

נספח 1

שיקום מחצבת רביבים

כתב כמויות לצורך התרשמות כללית*

***הערה: יתכנו שינויים**

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
40.01.0034	בולדרים טבעיים בקוטר 1.5 מ' ובגובה 40-50 ס"מ. עבור פינת ישיבה בלימן ובנקודת התצפית.	יח'	30.00		
	סה"כ 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	סה"כ 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	פרק 41 עבודות גיבון והשקיה				
	תת פרק 41.01 עבודות גיבון והשקיה				
41.01.0010	טיפול בשטח גיבון כולל השקיה ידנית - גיבון אקסטנסיבי. השקיה באמצעות מיכלית מים נידת. מינימום 2 השקיות בחודש בכמות של 0.5 מ"ק לעץ. עבור השקיית עצים בלימנים. המחיר לחודש - עבור שנה ראשונה	חודש	12.00		
41.01.0060	זיבול קומפוסט שעבר תהליך קומפוסטציה בבורות לעצים	מ"ק	16.00		
41.01.0200	אדמה מתאימה לגיבון, לרבות פיזור בשטח (כמות קטנה, משאית אחת)	מ"ק	48.00		
41.01.0400	צמח בגוש קוטר גזע מינימום 75 מ"מ וגובה החל מ- 350 ס"מ. סוג העץ ומיקום נטיעה לפי תכנית שיקום ופיתוח. מחיר היחידה כולל הובלת ואספקת העצים, חפירת בור שתילה בנפח 1 מ"ק ומילוי באדמת שתילה מטיב מאושר מעורבת בקומפוסט, אספקת והתקנת שתי סמוכות עץ וייצוב העץ לסמוכות באמצעות רצועות גומי, ושרוול שתילה כהגנה מפני רעיית צאן.	יח'	48.00		
	סה"כ 41.01 עבודות גיבון והשקיה				
	סה"כ 41 עבודות גיבון והשקיה				
	פרק 51 עבודות סלילה וכבישים				
	תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק				
51.10.0010	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת הכמשורשי צמחיה ועשבי בר. ההדברה תהיה נקודתית לקטילת צמחים פולשים במקומות שיוגדרו ע"י פקח רשות הטבע והגנים ובאישורו. סוג חומר ההדברה יקבע ע"פ פקח רשות הטבע והגנים.	מ"ר	5,750.00		
	להעברה בתת פרק 02.51.10				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
51.10.0990	מהעברה פירוק כל מבני הבטון, המתכת ומתקני המחצבה, לרבות עבודה עם כל כלי נדרש עד להגעה לגודל גושי בטון המתאים לניפוי גריסה ומחזור בשטח (בהתאם לסעיף מחזור הקיים בחוזה) לרבות הכנת תכנית בטיחות על ידי מהנדס בטיחות לאופן הפירוק של המבנים, ליווי מהנדס מטעם הקבלן לכל עבודות הפירוק וריכוז מערום של חומר מוכן למחזור	קומפ'	1.00		
51.10.0991	פירוק עמוד חשמל ופינוי מהאתר לפי הוראות המפקח ובתיאום עם חברת החשמל	קומפ'	1.00		
סה"כ 51.10 עבודות הכנה ופירוק					
תת פרק 51.20 עבודות עפר					
51.20.0010	חפירה ו/ או חציבה של כל קרקע לרבות קרקע נקייה / ופסולת / אבן והעברתה לאזורי מילוי בהתאם לתכנית עבודה שתואם ותואשר על ידי הפיקוח מחיר החפירה כולל חפירה לכל עומק שהו, ישור והחלקת תחתית החפירה הובלה לכל שטח בתחום האתר ועד מרחק של 5 ק"מ, חומר שאינו מתאים למילוי יועבר לנקודת ריכוז שתואשר על ידי הפיקוח ויערם לצורך מחזור החומר (תשלום בגין מחזור החומר ישולם בנפרד) מחיר החפירה כולל מילוי אזורי המילוי לרבות בורות פתוחים בשכבות של 20 ס"מ ויצירת טופוגרפיה בהתאם לרשת עבודות העפר וקווי הטופוגרפיה המתוכננים (המחמיר מבניהם) מחיר היחידה כולל הידוק המילוי בהידוק כלים באישור המפקח. מחיר החפירה המילוי כוללים סימון כלל השטח לרבות פינוי צמחיה מפני השטח לצורך סימון והתארגנות. וכל גידור בטיחות זמני הנדרש במסגרת ביצוע העבודות ככל שנדרש ובכל כמות שנדרש, לרבות אחזקה יום יומית של הגידור	מ"ק	307,184.00		
סה"כ 51.20 עבודות עפר					
תת פרק 51.60 עבודות תיעול וניקוז					
51.60.9001	סכרונים בהתאם למפרט הטכני המיוחד	קומפ'	61.00		
סה"כ 51.60 עבודות תיעול וניקוז					
סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים					
סה"כ מבנה מס' 2					

