

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
01.41.020	נטיעה והעתקת עצים בתחום האתר				
01.41.020.0027	שתילים עונתיים בגודל 3 (1 ליטר)	יח'	20,400.00	₪15.80	₪322,320.00
01.41.020.0171	עצים בגודל 9 - קוטר גזע 63 אספקה ונטיעת מ"מ: מדוד 20 ס"מ במעלה הגזע מהקרקע, גובה מינימלי 3.5 מ', מפותח ויפה, מינימום 3 ענפים. ממילכל בנפח 72 ליטר לפחות, או מהקרקע באותו מחיר.	יח'	200.00	₪1500.00	₪300,000.00
01.41.020.0175	עצים בגודל 7.5 מקבוצת עצים של צימוח בינוני, בקוטר גזע 35 מ"מ הנמדד בגובה 20 ס"מ מעל פני הקרקע, נפח גוש 25 ליטר, לרבות 20 ליטר קומפוסט, דשן איטי שחרור, 3 סמוכות עץ מחוטאות באורך כללי של 3.0 מ'. המחיר הינו לכמות מינימלית של 20 עצים	יח'	570.00	₪770.00	₪438,900.00
01.41.020.0491	גיזום מקצועי של עצים בינוניים (בגובה מעל 4 מ' ועד 6 מ') לפי הוראות המפקח, לרבות מריחה על פצעי הגיזום מעל קוטר 5 ס"מ משחת עצים מסוג "Bylaton" או "Lake Balzam" או ש"ע, לרבות ריכוז הגזם סמוך לאתר (המחיר ל - 5 עצים מינימום)	יח'	45.00	₪740.00	₪33,300.00
01.41.020.0900	ברז ידני בגינה ע"ג זקף מגולוון בקוטר 3/4" ובאורך 70 ס"מ. הברז יבלוט בגובה 30 ס"מ מעל פני הקרקע	קומפ	4.00	₪160.00	₪640.00
01.41.020.0901	צנור גן גמיש 1/2" להשקיית גינה באורך 20 מ' כולל גלגלות ואלמנט חיבור לקיר זרנוק ומחברים	קומפ	4.00	₪500.00	₪2,000.00
01.41.020.0903	יבולית במרבדים מסוג קרוס 1	מ"ר	4500.00	₪38.00	₪171,000.00

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לנטיעה והעתקת עצים בתחום האתר				1,268,160.00 ₪
01.41.040	אביזרים לראש בקרה				
01.41.040.0630	ארון הגנה לראש מערכת מפוליאסטר משוריין כדוגמת "אורלייט בלומגארד" או ש"ע, במידות 1370/1326/420 מ"מ, לרבות בסיס סוקל בהתאם למידות הארון ומנעול	יח'	3.00	7,700.00 ₪	23,100.00 ₪
01.41.040.0634	בסיס סוקל מפוליאסטר משוריין כדוגמת "אורלייט בלומגארד" או ש"ע, במידות 1370/600/420 מ"מ	יח'	3.00	2,310.00 ₪	6,930.00 ₪
01.41.040.0655	חבק הגנה מפח מגולוון באורך עד 111 ס"מ לארונות הגנה מפוליאסטר משוריין, לרבות מנעול רב בריח	יח'	3.00	1,480.00 ₪	4,440.00 ₪
01.41.040.0820	סולנואיד פולסים דגם "S-982-3W-DC" על סרגל תלת דרכי, לרבות חיווט	יח'	28.00	320.00 ₪	8,960.00 ₪
	סה"כ לאביזרים לראש בקרה				43,430.00 ₪
01.41.050	מחשבים ובקרי השקיה				
01.41.050.1030	יחידת קצה IRRI-CELL, מתוצרת "אגם בקרה ניטור ושליטה" או ש"ע הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE ל- 8 הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי GSM/GPRS, סוללה נטענת 7.5AH12V, מטען AC/DC, מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן 65-IP, לרבות התקנה אינטגרטיבית מלאה ואחריות לשנה	יח'	1.00	13,000.00 ₪	13,000.00 ₪
01.41.050.1040	יחידת קצה IRRI-CELL, מתוצרת "אגם בקרה ניטור ושליטה" או ש"ע הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE ל- 10 הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי GSM/GPRS, סוללה נטענת 7.5AH12V, מטען AC/DC, מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן 65-IP, לרבות התקנה אינטגרטיבית מלאה ואחריות לשנה	יח'	1.00	13,450.00 ₪	13,450.00 ₪

