"י חומר איטום אלסטומרי דו רכיבי מסוג "פוליטאר H99" או שו"ע לרבות ניקוי התפר, יישור שפת התפר, פריימר, החדרת פרופיל מפוליאתלן וכיסוי פח לפי תוכנית.	מטר	30.00	130.00	3,900.00
	סה"כ 05 עבודות איטום (להעברה לדף ריכוז)				11,894.00

10/04/2024
 דף מס': 039

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה תת פרק 06.01 נגרות אומן ומסגרות פלדה				
06.01.0010	מאחז יד לכבש או לפודסט בחדר מדרגות מותקן לקיר או לציד מעקה בנוי מצינור פלדה מגלון וצבוע בתנור, קוטר חיצוני 3-4 ס"מ עם כיפוף בקצוות המאחז (הנמדד בנפרד), מורכב בגובה 90-95 ס"מ מינימום מפני המשטח המוגמר או מפני קצה השלח במדרגות, מרווח חופשי לאחיזה מסביב למאחז 4 ס"מ מינימום מהפנים החיצוני של הצינור, לרבות חיזוקים לקיר/מעקה ורוזוטות לכיסוי החיבור, לפי דרישות ת"י 1918 חלקים 3.1 (סימון משושי בקצה המאחז בכל קומה נמדד בנפרד) .	מטר	15.00	330.00	4,950.00
סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה (להעברה לדף ריכוז)					4,950.00

10/04/2024
 דף מס': 041

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 08 מתקני חשמל תת פרק 08.01 מתקני חשמל				
08.01.0010	גוף תאורת חירום לפי תקן ישראלי, חד תכליתי, תאורת מולטי לד 27 LED דוגמת "M27WDST PLASMA" להתקנה גלויה לתקרה עם מסגרת עגולה או מרובעת, תוצרת "שאו"ל טכנולוגיות" או שו"ע, קיבולת 2 שעות, מותקן מושלם.	יח'	2.00	540.00	1,080.00
08.01.0020	נקודת מאור מושלמת במעגל חד פזי לרבות צינורות בהתקנה גלויה או חשופה, כבלי נחושת N2XY\FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 1.5 מ"מ"ר מהלוח עד היציאה מהתקרה או הקיר ועד המפסקים, מפסקי זרם יחיד או כפול או דו קוטבי או חילוף או צלב או לחצנים או מוגן מים או משוריין, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או שו"ע ומוליך נוסף עבור נקודה לתאורת חירום, אם נדרש, לרבות וו תליה.	נק'	4.00	230.00	920.00
08.01.0030	גוף תאורה פאנל לד מסגרת אלומיניום כיסוי אקריל חלבי תה"ט/עה"ט מידות 120X60 ס"מ הספק W60 מגיע עם דרייבר לד לדים תוצרת SMD 3014 SAMSUNG מק"ט L21163F דוגמת ecoled או שו"ע, מותקן מושלם.	נק'	4.00	492.00	1,968.00
	סה"כ 08 מתקני חשמל (להעברה לדף ריכוז)				3,968.00

10/04/2024
 דף מס': 042

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 09 עבודות טיח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 09 עבודות טיח תת פרק 09.01 עבודות טיח				
09.01.0010	טיח פנים רב תכליתי PL130 או 770 או שו"ע מאושר למ"ד בעובי 20 מ"מ, עם רשת סיבי זכוכית ושליכט באגר או שו"ע בעובי עד 5 מ"מ	מ"ר	130.00	185.00	24,050.00
09.01.0020	טיח חוץ על שטחים מישורים לרבות הרבצה תחתונה, שכבת טיח מישורית ושכבת שליכטה שחורה, המחיר כולל ביצוע טיח בחשפי פתחים ובדפנות קירות חדשים.	מ"ר	120.00	136.00	16,320.00
					40,370.00
	סה"כ 09 עבודות טיח (להעברה לדף ריכוד)				

10/04/2024
 דף מס': 043

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי				
	תת פרק 10.01 עבודות ריצוף וחיפוי				
10.01.0010	ריצוף באריחי גרניט פורצלן / קרמיקה במידות לפי בקשת המפקח, מחיר יסוד 55 ש"ח/מ"ר.	מ"ר	16.00	248.00	3,968.00
10.01.0020	שיפולים לריצוף בגובה 7.10 ס"מ.	מטר	19.00	40.00	760.00
10.01.0030	פס נגד החלקה מסוג "Tectmork" או שו"ע מפלסטיק ברוחב 5 ס"מ, יישום בהתכה ע"י חימום, בגוון צהוב/שחור/לבן	מטר	10.00	60.00	600.00
					5,328.00
	סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי (להעברה לדף ריכוז)				

10/04/2024
 דף מס': 044

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 11 צביעה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 11 צביעה תת פרק 11.01 צביעה				
11.01.0010	צבע רב גמיש חלק 10 או שו"ע בכמות של 1800 גר'מ"ר, בשתי שכבות במריחה או בהתזה על טיח חוץ, לרבות צבע יסוד קושר רב גמיש ותיקוני סדקים במרק גמיש לפי הצורך	מ"ר	97.00	110.00	10,670.00
11.01.0020	צבע סופרקריל או שו"ע לפי קטלוג טמבורטיקס ע"ג טיח פנים, שלוש פעמים לפחות עד קבלת גוון אחיד, המחיר כולל שתי שכבות שפכטל לשביעת רצון המפקח בשטח	מ"ר	83.00	32.00	2,656.00
11.01.0030	צבע סימון פולט אור ע"פ הנחית המפקח בשטח	קומפ'	1.00	1,200.00	1,200.00
11.01.0040	שילוט פולט אור פי וי סי במידות 40/20 ס"מ	יח'	4.00	150.00	600.00
					15,126.00
	סה"כ 11 צביעה (להעברה לדף ריכוז)				

10/04/2024
 דף מס': 046

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 24 הריסות ופירוקים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 24 הריסות ופירוקים					
תת פרק 24.01 הריסות ופירוקים					
24.01.0010	הריסת קירות בנויים ומטויחים ו/או מחופים בקרימיקה בעובי 20 ס"מ או 22 ס"מ לרבות חגורות בטון	מ"ר	2.50	113.00	282.50
24.01.0020	פירוק חלונות מילוט של מרתף קיים מפלדה ומשקופים בשטח עד 2 מ"ר.	יח'	3.00	203.00	609.00
					891.50
סה"כ 24 הריסות ופירוקים (להעברה לדף ריכוז)					

10/04/2024
 דף מס': 047

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 40 פיתוח נופי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 40 פיתוח נופי				
	תת פרק 40.01 פיתוח נופי				
40.01.0010	הקצב עבור החזרת המצב לקדמותו לרבות גינון והשקיה, בניית שביל משתלבת חדשה ברוחב 2 מטר ותוואי התואם לבניית המבואה ומחברת בין כניסת הגן לחצר לרבות תשתית מצע בעובי 40 ס"מ, משתלבת כדוגמאת הקיים וחול, החזרת שער מפלדה לפי תוואי השביל.	קומפ'	1.00	9,000.00	9,000.00
	סה"כ 40 פיתוח נופי (להעברה לדף ריכוז)				9,000.00

10/04/2024
 דף מס': 048

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב
 מבנה 02 גן לולב
 פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים תת פרק 59.01 מרחבים מוגנים ומקלטים				
59.01.0010	חלון פלדה "מרחב מוגן מוסדי" דגם "דור חדש" נגרר לכיס במידות פתח אור 100/100 ס"מ לקיר ברובח 35-40 ס"מ, כנף פלדה בעובי 24 מ"מ, לרבות משקוף מפתח מגלון, צבועים. המחיר כולל חלון אלומיניום חד כנפי מזוגג, הזזה על גבי מסגרת הפלדה של המרחב המוגן. חלון אלומיניום דגם AW60 אלובין או 1700 קליל או שו"ע, צבוע בצבע לבן. ללא תריס ורשת.	יח'	2.00	8,736.00	17,472.00
59.01.0020	סולם נייד ביציאת חירום למקלט במידות שונות לפי תצוקנית, מסגרת פרופיל מלא 5018 מ"מ עם שלבים 3/4" לרבות צבע.	יח'	4.00	1,200.00	4,800.00
59.01.0030	זלת הדף מוסדית למרחב מוגן, במידות פתח אור 85-100/200 ס"מ, לרבות משקוף פח מגלון וצבע, לרבות ידית בהלה	יח'	2.00	5,380.00	10,760.00
	סה"כ 59 מרחבים מוגנים ומקלטים (להעברה לדרף ריכוז)				33,032.00
	סה"כ גן לולב (להעברה לדרף ריכוז)				325,792.50

10/04/2024
 דף מס': 049

אומדן למכרז 033/24 (ריכוז)

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	22,020.00	13,000.00 9,020.00	מבנה 01 גן הוד פרק 01 עבודות עפר תת פרק 01.20 חפירה ואגרה להטמנת עודפי עפר תת פרק 01.50 תת פרק 50 סה"כ 01 עבודות עפר
	82,115.00	16,200.00 31,200.00 6,300.00 3,915.00 10,800.00 9,500.00 4,200.00	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר תת פרק 02.10 פלדת זיון תת פרק 02.42 קירות מסד וקירות דיפון לכלונסאות תת פרק 02.50 מרצפים ורצפות תת פרק 02.71 קורות ומעקות בטון תת פרק 02.81 תקרות וגגות בטון מלא תת פרק 02.82 משאבה תת פרק 02.87 יפחי פלדה, ברגי עיגון, קידוחים, קוצים, תעלות עיגון ותוספות סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
	880.00	880.00	פרק 04 עבודות בניה תת פרק 04.10 בניה בבלוקי בטון סה"כ 04 עבודות בניה
	2,336.00	642.00 720.00 590.00 384.00	פרק 05 עבודות איטום תת פרק 05.11 איטום גגות בחומרים פולימריים נוזליים תת פרק 05.13 איטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות תת פרק 05.21 איטום רצפות בציפויים ביטומניים תת פרק 05.62 איטום תפרי התפשטות אנכיים בקירות סה"כ 05 עבודות איטום
	4,346.00	800.00 3,546.00	פרק 07 מתקני תברואה תת פרק 07.31 צינורות למערכת נקזים תת פרק 07.50 ניקוז מי גשמים סה"כ 07 מתקני תברואה
	6,870.00	4,210.00 2,660.00	פרק 08 מתקני חשמל תת פרק 08.17 נקודות מאור תת פרק 08.83 גופי תאורת חרום סה"כ 08 מתקני חשמל
	20,315.00	4,355.00 15,960.00	פרק 09 עבודות טיח תת פרק 09.13 טיח גבס וטיח לממ"ד תת פרק 09.21 טיח חוץ סה"כ 09 עבודות טיח
	3,843.00	3,138.00 705.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי תת פרק 10.10 ריצוף באריחי טרצו תת פרק 10.80 אדני חלון סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי
			פרק 11 עבודות צביעה

10/04/2024
 דף מס': 050

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
		1,210.00	תת פרק 11.11 צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס
	5,210.00	4,000.00	תת פרק 11.12 צבע חוץ על טיח, בטון וגבס סה"כ 11 עבודות צביעה
		4,828.00	פרק 12 עבודות אלומיניום תת פרק 12.11 חלון אלומיניום נגרר אגף על אגף (הזזה) של 2 אגפים ב-2 מסלולים
		1,940.00	תת פרק 12.67 רשתות גלילה ורשתות יתושים
		440.00	תת פרק 12.68 וג דלתות וחלונות, ציפויי חלונות וקירות וזכוכית לסגירת מרפסות
	8,828.00	1,620.00	תת פרק 12.95 ורגים מאלומיניום ופוליקרבונט פרגולות וכבש (רמפה) מאלומיניום סה"כ 12 עבודות אלומיניום
	990.00	990.00	פרק 19 מסגרות חרש תת פרק 19.30 מרזב סה"כ 19 מסגרות חרש
		19,320.00	פרק 24 הריסות ופירוקים תת פרק 24.21 חציבה וניסור פתחים בקירות ובתקרות
	21,612.00	2,292.00	תת פרק 24.42 פירוק חיפוי קירות וסיתות טיח סה"כ 24 הריסות ופירוקים
	2,100.00	2,100.00	פרק 27 הסדרת שביל משתלבת תת פרק 27.01 פירוק והרכבת משתלבת סה"כ 27 הסדרת שביל משתלבת
	800.00		פרק 28 ניקוי קולטנים סה"כ 28 ניקוי קולטנים
	740.00	740.00	פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים תת פרק 29.30 שילוט וסימון מרחבים מוגנים וממ"דים סה"כ 29 שילוט והכוונה בבניינים
	9,600.00	9,600.00	פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים תת פרק 59.40 מסגרות פלדה סה"כ 59 מרחבים מוגנים ומקלטים
192,605.00			סה"כ 01 גן הוד
			מבנה 02 גן לולב
		33,636.00	פרק 01 עבודות עפר תת פרק 01.01 עבודות עפר סה"כ 01 עבודות עפר
	166,029.00	166,029.00	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר תת פרק 02.01 עבודות בטון יצוק באתר סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
	11,894.00	11,894.00	פרק 05 עבודות איטום תת פרק 05.01 עבודות איטום סה"כ 05 עבודות איטום
	4,950.00	4,950.00	פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה תת פרק 06.01 נגרות אומן ומסגרות פלדה סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
	362.00	362.00	פרק 07 מתקני תברואה תת פרק 07.01 מתקני תברואה סה"כ 07 מתקני תברואה