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
פרק 51 עבודות סלילה וכבישים					
תת פרק 51.20 עבודות עפר					
51.20.0010	חפירה ו/ או חציבה של כל קרקע לרבות קרקע נקייה / ופסולת / אבן והעברתה לאזורי מילוי בהתאם לתכנית עבודה שתתואם ותואשר על ידי הפיקוח מחיר החפירה כולל חפירה לכל עומק שהו, ישור והחלקת תחתית החפירה הובלה לכל שטח בתחום האתר ועד מרחק של 5 ק"מ, חומר שאינו מתאים למילוי יועבר לנקודת ריכוז שתואשר על ידי הפיקוח ויערם לצורך מחזור החומר (תשלום בגין מחזור החומר ישולם בנפרד) מחיר החפירה כולל מילוי אזורי המילוי לרבות בורות פתוחים בשכבות של 20 ס"מ ויצירת טופוגרפיה בהתאם לרשת עבודות העפר וקווי הטופוגרפיה המתוכננים (המחמיר מבניהם) מחיר היחידה כולל הידוק המילוי בהידוק כלים באישור המפקח. מחיר החפירה המילוי כוללים סימון כלל השטח לרבות פינוי צמחיה מפני השטח לצורך סימון והתארגנות. וכל גידור בטיחות זמני הנדרש במסגרת ביצוע העבודות ככל שנדרש ובכל כמות שנדרש, לרבות אחזקה יום יומית של הגידור	מ"ק	1,953.00		
51.20.0019	ישור שטחים ע"י חפירה ו/או מילוי בגובה עד 20 ס"מ והחלקת פני שטח באתר העבודה לרבות טשטוש תנועת הכלים ושיקום פני השטח בהתאם למפרט המיוחד עבור אזורים מיוחדים עליהם יורה המפקח בכתב שיש לבצע, כתנאי לביצוע הסעיף הקבלן יעביר למפקח את השטח הנמדד טרם ביצוע העבודה לאישור, לא ישולם סעיף זה על ביצוע בדיעבד ללא אישור המפקח. מ"ר (מאזורי פינוי ערמות)	מ"ר	2,790.00		
סה"כ 51.20 עבודות עפר					
סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים					
סה"כ מבנה מס' 4					

