כתב כמויות

שם עבודה: שיקום נופי חניון שדרית
מספר עבודה: 20230078
אסמכתא:

תאריך הפקת הדו"ח: 13/04/2023

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
20230078	**שיקום נופי חניון שדרית**				
1	**עבודות עפר**				
1	מילוי מובא, מצעים והידוק				
01.01.50.200	**הידוק רגיל של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ ע"י 5 מעברים של כלי 3 טון, או 7 מעברים של כלי** 1 טון עם רטיבות אופטימלית (המילוי נמדד בנפרד)	מ"ק	22,330.00		
1	סה"כ מילוי מובא, מצעים והידוק				
24	הריסות ופירוקים				
72	**פירוק אלמנטים מאסבסט צמנט**				
01.24.72.900	**איסוף, אריזה, פינוי והטמנה של פסולת מעורבת עם אסבסט צמנט (לרבות שברים), בהתאם להנחיות המשרד להגנת הסביבה, לאתר הטמנה מורשה, לרבות הובלה ותשלום אגרות, לא כולל בדיקות מעבדה לניטור** סביבתי. לכמות של עד 1 טון	טון	1.00		
72	**סה"כ פירוק אלמנטים מאסבסט צמנט**				
24	סה"כ הריסות ופירוקים				
40	פיתוח נופי				
70	**קירות כובד וגדרות בטון**				
01.40.70.030	**תוספת לקיר כובד עבור אבן לקט מצד שני של הקיר** (מחיר יסוד לאבן לקט 70 ש"ח/מ"ר)	מ"ר	132.00		
01.40.70.040	**קיר כובד מבטון דבש ב30- ואבן לקט מצד אחד, לרבות עיבוד ראש הקיר ע"י אבן לקט (מחיר יסוד לאבן לקט 70** ש"ח/מ"ר)	מ"ק	96.00		
70	**סה"כ קירות כובד וגדרות בטון**				
80	**מסלעות גנניות**				
01.40.80.050	**שורת אבני מסלעה מגושי סלע מובאים, טבעיים וקשיחים, בנפח כ- 0.5 מ"ק, לרבות חפירה לצורך הנחת תושבת לסלעים. מרווח בין הסלעים מעל 0.5 מ' ועד 1** מ', במילוי ק רקע מקומית בעובי 20 ס"מ	מ"א	3,025.00		
80	**סה"כ מסלעות גנניות**				
40	סה"כ פיתוח נופי				
51	סלילת כבישים ורחבות				
10	**עבודות הכנה ופירוק**				
01.51.10.005	**פינוי פסולת/ערמות עפר (של אחרים) הקיימת באתר - לפני תחילת עבודות הקבלן בשטח. הפינוי למקום שפך מאושר ע"י הרשויות לכמות כוללת מעל 20 מ"ק, למרחק** של עד 15 ק"מ מהאתר. המחיר כולל העמסה ואינו כולל	מ"ק	5,000.00		

כתב כמויות

שם עבודה: שיקום נופי חניון שדרית
מספר עבודה: 20230078
אסמכתא:

תאריך הפקת הדו"ח: 13/04/2023

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
	תשלום אגרות	מ"ק			
01.51.10.008	**תוספת עבור פינוי פסולת למרחק מעבר ל - 15 ק"מ** מאתר העבודה לכל ק"מ	מ"ק	25,000.00		
01.51.10.206	**פירוק תא לאביזרים בקוטר 125-100 ס"מ בעומק עד 1.** 75 מ', לרבות מילוי הבור עם חול או מצע מהודק	יח'	18.00		
01.51.10.212	**פירוק תא ביקורת למים או ביוב קוטר 180 ס"מ בעומק** עד 2.25 מ', לרבות מילוי הבור עם חול או מצע מהודק	יח'	4.00		
01.51.10.300	ניקוי מעבירי מים (מובל סגור) קיימים	מ"א	44.00		
01.51.10.330	**הריסת קיר תומך קיים מבטון מזוין עם ציפוי אבן, לרבות** היסוד	מ"ק	6.00		
01.51.10.401	**פירוק מיסעת אספלט/בטון בעובי מעל 8 ס"מ ועד 20** ס"מ	מ"ר	1,030.00		
01.51.10.406	פירוק מיסעת בטון מזוין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ	מ"ר	44.00		
01.51.10.474	פירוק מסלעה, לרבות פינוייה	מ"ר	1,870.00		
01.51.10.510	פירוק גדר רשת בגובה עד 2 מ'	מ"א	880.00		
01.51.10.900	**פירוק עמוד עם תמרור (על עמוד אחד), לרבות פירוק** יסוד	יח'	9.00		
10	**סה"כ עבודות הכנה ופירוק**				
20	**עבודות עפר**				
01.51.20.010	**חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה, לכמות** מעל 5000 מ"ק	מ"ק	29,700.00		
20	**סה"כ עבודות עפר**				
30	**מצעים ותשתיות**				
01.51.30.042	**גריסת וניפוי עודפי חציבה מערימה באתר להתאמת החומר המקומי למצע סוג ב' ו/או לחומר נברר, לרבות מיון החומר, איחסונו, הובלתו, פיזור והידוק מבוקר.** המחיר הינ ו לכמות מעל 7500 מ"ק	מ"ק	7,480.00		
01.51.30.048	**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	14,850.00		
30	**סה"כ מצעים ותשתיות**				
51	סה"כ סלילת כבישים ורחבות				

כתב כמויות

שם עבודה: שיקום נופי חניון שדרית
מספר עבודה: 20230078
אסמכתא:

תאריך הפקת הדו"ח: 13/04/2023

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
57	קווי מים, ביוב ותיעול				
64	**ניקוי ושטיפה של תאי בקרה לתיעול (ניקוז) וקווי ניקוז**				
01.57.64.400	**ניקוי ידני של תאי בקרה לניקוז, לרבות איסוף הפסולת לשקיות אטומות והנחתן בשולי הכביש - תשלום ליום** עבודה של 8 ש"ע לפועל	יום	2.00		
64	**סה"כ ניקוי ושטיפה של תאי בקרה לתיעול (ניקוז) וקווי ניקוז**				
57	סה"כ קווי מים, ביוב ותיעול				
99	חריגים				
01.99.00.001	**חישוף ואיסוף טופסויל מתעלות - חישוף קרקע טבעית עליונה לעומק של 15-10 ס"מ באמצעות כלי בעל כף "סכין" ללא שיניים כולל איסוף מסלע מקומי ע"פ הנחיית המפקח, כולל ניפוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק. איסוף ועירום האדמה באזור מבוקר** ומגודר בתחום האתר.	מ"ר	5,027.00		
01.99.00.002	**תיחוח וטשטוש - החלקה, מיתון פני הקרקע, יישור פני השטח, תיחוח קוליסים והפרות קרקע, מיתון זוויות קרקע ופינות חדות, תיחוח קרקע, טשטוש קווי תפר, טשטוש פני השטח בנסיגה והנחיות פרטניות אותם ייתן המפקח בשטח, באיזור המסומן לשיקום. העבודה תתבצע באמצעות כלים מכניים, גרירת טשטשות ומתחחות בגדלים שונים ובאמצעות כלים מכניים שונים, הכל לפי הצורך בהתאם לתנאי השטח ולפי הנחיות המפקח. התוצר הנדרש: קבלת פני קרקע משוקמים, הדומים לפני קרקע טבעית, על פי שיקול דעתו של ה** מפקח ולשביעות רצונו	מ"ר	124,300.00		
01.99.00.003	**פיזור וחיפוי באדמת חישוף - העמסה, הובלה ופיזור אדמת חישוף וסלעים על שטחים המיועדים לשיקום אותם יורה המפקח. עובי השכבה לפיזור כ- 10 ס"מ ו/ או ע"פ הנחיי ת המפקח. המחיר כולל הצבת סלעים טבעיים בגדלים שונים ומסלע מקומי שקועים (שליש עד חצי מגודל הסלע). מקור אדמת החישוף והמסלע מקרקע מתאימה שנאספה ואוחסנה בא תר או מכל מקום אחר** אותו יורה המזמין (עד 2 ק"מ מגבול העבודות)	מ"ר	38,500.00		
01.99.00.004	**קיר טראסה בבניה יבשה - חומת אבנים מסלע 'ג'מעין' קשה בגדלים משתנים עפ"י פרט. גובה ורוחב הקיר בין 55-35 ס"מ. כולל בניה באופן של מדף ספרים, הנחת הסלעים ב ניצב לכיוון הזרימה ומילוי חריצים בחצץ** סומסומי.	מ"א	265.00		
99	סה"כ חריגים				
1	**סה"כ עבודות עפר**				
20230078	**סה"כ שיקום נופי חניון שדרית**				