10/04/2024
 דף מס': 051

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	3,968.00	3,968.00	פרק 08 מתקני חשמל תת פרק 08.01 מתקני חשמל סה"כ 08 מתקני חשמל
	40,370.00	40,370.00	פרק 09 עבודות טיח תת פרק 09.01 עבודות טיח סה"כ 09 עבודות טיח
	5,328.00	5,328.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי תת פרק 10.01 עבודות ריצוף וחיפוי סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי
	15,126.00	15,126.00	פרק 11 צביעה תת פרק 11.01 צביעה סה"כ 11 צביעה
	1,206.00	1,206.00	פרק 19 מסגרות חרש תת פרק 19.01 מסגרות חרש סה"כ 19 מסגרות חרש
	891.50	891.50	פרק 24 הריסות ופירוקים תת פרק 24.01 הריסות ופירוקים סה"כ 24 הריסות ופירוקים
	9,000.00	9,000.00	פרק 40 פיתוח נופי תת פרק 40.01 פיתוח נופי סה"כ 40 פיתוח נופי
	33,032.00	33,032.00	פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים תת פרק 59.01 מרחבים מוגנים ומקלטים סה"כ 59 מרחבים מוגנים ומקלטים
325,792.50			סה"כ 02 גן לולב

10/04/2024
 דף מס': 052

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב

סך מבנה	סך פרק	
	22,020.00	מבנה 01 גן הוד
	82,115.00	פרק 01 עבודות עפר
	880.00	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
	2,336.00	פרק 04 עבודות בניה
	4,346.00	פרק 05 עבודות איטום
	6,870.00	פרק 07 מתקני תברואה
	20,315.00	פרק 08 מתקני חשמל
	3,843.00	פרק 09 עבודות טיח
	5,210.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי
	8,828.00	פרק 11 עבודות צביעה
	990.00	פרק 12 עבודות אלומיניום
	21,612.00	פרק 19 מסגרות חרש
	2,100.00	פרק 24 הריסות ופירוקים
	800.00	פרק 27 הסדרת שביל משתלבת
	740.00	פרק 28 ניקוי קולטנים
	9,600.00	פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים
192,605.00		פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים
		סה"כ 01 גן הוד
	33,636.00	מבנה 02 גן לולב
	166,029.00	פרק 01 עבודות עפר
	11,894.00	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
	4,950.00	פרק 05 עבודות איטום
	362.00	פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
	3,968.00	פרק 07 מתקני תברואה
	40,370.00	פרק 08 מתקני חשמל
	5,328.00	פרק 09 עבודות טיח
	15,126.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי
	1,206.00	פרק 11 צביעה
	891.50	פרק 19 מסגרות חרש
	9,000.00	פרק 24 הריסות ופירוקים
	33,032.00	פרק 40 פיתוח נופי
325,792.50		פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים
		סה"כ 02 גן לולב

10/04/2024

דף מס': 053

שיפור מיגון בגן הוד ובגן לולב

סך מבנה		
192,605.00		מבנה 01 גן הוד
325,792.50		מבנה 02 גן לולב

סך הכל		
518,397.50		סה"כ כללי
-0.06		הנחת עיגול
518,397.44		סה"כ
88,127.56		17% מע"מ
606,525.00		סה"כ כולל מע"מ