

קריית גת צפון – מתחם 02
תכנית מס' 4/140/03/9

לשכת התכנון המחוזית
 משרד הפנים-מחוז דרום
 20.03.2013
נתקבל

מסמך הנחיות לעבודות מילוי לתכנית

עפ"י מסמך הנחיות לטיפול בחומרי חפירה ומילוי – מנהל התכנון

נערך עבור

לייטרסדורף אדריכלים ומתכננים בע"מ

חוק הליכי תכנון ובניה להאצת הבניה למגורים
 (הוראת שעה), התשע"א 2011
 משרד הפנים - מחוז הדרום
 יו"ר הוועדה לדיוור לאומי
 לאשר את התוכנית
 התוכנית לא נקבעה טעונה אישור השר
 התוכנית נקבעה טעונה אישור השר
 תאריך 20/3/13
 יו"ר הוועדה לדיוור לאומי

אוגוסט 2012 / אב תשע"ב

הודעה על אישור תכנית מס' 4/140/03/9
 גורסמה בילקוט הפרסומים מס' 6584
 מיום 20/3/13



23 אוגוסט 2012
ה' אלול תשע"ב

לכבוד
אוהד בן ד"ן
לייטרסדורף אדריכלים ומתכננים בע"מ

שלום רב,

הנדון: הנחיות לעבודות מילוי

מצורפת סקירה שבנדון.

בברכה,



ד"ר עמיר אידלמן

1. עיקרי הדברים

מסמך זה נערך כחלק מתוכנית קריית גת צפון – מתחם 02 על פי הנחיות מנהל התכנון לטיפול בחומרי חפירה ומילוי. המסמך מתייחס לנושאים הרלוונטיים עבור פרויקט זה בלבד אשר נחוצים לו חומרי מילוי. המסמך עסק במקורות ליבוא החומר ובהשפעות של הובלתו ושל עבודות העפר. לפי מגוון המקורות כפי שמפורט בדוח זה, ניתן לאתר מקורות לאספקת חומרי מילוי לתכנית. הסוגיות המרכזיות הן זמינות החומרים: סטטוטורית, זמן ומרחב. לגורמים אלה השלכות על מרחקי ההובלה לפי הזמינות ולכך השלכות על עלות חומרי הגלם בשטח התכנית. הנחות העבודה במסמך זה הן כי הנחיות מנהל התכנון פונות גם לתוכניות ברמת פירוט גבוהה מתוכנית זו (היתרי בנייה, מסמכים מפורטים לביצוע, הרשאות וכו'). כמו כן מכוונות ההנחיות לפרויקטים בהם מאזן עבודות העפר מותר עודפי חפירה. לאור זאת היות ומדובר בתכנית לה נדרשים חומרי מילוי בלבד המסמך יתייחס להנחיות הרלוונטיות בלבד.

2. המלצה

לעת הכנת התכנית המפורטת יש לעדכן את זמינות המקורות המפורטים בדוח זה ומקורות נוספים ככל שיהיו רלוונטיים מן ההיבט הסטטוטורי ואפשרויות המימוש בלוח זמנים סביר מבחינת עיתוי הפיתוח באתר התכנית.

3. אומדן הביקוש לחומרי מילוי בתכנית

הטבלה שלהלן מציגה אומדן ראשוני לנפחי המילוי הנדרשים בתכנית:

מקורות לייבוא	שטח לאחסון בתחום תכנית (דונם)	נפח נדרש (אלפי מ"ק)	סוג החומר הנדרש
להלן רשימה	כ-50	210	מילוי

הערה: השטח הנדרש לאחסון במידה ויהיה בכך צורך, מחושב בהנחה שהערימות יהיו בגובה של כ-6 מ' עם שיפוע היקפי של 1:3. בפועל יעשה שימוש מיידי בחומרי המילוי המובאים לשטח כך שלא צפוי עירום עפר בממדים המופיעים לעיל.

4. מקורות אפשריים לאספקת חומרי מילוי

מסמך זה מפרט מגוון רחב של מקורות מהם ניתן להביא חומרי מילוי מתאימים. הקריטריון הבסיסי לדירוג האתרים הוא אופיו של המקור והמרחק אל שטח התוכנית הנדונה. חשוב לציין כי אחד הקריטריונים המובילים היא ההנחה כי באתרי פיתוח בהם נוצרים עודפי חפירה צריך להקצות שטח לאחסון ביניים. שטחי אחסון כאלה הם מפגע במובן הביצועי, הסביבתי והנופי. לכן עדיף השימוש בעודפי חפירה מאתרי פיתוח מאשר אספקתם ממחצבות.

להלן המקורות האפשריים לאספקת חומרי המילוי לתכנית לפי סדר העדיפות:

- אתרי פיתוח בנייה ותשתיות.
- מחצבות פעילות.
- מחצבות נטושות.

5. אספקה מאתרי פיתוח בנייה ותשתיות

5.1 כללי

פרויקטים של בנייה, מסילות, כבישים וקווי תשתיות כוללים בתוכם עבודות עפר. בחלק מהפרויקטים הגדולים צפויים עודפי חפירה שיכולים לשמש כחומרי מילוי. הבחינה שלהלן כוללת אתרים במרחק של עד 50 ק"מ.

הגורמים המרכזיים לבחינת הייתכנות לשימוש בעודפי חפירה לצרכי מילוי בתכנית ספציפית הם:

- התאמת החפורה.
- נפח החפורה המתאימה.
- מרחק הובלה.
- עיתוי ערום החפורה.
- פרויקטים תשתיתיים אחרים בהם נדרשים חומרי מילוי כולל פרויקט המקור.

5.2 פרויקטים של רכבת ישראל

מרחק מהתוכנית (ק"מ)	תיאור	שם הקו/הפרוייקט
פרוייקטים בביצוע		
20	60 ק"מ, אורך פרויקט גדול: גשרים, הפרדות, מערכים חקלאיים, מעבירי מים	אשקלון – באר שבע
34		שדרוג תחנת יבנה מזרח
35	מסילה כפולה באורך 19 ק"מ, גשרים, מעבר תת קרקעי, חפיר	ראשל"צ-מערב- בני דרום
38 41 48 בהתאמה	בית גמליאל, מערבית לחולדה, באר יעקב	הפרדות מפלסיות
פרוייקט בהכנה לביצוע		
35	אורך 10 ק"מ	הכפלת מסילת רחובות – בני דרום
פרוייקט עתידי		
	ממרכז הארץ ועד אילת	הקו לאילת

