

מכרז

05/05/2021

דף מס': 001

שיקום מחצבת מגד אל כרום

מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 40 עבודות פיתוח</b>					
<b>תת פרק 40.01 עבודות הכנה ופירוק</b>					
	עבודות הסרת צמחיה וניקוי השטח אינן נמדדות והן כלולות במחירי הסעיפים השונים				
40.01.0010	חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ	מ"ר	2,000.00		
40.01.0250	פירוק מסלעה מכל סוג, ניקוי הסלעים, העברתם לכל אתר שזורה המפקח.	מ"ר	400.00		
40.01.0290	כריתת עץ בגבהים מעל 10 מ' יחד עם הגדם, גידוד לעומק 20 ס"מ מתחת לפני הקרקע לרבות סילוקו מהשטח לאתר פינוי פסולת מאושר.	יח'	16.00		
<b>סה"כ 40.01 עבודות הכנה ופירוק</b>					
<b>תת פרק 40.02 עבודות עפר</b>					
	הערה: מחירי החפירה ו/או החציבה כוללים בין השאר הידוק רגיל של שתית, העברת חומר המתאים למילוי באתר העבודה לרבות הידוק רגיל בשכבות של 20 , ס"מ ו/או סילוק כל עודפי החפירה למקום שפך מאושר על ידי הרשויות וכולל כל הכרוך בכך. המחיר אינו כולל תשלום אגרות.				
	מחירי עבודות המילוי כוללים הובלה ממרחק של עד 30 ק"מ				
40.02.0010	חפירה ו/או חציבה באתר לרבות העמסה, הובלה ופיזור באתר העבודה ו/או פינוי לאתר מורשה לפי הנחיות המפקח	מ"ק	2,400.00		
40.02.0040	הידוק מבוקר של שתית (קרקעית חפירה) ו/או פני קרקע טבעיים	מ"ר	4,000.00		
40.02.0050	מילוי מובא/מקומי מחומר נברר, נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי כולל פיזור בשכבות והידוק מבוקר, הכל ע"פ הנחיות יועץ הקרקע	מ"ק	120.00		
40.02.0100	אדמת גן המאושרת לגינון, (כולל בדיקת מעבדה מוסמכת) בשכבה בעובי 50 ס"מ.	מ"ק	660.00		
<b>להעברה בתת פרק 01.40.02</b>					

05/05/2021  
דף מס': 002

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<b>מהעברה</b>				
40.02.0120	מצע סוג א' מהודק לדרגת צפיפות 98% לפי מודפייד אשטו, כתשתית לריצוף/ואו כתשתית לשבילים מכל סוג, ו/או מתחת לקירות, ו/או מדרגות, מהודק בשכבות של 20 ס"מ. עובי סופי של שכבות המצעים מתחת לקירות ומדרגות לפי הנחיות מהנדס הקונסטרוקציה.	מ"ק	150.00		
<b>סה"כ 40.02 עבודות עפר</b>					
	<b>תת פרק 40.03 קירות פיתוח ומדרגות</b>				
40.03.0010	קירות ניקיון "דמוי בניה יבשה" רוחב 40 ס"מ מבטון מזויין ב'-30. חזית מאבן פראית טבעית (דו פני) גובה עד 60 ס"מ. ראש קיר מפולס. כולל יסוד בטון, זיון וביסוס וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט. (מחיר הקופינג מחושב בנפרד).	מ"ק	92.00		
40.03.0011	קירות פיתוח "דמוי בניה יבשה" רוחב 40 ס"מ מבטון מזויין ב'-30. חזית מאבן פראית טבעית (דו פני). ראש קיר מפולס. כולל יסוד בטון, זיון וביסוס וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט. (מחיר הקופינג מחושב בנפרד).	מ"ק	70.00		
40.03.0012	קירות פיתוח "דמוי בניה יבשה" רוחב 30 ס"מ מבטון מזויין ב'-30 וחזית מאבן חאמי (דו פני) גובה עד 60 ס"מ. ראש קיר מפולס. כולל יסוד בטון, זיון וביסוס, וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט. (מחיר הקופינג מחושב בנפרד).	מ"ק	70.00		
40.03.0013	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן פראית טבעית ברוחב 40 ס"מ ובעובי 8 ס"מ במחיר יסוד לאבן 220 ש"ח/מ"א, לרבות החיזוקים הנדרשים ועיגון האבן עבור קירות פיתוח.	מטר	66.00		
40.03.0014	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן פראית טבעית ברוחב 40 ס"מ ובעובי 8 ס"מ במחיר יסוד לאבן 220 ש"ח/מ"א, לרבות החיזוקים הנדרשים ועיגון האבן עבור קיר ניקיון.	מטר	36.00		
<b>להעברה בתת פרק 01.40.03</b>					

05/05/2021  
דף מס': 003

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>מהעברה</b>					
40.03.0015	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן חאמי ברוחב 40 ס"מ ובעובי 8 ס"מ במחיר יסוד לאבן 220ש"ח/מ"א, לרבות החיזוקים הנדרשים ועיגון האבן עבור קירות פיתוח.	מטר	24.00		
40.03.0030	טריבונה "דמוי בניה יבשה" רוחב 40 ס"מ מבטון מזוין ב' 30 וחזית מאבן שכבות טבעית גובה עד 60 ס"מ. ראש קיר מפולס. כולל קופינג מבטון, חלק יסוד בטון, זיון וביסוס, וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט.	מ"ק	80.00		
40.03.0040	טריבונה "דמוי בניה יבשה" רוחב 50-120 ס"מ מבטון מזוין ב' 30 וחזית מאבן שכבות טבעית גובה עד 35 ס"מ. ראש קיר מפולס. כולל קופינג מאבן שכבות, יסוד בטון, זיון וביסוס, כולל התאמה להתחברות למחשופי סלע קיימים וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט. עבור טריבונות עליונות	מ"ק	60.00		
40.03.0100	מדרגות אבן שכבות טבעית רוחב 32 ס"מ גובה 15 ס"מ. לרבות יסודות מבטון ב-30 מזוין לפי הנחיות קונסטרוקטור.	מטר	60.00		
<b>סה"כ 40.03 קירות פיתוח ומדרגות</b>					
<b>תת פרק 40.04 מסלעות גבניות</b>					
40.04.0009	מסלעה קונסטרוקטיבית בשיפוע 1:1 מגושי סלע מובאים, טבעיים וקשיחים בנפח מזערי של 0.5 מ"ק ומשקל מינימלי 1.5 טון, לרבות עב' חפירה לצורך הכנת תושבת לסלעים. מצע ו/או בד גאוטקסטיל נמדדים בנפרד. המדידה לפי נפח המסלעה. עבור תימוך דרך הגישה.	מ"ק	250.00		
40.04.0020	מסלעה מגושי סלע מקומיים טבעיים וקשיחים בנפח מזערי של 0.5 מ"ק ומשקל מינימלי 1.5 טון, לרבות חפירה לצורך הכנת תושבת לסלעים. מצע ו/או בד גאוטקסטיל נמדדים בנפרד. המדידה לפי פני המסלעה הגלויים בשיפוע. לרבות מיון והובלה של סלעים מפירוק מתוך האתר.	מ"ר	100.00		
<b>סה"כ 40.04 מסלעות גבניות</b>					