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
01.41.050.1042	יחידת קצה IRRI-CELL, מתוצרת "אגם בקרה ניטור ושליטה" או ש"ע הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE ל- 16 הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי GSM/GPRS, סוללה נטענת 7.5AH12V, מטען AC/DC, מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, לרבות התקנה אינטגרטיבית מלאה ואחריות לשנה	יח'	1.00	14,820.00 ₪	14,820.00 ₪
01.41.050.1080	יחידת הגנת רשת IRRI-CELL לשליטה עד 12 בקרים, כוללת בקר השקיה "AFIK ALONE STAND הגנת רשת" עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי GSM/GPRS, סוללה נטענת AH 7.5 12V, מטען AC/DC מזוודים בקופסת הגנה C-43, מוגן מים IP-65	יח'	1.00	12,900.00 ₪	12,900.00 ₪
01.41.050.1390	התחברות לעמוד תאורה עבור יחידת קצה IRRI-CELL או יחידת הגנת רשת IRRI-CELL מתוצרת "אגם בקרה ניטור ושליטה" או ש"ע, כולל כבלים N.Y.Y בחתך 3X1.5 מ"מ, שני 220/12V X-TREM, ממסר פחת, חלקי חיבור, אישור ביצוע על ידי חשמלאי מוסמך, לרבות חפירה והטמנה באדמה ואחריות לשנה	קומפ	3.00	3,400.00 ₪	10,200.00 ₪
01.41.050.1400	פאנל סולארי 10W להזנת יחידת קצה IRRI-CELL כדוגמת "אגם בקרה ניטור ושליטה" או ש"ע, מותקן על גבי עמוד פלדה מגולוונת בקוטר 2" ובגובה 4 מטר, לרבות מנשא תואם ותקני וביסוס/עיגון	קומפ	3.00	3,030.00 ₪	9,090.00 ₪
	סה"כ למחשבים ובקרי השקיה				73,460.00 ₪
01.41.060	ממטירים/מתזים				
01.41.060.0140	ממטיר פלסטי דגם "I-20" תוצרת "Hunter" או ש"ע, גובה גיחה 10 ס"מ, מתכוון ל- 50-360 מעלות, לרבות כיסוי גומי, אל-נגר מובנה ומנגנון החזרת גזרה אוטומית	יח'	320.00	184.00 ₪	58,888.00 ₪
01.41.060.0330	תוספת אל-נגר חיצוני דגם "HCV" לממטיר/מתז קיים בקוטר 1/2"-3/4" מתכוון	יח'	25.00	66.00 ₪	1,650.00 ₪
	סה"כ לממטירים/מתזים				54,650.00 ₪

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
01.41.070	צנרת השקיה				
01.41.070.0476	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 10, קוטר 16 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	420.00	₪15.90	₪6,678.00
01.41.070.0478	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 10, קוטר 25 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	2,460.00	₪18.30	₪45,018.00
01.41.070.0479	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 10, קוטר 32 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	2,300.00	₪22.00	₪50,600.00
01.41.070.0481	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 10, קוטר 40 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	1,410.00	₪27.00	₪38,070.00
01.41.070.0482	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 10, קוטר 50 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	880.00	₪33.00	₪29,040.00
01.41.070.0483	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 10, קוטר 63 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	610.00	₪41.50	₪25,315.00
01.41.070.0490	צינורות פוליאתילן מסוג PE-100 קוטר 25 מ"מ דרג 16, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	280.00	₪19.20	₪5,376.00
01.41.070.0500	צינורות פוליאתילן מסוג PE-100 קוטר 75 מ"מ דרג 16, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה, עבודות חפירה ומילוי חוזר	מ'	90.00	₪73.00	₪6,570.00
01.41.070.0648	שרוול מצינור P.V.C דרג 12.5 קוטר 160 מ"מ, במקומות המיועדים למשטחי מדרך, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 100 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ'	20.00	₪136.00	₪2,720.00
01.41.070.0649	שרוול מצינור P.V.C דרג 12.5 קוטר 110 מ"מ, במקומות המיועדים למשטחי מדרך, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 100 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ'	10.00	₪94.00	₪940.00