5.3 פרויקטים של החברה הלאומית לדרכים

מרחק מהתוכנית (ק"מ)	תיאור	שם הפרויקט
פרויקטים בביצוע		
25	קטע מזרחי אשדוד - גדרה, הקמת מחלף	כביש 7
35	מחלף חולות-מחלף אשדוד, הרחבת 3 ק"מ באמצעות הוספת נתיב שלישי	כביש 4
40	עוקף בית שמש - שדרוג והרחבה כולל הסדרת צמתים וכיכרות	כביש 10
42	מחלף יבנה, כ-30 ק"מ	כביש 42
53	עוקף מזרחי נס ציונה - כ-35 ק"מ, סלילת כביש חדש	כביש 423
פרויקטים בתכנון		
15	אשקלון - קרית מלאכי, שדרוג והרחבה לדרך דו מסלולית דו נתיבית	כביש 3
25	הסדרת מחלף גדרה ובית רבן	כביש 7
31	צומת עקרון - צומת גבירול, סלילת דרך דו מסלולית דו נתיבית	כביש 411
32	מחלף אשדוד צפון - הסדרת הדרך לכביש מהיר, 3 מסלולים	כביש 4
32	מחלף אשדוד - ניר גלים, הסדרה לדרך דו מסלולית שלושה נתיבים	כביש 41
37	מפגש רכבת 208 - הפרדה מסילתית, כ-35 ק"מ	כביש 44
38	צומת סעד - ציר פילדלפי, שידרוג הכביש, הסדרת צמתים ושיקום גשרים	כביש 232
40	שער הגיא - בית שמש, כ-130 מ', הסדרה לדרך ראשית דו מסלולית שני נתיבים -	כביש 38

5.4 פרויקטים של משרד השיכון

מרחק מהתוכנית (ק"מ)	תיאור פרויקטים בתכנון	שם הפרויקט
28	סלילה ל-106 יחידות	שדרות
34	רהט - פארק תעסוקה, 1700 דונם	"עידן הנגב" -
34	הרחבת שכונה - 63 דונם	רהט שכונה 2
34	650 דונם	רהט מתחם 6
37	תשתיות ל-77 יחידות	הרחבת בית שמש
37	הרחבת היישוב	רמת בית שמש
45	נווה מנחם ב' פלח 1 - 550 דונם	באר שבע
45	נווה מנחם ב' פלח 2 - 715 דונם	באר שבע
51	בניית 81 יחידות דיור ומסחר ב-3 מתחמים	ביתר עילית
	הקמת ישוב חדש בחבל אשכול	"שלומית"

6. אספקה מחצבות פעילות

רקע כללי: מחצבות פעילות הם מקור ודאי לאספקת חומרי מילוי. מחיר חומרי המילוי המסופקים ממחצבות הוא היקר מבין החלופות השונות. המחיר נגזר מעלות חומרי המילוי בשער המחצבה וממחיר ההובלה התלוי במרחק המחצבה מהפרויקט. חשוב להדגיש כי חומרי מילוי הם החומרים הנחותים ביותר שמוצרים במחצבה וחלק מהם מוגדרים כפסולת או טפל. ניצול חומרי מילוי בחלק מהמחצבות יכול להביא לניצול מיטבי של חומרי גלם המופקים.

הטבלה שלהלן מציגה את המחצבות הנמצאות במרחק אווירי של עד 42 ק"מ מאתר הבנייה שיש בהן חומרי גלם המתאימים למילוי.

מספר במפה	שם המחצבה	חברה	מרחק מהתכנית (קו אווירי-ק"מ)
6	זנוח (בית שמש)	מחצבות ורד בע"מ	25
4	הר חרוז	נשר מפעלי מלט ישראליים בע"מ	27
5	הר טוב	מחצבות הר טוב בע"מ	27
8	עציונה	שפיר הנדסה אזרחית וימית בע"מ	27
3	דהר אל עירק (הר-טוב)	נשר מפעלי מלט ישראליים בע"מ	28
2	נשר רמלה	נשר מפעלי מלט ישראליים בע"מ	34
9	הר דרגות	תעשית אבן וסיד בע"מ	46
1	מודיעים	תעשית אבן וסיד בע"מ	47

7. אספקה ממחצבות נטושות

רקע כללי: הנתונים בטבלה המצורפת הם מתוך מסד הנתונים של הקרן לשיקום מחצבות חשוב לציין את הנקודות הבאות:

- אספקת חומרי מילוי ממחצבות נטושות מחייבת אישור הקרן לשיקום מחצבות וקבלת אישורים מהגורמים הרלוונטיים, יתכן ואף הכנת תכנית מפורטת.
- מתוך מסד הנתונים של הקרן נגזרו מחצבות נטושות במרחק של כ-10-20 ק"מ משטח התכנית. במסד אין נתונים על מחצבות נטושות המצויות במרחק של יותר מ-10 ק"מ מקרית גת.
- מתוך הרשימה נבחרו מחצבות נטושות בהן ניתן להפיק חומרי מילוי. מחצבות נטושות בהן ניתן להפיק חומרי גלם כגון קרקע, חמרה, חול וחואר, לא נלקחו בחשבון בשל האפשרות שהם יוכלו להיות מקור לשימושים עדיפים ומחשש לחוסר התאמה למילוי.
- חלק ניכר מהמחצבות הנטושות באזור הן מחצבות כורכר בהם יהיה קושי לאשר חציבת חומרי מילוי, אם כי יתכן ובחלק מהמחצבות יהיה לקרן לשיקום מחצבות עניין לקדם כריה במסגרת תכנית שיקום. להלן רשימת המחצבות הנטושות במרחק של עד 20 ק"מ מהתכנית.

