

לפי תוכנית התכנון
מחזוריים
14-11-2016
נת קבל

תכנית מס' 301/03/30 א'
כריית פוספטים חלקה א'/6 (שלב ב')

תכנית שיקום מ"ז רת

איחוד וחלוקה	סמכות ראשית	אופי התכנית
ללא איחוד וחלוקה	ועדה מחוזית	תכנית שמכוזה ניתן להוציא היתרים

מחזור: הדרום
מרחב תכנון מקומי: ערבה תיכונה
רשות מקומית: ערבה תיכונה

שטח התכנית: 141.75 דונם
קנה מידה: 1:5,000

חותמות מוסד התכנון
אישור תכנית מוסדית בליקוט פרסומים
מיום 6/2/17

עלב: חוקר מהדורה 2 תאריך: 07.2016

מקרא:

	אזור בו לא יותר עירום קרקע עליונה		גבול התכנית
	נקודת חיבור בין ערוץ ניקוז מתוכנן לערוץ ניקוז קיים		גבול תכנית תקפה
			גבול מגרש
			מס' מגרש
			קווי גובה בתום הסדרה ושיקום השטח
			ערוץ ניקוז קיים
			ערוץ ניקוז מתוכנן

עקרונות לשיקום נופי בחלקה א'

- הנחות בסיס**
- מטרת ההסדרה והשיקום שיוצעו תוך כדי כרייה לאפשר התחדשות של המערכת האקולוגית.
 - במונח "שיקום השטח" אין הכוונה לשחזור במדויק את המצב שהיה לפני תחילת הכרייה, אלא יצירת מצב חדש שיאפשר התחדשות של המערכת האקולוגית.
 - המטרה הסופית היא בניית תוואי שטח בעל טופוגרפיה בעיית רכה עם מערכת ניקוז מתמקדת, כולל החזרת הקרקע העליונה ומיזורה על פני השטח.
- עקרונות הכרייה והשיקום**
- 1. תחילת הכרייה**
 - 1.1 קרקע עליונה - מורכבת מסחף וקרקע תורה וחאווסן בשולי אזור הכרייה, או תמזור על איזור כרוי שכולל בחומר נוסף, והוסדר לטופוגרפיה הסופית המתוכננת.
 - 1.2 ספל עליון - (מורכב מסחף לא מלוכר וחווואר) יוכרה וימנה לבור כרוי סמוך. יש לשאוף להפריד בין הסחף והחווואר באופן שסחף יונח בחלק התחתון של בור המילוי והחווואר מעליו.
 - 1.3 כריית המוסטס והובלה למפעל, משולבת עם כריית ספלי הבניים ופניוים גם הם לבור הכרוי.
 - 1.4 ערוצי ניקוז - יש להימנע מכריית ערוצי הניקוז הראשיים בעונת החורף.
 - 1.5 שימור החמדות - בשטח המסומן בתכנית השיקום כשטח לשימור החמדות לא תותר פגיעה בחמדות. תחום החמדות באזור הכרייה הפעיל יסומן בגדר. הגדר תהיה מורכבת מברזלי זווית ותחיל עליון אחד. על גבי הגדר יתלו סימונים ושיילוט המבחייר שלא ניתן להיכנס לשטח החמדות. לפני תחילת העבודות בשטח, תקמט הגדר תהיה לאחד היועצות עם רשות הטבע והגנים.
 - 2. תחילת השיקום**
 - 2.1 טופוגרפיה - מני השטח המקוריים בנויים ממשיור סחיפה קדים תמנותר ל" מערכת הניקוז הנוכחית. באופן כללי, הטופוגרפיה המתוכננת אינה חורגת מגובה הטופוגרפיה הקיימת בשטח.
 - 2.2 עם סיום הכרייה וסגירת הסלעים, יבוצע בבור הכרוי עבודות עפר באמצעות דחפור, לשם הסדרת הערימה מבחינת הגבהים, מיתון השיפועים ושחזור המבנה הטופוגרפי והמורפולוגי, כולל ערוצי זרימה עוקריים.
 - 2.3 תוואי השטח יעוצב בדומה למורפולוגיה של האזור.
 - 2.4 לאחר עיצוב המבנה הטופוגרפי והמורפולוגי, יבוצע טשטוש כבד.
 - 2.5 שכבת קרקע עליונה (שאווסנה בערום נפרד בתחילת הכרייה) תמורז באמצעות מנדרה עם מעלית (אלבאטור) או כלי אחר, בחיועצות עם רשות הטבע והגנים, בעובי שכבה של 20-50 ס"מ, על מנת לאפשר התחדשות הצמחייה. אין צורך בפזיור אבן בשטחים בעלי שיפוע מעל 1:4.
 - 2.6 לאחר מיזור שכבת הקרקע העליונה יבוצע עיצוב טופוגרפיה עדינה וערוצי זרימה משניים.
 - 2.7 בשלב האחרון של השיקום יבוצע טשטוש של שכבת הקרקע העליונה בעזרת טשטשת קלה.
 - 2.8 מערכת הניקוז (ואדיות וערוצי זרימה) תשוחזר עם סיום הכרייה במסגרת עבודות ההסדרה מערכת הניקוז המתוכננת תתחבר למערכת הניקוז הטבעית.
 - 2.9 יתיבצע שיקום לירכי הגישה בתחום התכנית.
- לסיכום** - הכרייה והשיקום יבוצעו במהלך משולב, החל משלב הסרת הקרקע העליונה וכלה בשיקום הסופי של השטח לאחר הכרייה.

שמות וחתימות:

מגיש התכנית	רותם אמפרט נגב בע"מ ת.ד. 125, באר שבע 84101 טל': 08-6504853 פקס: 08-6572461
בעלי עניין בקרקע	רשות מקרקעי ישראל ת.ד. 233, באר שבע 84101 טל': 086264333 פקס: 086264258
עורך התכנית	גיא-פרוספקט בע"מ ת.ד. 9313, ירושלים 91036 טל': 026789056 מחננו: שרון נתן רשון מס' 27609

