

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
רח' קדש 699/14 אילת

מזמין: עיריית נתיבות
ניהול ופיקוח: זך אדריכלים בע"מ

כתב כמויות-הצעת מחיר למכרז

12/05/2022
דף מס': 001

שיקום נופי-משהבש
פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות					
תת פרק 41.001 פרק 41.1					
51.00	51.00	1.00	מ"ק	מילוי אדמת גן מטיב מעולה בתוספת קומפוסט בכמות של 20 מ"ק לדונם, עובי 40 ס"מ (או לפי המפרט המיוחד), כולל פיזור ויישור בשטח הגיבון לפי גבהים מתוכננים.	41.001.0010
9.00	9.00	1.00	מ"ר	הכנת שטח למדשאה ולא ונטיעות כולל קומפוסט (15 מ"ק/דונם), דישון, תיחוח ויישור סופי (דישון כולל 100 ק"ג/דונם סופרפוספט, 50 ק"ג/דונם אשלגן), בשטח שגודלו עד 250 מ"ר	41.001.0047
60.00				סה"כ 41.001 פרק 41.1	
תת פרק 41.002 פרק 41.2					
303.00	303.00	1.00	מ"ר	מסלעה מאבנים ארגזיות, לפי הפרט והמיפרט. המחיר כולל כל החומרים והעבודה כנדרש בתכנית המהנדס לרבות בטון רזה יריעות גיאוטכניות וכיסי אדמה לשתילה. ימדד לפי המפרט הכללי. יבוצע לגובה של עד 2.5 מ' בלבד לגובה רב מכך יש לבצע הפרדה עם ברמה או לתכנן מסלעה קונסטרוקטיבית.	41.002.0010
252.00	252.00	1.00	מ"ק	מסלעה קונסטרוקטיבית מאבנים ארגזיות, לפי הפרט והמיפרט. המחיר כולל כל החומרים והעבודה כנדרש בתכנית המהנדס לרבות בטון רזה יריעות גיאוטכניות וכיסי אדמה לשתילה. סעיף זה באישור מנהל תחום גאוטכניקה וביסוס.	41.002.0020
151.00	151.00	1.00	מטר	שורת אבני מסלעה ארגזיות עד גובה 40 ס"מ כולל כל החומרים והעבודה כנדרש עפ"י התוכנית.	41.002.0030
6.00	6.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 16 מ"מ דרג 6 .	41.002.0055
8.00	8.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 20 מ"מ דרג 6 .	41.002.0060
11.00	11.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 25 מ"מ דרג 6 .	41.002.0065
13.00	13.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 32 מ"מ דרג 6 .	41.002.0070
16.00	16.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 40 מ"מ דרג 6 .	41.002.0075
22.00	22.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 50 מ"מ דרג 6 .	41.002.0080
25.00	25.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 63 מ"מ דרג 6 .	41.002.0085
807.00				להעברה בתת פרק 41.002	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 002

שיקום נופי-משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
807.00				מהעברה	
8.00	8.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 16 מ"מ דרג 10 .	41.002.0095
9.00	9.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 20 מ"מ דרג 10 .	41.002.0100
12.00	12.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 25 מ"מ דרג 10 .	41.002.0105
14.00	14.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 32 מ"מ דרג 10 .	41.002.0110
20.00	20.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 40 מ"מ דרג 10 .	41.002.0115
25.00	25.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 50 מ"מ דרג 10 .	41.002.0120
28.00	28.00	1.00	מטר	צינור פוליאתילן בקוטר 63 מ"מ דרג 10 .	41.002.0125
6.00	6.00	1.00	מטר	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 2.3-1.6 ל"ש כל 0.5 0.3-0 מ', כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	41.002.0140
6.00	6.00	1.00	מטר	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 2.3-1.6 ל"ש כל 0.8 0.6-0 מ', כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	41.002.0145
5.00	5.00	1.00	מטר	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 2.3-1.6 ל"ש כל 2.0 1.0- מ', כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	41.002.0150
30.00	30.00	1.00	יח'	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 10 טפטפות.	41.002.0160
45.00	45.00	1.00	יח'	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 20 טפטפות.	41.002.0165
25.00	25.00	1.00	מטר	מחירי השרולים כוללים חפירה, הטמנת השרול, כיסוי בחול וסגירה.	
25.00	25.00	1.00	מטר	שרוול פוליאתילן בקוטר 50 מ"מ בדרג 6.	41.002.0185
40.00	40.00	1.00	מטר	שרוול פוליאתילן בקוטר 75 מ"מ בדרג 6.	41.002.0195
100.00	100.00	1.00	יח'	ממטיר גיחה דגם 20-1 של הנטר או ש"ע כולל פיה תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	41.002.0265
50.00	50.00	1.00	יח'	מתז גיחה דגם מיניסטאר של נען דן תוצרת ישראל או ש"ע כולל פיה תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	41.002.0275
				ראשי מערכת	
				המחיר לראשי המערכת הינו ללא הפעלות יש להוסיף את ההפעלות לפי הקוטר בתוכנית.	
1,230.00				להעברה בתת פרק 41.002	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 003

שיקום נופי-משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
1,230.00				מהעברה	
				ראש מערכת בקוטר 2" לטפטוף או המטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה לפי כמות, כולל מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי או הידרומטר, מסנן, מקטין לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת א.ר.י או שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן 3/4" יציאה למי פיקוד, ברז 3/4" ברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון או שו"ע	41.002.0295
4,639.00	4,639.00	1.00	קומפ'		
				ראש מערכת בקוטר 1 1/2" לטפטוף או המטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה לפי כמות, כולל מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי או הידרומטר, מסנן, מקטין לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת א.ר.י או שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן 3/4" יציאה למי פיקוד, ברז 3/4" ברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון או שו"ע	41.002.0300
4,034.00	4,034.00	1.00	קומפ'		
				ראש מערכת בקוטר 1" לטפטוף או המטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה לפי כמות, כולל מד לחץ מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי או הידרומטר, מסנן, מקטין לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת א.ר.י או שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן 3/4" יציאה למי פיקוד, ברז 3/4" ברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון או שו"ע	41.002.0305
2,824.00	2,824.00	1.00	קומפ'		
				ראש מערכת קוטר 1 1/2" לטפטוף או המטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה לפי כמות, כולל מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי או הידרומטר, שני מסננים, מקטין לחץ, וסות לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת א.ר.י/שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן 3/4" יציאה למי פיקוד וברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון/שו"ע	41.002.0315
4,539.00	4,539.00	1.00	קומפ'		
				ראש מערכת בקוטר 1" לטפטוף או המטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה לפי כמות, כולל מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי או הידרומטר, שני מסננים, מקטין לחץ, וסות לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת א.ר.י או שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן 3/4" יציאה למי פיקוד וברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון/שו"ע	41.002.0320
3,026.00	3,026.00	1.00	קומפ'		
				ראש מערכת בקוטר 1" לטפטוף או המטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה הפועל עפ"י זמן, לרבות מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מפלסטיק, שני מסננים, מקטין לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת א.ר.י או שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן 3/4" יציאה למי פיקוד, ברז 3/4" ברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון או שו"ע.	41.002.0350
2,824.00	2,824.00	1.00	קומפ'		
23,116.00					להעברה בתת פרק 41.002

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 004

שיקום נופי-משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				23,116.00
41.002.0360	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 2" הכוללת מגוף הידראולי מברונזה עם רקורד, ברוחן תלת דרכי, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	1.00	756.00	756.00
41.002.0365	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 2" /11 הכוללת מגוף הידראולי מברונזה עם רקורד, ברוחן תלת דרכי, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	1.00	686.00	686.00
41.002.0370	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 1" הכוללת מגוף הידראולי מברונזה עם רקורד, ברוחן תלת דרכי, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	1.00	524.00	524.00
41.002.0375	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 2" הכוללת מגוף הידראולי מפלסטיק או גור גלקון כולל רקורד, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	1.00	555.00	555.00
41.002.0385	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 1" הכוללת מגוף הידראולי מפלסטיק או גור גלקון כולל רקורד, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	1.00	313.00	313.00
41.002.0390	תוספת עבור שסתום ואקום מפליז 1/2" מותקן על הפעלה בראש מערכת.	קומפ'	1.00	140.00	140.00
41.002.0395	תוספת עבור שסתום ואקום עמק 3/4" ואו ש"ע מותקן על הפעלה בראש מערכת.	קומפ'	1.00	81.00	81.00
41.002.0400	ארון לראש מערכת 2/840 "אורלייט" בלום גארד/"פלטגן", או ש"ע מאושר, מידות לפי גודל ראש המערכת + 15 ס"מ בכל צד רווח לתחזוקה, כולל סוקל תואם עליו יותקן הארון, יציקת בטון לסוקל וכל העבודות הדרושות להתקנה, ומנעול מסטר.	קומפ'	1.00	1,950.00	1,950.00
41.002.0405	ארון לראש מערכת 2/1100 "אורלייט" בלום גארד/"פלטגן", או ש"ע מאושר, מידות לפי גודל ראש המערכת + 15 ס"מ בכל צד רווח לתחזוקה, כולל סוקל תואם עליו יותקן הארון, יציקת בטון לסוקל וכל העבודות הדרושות להתקנה, ומנעול מסטר.	קומפ'	1.00	2,800.00	2,800.00
41.002.0410	ארון לראש מערכת 2/1250 "אורלייט" בלום גארד/"פלטגן", או ש"ע מאושר, מידות לפי גודל ראש המערכת + 15 ס"מ בכל צד רווח לתחזוקה, כולל סוקל תואם עליו יותקן הארון, יציקת בטון לסוקל וכל העבודות הדרושות להתקנה, ומנעול מסטר.	קומפ'	1.00	3,500.00	3,500.00
41.002.0420	חיבור למקור מים להשקייה בקוטר של 1" מצינור מים קיים, כולל מד-מים, חפירה, גילוי הצנרת, תיאומים, אישורים, מגופים, הכל לפי דרישות ספק המים לפי פרט.	קומפ'	1.00	3,000.00	3,000.00
					37,421.00

להעברה בתת פרק 41.002

הופק באמצעות בנארית בעק (04.17.3) 04-9884344

קובץ: שיקום נופי-2022 005/...

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 005

שיקום נופי-משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
37,421.00				מהעברה	
6,000.00	6,000.00	1.00	קומפ'	חיבור למקור מים להשקייה בקוטר של "11/2 מצינור מים קיים, כולל מד-מים, חפירה, גילוי הצנרת, תיאומים, אישורים, מגופים, הכל לפי דרישות ספק המים לפי פרט.	41.002.0425
7,500.00	7,500.00	1.00	קומפ'	חיבור למקור מים להשקייה בקוטר של "2 מצינור מים קיים, כולל מד-מים, חפירה, גילוי הצנרת, תיאומים, אישורים, מגופים, הכל לפי דרישות ספק המים לפי פרט.	41.002.0430
				מערכת מיחשוב	
4,500.00	4,500.00	1.00	קומפ'	מחשב השקייה דגם סקורפיו DC-1 XR תוצרת מוטורולה, או איריסל אגם שו"ע, בארון הגנה מסוג C-54 בעל נעילה כפולה על יציקת בטון או על ארון ההשקייה, כולל סוללה לחמש שנים.	41.002.0445
7,500.00	7,500.00	1.00	קומפ'	מחשב השקייה דגם סקורפיו DC-4 XR תוצרת מוטורולה, או איריסל אגם שו"ע, כולל מטען, מצבר, חיבור לחשמל עמודים או לחילופין תא פוטואלקטרי לטעינה סולארית, בארון הגנה מסוג C-54 בעל נעילה כפולה על יציקת בטון או על ארון ההשקייה, כולל אישור חשמלאי מוסמך לחיבורי החשמל.	41.002.0450
10,000.00	10,000.00	1.00	קומפ'	כנ"ל אך מחשב אירינט M דגם DC-8 תוצרת מוטורולה או "איריסל אגם". כולל מטען, מצבר, חיבור לחשמל עמודים או לחילופין תא פוטואלקטרי לטעינה סולארית, בארון הגנה מסוג C-54, בעל נעילה כפולה על משטח בטון או על ארון השקייה כולל אישור חשמלאי מוסמך לחיבורי החשמל.	41.002.0455
6,000.00	6,000.00	1.00	קומפ'	מחשב השקייה מסוג GSI DC מ-5 עד 8 הפעלות תוצרת חב' גלקון מוגן מים מבוסס אינטרנט ותקשורת סולארית כולל מטען, מצבר, חיבור לחשמל עמודים אול לחלופין תא פוטואלקטרי לטעינה סולארי, בארון הגנה מסוג C-54, בעל נעילה כפולה על משטח בטון או על ארון ההשקייה, כולל אישור חשמלאי מוסמך לחיבורי החשמל.	41.002.0467
350.00	350.00	1.00	יח'	סולונואיד תלת דרכי להפעלת מגוף הידראולי על פס סולונואידים מחוזק לארון.	41.002.0470
700.00	700.00	1.00	יח'	מחשב DC-4 מקומי הפועל לפי זמן.	41.002.0475
79,971.00				סה"כ 41.002 פרק 41.2	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 006

שיקום נופי - משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				תת פרק 41.003 פרק 41.3	
3.00	3.00	1.00	מ"ר	דשן אורגני, זבל פרות או עופות או תערובת שלהם מסוג קומפוסט מחוטא לשטחי הגיבון בכמות של 20 קו"ב לדונם. יש להמציא אישור על החיטוי של ספק הקומפוסט ולהעבירו למפקח לפני הגעת הקומפוסט לאתר. המחיר כולל כל הנדרש לביצוע העבודה כגון שימוש בכלים מכניים וחומרי דישון.	41.003.0050
2.00	2.00	1.00	מ"ר	תוספת דשן כימי איטי תמס בעל הרכב N: P:K ידוע ומאושר מראש לסוג הצמחייה הנדרש מסוג "מולטיגרין" של הגרעין או ש"ע בכמות של 50 גרם למ"ר / 50 ק"ג לדונם.	41.003.0060
20.00	20.00	1.00	מ"ר	אספקה והנחה של מרבדי דשא מזן הנדרש ע"י המתכנן / המפקח. יש לקבל אישור מהמפקח על מקור הדשא. המחיר כולל את כל הטיפולים הנדרשים טרום שתילה - הדברת מזיקי קרקע, דשני ראש לקומפוסט וכל הטיפולים הנדרשים לאחר שתילה - הידוק במעגילה, ריסוסים ודישוני המרצה.	41.003.0070
22.00	22.00	1.00	מ"ר	אספקה והנחה של מרבדי דשא מזן אלטורו או דרבן או פספולום הנדרש ע"י המתכנן / המפקח. יש לקבל אישור מהמפקח על מקור הדשא. המחיר כולל את כל הטיפולים הנדרשים טרום שתילה - הדברת מזיקי קרקע, דשני ראש לקומפוסט וכל הטיפולים הנדרשים לאחר שתילה - הידוק במעגילה, ריסוסים ודישוני המרצה.	41.003.0071
18.00	18.00	1.00	מ"ר	אספקה והנחה של מרבדי דשא מזן קיקויו הנדרש ע"י המתכנן / המפקח. יש לקבל אישור מהמפקח על מקור הדשא. המחיר כולל את כל הטיפולים הנדרשים טרום שתילה - הדברת מזיקי קרקע, דשני ראש לקומפוסט וכל הטיפולים הנדרשים לאחר שתילה - הידוק במעגילה, ריסוסים ודישוני המרצה.	41.003.0072
3.50	3.50	1.00	יח'	אספקה ונטיעה של צמחים גודל 1, מיכל בנפח 125 סמ"ק, כוסיות	41.003.0080
5.00	5.00	1.00	יח'	אספקה ונטיעה של צמחים גודל 2, מיכל בנפח 250 סמ"ק, שקיות גידול.	41.003.0090
8.00	8.00	1.00	יח'	אספקה ונטיעה של צמחים, גודל 3, מיכל בנפח 1 ליטר, שקיות גידול.	41.003.0100
16.00	16.00	1.00	יח'	אספקה ונטיעה של צמחים, גודל 4, מיכל בנפח 3 ליטר, או שקית.	41.003.0110
48.00	48.00	1.00	יח'	אספקה ונטיעה של צמחים גודל 6 - 10 ליטר נפח מיכל.	41.003.0130
120.00	120.00	1.00	יח'	אספקה ונטיעה של צמחים גודל 7 - 25 ליטר נפח מיכל.	41.003.0135
265.50					להעברה בתת פרק 41.003

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 007

שיקום נופי-משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
265.50				מהעברה	
				נטיעת עצים	
				אספקה ונטיעת עצים גודל 7 - קוטר גזע 1-1.5" מדוד 20 ס"מ במעלה הגזע מהקרקע, גובה מינימלי 2 מ', מפותח ויפה . ממכיל בנפח 25 ליטר לפחות, או מהקרקע באותו מחיר.	41.003.0150
200.00	200.00	1.00	יח'		
				אספקה ונטיעת עצים גודל 7 - קוטר גזע 1-1.5" מדוד 20 ס"מ במעלה הגזע מהקרקע, גובה מינימלי 2 מ', מפותח ויפה . ממכיל בנפח 25 ליטר לפחות, או מהקרקע באותו מחיר.	41.003.0155
280.00	280.00	1.00	יח'		
				נטיעת עצים גודל 7 אשר יסופקו ע"י המזמין.	41.003.0156
70.00	70.00	1.00	יח'		
				אספקה ונטיעת עצים גודל 8 - קוטר גזע 2-2.5" מדוד 20 ס"מ במעלה הגזע מהקרקע, גובה מינימלי 2 מ', מפותח ויפה. ממכיל בנפח 50 ליטר לפחות, או מהקרקע באותו מחיר.	41.003.0160
300.00	300.00	1.00	יח'		
				נטיעת עצים גודל 8 אשר יסופקו ע"י המזמין.	41.003.0166
90.00	90.00	1.00	יח'		
				אספקה ונטיעת עצים גודל 9 - קוטר גזע 3-3.5" מדוד 20 ס"מ במעלה הגזע מהקרקע, גובה מינימלי 2 מ', מפותח ויפה. ממכיל בנפח 100 ליטר לפחות, או מהקרקע באותו מחיר.	41.003.0170
480.00	480.00	1.00	יח'		
				נטיעת עצים גודל 9 אשר יסופקו ע"י המזמין.	41.003.0176
120.00	120.00	1.00	יח'		
				תוספת לעץ בעל צימוח איטי גודל 8 (אלון, כליל ואדר סורי).	41.003.0190
90.00	90.00	1.00	יח'		
				נטיעת דקלים וזיתים	
				יש להציג בפני המפקח את המקור לעצים משתלה או מטע , כולל זוג סמוכות מחוטאות בגובה 2.5 מ' לפחות ואחראיות לקליטת עצים אלו, לפני הגעתם לאתר ולא יתקבלו עצים בדיעבד. המחיר כולל אחריות לקליטת עצים אלו למשך שנה אחת.	
				אספקה ונטיעת עץ דקל מסוג תמר מצוי זן חיאני מעמק בית שאן לפי מפרט, גובה גזע 4.0 מ' מדוד מפני קרקע ועד להסתעפות הכפות.	41.003.0240
4,800.00	4,800.00	1.00	יח'		
				אספקה ונטיעה זיתים בוגרים ממטע קוטר 30 ס"מ.	41.003.0250
1,100.00	1,100.00	1.00	יח'		
				אספקה ונטיעת עצי זית "אקזמפלר" עתיקים . גזע שחור , קוטר מעל 20 צול.	41.003.0260
5,500.00	5,500.00	1.00	יח'		
13,295.50				להעברה בתת פרק 41.003	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 008

שיקום נופי-משהבש
 פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
13,295.50				מהעברה	
2.00	2.00	1.00	מ"ר	ריסוס בקוטלי עשבים סיסטמיים מסוג ראונדאפ או ש"ע לקטילת עשביית בר.	41.003.0280
130.00	130.00	1.00	יח'	מגביל שורשים גובה 100 ס"מ קוטר 100 ס"מ עשוי מפוליפרופילן כולל עטיפת חצץ לכל האביזרים הנדרשים להתקנה ולפי פרט.	41.003.0290
450.00	450.00	1.00	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ קיים בקוטר עד 20 ס"מ , בתחום הרשות כולל כל ההכנות הנדרשות עפ"י המפרט המצורף.	41.003.0300
800.00	800.00	1.00	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע 20-40 ס"מ ובגובה מעל 3 מ' בתחום הרשות כולל כל ההכנות הנדרשות עפ"י המפרט המצורף.	41.003.0310
1,400.00	1,400.00	1.00	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע מעל 40 ס"מ ובגובה מעל 3 מ' בתחום הרשות כולל כל ההכנות הנדרשות עפ"י המפרט המצורף.	41.003.0320
16,077.50				סה"כ 41.003 פרק 41.3	
96,108.50				סה"כ 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 009

שיקום נופי-משהבש
 פרק 51 מבנה 2 השקיה ומחשוב

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 51 מבנה 2 השקיה ומחשוב	
				תת פרק 51.001 פרק 51.1	
				מחירי הסעיפים כוללים פינוי וסילוק כל חומר/פסולת/צמחיה לאתר שפיכה מאושר במרחק כלשהו ובאישור המפקח, למעט תשלום אגרה במידת הצורך.	
				מחירי ע"ע כוללים הובלה והעברה לשטחי מילוי ו/או לאתר שפיכה מאושר בכל מרחק שיידרש מגבולות ביצוע של הפרויקט ופיזור בשכבות ובאישור המפקח.	
2.50	2.50	1.00	מ"ר	חישוב לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק.	51.001.0025
216.00	216.00	1.00	יח'	כריתה ו/או עקירה של עצים, לרבות שורשים כולל פינוי וסילוק.	51.001.0030
141.00	141.00	1.00	יח'	כריתה ו/או עקירה של גדמי עצים, לרבות שורשים כולל פינוי וסילוק.	51.001.0040
				העתקה ושתילת עצים קיימים- ראה פרק 41.3.	
341.00	341.00	1.00	יח'	פתיחת מדרכות מרוצפות/מאספלטים עבור בורות לעצים, חציבת בור בגודל 1.00/1.5/1.5 מ', מילוי אדמה גננית והחזרת המדרכה לקדמותה, לרבות כל התיקונים הנדרשים.	51.001.0240
700.50				סה"כ 51.001 פרק 51.1	
700.50				סה"כ 51 מבנה 2 השקיה ומחשוב	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

12/05/2022
 דף מס': 010

שיקום נופי-משהבש
 פרק 61 עבודות בריג'י

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 61 עבודות בריג'י	
				תת פרק 61.002 תת פרק 2	
1,680.00	1,680.00	1.00	י"ע	עבודת מחפרון J.C.B-4 או מקביל	61.002.0001
1,600.00	1,600.00	1.00	י"ע	עבודת מיני מחפרון אופני מסוג "בובקט" או מקביל (עם כף , מחפרון/קרקע ומטאטא)	61.002.0002
1,840.00	1,840.00	1.00	י"ע	משאית עם מנוף, באורך זרוע מנוף, 12 מ'	61.002.0010
5,120.00				סה"כ 61.002 תת פרק 2	
5,120.00				סה"כ 61 עבודות בריג'י	

זך אדריכלים בע"מ אדריכלות בנין ונוף תכנון ופיקוח
 רח' קדש 699/14 אילת

מזמין: עיריית נתיבות
 ניהול ופיקוח: זך אדריכלים בע"מ

כתב כמויות-הצעת מחיר למכרז (ריכוז)

12/05/2022

דף מס': 011

שיקום נופי-משהבש

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות
	60.00	תת פרק 41.001 פרק 41.1
	79,971.00	תת פרק 41.002 פרק 41.2
	16,077.50	תת פרק 41.003 פרק 41.3
96,108.50		סה"כ 41 מבנה 1 גיבון ונטיעות
		פרק 51 מבנה 2 השקיה ומחשוב
	700.50	תת פרק 51.001 פרק 51.1
700.50		סה"כ 51 מבנה 2 השקיה ומחשוב
		פרק 61 עבודות בריג'י
	5,120.00	תת פרק 61.002 תת פרק 2
5,120.00		סה"כ 61 עבודות בריג'י

מבנה 1 גיבון הכשרת קרקע ונטיעות הנחה ב % _____ במילים _____
 מבנה 2 - מערכות השקיה הנחה ב % _____ במילים _____
 חתימה וחותמת הקבלן _____
 חשוב מאוד - כל עבודה אשר אינה כלולה במחירון זה תתומוחר לפי מחירון דקל מינוס 15% - אחוז