טבלה: אתרים במרחק של עד 20 ק"מ מהתכנית

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א יואב	דרום	רכס כורכר ומסביבו שטחים חקלאיים צפונית וסמוך למושב נחלה. גדר מצד מערב. זיהום הקרקע, מטריד נופי וסכנת נפילה. מערב. דרך כורכר מהכביש למושב נחלה.	2	10	25	335	חומר מילוי, מצע		כורכר	200	4	נחלה 1
מו"א יואב	דרום	רכס כורכר ועליו שטחים חקלאיים. סכנת נפילה וזיהום הקרקע. מחפורת. דרך סלולה מהכביש לנחלה.	1	15	90	1152	מצע ומילוי		כורכר	1000	4	נחלה 2
מו"א יואב	דרום	כ-2 ק"מ מצפון למושב נחלה, בסמוך וממזרח למסילת הרכבת. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרכי עפר ממושב נחלה.	2	4	5	1225	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	7	נחלה צפון
מו"א יואב	דרום	מזרחית לשדה יואב, שטח חקלאי סמוך לכביש פלוגות. סכנת נפילה. דרום. דרך עפר נוחה מכביש פלוגות. חמי יואב, אנדרטת זיכרון ומצודת יואב.	1	3	1	327	מצע ומילוי		כורכר	2	8	מגדל יואב
מו"א יואב	דרום	דרום מזרח לשדה יואב, אזור שטחים חקלאיים. אין ציוד נטוש. מחפורת. דרך עפר מכביש פלוגות. מצודת יואב, חמי יואב.	1	8	75	341	מצע ומילוי		כורכר	600	9	שדה יואב-3
מו"א יואב	דרום	אזור חקלאי. סילוק פסולת חקלאית, בורות. מזרח. דרך חקלאית משדה יואב ומכוכב מיכאל. חמי יואב ומוזיאון גבעתי.	1	5	10	1195	מצע ומילוי		כורכר	30	9	כוכב מיכאל 2
מו"א יואב	דרום	מצפון לקבוץ נגבה, כ-1.7 ק"מ מדרום לצומת נגבה, ממערב ובסמוך לכביש. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. בור חציבה. כביש נגבה - צומת נגבה.	1	4	2.5	1240	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	10	נגבה צפון
מו"א יואב	דרום	שדות חקלאיים בשולי הכביש לנגבה. פגיעה נופית. לדרום. כביש נגבה-צומת הודיה.	1	4	2.5	1277	מצע ומילוי		כורכר	10	10	נגבה 2
מו"א באר-טובה	דרום	כ-1 ק"מ מדרום-מזרח למושב ערוגות, ממזרח ובסמוך לנחל האלה. אין גדר בטיחות. בור חציבה. דרכי עפר מערוגות ומתמורים.	1	3	1	1286	מילוי, תשתיות	קוורטר	חומר ואדי	1.5	10	ערוגות
מו"א מטה יהודה	ירושלים	סמוך לכביש ליאון-קרית גת ובסמוך לכניסה לקיבוץ בית ניר. נופי. דרום. דרך סלולה מכביש בית ניר. פארק בריטניה.	2	14	5	1148	מצעים	איאוקן	קירטון	10	10	בית ניר

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א שפיר	דרום	כ-200 מ' מדרום-מערב לצומת נגבה. גדר סביב לשתי המחצבות הצפוניות; יש סכנת מפולת. בורות חציבה. דרך עפר מכביש נגבה או מכביש צומת נגבה - צומת הודיה.	3	10	55	338	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	400	11	נגבה 1
מו"א חוף אשקלון	דרום	חורשת אקליפטוס באזור חקלאי. אין דרך מכביש פלוגות צומת הודיה	1	3	1.6	1278	מצע ומילוי		כורכר	4.800 00019	11	צומת גבעתי
מו"א יואב	דרום	צפונית לצומת גבעתי, סמוך לכביש הודיה. הפרת המצב הטבעי, התחלת שפיכת פסולת מוצקה. מחפורת. דרך עפר נוחה מכביש הודיה.	1	7	14	350	מצע ומילוי		כורכר	60	11	גבעה 113
מו"א יואב	דרום	כ-1 ק"מ מדרום לקבוץ כפר-מנחם. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. מעט פסולת. בור חציבה. דרך עפר מקיבוץ כפר-מנחם. יער חרובית.	1	5	2	1159	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	8	11	כפר-מנחם 1
מו"א שפיר	דרום	כ-1.5 ק"מ ממזרח לצומת הודיה, ממערב ובסמוך למשלט 105. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת נגבה - צומת הודיה.	2	8	4	1242	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	20	11	משלט 105 מערב
מו"א חוף אשקלון	דרום	מערבית למושב כוכב מיכאל, חקלאי, אזור בארות נפט ישנות שחלקן עובדות. מעט ציוד נטוש. מחפורת. דרך עפר מכביש ניר-עם צמת גבעתי.	1	20	90	343	מצע ומילוי		כורכר	900	11	חוות מרים 1
מו"א חוף אשקלון	דרום	מערבית למושב כוכב מיכאל, אזור חקלאי ובארות נפט ישנות. מופע נופי והפרת הסביבה. מחפורות. דרך עפר מכביש ניר עם צמת גבעתי.	2	8	37	1255	מצע ומילוי		כורכר	300	12	חוות מרים 2
מו"א שפיר	דרום	כ-1.5 ק"מ מערבית לצומת נגבה, מצפון וסמוך מאוד לכביש צומת נגבה - צומת הודיה. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. פסולות בנין ומתכת שפוכות באתר. דרום. דרך עפר המסתעפת מכביש צומת נגבה - צומת הודיה.	2	5	10	1233	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	25	12	צומת נגבה מערב
מו"א חוף אשקלון	דרום	מערבית למושב כוכב מיכאל, שטחים חקלאיים ליד חוות מרים. קירות אנכיים. מחפורת. דרך עפר מכביש ניר-עם צמת גבעתי.	1	15	45	342	מצע ומילוי		כורכר	500	12	חוות מרים 3

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטרייטג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-1 ק"מ מצפון-מערב לקיבוץ משואות-יצחק. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. כביש ודרך עפר מקיבוץ משואות-יצחק.	1	5	2	1167	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	5	12	משואות-יצחק 2
מו"א שפיר	דרום	כ-1.5 ק"מ צפונית-מערבית לצומת נגבה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. חלקו המערבי של האתר מולא בפסולת בנין ומתכת. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת נגבה - צומת הודיה.	1	10	10	1236	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	80	12	צומת נגבה 3
מו"א שפיר	דרום	כ-1.5 ק"מ צפונית-מערבית לצומת נגבה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת נגבה - צומת הודיה.	1	8	10	1235	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	60	12	צומת נגבה 2
מו"א שפיר	דרום	כ-1.5 ק"מ צפונית-מערבית לצומת נגבה. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת נגבה - צומת הודיה.	1	4	4	1234	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	12	צומת נגבה 1
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-1.5 ק"מ מדרום-מערב לבאר-טוביה. האתר מגודר; אין סכנת מפולת. חומר אורגני שפוך באתר. בור חציבה. דרך עפר נוחה מכביש באר-טוביה.	1	2	6	321	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	12	באר-טוביה 2
מו"א חוף אשקלון	דרום	כ-300 מ' מדרום לחלקו המזרחי של המושב הודיה, כ-200 מ' ממערב לכביש צומת הודיה - צומת גבעתי. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין ומתכת. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת הודיה - צומת גבעתי.	1	6	2	1244	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	13	הודיה מזרח 1
מו"א חוף אשקלון	דרום	כ-500 מ' מדרום למושב הודיה. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. פסולת בנין ומתכת שפוכות וממלאות את חלקו המערבי של האתר. בור חציבה. דרך עפר ממושב הודיה.	1	4	10	1248	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	30	13	הודיה דרום
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-400 מ' מדרום למושב גבעתי, בתחומי הכפר הנטוש בית דרס. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת ביתית, בנין מתכת וחקלאות שפוכה באתר. יש גם פסולת אורגנית נוזלית בורות חציבה. דרך עפר ממושב גבעתי. שמורת בריכת זמורות.	2	6	10	1238	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	30	14	גבעתי

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-1 ק"מ מדרום-מזרח למושב עזריקם. יש גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר נוחה מכביש עזריקם.	1	6	40	318	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	200	14	עזריקם 4
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-1 ק"מ ממזרח למושב עזריקם. גדר מסביב למאגר; יש סכנת מפולת. פסולת חקלאית וצמיגים בחלק הדרומי. בור חציבה. דרך עפר מכביש עזריקם - באר-טוביה.	2	8	60	317	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	300	14	עזריקם 3
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-1.5 ק"מ ממזרח למושב עזריקם. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת מתכת וצמיגים שפויים באתר. בור חציבה. דרך עפר מכביש באר-טוביה - עזריקם.	1	8	4	1169	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	20	14	חצור אשדוד
מו"א חוף אשקלון	דרום	מזרחית למושב בית-שקמה על גבעה המתנשאת מעל פני השטח. מפגע סביבתי, זיהום אפשרי. מחפורת. דרך כורכר כבושה מכביש בית-שקמה.	1	7	3	345	מצע ומילוי		כורכר	20	14	בית שקמה 1
מו"א חוף אשקלון	דרום	מזרחית למושב בית-שקמה, שטחים חקלאיים. גידור. אין ציוד נטוש. מחפורת. דרך כורכר כבושה מכביש בית-שקמה.	1	8	4	344	מצע ומילוי		כורכר	30	14	בית שקמה 2
מו"א באר-טוביה	דרום	דרומית וסמוכה מאוד למושב עזריקם. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. ערמות של פסולת בנין, מתכת, ביתית וחקלאות. בור חציבה. דרך עפר משובשת מכביש עזריקם.	1	2	2	319	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	4	14	עזריקם 5
מו"א שער הנגב	דרום	המורדות הצפוניים של חירבה בסמוך לנחל שקמה. נופי. מערב. דרך עפר מקיבוץ ברור-חיל.	1	10	1.5	1293	מצע ומילוי		כורכר	10	15	חירבת מרשן
מו"א שער הנגב	דרום	שטחים חקלאיים על רכסי כורכר. קירות אנכיים וביתרונות. מחפורת ומסביבה קירות חציבה לכיוונים שונים. דרכי עפר מאור הנר, גברעם וכביש שדרות צומת גבעתי. שמורת כורכר-גברעם.	1	8	25	1280	מצע ומילוי		כורכר	160	15	גברעם
מו"א שער הנגב	דרום	שטחים חקלאיים על רכסי כורכר. קירות אנכיים. 360. דרך מכביש שדרות צומת גבעתי. תל ברור.	2	8	30	1279	מצע ומילוי		כורכר	100	16	תל ברור

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטרטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-300 מ' דרומית-מערבית למושב חצב. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר ממושב חצב	1	3	1.5	1214	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	3	16	חצב 9
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-500 מ' ממערב למושב חצב. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מכביש בני עיש - פארק ראם	1	5	3	1170	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	16	חצב מערב
מו"א חוף אשקלון	דרום	כ-1 ק"מ מצפון מערב למושב ניר-ישראל. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. צפון. דרך עפר מכביש צומת סילבר - ניצנים	1	3	8	1264	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	12	16	ניר-ישראל 1
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-300 מ' ממערב למושב חצב. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. פסולת בנין ופסולות ביתיות וחקלאיות שפוכות באתר. בור חציבה. דרך עפר מחלקו הדרומי של המושב חצב	1	4	3	1207	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	6	16	חצב 2
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-400 מ' ממערב למושב חצב. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. גרוטאות ופסולות מתכתיות שפוכות באתר. בור חציבה. דרך עפר ממושב חצב	1	5	3	1208	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	16	חצב 3
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-600 מ' ממערב למושב חצב. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. מעט פסולות בנין וחקלאות שפוכות באתר. בור חציבה. דרך עפר ממושב חצב	1	4	1	1209	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר, חמרה	3	16	חצב 4
מו"א באר-טוביה	דרום	כ-600 מ' ממערב למושב חצב. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולות בנין וגרוטאות מתכת שפוכות באתר. בור חציבה. דרך עפר ממושב חצב	1	5	2	1211	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	10	17	חצב 6
מו"א שער הנגב	דרום	גבעות כורכר חשופות. נופי. מחפורת. דרך עפר משובשת מכביש שדרות רוחמה. שמורת כורכר רוחמה	1	3	1	1291	מצע ומילוי		כורכר	2	17	נחל רוחמה-1
מו"א מטה יהודה	ירושלים	ממערב ובסמוך למושב שדות-מיכה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. דרום-מזרח. דרך עפר ממושב שדות-מיכה.	1	8	5	648	חומר מילוי	מרישה (אאוקו)	קירטון	10	17	שדות-מיכה
מו"א שער הנגב	דרום	גבעות כורכר. הפרת הסביבה. מזרח. דרך עפר מכביש שדרות-רוחמה. שמורת כורכר רוחמה	1	3	1	1292	מצע ומילוי		כורכר	2	17	נחל רוחמה-2

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטרטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מרחבים מו"א	דרום	גבעות כורכר חשופות. מפגע נופי. מחפורת. ליד כביש ראשי שדרות-רוחמה. שמורת כורכר רוחמה	1	7	5	1290	מצע ומילוי		כורכר	35	17	שמורת כורכר רוחמה
מו"א מטה יהודה	ירושלים	כ-1 ק"מ מדרום-מזרח לתל מיקנה. בור חציבה. דרכי עפר מקיבוץ רבדים וממושב תירוש. תל מיקנה	1	5	2	1157	מילוי, תשתיות	פלשת, מרישה (אאוקו)	קירטון, קונגלומרט	8	17	נחל תמנה 1
מויימ גן יבנה	מרכז	כ-500 מ' ממזרח למושב ביצרון. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת מתכתיות שפוכות בשולי האתר. בור חציבה. דרך עפר מכביש בני עיש - חצור אשדוד	1	5	1	1160	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	4	18	ביצרון 1
מו"א שער הנגב	דרום	סמוך לגדר קיבוץ אור הנר, גבעת כוכר. זיהום פסולת, ריח. מחפורת, למערב. דרך עפר סלולה מתוך קיבוץ אור הנר. שמורת כוכר-גברעם	1	5	2.5	1281	מצע ומילוי		כורכר	12.5	18	אור הנר 1
מו"א שער הנגב	דרום	שטחים חקלאיים ליד קיבוץ אור הנר. קירות אנכיים. דרום-מערב. דרך סלולה מקיבוץ אור הנר. שמורת כורכר-גברעם	1	5	4.5	1282	מצע ומילוי		כורכר	22	18	אור הנר 2
מו"א שער הנגב	דרום	ליד הרפת של קיבוץ אור הנר. קיר אנכי גבוה. דרך עפר סלולה מקיבוץ אור הנר. שמורת כורכר-גברעם	1	10	4	1283	מצע ומילוי		כורכר	30	19	אור הנר 3
מויימ גדרה	מרכז	מדרום-מזרח לצומת כנות. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. באתר שפוכה פסולת בנין ופסולת מתכתית. בור חציבה. דרך עפר מהכביש המוביל לחפץ-חיים.	1	5	8	1200	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	29	19	גדרה 6
עיריית אשקלון	דרום	כ-500 מ' מצפון לאתר בניה של שכונה בצפונה של אשקלון. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה אובלי. דרך עפר מכביש המוביל למזבלה, בצפונה של אשקלון	1	6	20	1271	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	100	19	אשקלון צפון 5
מו"א שער הנגב	דרום	שטחים חקלאיים בסמיכות לכביש ראשי. מתלולי קרקע. מערב. דרך קצרה מכביש יד מרדכי שדרות. שמורת ניר עם	1	5	7	1284	מצע ומילוי		כורכר	30	20	תל מערת עזה
עיריית אשקלון	דרום	בתחומי שכונה הנבנית בחלקה הצפוני של אשקלון. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. מערב. כביש ודרך עפר בצפונה של אשקלון.	1	10	5	1275	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	25	20	אשקלון צפון 9

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א חוף אשקלון	דרום	קיר חצוב של כורכר בשטח מיוער. מפגע סביבתי ובטיחותי. צפון. דרך סלולה מכביש כרמיה-אשקלון. שמורת כרמיה	1	10	7	1229	מצע ומילוי		כורכר	35	21	יד-מרדכי 1
מו"א נחל שורק	מרכז	כ-200 מ' מערבית לבית-הקברות של המושב יסודות, מצפון ובסמוך למיאנדר של נחל שורק. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר ממושב יסודות	1	4	3	1221	מילוי, תשתיות	ניאוגן, אי אוקן	גיר, קונ גלומרט	6	21	יסודות 7
עיריית בית שמש	ירושלים	בגבול המזרחי של אתר תעשיות בית-שמש. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. באתר שפוכה פסולת בנין ופסולת מחצבה. בור חציבה. כביש בית-שמש - בית-גוברין	1	5	10	646	אגרגטים, חו מר מילוי	בע'נה, מ נוחה	גיר, קירטון	30	21	בית-שמש - תעשיות 1
מו"א נחל שורק	מרכז	ממזרח ובסמוך מאוד לבית קברות שממערב למושב יסודות. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בורות חציבה. הכביש המוביל לבית קברות, ממערב למושב יסודות	1	6	0.5	1184	מצע ומילוי	עדולם, ני אוגן	קירטון, קונגלומרט	1.5	21	יסודות 3
מו"א חוף אשקלון	דרום	צפונית מזרחית לקיבוץ כרמיה, שטחים מעובדים. ערמות גזם עצים. מחפורת. דרך סלולה מכביש כרמיה לאשקלון. שמורת חולות כרמיה	2	20	10	347	מצע ומילוי		כורכר	200	21	כרמיה
מו"א נחל שורק	מרכז	מצפון-מזרח ובסמוך לבית הקברות של מושב יסודות. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר ממושב יסודות	2	10	10	1185	מילוי, תשתיות	פלשת	קונגלומרט	50	21	יסודות 4
מו"א חבל יבנה	מרכז	כ-1.5 ק"מ דרומית-מערבית לבני-דרום. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מניר-גלים	2	15	120	1216	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	1200	21	בני-דרום 1
מו"א נחל שורק	מרכז	כ-1 ק"מ מערבית למושב יסודות. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. מזבלה פעילה באתר. בור חציבה. דרך עפר ממושב יסודות	1	4	4	1178	מילוי, תשתיות	פלשת	קונגלומרט	12	22	יסודות 1
מו"א שער הנגב	דרום	מערבית לשדרות, בשולי כביש ניר-עם יד-מדרכי. גדר מצד דרום. פסולת בניה. מחפורת. כביש ראשי	1	2	2	354	מצע ומילוי		כורכר	4	22	שדרות-מערב
עיריית אשדוד	דרום	מדרום ובסמוך לשדרות מנחם בגין באשדוד. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. צפון. דרך גישה משדרות מנחם בגין באשדוד	1	6	2	1251	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	6	22	אשדוד 2

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א גזר	מרכז	כ-1 ק"מ ממזרח למושב יסודות, בגדה הצפונית של נחל שחם. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. דרום. דרך עפר מכביש צומת חולדה - צומת ביל"ו	1	4	3	1191	מילוי, תשתיות	ני, עדולם, אוגן	גיר, קיר טון, קונג לומרט	6	22	יסודות 5
מו"א גזר	מרכז	כ-1.5 קמ' מזרחית למושב יסודות, בגדה הצפונית של נחל שחם. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. דרום-מזרח. דרך עפר מכביש צומת חולדה - צומת ביל"ו	2	5	12	1192	מילוי, תשתיות	ני, עדולם, אוגן	גיר, קיר טון, קונג לומרט	30	23	יסודות 6
מו"א ברנר	מרכז	במפנה מזרחי של רכס כורכר, ממערב למושב בית-אלעזרי. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. מזרח. דרך עפר מכביש צומת ביל"ו - גדרה	1	8	4	1182	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	16	23	בית-אלעזרי 2
מו"א מטה יהודה	ירושלים	נחל עציונה, בין מושב אביעזר לרוגלית. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פגיעה במשטר הזרימה של הנחל. בור כריה. דרך עפר מנוה-מיכאל	1	3	2	649	חומר מילוי		חומר ואדי	4	23	אביעזר
מו"א ברנר	מרכז	מפנה מזרחי של רכס כורכר ממערב למושב בית-אלעזרי, מדרום ובסמוך לשתי בריכות מים. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. מזרח. דרך עפר מכביש צומת ביל"ו - גדרה	1	8	3	1181	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	12	23	בית-אלעזרי 1
מו"א שער הנגב	דרום	שטחי מרעה מסביב לגבעות כורכר הסמוכים לגבול. קירות אנכיים. צפון ודרום. כביש סוג ב' מסמוך לקיבוץ ניר עם. שמורת ניר עם	1	10	10	1285	מצע ומילוי		כורכר	50	23	נחל מקורות
מו"א חוף אשקלון	דרום	צפון מזרח לקיבוץ זיקים, שולי שטח חקלאי. סביבה מופרת, נקייה. מחפורת. כביש משני ודרך גישה קצרה מכורכר מכביש הכניסה לזיקים. שמורת חולות כרמיה	1	13	3	346	מצע ומילוי		כורכר	35	23	זיקים-1
מו"א ברנר	מרכז	מערבית לכביש צומת בילו - גדרה, סמוך לבית-אלעזרי. מגודרת. מזרח. דרך עפר בשטח סגור. אתר הנצחה לנופלי צה"ל	2	20	30	306	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	600	24	מרר 3
מו"א גזר	מרכז	בחלקו המזרחי של יער הרצל דרומית-מזרחית לחולדה. יש גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר ביער הרצל.	1	5	1	1193	מילוי, אגרגטים, מצע	עדולם	גיר	3	24	יער חולדה
מו"א ברנר	מרכז	מערבית לכביש צומת בילו - גדרה, סמוך לבית-אלעזרי. מגודרת כמתקן בטחוני. מזרח. דרך עפר בתחומי שטח סגור. אתר הנצחה לנופלי צה"ל	1	9	7.5	305	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	70	24	מרר 2

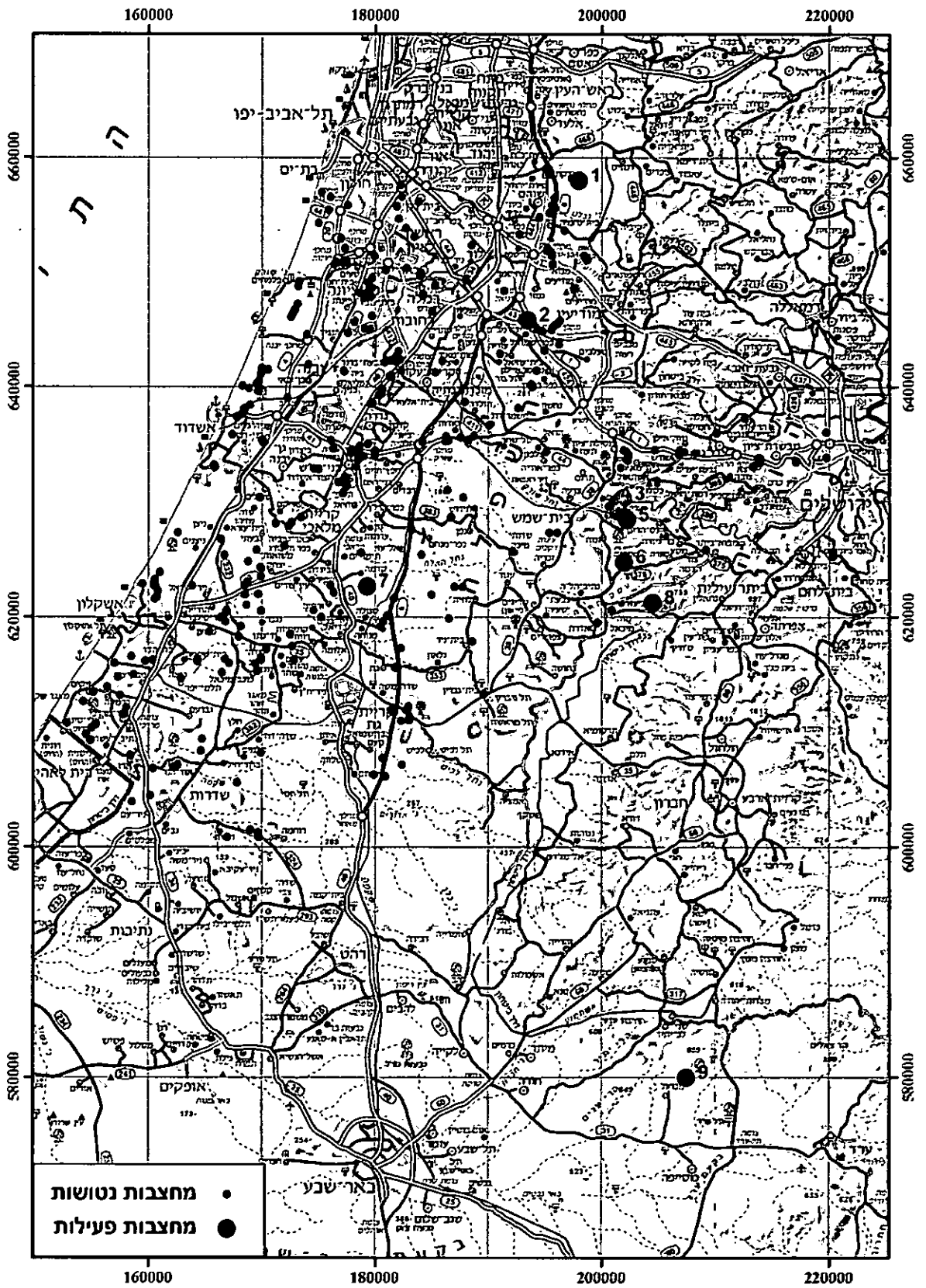
Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטרטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א ברנר	מרכז	מערבית לכביש צומת בילו - גדרה, סמוך לבית-אלעזרי. מגודרת. מזרח. דרך עפר בתחומי שטח סגור. אתר הנצחה לנופלי צה"ל	1	6	4.5	304	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	27	24	מרר 1
עיריית אשדוד	דרום	סמוך ומצפון לכביש המוביל לנמל אשדוד. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. אין ציוד נטוש. מערב. כביש ראשי לנמל אשדוד תל-מור שמורת מבוא אשדוד	1	7	15	337	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	60	24	אשדוד
מו"א חוף אשקלון	דרום	מדרון דרומי לקיבוץ, על גדות נחל (אגם) שקמה. אין. סכנת נפילות. צפון ודרום. כביש סוג ב' מקיבוץ זיקים.	1	8	4	1241	מצע ומילוי		כורכר	24	24	זיקים-2
מו"א ברנר	מרכז	כ- 200 מ' מדרום לקיבוץ גבעת-ברנר. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בניין. בור כריה. דרך עפר מקיבוץ גבעת-ברנר.	2	12	20	1057	חומר מילוי, מצע	פלייסטוקו	כורכר	100	25	גבעת-ברנר 2
מו"א חבל יבנה	מרכז	כ- 400 מ' מצפון למושב בית-גמליאל. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. כוורות. דרום. דרך עפר ממושב בית-גמליאל.	2	3	3	1067	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	4.5	26	בית-גמליאל 2
עיריית אשדוד	דרום	גבעות ממזרח לחוף הים, באזור ההקמה של נמל היובל. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מאזור התעשייה הצפוני באשדוד	1	6	4	1121	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	20	27	נמל היובל
מו"א ברנר	מרכז	כ-300 מ' צפונית-מערבית לקיבוץ גבעת-ברנר. גידור חלקי; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מקיבוץ גבעת-ברנר	1	8	4	1060	מילוי, תשתיות	פלייסטוקו	כורכר	30	27	גבעת-ברנר 5
מו"א מטה יהודה	ירושלים	גבול היער מצפון למושב בקוע. אין גדר בטיחות. דרום. דרך עפר מהמושב בקוע. יער ק.ק.ל	1	5	3	634	חומר מילוי	מנוחה	קירטון	7.5	27	בקוע
עיריית רחובות	מרכז	כ-300 מ' מצפון לקיבוץ גבעת ברנר. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. גרוטאות מתכת ופסולת בנין. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת ברנר - גן-שלמה.	2	6	1.5	1062	מילוי, תשתיות	פלייסטוקו	כורכר	5	27	גבעת-ברנר 7
עיריית רחובות	מרכז	כ-300 מ' מצפון לקיבוץ גבעת-ברנר. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת ברנר - גן-שלמה.	1	4	0.4	1063	מילוי, תשתיות	פלייסטוקו	כורכר	1	27	גבעת-ברנר 8

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א ברנר	מרכז	כ-300 מ' מצפון לקבוץ גבעת ברנר. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין ומעט גרוטאות מתכת. בור חציבה. דרך עפר מכביש צומת ברנר - גן-שלמה.	1	6	5	1061	מילוי, תשתיות	פלייסטו קן	כורכר	20	27	גבעת-ברנר 6
מו"א חבל יבנה	מרכז	ממזרח לגדר של אתר הטמנת פסולת "רתמים". אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת מתכתית זרוקה באתר. בור חציבה. דרך עפר כבושה מאזור התעשייה אשדוד	2	10	20	1117	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	100	27	תל חרז 2
עיריית יבנה	מרכז	מצפון מערב לצומת יבנה - כביש מהיר אשדוד. אין גידור בטיחות; אין סכנת מפולות. מחפורת. דרך עפר מכביש יבנה - פלמחים	1	4	1	238	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	16	29	יבנה
עיריית נס ציונה	מרכז	ממזרח וסמוך מאוד לבתי מגורים רבי קומות בכפר גבירול. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. באתר שפוכות פסולת בנין ופסולת מתכתית. מזרח. כביש פנימי בכפר גבירול	1	3	2	1100	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	3	29	כפר גבירול מזרח
מו"א מטה יהודה	ירושלים	מזרחית למסילת ציון. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. מבנה בטון. דרומי. דרך עפר משובשת מכביש אשתאול. שמורת המסרק, דרך בורמה	1	10	5	356	אגרגטים, חומר מילוי	בע'נה, מנוחה	גיר, קירטון	25	30	שער הגיא 1
עיריית נס ציונה	מרכז	ממזרח לטירת-שלום. אין גדר בטיחות. יש סכנת מפולת. מערב. דרך כבושה מהכביש המוביל לטירת-שלום	1	5	1	1053	אגרגטים, מילוי, מצע	קוורטר	כורכר	2	31	טירת-שלום 1
חסר מעמד	מרכז	כ-3 ק"מ מצפון-מערב ליבנה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין רבה שפוכה באתר. בור כריה. דרך עפר מכביש פלמחים	2	15	40	1094	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	500	31	פלמחים - 5
חסר מעמד	מרכז	כ-3 קמ' מדרום לפלמחים. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין שפוכה באתר. בור כריה. דרך עפר מכביש פלמחים	2	10	20	1093	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	150	31	פלמחים - 4
מו"א גזר	מרכז	בין משמר-איילון לכפר-שמואל, מדרום לכביש ירושלים - תל-אביב. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת חקלאית ופסולת בנין שפוכות באתר. צפון-מזרח. דרך עפר ממשמר-איילון. תל גזר	1	5	7.5	765	מילוי	אחוזם, מנוחה	קירטון, קונגלומרט	20	32	משמר-איילון

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטרטיג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
מו"א גן רוה	מרכז	סמוך לבתים המזרחיים הקיצוניים של מושב בית-עובד. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. דרום. דרך סלולה מכביש בית-עובד	1	6	2	236	חומר מילוי, מצע	תצורת חפר	כורכר	6	32	בית-עובד 1
מו"א גן רוה	מרכז	צפונית לבית-עובד, ממזרח ובסמוך לכביש יבנה - תל-אביב. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. מערב. סמוך לכביש ראשי	1	5	2.5	240	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	6	32	בית-עובד 3
עיריית נס ציונה	מרכז	כ-500 מ' מצפון מזרח למושב בית-עובד. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין. דרום. דרך עפר ממושב בית-עובד	1	6	10	237	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	30	33	בית-עובד 2
מו"א גזר	מרכז	כ-500 מ' ממזרח לקיבוץ נצר-סירני. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור כריה. דרך עפר מקיבוץ נצר-סירני	1	7	2.5	1069	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	15	33	נצר-סירני 1
עיריית נס ציונה	מרכז	כ-600 מ' ממערב לשכונת מגורים בנס-ציונה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. דרום. דרך סלולה מנס-ציונה	1	6	3	1074	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	9	33	נס-ציונה מערב
מו"א גזר	מרכז	כ-100 מ' מדרום מערב למחצבה הפעילה של מפעל "נשר" רמלה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת מתכתית באתר. מזרח. דרך עפר מכביש פנימי של מפעל "נשר" רמלה	1	6	1	758	מלט	בע'נה	גיר	3	33	נשר רמלה 1
עיריית נס ציונה	מרכז	כ-300 מ' ממזרח לשוב בית-חנן. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך עפר מנס-ציונה	1	4	1	1077	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	3	33	בית-חנן מזרח
עיריית נס ציונה	מרכז	כ-1 קמ' ממערב לנס-ציונה. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. צפון. דרך עפר מנס-ציונה	1	3	1	1073	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	1.5	34	נס-ציונה 1
מוי"מ באר יעקב	מרכז	סמוך לשכונת מגורים בבאר-יעקב. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין ופסולת ביתית שפוזרות באתר. דרך עפר מבאר-יעקב	1	7	1	1072	מילוי, תשתיות	פלייסטוקן	כורכר	5	34	באר-יעקב 2
עיריית ראשון לציון	מרכז	כ-300 מ' ממערב לכביש ראשון-לציון - נס-ציונה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור חציבה. דרך סלולה מכביש ראשון-לציון - נס-ציונה	1	6	10	953	חומר מילוי, מצע	תצורת חפר	כורכר	30	35	ראשון-לציון 3

Munizipal	Mahoz Admin	תיאור כללי ודרכי גישה. בטיחות. Interferen. כיוון. דרך. Nature	Levels	גובה	שטח	שטח	התאמה לשימוש	סטריטג רפיה	המסלע	נפח (מיליוני מ"ק)	המרחק מקריית גת (ק"מ)	שם
חסר מעמד	מרכז	מדרום מערב לבריכות החימצון, ממערב לכביש חולון – אשדוד. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין שפוכה באתר. דרום. דרך עפר כבושה בחלקה, מאזור הכניסה לשפד"ן	1	5	1	1111	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	3	35	שפד"ן 4
חסר מעמד	מרכז	מדרום מזרח לבריכות החימצון, ממערב לכביש חולון-אשדוד. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. נקייה. צפון. דרך עפר כבושה בחלקה מאזור הכניסה לשפד"ן	1	3	2	1110	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	3	35	שפד"ן 3
עיריית ראשון לציון	מרכז	מדרום לכביש ראשל"צ - חוף הים. אין גדר בטיחות; אין סכנת מפולת. מזרח. הכביש המוביל לשפד"ן	1	15	20	232	מילוי, תשתיות	קוורטר	כורכר	200	39	חולות ראשל"צ 2
עיריית ראשון לציון	מרכז	צפונית לביה"ס החקלאי נחלת יהודה. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. אין ציוד נטוש. מזרח. אחד מכבישי הכניסה לשכונת נחלת-יהודה	1	5	3	230	מילוי, צמנט פורטלנד, מילוי, תשתיות	פלייסטו קו	כורכר	8	39	נחלת-יהודה
עיריית ראשון לציון	מרכז	כ-1 קמ' ממערב למכון וולקני. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. פסולת בנין ופסולת ביתית. דרום-מזרח. דרך עפר מנחלת-יהודה	1	4	5	1075	מילוי, תשתיות	פלייסטו קו	כורכר	10	40	מכון וולקני מערב
מו"א חבל מודיעין	מרכז	ערוץ נחל נטוף, צפונית מזרחית לנאות-קדומים. אין גדר בטיחות. בור כריה. דרכי עפר מנאות-קדומים. יער בן-שמן, נאות-קדומים	1	3	5	753	מילוי	קוורטר	קונגלומ רט, קרקע	10	41	נאות-קדומים 1
מו"א חבל מודיעין	מרכז	ערוץ נחל נטוף, צפונית מזרחית לנאות-קדומים. אין גדר בטיחות. בור כריה. דרכי עפר מנאות-קדומים. יער בן-שמן, נאות-קדומים	1	2	3	754	מילוי	קוורטר	קונגלומ רט, קרקע	5	41	נאות-קדומים 2
מוימ שוהם	מרכז	טרסה מדרום לאפיק נחל נטוף. אין גדר בטיחות; יש סכנת מפולת. בור כריה. דרך עפר מכביש בני-עטרות - ראש-העין	1	4	0.4	757	מילוי	קוורטר	קונגלומ רט, קרקע	1.5	42	נחל בית-עריף

תרשים: מחצבות פעילות ונטושות בסביבות התכנית



8. הנחיות סביבתיות:

ההנחיות המופיעות בהמשך נתנו על בסיס ההנחות להלן:

- קיים צורך במילוי עפר על פני שטח התוכנית.
- העפר למילוי יסופק ממקורות שונים שיבחרו בשלבי התכנון הבאים.
- מתחם התוכנית ממוקם בלב סביבה אשר תפותח כולה ורובה לאחר פיתוח מתחם 02.

להלן ההנחיות:

- 8.1 יש להראות כי בבחירת אתר לאספקת חומרי המילוי נלקח בחשבון מרחק שינוע קצר ככל שניתן לצמצום פיזור אבק ועפר בסביבת מסלול ההובלה.
- 8.2 ככל שיידרש אזור לאחסון חומרי המילוי- ימוקם בתוך תחום התכנית הרחק ככל הניתן משימושים רגישים כגון מגורים ומבני ציבור, יסומן ויגודר. האחסון יעשה בצורה שתבטיח את אי פיזור חומרי המילוי בסביבה. לאור פיתוח כל שטח התוכנית וכל השטחים הסובבים אותה אין צורך בהנחייה לשיקום שטח האחסנה.
- 8.3 משך העירום הזמני לא יתארך מעבר למשך ביצוע שלבי הפרויקט.
- 8.4 חומרי מילוי המובאים לשטח יובאו במשאיות סגורות למניעת פיזורו בשטח.
- 8.5 הרטבת שטחי עבודה- יש להרטיב דרכי עפר, אזורי התארגנות ומחנות קבלן, המשמשים למעבר כלי רכב, המצויים במרחק הקטן מ- 100 מ' משימושים רגישים (מגורים ומבני ציבור). ההרטבה תיעשה מדי יום בכל תקופת העבודות (למעט ימים גשומים) וכל זמן שתהיינה עבודות עפר או פעולות בנייה העלולות לגרום לאבק. יש להימנע משימוש במים מליחים.
- 8.6 רחיצת גלגלי משאיות- יוקפד על רחיצת גלגלי המשאיות היוצאות מהאתר ועל כיסוי ביריעות שלמות של משאיות הנושאות חומר הגורם להרחפת אבק. יש לוודא כי היריעות נופלות מהצדדים לרוחב של לפחות חצי מטר, מתוחות ומהודקות. בחורף יוקפד על ניקיון הכבישים הראשיים מבוצץ.

9. הנחיות נופיות:

- 9.1 תוכנית עבודות העפר מבוססת על תוכנית הכבישים אשר הוכנה לכלל השכונה.
- 9.2 תוכנית זו מציינת את הגבהים בצירי הכבישים המקיפים את מתחם 02.
- 9.3 בהתאם לשלבויות הנגזרת מתוכנית מתאר קריית גת צפון (מספר 140/02/9) מתחם 02 יבנה לאחר מתחם 07 החופף אליו ממזרח מעבר לכביש מספר 2 בתוכנית. מעבר לכך שאר השטחים יהיו גם כן בשלב הפיתוח (לפארק המרכזי או למגורים) או כקרקע חקלאית.
- 9.4 לאחר סיום הפיתוח שטחי המילוי ימצאו מתחת לבניני השכונה ולא יראו כלפי חוץ.
- 9.5 אי לכך, בזמן עבודות הפיתוח, במידה ויהיה צורך בעירום עפר לקראת עבודות המילוי יש להרחיקו ככל הניתן משימושים רגישים כגון מגורים או מבני ציבור.