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
01.41.070.0665	שרוול מצינור פוליאטילן דרג 10 קוטר 110 מ"מ קשיח, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ'	362.00	₪98.00	₪35,476.00
01.41.070.0667	שרוול מצינור פוליאטילן דרג 10 קוטר 75 מ"מ קשיח, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ'	105.00	₪78.00	₪8,190.00
01.41.070.0669	שרוול מצינור פוליאטילן דרג 10 קוטר 50 מ"מ קשיח, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ'	20.00	₪56.00	₪1,120.00
	סה"כ לצנרת השקיה				₪255,113.00
01.41.080	שלוחות טפטוף				
01.41.080.0020	שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רע"מ נטפים" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ, טפטפת כל 30-50 ס"מ לרבות אביזרי חיבור ומייצבים	מ'	17,980.00	₪8.00	₪143,840.00
01.41.080.0120	טבעת מצינור פוליאטילן קוטר 16 מ"מ עם 10 טפטפות אינטגרליות מתווסתות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'	640.00	₪38.20	₪24,448.00
01.41.080.0300	ברז שטיפה למנקז לרבות הגנה בתא בקרה טרמופלסטי מתאים	יח'	8.00	₪550.00	₪4,400.00
	סה"כ לשלוחות טפטוף				₪172,688.00
01.41.090	שוחות בקרה				
01.41.090.0020	שוחות בקרה מבטון טרום קוטר 60 ס"מ עם מכסה ועם כיתוב השקיה	יח'	3.00	₪1,200.00	₪3,600.00
	סה"כ לשוחות בקרה				₪3,600.00
01.41.092	ראשי מערכת				

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
01.41.092.0010	ראש מערכת קוטר 2" עבור טפטוף ועבור המטרה (בשלוחות נפרדות), מופעל ע"י בקר השקיה הפועל עפ"י כמות, לרבות מגוף אלכסון, ברז גן, יציאה למי פיקוד, משחרר אוויר משולב, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי, מסנן 50 מ"ש, מסנן 120 מ"ש, מקטין לחץ, 2 רקורדים וכל אביזרי החיבור והמחברים הנדרשים (ההפעלות ימדדו בנפרד)	יח'	3.00	₪9,900.00	₪29,700.00
01.41.092.0160	הפעלה קוטר 2" לרבות מגוף הידראולי מברונזה, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	14.00	₪1,010.00	₪14,140.00
01.41.092.0170	הפעלה קוטר 1 1/2" לרבות מגוף הידראולי מברונזה, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	5.00	₪790.00	₪3,950.00
01.41.092.0180	הפעלה קוטר 1" לרבות מגוף הידראולי מברונזה, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	6.00	₪530.00	₪3,180.00
	סה"כ לראשי מערכת				₪50,970.00
01.41.099	חריגים				
01.41.099.0001	חיבור לראש מערכת בקוטר 2" לפי פרט כולל תשלום המים לתאגיד	קומפ	3.00	₪7,800.00	₪23,400.00
01.41.099.0002	מערכת השקיה זמנית עמדת ירקות בהצבות 10-10 מ' כולל נייד מתא שטח לתא שטח אחר עד לכמות 100 מ"ק לדונם	דונם	7.80	₪2,800.00	₪21,840.00
01.41.099.0003	מגוף הכנה להשקיה זמנית בקוטר 2" כולל הגנה לפי פרט		6.00	₪600.00	₪3,600.00
	סה"כ לחריגים				₪48,840.00
	סה"כ לגינון והשקיה				₪2,316,899.00
01.51	סלילת כבישים ורחבות				
01.51.010	עבודות הכנה ופירוק				
01.51.010.0021	חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ לכמות של מעל 5000 מ"ר	מ"ר	32,000	₪4.40	₪140,800.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				₪140,800.00
	סה"כ - לא כולל מע"מ				₪2,457,699.00