05/05/2021  
דף מס': 004

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>תת פרק 40.05 ריצוף, אבני שפה ואבני גן</b>					
40.05.0080	גבשושית מנירוסטה עם פין בקידוח תוצרת RE "אייל ציפויים" או ש"ע.	מ"ר	15.00		
40.05.0120	תיחום שבילים ומשטחים מאבן שכבות גירנית בעובי 10-12 ס"מ רוחב ואורך 15-30 ס"מ לרבות חגורת בטון סמויה	מטר	415.00		
40.05.0121	תיחום עצים מאבן שכבות גירנית בעובי 12-10 ס"מ רוחב ואורך 15-30 ס"מ לרבות חגורת בטון סמויה	מטר	60.00		
40.05.0130	ריצוף מאבן טבעית כלשהי - עבור שביל הדגמה של עיבוד אבן	מ"ר	270.00		
<b>סה"כ 40.05 ריצוף, אבני שפה ואבני גן</b>					
<b>תת פרק 40.08 עבודות מסגרות</b>					
מעקות יותקנו לפי הנחיות ת"י, 1142, 2142, 4273.					
כל חלקי המתכת יהיו מגלוונים - הגליון הינו לאחר ייצור, בטבילה באבץ חם לפי ת"י 918 וצבועים בתנור, לרבות יסודות בטון בודדים מותאמים למידות וגובה הגדרות/המעקות/המאחזים.					
40.08.0010	מעקה בטיחות גובה 1.20 מ' מצינורות מתכת מגלוונת באבץ חם וצבועה בתנור בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת אדריכל הנוף - ומילואה של רשת מנירוסטה, כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים, ביסוס ועיגון, כולל רוזטה בבסיס בעמוד וכל האביזרים הנגרשים לביצוע מושלם של הפרט. לפי פרט מס' 30 בחוברת הפרטים.	מטר	215.00		
40.08.0050	מאחז יד במדרגות, אופקי או משופע להולכי רגל, בגובה 90-110 ס"מ, מצינור מגלון בקוטר 40 מ"מ. כולל פינות מעוגלות, עיגון לקירות/עמודים/יסודות, צבוע בתנור בגוון לפי בחירת אדריכל הנוף. כולל רוזטות וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט.	מטר	60.00		
<b>להעברה בתת פרק 01.40.08</b>					

05/05/2021

דף מס': 005

שיקום מחצבת מגד אל כרום

מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<b>מהעברה</b>				
40.08.0051	מאחז יד כפול אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90 ס"מ מצינורות מתכת מגלזנת 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים, ביסוס ועיגון, כולל רוזטה בבסיס בעמוד וכל האביזרים הנגרשים לביצוע מושלם של הפרט.	מטר	10.00		
40.08.0060	מעקה אופקי, בגובה 30 ס"מ, מצינור מגלזן בקוטר 1.5 צול (3.8 ס"מ) לרבות עיגון לקיר, צבוע בתנור בגוון לפי בחירת אדריכל הנוף. כולל רוזטות וכל מה שנדרש לביצוע מושלם של הפרט. עבור מניעת ישיבה על קיר הניקיון.	מטר	170.00		
<b>סה"כ 40.08 עבודות מסגרות</b>					
<b>סה"כ 40 עבודות פיתוח</b>					

05/05/2021  
דף מס': 006

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 41 גיבון והשקיה</b>					
<b>תת פרק 41.01 עבודות הכנה והכשרת קרקע</b>					
41.01.0010	אספקה ופיזור הטמנת זבל אורגני מסוג "קומפוסט" (20 מ"ק לדונם), עפ"י תו תקן 801.	מ"ר	400.00		
<b>סה"כ 41.01 עבודות הכנה והכשרת קרקע</b>					
<b>תת פרק 41.02 גיבון ונטיעות</b>					
41.02.0001	אספקה ונטיעת עצים ממיכל (60 ליטר), גודל מס' 8, בקוטר גזע מינ' 2", ו-30 ליטר קומפוסט לעץ מ'. גובה מינימלי של 4 מטרים, מספר בדים - 3. לפי סטנדרט משרד החקלאות	יח'	53.00		
41.02.0020	נטיעת שתילים, גודל מס' 4, גודל הכלי 3.0 ליטר	יח'	4,090.00		
41.02.0029	נטיעת שתילים, גודל מס' 5, גודל הכלי 6.0 ליטר	יח'	339.00		
41.02.0039	שיחים מעוצבי גזע גודל מס' 5 - לפי סטנדרט משרד החקלאות	יח'	14.00		
41.02.0300	אספקה זריעה וטיפול בפרחי בר חורפיים במשך כל עונת הגידול הראשונה כמפורט במפרט המצ"ב.	קומפ'	1.00		
41.02.0305	אספקה ושתילת תערובת פקעות של פרחי בר בהתאם למינים המפורטים בתכנית הצמחיה תוצרת "זרעים מציון" או ש"ע.	יח'	40.00		
41.02.0310	נטיעה של עצים מעוצבי גזע מסוג "תות דולבני". עצים בקוטר 6 צול, הרכבה בגובה 3 מטרים, קוטר הנוף 4 מטרים, מהאדמה או ב200 ליטר. מחיר כולל הובלה.	יח'	5.00		
<b>סה"כ 41.02 גיבון ונטיעות</b>					
<b>תת פרק 41.50 מחשבים ובקרי השקיה</b>					
41.50.0370	בקר השקיה גלקון DC-6S או ש"ע עם 6 תחנות	יח'	1.00		
<b>סה"כ 41.50 מחשבים ובקרי השקיה</b>					