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נה צוף חלמיש ד.נ. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	פרק 51 עבודות סלילה וכבישים				
	תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק				
51.10.0010	חישוף שטח כולל עקירת עצים מכל סוג שהוא, הפרדתם מפסולת ועירום העצים לנקודת ריכוז מוסכמת בנקודת העבודה. גריסתם על ידי מגרסה יעודית לנושא עד למצב שיתאפשר למלא אזורי תחתית מילוי ובורות בחומר הגרוס. הסרת הצמחייה מתייחסת רק לאזורים המסומנים לחישוף צמחיה על פי הצורך היכן שיבוצעו עבודות הסדרה עדינות למניעת בורות בתוואי הערוץ. העבודה תבוצע באישור ובליווי מפקח ונציג רט"ג. על הקבלן לסמן את האזור המדובר להעביר את גודל השטח המסומן לאישור טרם ביצוע העבודה.	מ"ר	12,500.00		
	סה"כ 51.10 עבודות הכנה ופירוק				
	תת פרק 51.20 עבודות עפר				
51.20.0010	חפירה ו/ או חציבה של כל קרקע לרבות קרקע נקייה / ופסולת / אבן והעברתה לאזורי מילוי בהתאם לתכנית עבודה שתתואם ותואשר על ידי הפיקוח מחיר החפירה כולל חפירה לכל עומק שהו, ישור והחלקת תחתית החפירה הובלה לכל שטח בתחום האתר ועד מרחק של 5 ק"מ, חומר שאינו מתאים למילוי יועבר לנקודת ריכוז שתואשר על ידי הפיקוח ויערם לצורך מחזור החומר (תשלום בגין מחזור החומר ישולם בנפרד) מחיר החפירה כולל מילוי אזורי המילוי לרבות בורות פתוחים בשכבות של 20 ס"מ ויצירת טופוגרפיה בהתאם לרשת עבודות העפר וקווי הטופוגרפיה המתוכננים (המחמיר מבניהם) מחיר היחידה כולל הידוק המילוי בהידוק כלים באישור המפקח. מחיר החפירה המילוי כוללים סימון כלל השטח לרבות פינוי צמחיה מפני השטח לצורך סימון והתארגנות. וכל גידור בטיחות זמני הנדרש במסגרת ביצוע העבודות ככל שנדרש ובכל כמות שנדרש, לרבות אחזקה יום יומית של הגידור	מ"ק	6,685.00		
	להעברה בתת פרק 05.51.20				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ב. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
40.01.0034	בולדרים טבעיים בקוטר 1.5 מ' ובגובה 40-50 ס"מ. עבור פינות ישיבה בלימן ובנקודת התצפית.	יח'	12.00		
	סה"כ 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	סה"כ 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	פרק 41 עבודות גיבון והשקיה				
	תת פרק 41.01 עבודות גיבון והשקיה				
41.01.0010	טיפול בשטח גיבון כולל השקיה ידנית - גיבון אקסטנסיבי. השקיה באמצעות מיכלית מים ניידת. מינימום 2 השקיות בחודש בכמות של 0.5 מ"ק לעץ. עבור השקיית עצים בלימנים. המחיר לחודש בשנה עבור שנה ראשונה	חודש	12.00		
41.01.0060	זיבול קומפוסט שעבר תהליך קומפוסטציה בבורות לעצים	מ"ק	11.00		
41.01.0200	אדמה מתאימה לגיבון, לרבות פיזור בשטח (כמות קטנה, משאית אחת)	מ"ק	48.00		
41.01.0400	צמח בגוש קוטר גזע מינימום 75 מ"מ וגובה החל מ- 350 ס"מ. סוג העץ ומיקום נטיעה לפי תכנית שיקום ופיתוח. מחיר היחידה כולל הובלת ואספקת העצים, חפירת בור שתילה בנפח 1 מ"ק ומילוי באדמת שתילה מטיב מאושר מעורבת בקומפוסט, אספקת והתקנת שתי סמוכות עץ וייצוב העץ לסמוכות באמצעות רצועות גומי, ושרוול שתילה כהגנה מפני רעיית צאן.	יח'	11.00		
	סה"כ 41.01 עבודות גיבון והשקיה				
	סה"כ 41 עבודות גיבון והשקיה				
	פרק 51 עבודות סלילה וכבישים				
	תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק				
51.10.0010	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת הכמשורשי צמחיה ועשבי בר. ההדברה תהיה נקודתית לקטילת צמחים פולשים במקומות שיוגדרו ע"י פקח רשות הטבע והגנים ובאישור. סוג חומר ההדברה יקבע ע"פ פקח רשות הטבע והגנים.	מ"ר	850.00		
	סה"כ 51.10 עבודות הכנה ופירוק				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
40.01.0034	בולדרים טבעיים בקוטר 1.5 מ' ובגובה 40-50 ס"מ. עבור פינות ישיבה בלימן ובנקודת התצפית.	יח'	12.00		
	סה"כ 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	סה"כ 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי				
	פרק 41 עבודות גיבון והשקיה				
	תת פרק 41.01 עבודות גיבון והשקיה				
41.01.0010	טיפול בשטח גיבון כולל השקיה ידנית - גיבון אקסטנסיבי. השקיה באמצעות מיכלית מים נידת. מינימום 2 השקיות בחודש בכמות של 0.5 מ"ק לעץ. עבור השקיית עצים בלימנים. המחיר לחודש בשנה - עבור השנה הראשונה.	חודש	12.00		
41.01.0060	זיבול קומפוסט שעבר תהליך קומפוסטציה בבורות לעצים	מ"ק	4.00		
41.01.0200	אדמה מתאימה לגיבון, לרבות פיזור בשטח (כמות קטנה, משאית אחת)	מ"ק	12.00		
41.01.0400	צמח בגוש קוטר גזע מינימום 75 מ"מ וגובה החל מ- 350 ס"מ. סוג העץ ומיקום נטיעה לפי תכנית שיקום ופיתוח. מחיר היחידה כולל הובלת ואספקת העצים, חפירת בור שתילה בנפח 1 מ"ק ומילוי באדמת שתילה מטיב מאושר מעורבת בקומפוסט, אספקת והתקנת שתי סמוכות עץ וייצוב העץ לסמוכות באמצעות רצועות גומי, ושרוול שתילה כהגנה מפני רעיית צאן.	יח'	12.00		
	סה"כ 41.01 עבודות גיבון והשקיה				
	סה"כ 41 עבודות גיבון והשקיה				
	פרק 51 עבודות סלילה וכבישים				
	תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק				
51.10.0010	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת הכמשורשי צמחיה ועשבי בר. ההדברה תהיה נקודתית לקטילת צמחים פולשים במקומות שיוגדרו ע"י פקח רשות הטבע והגנים ובאישורו. סוג חומר ההדברה יקבע ע"פ פקח רשות הטבע והגנים.	מ"ר	2,000.00		
	סה"כ 51.10 עבודות הכנה ופירוק				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
תת פרק 51.20 עבודות עפר					
51.20.0010	חפירה ו/ או חציבה של כל קרקע לרבות קרקע נקייה / ופסולת / אבן והעברתה לאזורי מילוי בהתאם לתכנית עבודה שתתואם ותואשר על ידי הפיקוח מחיר החפירה כולל חפירה לכל עומק שהו, ישור והחלקת תחתית החפירה הובלה לכל שטח בתחום האתר ועד מרחק של 5 ק"מ, חומר שאינו מתאים למילוי יועבר לנקודת ריכוז שתואשר על ידי הפיקוח ויערם לצורך מחזור החומר (תשלום בגין מחזור החומר ישולם בנפרד) מחיר החפירה כולל מילוי אזורי המילוי לרבות בורות פתוחים בשכבות של 20 ס"מ ויצירת טופוגרפיה בהתאם לרשת עבודות העפר וקווי הטופוגרפיה המתוכננים (המחמיר מבניהם) מחיר היחידה כולל הידוק המילוי בהידוק כלים באישור המפקח. מחיר החפירה המילוי כוללים סימון כלל השטח לרבות פינוי צמחיה מפני השטח לצורך סימון והתארגנות. וכל גידור בטיחות זמני הנדרש במסגרת ביצוע העבודות ככל שנדרש ובכל כמות שנדרש, לרבות אחזקה יום יומית של הגידור	מ"ק	6,782.00		
סה"כ 51.20 עבודות עפר					
תת פרק 51.60 עבודות תיעולוניקוז					
51.60.0010	מרצפי בטון מזוין מסוג ב-30 בעובי כלשהו. לפי מחירון נתי 06.2020 עבור גשר אירי כולל כל הרכיבים	מ"ק	39.96		
51.60.0020	עמוד סימון למעבר אירי	יח'	4.00		
סה"כ 51.60 עבודות תיעולוניקוז					
סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים					
סה"כ מבנה מס' 8					

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נה צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<p>פרק 51 עבודות סלילת כבישים</p> <p>תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק</p> <p>טיפול בחומר חצוב /פסולת בניין / ו/או כל פסולת אחרת שקיימת בשטח על יד מחזור החומר על ידי ניפוי/ו/או גריסה ו/או כל פעולה אחרת שנדרשת עד הגעת החומר לרמת חומר נברר שמתאים למילוי חוזר בהתאם למפרטים ולתקנים הנהוגים. חומר ממוחזר תקין (לאחר אישור התאמה על ידי מעבדה מוסמכת) יוחזר לאזורי המילוי בהתאם לתכנית המילוי ובתאום המפקח. המחיר של הסעיף כולל את כל הפעולות הנדרשות לביצוע העבודה לרבות הוצאת רשיון עסק ואישור המשרד להגנת הסביבה, הקמת אתר מחזור בהתאם לכל הדרישות, מניעת מטרדים תוך כדי המחזור לרבות מטרדי אבק. המחיר כולל גם הטמנה של כל החומר שאינו מתאים למחזור, לרבות העמסה והובלה לאתר פסולת מורשה ואספקת תעודות הטמנה. תשלום הסעיף מותנה באישור גמר ביצוע בהתאם לכל תנאי רשיון העסק ותנאי המשרד להגנת הסביבה. עד התאמתו לרמת חומר נברר המתאים למילוי חוזר על בסיס כל המפרטים/ שאריות בטון (המשך הסעיף בסעיף הבא)</p>				
51.01.0010	<p>פינוי ערימות עפר ושאריות חציבה ו/או פינוי פסולת (של אחרים) הקיימת באתר - לפני תחילת עבודות הקבלן בשטח. חומר נקי יפוזר באתר לפי הנחיות המפקח. פסולת תפונה למקום שפך מאושר ע"י הרשויות לכמות כוללת מעל 20 מ"ק, למרחק של עד 15 ק"מ מהאתר. המחיר כולל העמסה, תשלום אגרות למינהן, הובלה ואספקת תעודות מאתר פסולת מורשה.</p>	מ"ק	30,000.00		
	סה"כ 51.01 עבודות הכנה ופירוק				
	<p>תת פרק 51.02 עבודות עפר ופינוי פסולת</p> <p>מחירי החפירה ו/או החציבה כוללים בין השאר העברת חומר המתאים למילוי באתר העבודה, אחסון ושמירה על החומרים באתר עד למילוי חוזר וסילוק כל עודפי החפירה למקום שפך מאושר על ידי הרשויות כולל העמסה, הובלה ופינוי וכולל תשלומי אגרות למינהם וכל הכרוך בכך.</p>				
	להעברה בתת פרק 10.51.02				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<p>מהעברה</p> <p>איסוף, עירום והעמסת פסולת מכל סוג שהוא לרבות פסולת בניין ביתית וכל פסולת מכל סוג שיורה המפקח, העמסתה והעברתה לאתר פסולת מאושר, לרבות הוצאת תעודות משלוח לאתר ההטמנה והצגת תעודת הטמנה המשוייכת לתעודת משלוח. יש לקיים סיור עם הפיקוח לסימון ערימות הפסולת שיועברו לאתר הטמנה ולסמנם, לאחר מכן יש לקבל אישור מהפיקוח להוצאת הפסולת מהאתר. טרם יציאה להטמנה, על הקבלן לשלוח כל משאית עם תעודת משלוח מהאתר ולאחר מכן להעביר לפיקוח את תעודות ההטמנה ותעודות המשלוח באותו יום של ביצוע ההטמנה. טרם תחילת איסוף הפסולת והעברתה לאתר ההטמנה על הקבלן להעביר רשימת משאיות בעלות רישיון עסק להובלת פסולת לאישור הפיקוח טרם ביצוע העבודה וכן לאשר מול המפקח את אתר ההטמנה אליו תועבר הפסולת. (הלא תשולם הטמנה עבור תעודות הטמנה של משאיות שלא אושרו על ידי הפיקוח, מאתר הטמנה שלא אושר על ידי הפיקוח ובתאריכים שלא אושרו - (המשך בסעיף הבא)</p> <p>51.02.0010 שלא אושרו על ידי הפיקוח, מאתר הטמנה שלא אושר על ידי הפיקוח ובתאריכים שלא אושרו על ידי הפיקוח לביצוע פינוי הפסולת לאתר. סעיף זה אינו חל על תוצרי לוואי של תהליך המחזור, כל תוצרי המחזור יוטמנו על ידי הקבלן על חשבונו והינם כלולים במחיר היחידה של סעיף מחזור הפסולת הנובע מפירוקים ו/או ממחזור פסולת בניין באתר. (51.01.0010).</p>	טון	15,000.00		
	סה"כ 51.02 עבודות עפר ופינוי פסולת				
	סה"כ 51 עבודות סלילת כבישים				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	פרק 57 אספקת מים				
	תת פרק 57.01 אספקת מים				
57.01.0010	"טיפול, שמירה, העתקה, הארכה, החלפה של תשתיות צנרת ויתכן אף תשתיות אחרות המספקות מים לבתי התושבים ולחלקות החקלאיות שלהם ומוזנות מנקודות חלוקה מרכזית בכניסה ליישוב. סעיף זה כולל את כל הפעולות שידרשו מהקבלן לבצע במסגרת הפרויקט על מנת להבטיח שלא תפגע ההזנה לבתי התושבים ולחקלות החקלאיות. הסעיף כולל, החלפה של קטעי צנרת, מחברים, הזזה והחזרה, ניתוק וחיבור מים, צורך בלעקוף נקודות ריכוז צנרת וכל פעולה נדרשת לביצוע ו / או מעכבת ביצוע של העבודה וקשרה לתשתיות הארעיות הקיימות בשטח. הסעיף ישולם בסכום קבוע ואחיד המגלם את כל התשומות הנדרשות וכל המשמעות הנגזרות מהצורך להבטיח המשך תפקוד של התשתיות הנ"ל לרבות, כוח אדם, ציוד, עיכוב עבודה בעלי מקצוע וכו'. התמורה תשולם בקומפלט בסוף העבודה ולאחר שמזמין העבודה סבר שאכן הקבלן ביצע את כל הנדרש ממנו במסגרת סעיף זה."	קומפ'	1.00		
	סה"כ 57.01 אספקת מים				
	סה"כ 57 אספקת מים				
	פרק 60 עבודות יומיות				
	תת פרק 60.01 עבודות יומיות				
60.01.0010	יעה אופני 950 לרבות מפעיל	ש"ע	16.00		
60.01.0020	מחפרון מסוג J.C.B. 3CX לרבות מפעיל	ש"ע	16.00		
60.01.0030	משאיות רכינה (הייבר) גודל 15 מ"ק לרבות נהג	ש"ע	16.00		
60.01.0040	מחפר הידראולי זחלי עם פטיש שבירה וכף דגם קטרפילר 315 או מקביל	ש"ע	16.00		
	סה"כ 60.01 עבודות יומיות				
	סה"כ 60 עבודות יומיות				

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה - נוה צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

מכרז (ריכוז)

20/02/2021

דף מס': 016

שיקום מחצבת נחל רביבים

סה"כ	
	<p>מבנה 01 מבנה מס' 1</p> <p>פרק 51 עבודות עפר סלילה וכבישים</p> <p>תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק</p> <p>תת פרק 51.02 עבודות עפר</p> <p>סה"כ 51 עבודות עפר סלילה וכבישים</p>
	סה"כ 01 מבנה מס' 1
	<p>מבנה 02 מבנה מס' 2</p> <p>פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נפי</p> <p>תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נפי</p> <p>סה"כ 40 עבודות פיתוח ושיקום נפי</p>
	<p>פרק 41 עבודות גינון והשקיה</p> <p>תת פרק 41.01 עבודות גינון והשקיה</p> <p>סה"כ 41 עבודות גינון והשקיה</p>
	<p>פרק 51 עבודות סלילה וכבישים</p> <p>תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק</p> <p>תת פרק 51.20 עבודות עפר</p> <p>תת פרק 51.60 עבודות תיעול וניקוז</p> <p>סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים</p>
	סה"כ 02 מבנה מס' 2
	<p>מבנה 03 מבנה מס' 3</p> <p>פרק 51 עבודות סלילה וכבישים</p> <p>תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק</p> <p>תת פרק 51.20 עבודות עפר</p> <p>תת פרק 51.60 עבודות תיעול וניקוז</p> <p>סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים</p>
	סה"כ 03 מבנה מס' 3

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סה"כ	
	מבנה 04 מבנה מס' 4 פרק 51 עבודות סלילה וכבישים תת פרק 51.20 עבודות עפר סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים
	סה"כ 04 מבנה מס' 4
	מבנה 05 מבנה מס' 5 פרק 51 עבודות סלילה וכבישים תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.20 עבודות עפר סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים
	סה"כ 05 מבנה מס' 5
	מבנה 06 מבנה מס' 6 פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נפי תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נפי סה"כ 40 עבודות פיתוח ושיקום נפי
	פרק 41 עבודות גימון והשקיה תת פרק 41.01 עבודות גימון והשקיה סה"כ 41 עבודות גימון והשקיה
	פרק 51 עבודות סלילה וכבישים תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.20 עבודות עפר סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים
	סה"כ 06 מבנה מס' 6
	מבנה 08 מבנה מס' 8 פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נפי תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נפי סה"כ 40 עבודות פיתוח ושיקום נפי

סה"כ	
	פרק 41 עבודות גינון והשקיה תת פרק 41.01 עבודות גינון והשקיה סה"כ 41 עבודות גינון והשקיה
	פרק 51 עבודות סלילה וכבישים תת פרק 51.10 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.20 עבודות עפר תת פרק 51.60 עבודות תיעולוניקוז סה"כ 51 עבודות סלילה וכבישים
	סה"כ 08 מבנה מס' 8
	מבנה 10 כללי פרק 51 עבודות סלילת כבישים תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.02 עבודות עפר ופינוי פסולת סה"כ 51 עבודות סלילת כבישים
	פרק 57 אספקת מים תת פרק 57.01 אספקת מים סה"כ 57 אספקת מים
	פרק 60 עבודות יומיות תת פרק 60.01 עבודות יומיות סה"כ 60 עבודות יומיות
	פרק 90 שילוט תת פרק 90.01 שילוט סה"כ 90 שילוט
	סה"כ 10 כללי

סה"כ	
	מבנה 01 מבנה מס' 1 פרק 51 עבודות עפר סלילה וכבישים סה"כ 01 מבנה מס' 1
	מבנה 02 מבנה מס' 2 פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי פרק 41 עבודות גינון והשקיה פרק 51 עבודות סלילה וכבישים סה"כ 02 מבנה מס' 2
	מבנה 03 מבנה מס' 3 פרק 51 עבודות סלילה וכבישים סה"כ 03 מבנה מס' 3
	מבנה 04 מבנה מס' 4 פרק 51 עבודות סלילה וכבישים סה"כ 04 מבנה מס' 4
	מבנה 05 מבנה מס' 5 פרק 51 עבודות סלילה וכבישים סה"כ 05 מבנה מס' 5
	מבנה 06 מבנה מס' 6 פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי פרק 41 עבודות גינון והשקיה פרק 51 עבודות סלילה וכבישים סה"כ 06 מבנה מס' 6
	מבנה 08 מבנה מס' 8 פרק 40 עבודות פיתוח ושיקום נופי פרק 41 עבודות גינון והשקיה פרק 51 עבודות סלילה וכבישים סה"כ 08 מבנה מס' 8

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

20/02/2021

דף מס': 020

שיקום מחצבת נחל רביבים

סה"כ	
	מבנה 10 כללי פרק 51 עבודות סלילת כבישים פרק 57 אספקת מים פרק 60 עבודות יומיות פרק 90 שילוט סה"כ 10 כללי

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה גז צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

סה"כ	
	מבנה 01 מבנה מס' 1
	מבנה 02 מבנה מס' 2
	מבנה 03 מבנה מס' 3
	מבנה 04 מבנה מס' 4
	מבנה 05 מבנה מס' 5
	מבנה 06 מבנה מס' 6
	מבנה 08 מבנה מס' 8
	מבנה 10 כללי

סה"כ	
	סה"כ כללי
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

אלון הנדסה - ניהול ופיקוח בנייה נוח צוף חלמיש ד.ג. מודיעין טלפקס: 08-8699665

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן