

נספח ה'
כתב כמויות ומחירים לאספקת חומרים ולעבודות נוספות

- ברשימה הבאה מופיעים פריטים שונים שאותם יתכן ותבקש המועצה לספק ולהתקין בשטח שבאחזקת הקבלן ומחוצה לו. המועצה שומרת לעצמה את הזכות לרכוש את הפריטים בעצמה.
- במקרה והמועצה תחליט לרכוש את הפריטים בעצמה, והמדובר בהחלפת אביזר חסר או פגום, יבצע הקבלן את התקנת הפריטים במסגרת עבודת האחזקה ללא כל תמורה נוספת.
- במקרה והמועצה תחליט לרכוש ולספק את הפריטים בעצמה, לצורך התקנת מערכות חדשות, יבצע הקבלן את התקנת השתילת הפריטים במסגרת עבודת האחזקה ויקבל בגין עבודה זו סך השווה ל 25% מהמחיר המופיע בכתב כמויות זה.
- הכמויות המשוערות המופיעות הן הערכה בלבד והמועצה רשאית להזמין כל כמות שתבקש מכל אחד מהפריטים או לא להזמין כלל.
- המחירים המופיעים בכתב הכמויות מחייבים והקבלן לא יוכל להימנע מלספק אחד מהפריטים המופיעים. במקרה ויימנע, תהייה המועצה לספק את הפריט הנדרש בעצמה ולחייב את הקבלן בגין ההפרש בין המחיר ששילמה למופיע בכתב הכמויות זה.
- בכל מקרה שהמועצה תחליט לספק חומרים או צמחים לצורך ביצוע העבודות, יחולו על הקבלן הוצאות העברת החומרים למקום העבודות, ממחסני המועצה או ספקים פרטיים.
- יובהר בזאת כי מחירי היחידה המופיעים להלן לשתילת צמחים ו/או פריסת דשא כוללים את הכשרת השטח (כולל ניקיון, יישור והסדרת הטופוגרפיה והניקוזים, ריסוס בחומרים להדברת עשביה ומזיקים וכן זיבול ודישון, כולל פיזור והצנעה), בהתאם למפרט הטכני ולהוראות המפקח באתר.
- במידה והמועצה תבקש לבצע עבודות או לספק ציוד ו/או חומרים שלא מופיעים ברשימה הבאה, ישולם לקבלן בגינם, לפי המחירים המופיעים במחירון דקל לבניה ולתשתיות העדכני **תוך הפחתת 20%** מהמחירים הנקובים בו, לחילופין תוכל המועצה לבחור בתשלום לפי המחירים המופיעים במחירון משכ"ל (נטו) המעודכן לשירותי פיתוח נופי ואחזקת גנים **תוך הפחתת 20%** מהמחירים הנקובים בו. בכל מקרה לא תשולם בגין שימוש בסעיפים אלו עמלת קבלן ראשי או כל תוספת שהיא מעבר לאמור לעיל.

41.01 : הכשרת קרקע ואדמת גן

מס' סידורי	תיאור	יחידה	מחיר ליחידה (ש"ח)
01.1	אספקת אדמת גן מסוג חמרה חולית, נקייה מאבנים, עשביה, רעלים, כולל פיזור בשטח ע"י כלים מכאניים או ידנית וכו', באישור המפקח באתר.	מ"ק	40
01.2	חישוף הקרקע (רק במצב של שטח בר שלא היה מגוון בעבר) בהתאם להוראות המפקח באתר, כולל סילוק החומר מהאתר.	מ"ר	3
01.4	אספקה הובלה ופיזור בשטח של תערובת שתילה מתוצרת גבעת עדה או ש"ע	מ"ק	400

41.02 : עצים

מס' סידורי	אספקה ונטיעה בהתאם למפרט, כולל זיבול, דישון והכשרת שטח	יחידה	מחיר ליחידה (₪)
02.009	עצים מבוגרים מהאדמה בגודל 8 לפי הוראות המפקח באתר.	יח'	400
02.010	שיח מעוצב על גזע בגודל 8 בהתאם למפרט ולפי הוראות המפקח באתר	יח'	250
02.011	עץ דקל תמר בגובה 4-6 מ', בהתאם למפרט ולפי הוראות המפקח בשטח.	יח'	4,000
02.012	דקל וושניגטוניה מגידול באדמה גובה גזע 3 מ' בהתאם למפרט, ולפי הוראות מפקח בשטח.	יח'	2,000
02.013	ציקסים ודקלים מסוג רובליני, שמרופס, בוטיה, וכד' בגובה גזע של לפחות 50 ס"מ.	יח'	400
02.014	דקל קוקוס בגובה 2-2.5 מ' גובה גזע ובקוטר גזע 30 ס"מ לפחות.	יח'	750
02.015	עץ זית בוגר קוטר גזע 30 ס"מ לפחות וגובה מינימלי 3 מ' ובעלי 3 בדים מרכזיים לפחות	יח'	1,000
02.02	גיזום שורשים (לפי הנחיות המפקח בשטח) בעצי רחוב כולל פירוק הריצוף הקיים והתקנתו מחדש לאחר העבודה	יח'	500
02.03	אספקה והתקנה (כולל הטמנה) לפי הוראות היצרן של מגביל שורשים לעצים במדרכות עשוי פוליאאתילן בעובי 2 מ"מ לפחות, בקוטר 80 ס"מ ובעומק 70 ס"מ (-) הדגם לפי אישור מראש של המפקח)	יח'	240
02.031	אספקה והתקנה (כולל הטמנה) לפי הוראות היצרן של מגביל שורשים לעצים במדרכות עשוי בד לא ארוג מסוג RootControl או ש"ע, בקוטר 80 ס"מ ובעומק 70 ס"מ	יח'	240

צמחים לפי סוגים :

41.02 : שיחים

מס' סידורי	מס' ליחידה (מ)	מחיר ליחידה (מ)	אספקה ושתילת בהתאם למפרט, כולל זיבול, דישון והכשרת שטח	יחידה
02.1	4	15	צמחים גודל 4	יח'
02.2	3	8	צמחים גודל 3	יח'
02.3	2	4	צמחים בגודל 2	יח'
02.4	5	20	ערערים בגודל 5	יח'
02.5	6 (מיכל 10 לי')	45	צמחים בגודל 6	יח'
02.6	3 (לשתילה בשטחי פיתוח חדש)	9	צמחים עונתיים במיכל 1 לי' – גודל 3 (לשתילה)	יח'
02.7	3 (כתוספת לשתילה בחיוב הקבלן בפרק 7)	9	צמחים עונתיים במיכל 1 לי' – גודל 3 (כתוספת לשתילה בשטח האחזקה בנוסף לכמות לה מחויב הקבלן בפרק 7)	יח'
02.8	11 זנים וצבעים לפי הנחיית המפקח בקונטיינר	15	רקפות בפריחה לשתילה בגנים, שתולות בקונטיינר	יח'

41.02 : ורדים

מס' סידורי	מס' ליחידה (מ)	מחיר ליחידה (מ)	אספקה ושתילת בהתאם למפרט, כולל זיבול, דישון והכשרת שטח	יחידה
02.9	3 ליטר	12	ורדים ממיכל 3 ליטר	יח'
02.95	3 זרועות לפחות	18	ורדים חשופי שורש בעלי 3 זרועות לפחות	יח'

41.02 : צמחיה טרופית וצמחיה מיוחדת

מס' סידורי	מס' ליחידה (מ)	מחיר ליחידה (מ)	אספקה ושתילת בהתאם למפרט, כולל זיבול, דישון והכשרת שטח	יחידה
02.0010	10 ליטר כגון שיפלרה ציפור גן עדן, פילדנדרון וכד'	40	צמחיה טרופית ממיכל 10 ליטר כגון שיפלרה ציפור גן עדן, פילדנדרון וכד'	יח'
02.0011	צמחי צל כגון קיסוס, ירקה, ביגוניה, בשמת וכד' מכוסיות	4	צמחי צל כגון קיסוס, ירקה, ביגוניה, בשמת וכד' מכוסיות	יח'
02.0012	פקעות לשתילה סתווית מסוגים שונים : כלנית, נורית אביבי, נרקיס, איריס וכד'.	1	פקעות לשתילה סתווית מסוגים שונים : כלנית, נורית אביבי, נרקיס, איריס וכד'.	יח'

41.03 : דשא

מס' סידורי	מס' ליחידה (מ)	מחיר ליחידה (מ)	תיאור אספקה, הובלה והנחה	יחידה
03.1	מרבדי דשא מסוג קיקויו, דרבן, פספלוס או אלטורו, בהתאם למפרט, כולל זיבול, דישון והכשרת השטח.	20	מרבדי דשא מסוג קיקויו, דרבן, פספלוס או אלטורו, בהתאם למפרט, כולל זיבול, דישון והכשרת השטח.	מ"ר
03.2	אספקה ופיזור ידני בשטח של חול דיונה (תכולת חרסיות עד 5% למילוי שקעים, יישור והחלקת מדשאות	100	אספקה ופיזור ידני בשטח של חול דיונה (תכולת חרסיות עד 5% למילוי שקעים, יישור והחלקת מדשאות	מ"ק

41.04 אבזרים וציוד להשקיה :

בגין אספקה והתקנת אביזרי השקיה ע"י הקבלן יקבל הקבלן מחיר השווה למחיר המחירון המופיע במחירון מוצרי "הגרעין" שבתוקף בניכוי הנחה של 25%, בנוסף, תתווסף גם הנחת הקבלן כפי שיגיש בהצעתו.
עבודת התקנת האביזרים, חיבורם והטמנתם כנדרש במפרט זה ובמפרט הבין משרדי תיעשה ע"י הקבלן ללא כל תמורה ובמסגרת חוזה אחזקת הגנים הזה.

עבודה

מס' סידורי	תיאור	יחידה	מחיר ליחידה (₪)
1.	עבודה יומית (8 שעות) של פועל לא מקצועי בגינון ו/או השקיה (כולל הסעות מואל מקום העבודה)	י"ע	350
2.	עבודה יומית (8 שעות) של פועל מקצועי בגינון ו/או השקיה (כגון מנהל עבודה או איש מים, כולל הסעות מואל מקום העבודה)	י"ע	450
3.	עבודת צוות עבודה במסגרות או השקייה הכוללת לפחות: מנהל עבודה ופועל, רכב מתאים, גנרטור, רתכת, דיסק לחיתוך וליטוש, וכל הציוד הנדרש לביצוע העבודות.	ש"ע	200

טיפול וגיזום עצים

- סעיף עבודה זה, מתייחס לעבודות גיזום/דילול וחיידוש נוף בעצים ופינוי החומר הנגזם, בעצים המצויים בתחום המועצה המקומית תל מונד וכן עצים באתרים שונים שאינם באחריות קבלני אחזקת הגנים וכולל את כל הכלים והחומרים הדרושים ואת צוות העובדים המקצועי.
- מחירי הגיזום/דילול מתייחסים לגובה בו בוצעה העבודה ולא לגובה הכללי של העץ. גובה העבודה הוא עד 7 מטר (מחיר ליחידה) או לחילופין מעל 7 או מעל 12 מטר (מחיר ליחידה), כאמור אין כל משמעות לגובה הכללי של העץ.
- יובהר בזאת כי הקבלן יקבל את התשלום המפורט בגין כריתת עצים וכרסום השורשים רק לגבי כריתות עצים שלא מצויים בשטחי גינון (גנים וחורשות) עליהם הוא מקבל תשלום חודשי קבוע (-) עבודה מעין זו הנדרשת בשטחים שבתשלום, כלולה במפרט העבודות והיא תבוצע בהתאם למפרט העבודות וללא תשלום נוסף).

מס' סידורי	תיאור	יחידה	מחיר ליחידה (₪)
1.	גיזום, דילול וחיידוש נוף ע"י גוזם מומחה כולל פינוי הגזם כנדרש - עד 7 מ' גובה	יח'	200
2.	גיזום, דילול וחיידוש נוף ע"י גוזם מומחה כולל פינוי הגזם כנדרש - מעל 7 מ' גובה	יע'	1,800
3.	גיזום, דילול וחיידוש נוף ע"י גוזם מומחה כולל פינוי הגזם כנדרש - מעל 12 מ' גובה עם מנוף וציוד כבד	יע'	2,500
4.	גיזום שורשים לעץ בוגר במקום עליו יורה המנהל בהתאם להנחיות המנהל, כולל פירוק המדרכה שמסביב לעץ והרכבתה מחדש בסיום העבודה.	יח'	1,500

1,500	יח'	כריתת עץ מת (בקוטר גזע של 20 ס"מ לפחות) + כרסום השורשים לעומק 20 ס"מ כולל פינוי כל הגזם לאתר שפך מורשה ומילוי הבור באדמה, בכפוף לאישור קק"ל והנחיות המפקח.	.5
50	יח'	טיפול בחדקונית בדקל האדומה, טיפול הדברה ומניעה בהתאם להנחיות העדכניות של משרד החקלאות ופיתוח הכפר, ישולם בנוסף לתשלום בגין עבודת צוות הגיזום והמנוף	.6

מיכון

מס' סידורי	תיאור	יחידה	מחיר ליחידה (₪)
.1	עבודה של משחיל צנרת טפטוף בעומק של 10 ס"מ	מ"ר	0.5
.2	עבודה של מתעל לחפירת תעלות בעומק של 40 ס"מ וברוחב של 20 ס"מ.	י"ע	1,000
.3	עבודה של טרקטור (שופל) 955 או ש"ע (8 שעות), כנדרש ע"י המזמין.	י"ע	1,800
.4	כנ"ל, אך בובקט	י"ע	1,500
.5	עבודה של טרקטור 955 (שופל) או ש"ע, לפי שעות.	ש"ע	300
.6	כנ"ל, אך בובקט	ש"ע	250
.7	כיסוח מדשאה בטרקטורון עם שק איסוף	ש"ע	200
.8	כנ"ל, אך במכסחת או בחרמש מכני, הכל לפי הוראות המפקח	ש"ע	65
.9	עבודת ניקוי שבילים ומשטחים מרוצפים מעשביה באמצעות חרמש מוטורי לפי הוראות המפקח	ש"ע	65
.10	עבודה במנוף לגובה של עד 8 מטר	י"ע	2,000
.11	עבודה במנוף לגובה של עד 8 מטר לפי שעות	ש"ע	230
.12	משאית לפינוי גזם כולל אגרות שפיכה	יח'	1,500