05/05/2021  
דף מס': 007

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>תת פרק 41.70 צנרת השקיה</b>					
41.70.0020	חפירת תעלות באדמה קלה עד בינונית, באמצעות כלי מכני (טרנש'ר) בעומק 30 ס"מ וכיסוי עבור צנרת השקיה בקטרים החל מ-16 מ"מ עד 32 מ"מ המחיר כולל הובלת הכלים.	מטר	1,540.00		
41.70.0030	חפירת תעלות באדמה קלה עד בינונית, באמצעות כלי מכני (טרנש'ר) בעומק 40 ס"מ וכיסוי עבור צנרת השקיה בקטרים מעל 32 מ"מ המחיר כולל הובלת הכלים.	מטר	160.00		
41.70.0120	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 16 מ"מ	מטר	100.00		
41.70.0140	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 25 מ"מ	מטר	600.00		
41.70.0150	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 32 מ"מ	מטר	750.00		
41.70.0160	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 קשיח, קוטר 40 מ"מ	מטר	75.00		
41.70.0170	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 קשיח, קוטר 50 מ"מ	מטר	25.00		
41.70.0240	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 רך, קוטר 32 מ"מ	מטר	120.00		
41.70.0270	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 קשיח, קוטר 63 מ"מ	מטר	60.00		
41.70.0640	שרוול מצינור P.E דרג 10 קוטר 110 מ"מ, במקומות המיועדים לשטחי מדרך לרבות חפירה בעומק כיוסי עד 100 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מטר	55.00		
41.70.0650	שרוול מצינור פוליאטילן דרג 10 קוטר 75 מ"מ קשיח לרבות חפירה בעומק כיוסי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מטר	200.00		
<b>סה"כ 41.70 צנרת השקיה</b>					

05/05/2021  
 דף מס': 008

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>תת פרק 41.80 שלוחות טפטוף</b>					
41.80.0020	שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רעם נטיפים" או ש"ע, 17 מ"מ, טפטפת כל 50 ס"מ	מטר	2,700.00		
41.80.0040	שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רעם נטיפים" או ש"ע, 17 מ"מ, טפטפת כל 100 ס"מ	מטר	110.00		
41.80.0120	טבעת מצינור פוליאתילן קוטר 16 מ"מ עם 10 טפטפות אינטגרליות מתווסות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'	51.00		
41.80.0200	מייצב (לשלוחות או טבעות טפטף לקרקע) עשוי ממוט ברזל מגולוון קוטר 6 מ"מ בצורת U ובאורך 40 ס"מ	יח'	1,560.00		
41.80.0300	ברז שטיפה בסוף מנקז לרבות הגנה בתא בקרה טרמופלסטי מתאים	יח'	7.00		
41.80.0310	שסתום ואקום מחלק/מנקז לרבות הגנה בתא בקרה טרמופלסטי מתאים	יח'	7.00		
<b>סה"כ 41.80 שלוחות טפטוף</b>					
<b>תת פרק 41.90 שוחות בקרה</b>					
41.90.0030	שוחות בקרה מבטון טרום קוטר 80 ס"מ עם מכסה ועם כיתוב השקייה	יח'			
<b>סה"כ 41.90 שוחות בקרה</b>					
<b>תת פרק 41.99 ראשי מערכת 001</b>					
41.99.0110	ראש מערכת קוטר 1 1/2" לטפטוף או המטרה מופעל ע"י בקר השקייה הפועל עפ"י זמן לרבות מגוף אלכסון, ברז גן, יציאה למי פיקוד, משחרר אוויר משולב, מגוף הידראולי ראשי מברונזה או מגוף חשמלי DC, מסן 50 מ"ש או מסן 120 מ"ש, מקטין לחץ, 2 רקורדים, וכל אביזרי החיבור והמחברים הנדרשים (ההפעלות ימדדו בנפרד)	יח'	1.00		
41.99.0200	הפעלה קוטר 1 1/2" לרבות גור גלקון או מגוף חשמלי DC, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	2.00		
<b>להעברה בתת פרק 01.41.99</b>					



05/05/2021  
 דף מס': 009

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	מהעברה				
41.99.0210	הפעלה קוטר 1" לרבות גור גלקון או מגוף חשמלי DC, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	3.00		
41.99.0240	ארון הגנה לראש מערכת מסוג "ענבר" דגם FGI-2-1100 או ש"ע לרבות גג נפתח, מנעול וכל עבודות העפר הנדרשות	יח'	1.00		
<b>סה"כ 41.99 ראשי מערכת 001</b>					
<b>סה"כ 41 גיבון והשקיה</b>					

05/05/2021  
 דף מס': 010

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 42 ריהוט חוץ</b>					
<b>תת פרק 42.20 ספסלים, שולחנות וביתנים</b>					
42.20.0200	שולחן פיקניק מלוחות עץ מטופל (אימפרגניציה) לרבות שני ספסלי צד, במידות 190X75 ס"מ	יח'	16.00		
42.20.0210	ספסל עץ ומתכת באורך 215 ס"מ מעץ אקליפטוס מהוקצע בחלק העליון של הספסל בהתאם לפרט מחוברת הפרטים של קק"ל	יח'	7.00		
<b>סה"כ 42.20 ספסלים, שולחנות וביתנים</b>					
<b>תת פרק 42.41 אשפתונים</b>					
42.41.0010	אשפתון מרובע מבטון טרום במידות 44/44 ס"מ, גמר גרנוליט/בטון, גובה 62 ס"מ, לרבות מכסה נירוסטה ומיכל פח מגולוון בנפח 45 ליטר, דגם "לוטוס" תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע	יח'	10.00		
<b>סה"כ 42.41 אשפתונים</b>					
<b>תת פרק 42.42 ברזיות</b>					
42.42.0010	הערות: 1. מחיר הברזיות כולל התחברות לנקודות מים וניקוז שהוכנו מראש במקום בו מותקנות הברזיות לפי הנחיות ספק הברזיות. 2. המחירים בסעיפי הברזיות הינם להזמנה של 5 יח' ומעלה. 3. פירוק ברזיות מבטון טרום - ראה סעיף 51.010.0700. ברזיה טרומית מבטון דגם "אביב" מק"ט 2611 תוצ' "שחם אריכא" או ש"ע מאושר	יח'	2.00		
<b>סה"כ 42.42 ברזיות</b>					
<b>תת פרק 42.90 שונות</b>					
השילוט עומד בהנחיות עבור הנחיה לפטור מהיתר - תיקון 101 לחוק התכנון והבניה ("14א") התקנת שלט ששטחו אינו עולה על 1.2 מטרים מרובעים ומשקלו אינו עולה על 20 ק"ג.					
<b>להעברה בתת פרק 01.42.90</b>					

05/05/2021  
 דף מס': 011

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
 מבנה 01 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	מהעברה				
	כל השילוט הנכלל בפרק זה יהיה תואם למפרט קק"ל, יהיה צבעוני ויכלול כיתובים בשלוש שפות (עברית, ערבית ואנגלית). הסעיפים כוללים מחיר מתכנון לביצוע הכוללים: הכנת השילוט, הובלתו לשטח והצגת שרטוטי ייצור לאישור המתכנן				
42.90.0010	שילוט משולב עם מתקן אופניים לפי פרט "שילוט כניסה ליער" לפי חוברת פרטים מנחים של קק"ל או ש"ע מאושר	קומפ'	1.00		
42.90.0020	שילוט הסבר דידקטי	קומפ'	4.00		
42.90.0030	שילוט הכוונה והתמצאות	קומפ'	10.00		
42.90.0040	שילוט תצפית	קומפ'	1.00		
42.90.0100	שילוט הקרן לשיקום מחצבות	קומפ'	1.00		
<b>סה"כ 42.90 שונות</b>					
<b>סה"כ 42 ריהוט חוץ</b>					
<b>סה"כ פיתוח</b>					

05/05/2021  
דף מס': 012

שיקום מחצבת מגד אל כרום  
מבנה 02 תנועה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 01 סלילת כבישים ורחבות</b>					
<b>תת פרק 01.20 עבודות עפר</b>					
01.20.0021	יישור שטחים ע"י חפירה ו/או מילוי בגובה עד 50 ס"מ	מ"ר	3,000.00		
01.20.0031	חפירה עבור סלילת הדרך באתר לרבות העמסה, הובלה ופיזור באתר העבודה ו/או פינוי לאתר מורשה לפי הנחיות המפקח	מ"ק	3,000.00		
01.20.0041	מצע סוג א' מהודק לדרגת צפיפות 98% לפי מודפייד אשטו, מהודק בשכבות של 20 ס"מ.	מ"ק	450.00		
01.20.0042	מילוי מתחת למצע כביש- מחומר מקומי נברר, נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי כולל פיזורו בשכבות והידוק מבוקר	מ"ק	1,350.00		
<b>סה"כ 01.20 עבודות עפר</b>					
<b>תת פרק 01.40 עבודות אספלט</b>					
01.40.0011	ציפוי יסוד באמולסיה ביטומנית בשיעור של 1 ליטר/מ"ר	מ"ר	100.00		
01.40.0045	שכבה נושאת עליונה בכבישים מבטון אספלט (3/4") בעובי 5 ס"מ, לרבות פיזור והידוק	מ"ר	100.00		
01.40.0046	כנ"ל, אך שכבה נושאת תחתונה מבטון אספלט (1/2") בעובי 5 ס"מ	מ"ר	100.00		
<b>סה"כ 01.40 עבודות אספלט</b>					
<b>תת פרק 01.90 שונות</b>					
01.90.0110	תערובת סלילה פוליסויל תוצ' "הדר מערכות" או ש"ע מאושר	מ"ר	242.00		
<b>סה"כ 01.90 שונות</b>					
<b>סה"כ 01 סלילת כבישים ורחבות</b>					
<b>סה"כ תנועה</b>					



## מכרז (ריכוז)

05/05/2021

דף מס': 014

שיקום מחצבת מגד אל כרום

סה"כ	
	מבנה 01 פיתוח פרק 40 עבודות פיתוח תת פרק 40.01 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 40.02 עבודות עפר תת פרק 40.03 קירות פיתוח ומדרגות תת פרק 40.04 מסלעות גנניות תת פרק 40.05 ריצוף, אבני שפה ואבני גן תת פרק 40.08 עבודות מסגרות סה"כ 40 עבודות פיתוח
	פרק 41 גינון והשקיה תת פרק 41.01 עבודות הכנה והכשרת קרקע תת פרק 41.02 גינון ונטיעות תת פרק 41.50 מחשבים ובקרי השקיה תת פרק 41.70 צנרת השקיה תת פרק 41.80 שלוחות טפטוף תת פרק 41.90 שוחות בקרה תת פרק 41.99 ראשי מערכת 001 סה"כ 41 גינון והשקיה
	פרק 42 ריהוט חוץ תת פרק 42.20 ספסלים, שולחנות וביתנים תת פרק 42.41 אשפתונים תת פרק 42.42 ברזיות

05/05/2021  
 דף מס': 015

שיקום מחצבת מגד אל כרום

סה"כ	
	תת פרק 42.90 שונות סה"כ 42 ריהוט חוץ
	סה"כ 01 פיתוח
	מבנה 02 תנועה פרק 01 סלילת כבישים ורחבות תת פרק 01.20 עבודות עפר תת פרק 01.40 עבודות אספלט תת פרק 01.90 שונות סה"כ 01 סלילת כבישים ורחבות
	סה"כ 02 תנועה
	מבנה 03 תחזוקה פרק 41 טיפול בשטח מגוון תת פרק 41.01 אחזקה סה"כ 41 טיפול בשטח מגוון
	סה"כ 03 תחזוקה

סה"כ	
	סה"כ כללי
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן