

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
40	פיתוח נופי תת פרק 40.0				
40.006	ריצופים ומדרגות				
	מחירי הריצופים (כל הסוגים והטיפוסים (כוללים "צורת דרך", הידוק שתית ושכבת חול בעובי 5 ס"מ. גוונים בהירים: לבן, צהוב, ירוק, כחול וכד' - על בסיס צמנט לבן. מחירי האלמנטים מבטון מזויין כוללים את הזיון, אלא אם נאמר אחרת				
40.006.0040	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ, מטיפוס מלבנית 10/20 ס"מ, ריבועיות 10/10 ס"מ, 20/20 ס"מ	מ"ר	70.00		
40.006.0090	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה שקטה / ונציה (רבוע 1,3,4 ומלבן 4) או ש"ע	מ"ר	40.00		
40.006.0410	ריצוף באבן סימון לעיוורים 10/10 ס"מ או 12.5/12.5 ס"מ עם בליטות בגוון כלשהו, בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 1700 1701 / או ש"ע	מ"ר	1.00		
40.006.0590	ריצוף משטחים ושבילים מאבן פראית בעובי 5-10 ס"מ בדוגמא ציקלופית לרבות מילוי פוגות בטיט צמנט	מ"ר	30.00		
40.006.0900	מדרגות רום ושלח מסותתות בעיבוד מוסמסם רום: 36/50/7 כולל קיטום פינותבפאזה 0.5 ס"מ שלח: 8/50/3	מ'	17.00		
40.006.2085	אבן גן דגם "רמות" במידות 12.5/18.75/50 ס"מ גמר כורכרי/שנהב, סיתות עדין תוצרת אקרשטיין או ש"ע על יסוד ומשענת בטון	מ'	152.00		
40.007	קירות וסלעים				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	המחיר בסעיפי קירות תומכים וגדר כוללים את הקיר לרבות נדבך ראש מבטון / אבן , בטון רזה , חפירה , מילוי חוזר גרנולרי בגב הקיר, תפרים, נקזים, הכנות למעקות וכל עבודות העפר הדרושות. סוג הבטון : ב-30 . המחיר לא כולל יסוד אשר נמדד בנפרד, למעט בקיר תומך כובד שבו היסוד מהווה חלק בלתי נפרד מהקיר . המחיר לקירות ואלמנטים מבטון מזויין כוללים את הזיון אלא אם נאמר אחרת				
40.007.0030	קיר תומך מבטון מזויין ללא חיפוי אבן. גמר חזית בתבנית עץ אופקית או אנכית ברוחב 10 ס"מ	מ"ק	16.00		
40.007.0340	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן מנוסרת בעיבוד כורכרי במידות 23/50/7 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ'	45.00		
40.007.0475	יסוד מבטון מזויין לקיר תומך וגדר במידות כלשהן	מ"ק	20.00		
40.007.0800	טיח שפריץ אקרילי בגוון לבן על גבי משטחי בטון של קירות תומכים, גדרות, מעקות וכד', בהתאם למפרט הכללי הבינמשרדי	מ"ר	65.00		
40.008	עבודות מתכת				
40.008.0010	מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "גדרות אורלי" דגם "כנרת" " או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע באבקה בתנור	מ'	36.00		
40.008.0110	תוספת מחיר עבור הגבהת המעקות לגובה 1.20 מ' מותאם למבני ציבור	מ'	36.00		
40.008.0130	מאחז יד אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור מגולוון בקוטר "1.5-2" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות וצביעה בתנור	מ'	35.00		
40.008.0395	שער "פשפש" להולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב 1.45 מ' לרבות עיגון בקרקע מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "חנית" או "עפולה" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	קומפ	1.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
40.009	ריהוט רחוב , מתקני משחק ועבודות שונות				
	מחיר המוצרים השונים כוללים את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן) , ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בתנוראלמנטים טרומיים לפארק החלקה . העבודה כוללת: הובלה והתקנה של האלמנטים בשטח כולל מעקה וקופינג, ייצור האלמנטים אך ורק במפעל לייצור אלמנטים טרומיים בעל אישור מכון התקנים 1923 חלק 2 ומערכת ניהול איכות ISO. סוג הבטון יהיה ב-40 על פי תקן ישראלי 118 ו- 1923 חלק 2 על פי הגיאומטריה שנמסרה בתוכניות. היציקה בתבניות מתכת בלבד. המחיר כולל בדיקה ואישור מכון התקנים הישראלי לתקינות ובטיחות המתקנים.				
40.009.0900	מערכת ישיבה דגם "פיטרייה", מק"ט 1650, של "שחם אריכא" או ש"ע. כולל אספקה והתקנה בשטח בהתאם להנחיות היצרן	יח'	2.00		
40.009.0901	אשפתון מבטון מזוין כדוגמת "רותם" של "שחם אריכא" או ש"ע עם מיכל מגולוון בנפח 60 ליטר קשור בשרשרת עם מכסה מנירוסטה	יח'	1.00		
40.009.1850	ברזיה דגם "אביב לשתייה" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או ש"ע, כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים	יח'	1.00		
40.009.4897	משטח גמיש בציפוי עליון דשא סינטטי לרבות פלטות בלימה , כתחליף למשטחי גומי במתקני משחקים , מסוג "SMART PLAY TOP", תוצרת "דשא עוז" או ש"ע כולל התקנה על ת שתית קיימת. הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V ובשחיקת צבע. כולל אישור מכון התקנים ואחריות ל-5 שנים.	מ"ר	160.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
40.009.4922	קירוי והצללה למתקני המשחק ביריעות של חב' " cover it " או ש"ע מפרשי הצללה ו/או יריעות מתיחה ו/או ממברנה, לרבות כל הקשירות, המתיחות עמודי הקונסטרוקציה מג לזונים וצבועים (לרבות צביעתם בגוון שיבחר ע"י האדריכל) יסודות ועיגון לקרקע כולל תכנון הצבת היריעה, העמודים והביסוס ע"י קונסטרוקטור מטעם הקבלן ועל חשבוננו (חישובי חוזק היריעות והקונסטרוקציה "ללא פירוק חורף") וקבלת אישור המפקח, סוג היריעה יהיה בעל אישור תקן אש, הגוון לפי בחירת האדריכל וכאמור במפרט המיוחד	מ"ר	135.00		
	סה"כ לפיתוח נופי תת פרק 40.0				
41	<u>עבודות גינון והשקייה מערכת השקיה</u>				
41.001	השקייה				
	הערה: כל עבודות ההשקייה כוללים חפירה, כיסוי, ואביזרי חיבור תיקניים מסוג פלסאון. צנרת הטיפטוף כוללת טפטפות בספיקה 2.1-2.3 ל/ש במרווחים של 0.3 מ' עד 1.0 מ' לפי דרישת המתכנן לרבות וווי עיגון ממתכת. תינתן תוספת 10% למחירי צנרת טפטוף והשקייה סגולה (השקייה במי קולחין)				
41.001.0015	צנרת טפטוף מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 16 מ"מ עם טפטפות אינטגרליות מתווסות	מ'	370.00		
41.001.0140	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 25 מ"מ דרג 6.	מ'	75.00		
41.001.0345	שרוול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 10 בקוטר 63 מ"מ לרבות חוט השחלה מניילון	מ'	10.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41.001.0555	ראש מערכת לקוטר 1" לטפטוף והמטרה הכולל ברז כדורי ראשי 1", מסנן 120 מ"ש, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים, סולונואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'	1.00		
41.001.0940	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" / "פלסגן", במידות 84/57.5/31 ס"מ (כדוגמת דגם VI-0 של "ענבר"), או ש"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'	1.00		
41.001.1305	בקר השקיה מדגם "4" (8004) DC-4 תחנות, תוצרת "גלקון" או ש"ע	יח'	1.00		
41.002	גיבון ונטיעות				
	הגדרות קוטר וגודל לפי הנחיות שה"מ- משרד החקלאות. העבודה כוללת אספקה, הובלה, חפירת בור, זיבול, נטיעה, סמיכה ואחריות לקליטה.				
41.002.0020	עיבוד הקרקע לעומק 30 ס"מ, כולל הפיכת הקרקע ותיחוחה	מ"ר	185.00		
41.002.0060	זבל אורגני מסוג "קומפוסט" (20 מ"ק לדונם), עפ"י תו תקן 801.	מ"ר	185.00		
41.002.0205	שתילים גודל מס' 4, גודל הכלי 3.0 ליטר	יח'	70.00		
41.002.0210	שתילים גודל מס' 5, גודל הכלי 6.0 ליטר	יח'	200.00		
41.002.0215	שתילים גודל מס' 6, גודל הכלי 10.0 ליטר	יח'	110.00		
	סה"כ לעבודות גיבון והשקיה מערכת השקיה				
51	עבודות סלילה תת פרק 51.0				
51.001	עבודות הכנה ופירוק				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	הערה: מחירי הפירוקים, הגיזום, הכריתה, העקירה והחישוף למיניהם, לרבות הפסולת, כוללים סילוק אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר, לרבות הובלה ותשלום אגרות ו/או העברה למחסני הרשות המזמינה ו/או אכסון באתר לשימוש חוזר, הכל עפ"י הנחיות הפיקוח				
51.001.0155	פירוק מדרגות מסוג כלשהו	מ'	14.00		
51.001.0160	פירוק שער להולכי רגל על עמודיו ויסודותיו	יח'	1.00		
51.001.0195	התאמת תא קיים מסוג כלשהו למפלס כביש / מדרכה מתוכננים	יח'	2.00		
51.001.0290	פירוק ריצוף מסוג כלשהו במסגרת עבודות החלפת מדרכות	מ"ר	135.00		
51.001.0380	פירוק קיר מבטון מזויין מסוג ובעובי כלשהו	מ"ק	8.00		
51.001.0430	פירוק מבנה סככה (מחושב לפי שטח המבנה בהיטל על)	מ"ר	17.00		
51.001.0900	פירוק זהיר של מערכת מתקני משחק משולבת לכל מגדל על כל האלמנטים המחוברים אליו והתקנה בשטח ע"פ תכנית או החלטת המפקח. העבודה כוללת גם ניקוי האתר. יש לקבל אישור בטיחות ומכון התקנים.	קומפ	1.00		
51.001.0901	פירוק זהיר של עמדת שומר קיימת לרבות פירוק וסילוק היסודות, וניתוק הזנת החשמל והעתקתו למקום חדש לרבות יסודות, התאמת גבהים, מצעים וכל ההתאמות הנדרשות וחיבור לחשמל בהתאם להוראות קונסטרוקטור.	יח'	1.00		
51.001.0902	פירוק זהיר של מתקני משחק בודדים והתקנתם מחדש ע"פ תכנית או עפ"י החלטת המפקח. העבודה כוללת גם ניקוי האתר. יש לקבל אישור בטיחות ומכון התקנים למתקנים.	יח'	2.00		
51.003	מצעים				
51.003.0015	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות, בעובי אחיד ומשתנה מגריסה באתר	מ"ק	95.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51.020	עבודות עפר				
51.020.0900	ישור שטחים ע"י חפירה ו/או מילוי בגובה מעל 20 ס"מ ועד 50 ס"מ באתר העבודה	מ"ר	640.00		
	סה"כ לעבודות סלילה תת פרק 51.0				

סה"כ ל1176 בית ספר טללים- מעודכן

סה"כ ל1176 בית ספר טללים- מעודכן

40 פיתוח נופי תת פרק 40.0

41 עבודות גיבון והשקיייה מערכת השקיה

51 עבודות סלילה תת פרק 51.0

סה"כ עלות

מע"מ בשיעור 17%

סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

חותמת:

חתימה:

חותמת:

חתימה: