

כלניות
עליה צד המיסדים
עיריית שדרות

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				מדרכות	01
120,000.00	1,200.00	100.00	יח'	אספקה וביצוע פתח נטיעה לעצים מפלח מתכת עובי 1 ס"מ רוחב 15 ס"מ, במידות 2 מ' אורך/0.80 מ' רוחב. עם חיזוקי ברזל 2" לעיגון. כולל חפירה ופינוי עודפי חפירה לאתר שפיכה מאושר, בסיס וגב בטון, וכולל ביטון פרטו	01.0400
				מתקני חשמל	01.08
				חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל	01.08.011
4,920.00	41.00	120.00	מ'	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי (08.011.0009)	01.08.011.0009
4,920.00				סה"כ לחפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל	
				צנרת חשמל פלסטית	01.08.021
2,004.00	16.70	120.00	מ'	צינורות רב שכבתיים שרשוריים קוטר 75 מ"מ עם חבל משיכה לרבות כל חומרי החיבור (08.021.0510)	01.08.021.0510
2,004.00				סה"כ לצנרת חשמל פלסטית	
				מוליכי נחושת גלויים	01.08.035
3,876.00	32.30	120.00	מ'	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 מ"מ, טמונים בקרקע ו/או מושחלים בצינור ו/או על סולם כבלים לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע (08.035.0030)	01.08.035.0030
3,876.00				סה"כ למוליכי נחושת גלויים	
10,800.00				סה"כ למתקני חשמל	
				פיתוח האתר	01.40
				ריצוף באבנים משתלבות	01.40.053
359,340.00	159.00	2,260.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ דגם "טוסקנה" או ש"ע, במידות 25/25 ס"מ, 12.5/12.5 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או קוקטיל	01.40.053.0528
162,000.00	162.00	1,000.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, דגם "טרנטו מסותתת" או ש"ע במידות: 10/12.5 ס"מ, 13.5/14.5 ס"מ, 13.5/21.6 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע) בגוונים שונים	01.40.053.0798
1,610.00	161.00	10.00	מ"ר	נגיש- אבן סימון/אזהרה מוביל לאנשים כבדי ראייה (עם בליטות או פסים) בהנמכת ריצוף במעברי חציה, במידות 30/30/6 ס"מ תוצרת "ולפמן" או ש"ע, בגוון אפור	01.40.053.2490

כלניות
עליה צד המיסדים
עיריית שדרות

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
522,950.00				סה"כ לריצוף באבנים משתלבות	
				אבני שפה וגן, אבני תיחום	01.40.054
3,760.00	94.00	40.00	מ'	אבן שפה במידות 15/30/100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור (40.054.0010)	01.40.054.0010
4,750.00	95.00	50.00	מ'	אבן אי תנועה משופעת, במידות 23/23/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור (40.054.0029)	01.40.054.0029
6,250.00	125.00	50.00	מ'	נגיש- אבן מעבר אי תנועה ללא פאזה לנכים, במידות 23/15/50 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור (40.054.0032)	01.40.054.0032
32,800.00	164.00	200.00	מ'	נגיש- אבן מעבר אי תנועה ללא פאזה לנכים, במידות 23/15/50 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור (40.054.0033)	01.40.054.0033
20,400.00	68.00	300.00	מ'	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	01.40.054.0600
67,960.00				סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום	
				קירות תומכים מבטון ובלוקי בטון	01.40.061
1,160.00	58.00	20.00	מ"ק	חפירה עבור יסוד עובר לקיר תומך, בעומק עד 2 מ' (40.061.0010)	01.40.061.0010
15,900.00	1,590.00	10.00	מ"ק	יסוד עובר מבטון ב-30 לקיר תומך, בעובי 20 ס"מ ורוחב עד 1 מ'. המחיר כולל זיון (לפי 60 ק"ג למ"ק) (40.061.0051)	01.40.061.0051
18,400.00	1,840.00	10.00	מ"ק	קיר תומך מבטון מזוין ב-30 גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ ובגובה עד 2 מ', לרבות תפרים ונקזים. המחיר כולל עיבוד ראש הקיר וזיון (לפי 60 ק"ג למ"ק) (40.061.0091)	01.40.061.0091
35,460.00				סה"כ לקירות תומכים מבטון ובלוקי בטון	
626,370.00				סה"כ לפיתוח האתר	
				עבודות גיבון	01.41
				השקיה	01.41.002
				ביצוע מערכת השקיה, הוראות כלליות: כל הסעיפים שבמפרט כמויות זה המפורטים להלן יש לקרוא אותם יחד עם המפרט הטכני המיוחד 41.0, 41.1, 41.2. מספור הסעיפים במפרט הכמויות זה אינו תואם בהכרח למספור הסעיפים שבמפרט הבינמישרדי..	

כלניות
עליה צד המיסדים
עיריית שדרות

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	3. כל הפריטים במפרט הכמויות זה יכללו במחירם את כל אביזרי החיבור הדרושים להתקנתם. כמו כן יכללו המחירים את: אספקת החומר, חפירה, הרכבת המערכת(כולל כל האביזרים הדרושים) הצנעת הצנרת, כיסוי בחול, סגירה ואחריות לתקינותה. פיקוח עליון על ביצוע יעשה ע"י מתכנן מערכת ההשקיה ועל הקבלן להמשיך בביצוע שלבי בעבודה נוספים רק לאחר קבלת אישור בכתב מהמתכנן או המפקח על השלב המבוצע. הקבלן יהיה ערוך לקבלת הוראות ממתכנן ההשקיה או מהמפקח על ביצוע מערכת ההשקיה ולבצע שינויים שידרשו במהלך העבודה.				
	6. מחברים לצנרת: כל המחברים יהיו מצמדי ורוכבי "פלסאון" או ש"ע. אין להשתמש בתחיליות חבק, מחברי שן וכו'. מערכת השקיה לעצים תבוצע רק לאחר שישומן מיקומם המדוייק ע"י מתכנן הצמחייה. יתכנו שינויים בקוטר הצינורות ואביזרים האחרים. המחיר שישולם לקבלן יהיה בהתאם להפרש במחיר קטלוגי ע"פ ההפחתה או ההוספה. כול מערכת ההשקיה צריכה לקבל את אישור מח' גינון והשקיה ברשות המקומית.				
	מחירי הצנרת כוללים את כל החיבורים והאביזרים הנדרשים לביצוע העבודה, מחברים, מחברי וכו', כל חיבורי הצנרת התת קרקעית ועל קרקעית יהיו במצמד ולא באביזרי שן				
	טפטוף לעצים: טבעת מצינור בקוטר 16 מ"מ דרג 4 בצבע חום, 10 טפטפות לעץ, באורך 3.5 מ', ספיקת טפטפת -2.1- 2.3 ליטר/שעה. הטפטפת אינטגרלית בצינור המרווחים בין טפטפת לטפטפת בשלוחה 0.3 מ'.				
01.41.002.0160	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 10 טפטפות לעצים	יח'	100.00	40.00	4,000.00
	שרוולים - קוטר שרוול יהיה ע"פ התכנית ובקוטר לפחות כפול מקוטר הצינור הנכנס בשרוול. השרוולים יגיעו משטח מגוון לשטח מגוון. כולל: פתיחת ריצוף ואבני שפה קיימים, חפירה במצעים לעומק הנדרש, כיסוי, החזרת השטח לקדמותו, ריצוף והשלמת אבני שפה מחדש על פי הדגם הקיים בשטח.				
01.41.002.0200	שרוול מפוליאתילן בקוטר 75 מ"מ בדרג 10	מ'	1,050.00	45.00	47,250.00
	סה"כ להשקיה				51,250.00
01.41.003	גיבון ונטיעה				
	נטיעת צמחים, שיחים ועצים המחיר כולל: אספקה, הובלה, שתילה והשקיית הרוויה, זבלים ודשנים נמדדים בנפרד. הגדרת גודל וטיב הצמחיה לפי חוברת "הגדרות סטנדרטים לשיתילי גננות ונוי של יעקב עציון בהוצאת משרד החקלאות, שרות הדרכה והמקצוע (שה"מ) המחלקה להנדסת הצומח גננות ונוף. כל הצמחים כולל אחריות לשלושה חודשים עדלבלוב.				

כלניות
עליה צד המיסדים
עיריית שדרות

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	כל הצמחים כולל אחריות לשלושה חודשים לקליטה עד לבלב				
01.41.003.0110	אספקה ונטיעת צמחים גודל 4, מיכל בנפח 3 ליטר שקיות גידול	יח'	1,300.00	16.00	20,800.00
	מחירי העצים כוללים חפירת הבור ומילוי באדמת גן עם קומפוסט כולל אחריות ל 1 שנה.				
01.41.003.0160	אספקה ונטיעת עצים בוגרים מס' 8 מעולה מהאדמה עובי גזע קוטר אחיד "2 מינימום (1 מ' הקרקע) גובה מינימלי 2 מ', מפותח ויפה, ישר וזקוף, ממיכל או מהקרקע. המחיר כולל: אספקה, הובלה, שתילה, קומפוסט, אדמת גן ודשנים, חפירת 1.00 X 1.00 מ' בבור הנטיעה. לכל עץ: 30 ליטר קומפוסט 100, גרם סופר פוספט, 80 גרם אשלגן כלורי, השקית הרוויה סמוכה, אחריות לשנה הכל כמפורט במפרט הטכני המיוחד.	יח'	100.00	300.00	30,000.00
	סה"כ לגינון ונטיעה				50,800.00
01.41.070	צנרת השקיה				
01.41.070.0314	צינורות פוליאתילן לרבות אביזרי חיבור דרג 16 קשיח, קוטר 32 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מ'	1,050.00	16.80	17,640.00
01.41.070.0318	צינורות פוליאתילן לרבות אביזרי חיבור דרג 16 קשיח, קוטר 75 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מ'	20.00	60.00	1,200.00
	סה"כ לצנרת השקיה				18,840.00
	סה"כ לעבודות גינון				120,890.00
01.42	ריהוט גן				
01.42.002	ומערכות ישיבהספסלי				
01.42.002.0900	ספסל גן במידות 1575/670/650 ס"מ מרגלייציקת פלדה מושב ומשענת מעץ כולל משענת יד מטיפוס "לביא" מק"ט 1102 תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע.	יח'	10.00	2,000.00	20,000.00
	סה"כ לומערכות ישיבהספסלי				20,000.00
01.42.004	ברזיות ואשפתונים				
01.42.004.0900	אשפתון הריטאג מרובע עם דלת של חברת "ריהוט אורבני" עם מיכל מגולבן כולל עיגון לקרקע האשפתון או ש"ע	יח'	5.00	2,800.00	14,000.00
	סה"כ לברזיות ואשפתונים				14,000.00

כלניות
עליה צד המיסדים
עיריית שדרות

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
34,000.00				סה"כ לריהוט גן	
				גידור	01.44
				גדרות מוסדיות מפרופילי פלדה	01.44.012
17,400.00	580.00	30.00	מ'	גדר דגם "ציון" או ש"ע (לבתי ספר וגני ילדים) בגובה 2.0 מ' עשויה מפרופילים ניצבים 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 99 מ"מ, שני פרופילים אופקיים 40/60/2 מ"מ, ועמודים מפרופיל 60/60/2 מ"מ כל 3.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים (44.012.0008)	01.44.012.0008
17,400.00				סה"כ לגדרות מוסדיות מפרופילי פלדה	
17,400.00				סה"כ לגידור	
				כבישים ופיתוח	01.51
				עבודות הכנה ופירוק	01.51.010
5,500.00	550.00	10.00	יח'	התאמת גובה תאי מים או ביוב עד קוטר 100-125 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ (ללא פירוק תקרה), כולל פרוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים	01.51.010.0224
815.00	16.30	50.00	מ"ר	פירוק מיסעת אספלט/בטון בעובי מעל 8 ס"מ ועד 20 ס"מ (51.010.0401)	01.51.010.0401
4,890.00	16.30	300.00	מ"ר	קרצוף מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ. המחיר הינו לשטח עד 1000 מ"ר (51.010.0407)	01.51.010.0407
429.00	14.30	30.00	מ'	ניסור מיסעת אספלט קיימת, בעובי עד 17.5 ס"מ, לצורך התחברות (51.010.0430)	01.51.010.0430
4,800.00	16.00	300.00	מ'	פירוק אבני שפה ופנויין	01.51.010.0440
74,750.00	23.00	3,250.00	מ"ר	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לשימוש חוזר, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	01.51.010.0465
1,380.00	46.00	30.00	מ'	פירוק גדר מפרופילי פלדה או מרשתות פלדה מרותכים, בגובה עד 2 מ' (51.010.0516)	01.51.010.0516
92,564.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
				עבודות עפר	01.51.020
25,200.00	36.00	700.00	מ"ק	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פינוי למקום שפיכה מאושר החפירה כוללת אדמה מצעים גזם פסולות או כל דבר אחר ולא תשולם כל תוספת על פינוי החומר מאתר.	01.51.020.0009
27,760.00	8.00	3,470.00	מ"ר	יישור והידוק מבוקר של שתית לכבישים ומדרכות (צורת דרך) עד גובה 20 ס"מ (±)	01.51.020.0130

כלניות
עליה צד המיסדים
עיריית שדרות

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
52,960.00				סה"כ לעבודות עפר	
				מצעים ותשתיות	01.51.030
112,000.00	160.00	700.00	מ"ק	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק	01.51.030.0008
112,000.00				סה"כ למצעים ותשתיות	
				עבודות אספלט	01.51.040
690.00	2.30	300.00	מ"ר	ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ק"ג/מ"ר (51.040.0011)	01.51.040.0011
4,600.00	46.00	100.00	מ"ר	שכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק (51.040.0022)	01.51.040.0022
12,600.00	42.00	300.00	מ"ר	שכבה נושאת עליונה בכבישים מבטון אספלט בעובי 4 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק (51.040.0043)	01.51.040.0043
17,890.00				סה"כ לעבודות אספלט	
275,414.00				סה"כ לכבישים ופיתוח	
סה"כ לעליה צד המיסדים					
סה"כ לעליה צד המיסדים					
1,204,874.00					01 מדרכות
1,204,874.00					סה"כ עלות
204,828.58					מע"מ בשיעור 17%
1,409,702.58					סה"כ כולל מע"מ
סה"כ במילים:					
מדד מכרז / הצעה:					
תאריך מדד:					

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות