

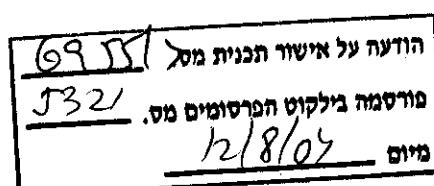
מזהז
מזהז

מחוז הצפון
ועדה מקומית לתכנון ובניה
גבウות אלוניים



תכנית מפורטת מס' ג/55

אתר אזרוי לסלוק פסולת מוצקה
אבלים דרום



המתכנן:
א. א. מהנדסים - הנדסה סביבתית וחקלאית
ת.ד. 1360 טבעון
טל. 04-9930049, פקס. 04-9930048

תכנית זו תקרא בשם **תכנית מפורטת מס' ג' 6955 - להלן התכנית.** תכנית זו תחול על השטח המתווך בצד ימין בתשריט המצורף לתכנית זו. התשריט המצורף לתכנית זו מהוות חלק בלתי נפרד ממנה. התשריט הוכן על רקע מצב קיים, שנמדד לצורך חנות התכנית. המודידה בוצעה ע"י זיבק מרואן - מודד מוסמך (רשון מס' 563, ת.ד. 81 נצרת).

1. שם:

כל מסמכיו התוכנית המפורטים להלן מהווים חלק מהתוכנית בשלמותה וויקראו כמקרה אחד:

2. מסמכיו התוכנית:

- א. הוראות התכנית כתובות על 7 עמודים (תקנון מחייב).
- ב. תשריט ערוץ בקנ"מ 1:1,000, כולל תכנית שימושי קרקע, תנובה במצב מלא, תכנית ביוני וחולקה לתאי שטח/שלבי הפעלה, חתכים סופיים לאחר שיקום.
- ג. תסקير השפעה על הסביבה שנערך ע"י חברת "אנוש" באפריל 1990. (מסמך נלווה).
- ד. חברות שרטוטים (נספח הנדסי) - "תקנון הנדסי" ממרץ 1996, המכילה פרשה טכנית תמציתית ו-15 גילונות שרטוט בגודל A2.

3. יחס לתכניות אחרות: תכנית זאת אינה תכנית מפורטת, הנגרת מתוכנית מתאר ארצית מס' 16

מחוז הצפון, ועדה מקומית לתכנון ולבניה גבעות אלונים, נצ. מרכז
166.000/248.750

4. המקום:

גוש - 12199 , חלקה - 59

5. גושים וחלקות:

האתר – 50.335 5 دونם

6. שטח התכנית:

אליה עובוד, טל. 04-9866539, פקס. 04-9862016

7. יזם התכנית:

"א.א. מהנדסים - הנדסה סביבתית וחקלאית"
ת.ד. 1360 טבעון, טל. 04-9930049.

8. ערוץ התכנית:

אחימesanashiv - אובלין, טל. 04-9867967

9. בעל הקרקע:

10. מטרות התכנית:

- א. יצרת מסגרת תכנונית לשימוש בקרקע חקלאית להטמנה פסולת מוצקה ל-20 שנה.
- ב. שינוי יעוד הקרקע מקרקע חקלאית לשטח המועד להקמת אתר לסלוק פסולת (אס"פ) כולל כל התשתיות הנדרשות.
- ג. פירוט הדרישות התכנוניות להקמת והפעלת האס"פ ולמנוע השפעות סביבתיות ותברואיות שליליות.
- ד. פירוט הדרישות לשיקום נופי וסביבה של האתר לאחר סיום ההטמנה בו, כך שייחזר לשמש כשטח חקלאי.

11. סימוניים בתשריט:

קו חול - גבול התכנית המסומן בתשריט בקו חול.
 קו יroke וספרות יrokeות - גבול חלקות רשות ומספריה.
 קווים אלכסוניים שני וערב בצבע סגול על גבי רקע צהוב - שטח האתר סילוק הפסולת (אס"פ).

12. שימוש בקרקע:

לא ניתן הינתן להקמת מבנה ולא יותר כל שימוש בקרקע בתחום התכנית אלא לתוכליות המפורטות בתכנית על פי ייעודיה.

13. תוכליות מותרות:

יעוד	שטח בדוחנים % משטח	שטח התכנית	תוכליות מותרות
אזור שירות	3.835	7.62%	הקמת מאזני גשר, עמדות שטיפה, מתקן לטיפול בחו"ג, הקמת סוכנות לחניה וטיפול ב Zamia, הקמת מחסן, משרד ושירותים לעובדים, שיטה לתנעה ולהנחת רכב, הקמת אמצעים לאחסון, תפעול ולשאייה של תשתיות, ואמצעים נוספים שיידרשו לשירות האס"פ.
אזור הטמנה	46.500	92.38%	חציבה לצורכי הטמנת פסולת, דרכי שירות בתחום האתר, עבוזות איטום ודיפון, ייצוב מדרכונות, הטמנת פסולת וכיוסיה, הקמת מערכת לאיסוף בחו"ג, הקמת מערכת לאיסוף בחו"ג, שיקום השטח לאחר השלמת הטמנה לשטח שיישמש לחקלאות, גידור היקפי.

14. דרך גישה: הגישה אל האתר וסדר כליהן :

א. דרך גישה אזורית מכביש מס' 70 אל אזור אתרי הטמנה הנמצאים בסביבה, אבניים צפון ואבניים דרום, הנמצאת בשלבי תכנון

במסגרת תוכנית מפורטת ג/ 13105.

ב. דרך גישה מהאזור האזורי והניל אל האתר נשוא תכנית זו

(חלקה 59).

תכנית מפורטת בדרך גישה זו תוכן ותוגש בנפרד.

15. תשתיות:

א. מאגנី גשר, מותקן טיפול בביו-גז, מותקן שאיבה וטיפול בתשתייפים, מתקני שטיפה לצידם באתר ולרכבי הפינוי המגיעים לאתר, תשתיות וכל הנדרש לצורך הפעלתו התקינה של האתר, כפי שמופיע בתכנית הבינוי.

ב. **ניקוז ותיעול:** האתר יבודד מהסבירה מבחינת הנגר העילי. הנגר התחתי בתוך האתר ינקז למערכת הטיפול בתשתייפים, והנקזו ההיקפי (חיצוני) יוליך אל תוואי הניקוז האזרחי, המוליך לנחל אබלים. לאורך הגבול הדורומי של האתר בתחוםו תיחפר תעלת הגנה המיועדת למניעת חדירות מי-נגר עילי לאתר. במספר נקודות - בהתאם לטופוגרפיה, תוקם סוללה להבטחת מניעת חדירות נגר עלי.

תכנית הניקוז חייבת באישור רשות הניקוז האזרית.

ג. **שפכים:** השפכים והתשתייפים שייווצרו באתר ייאספו במותקן מקומי באתר. מהמותקן יועברו השפכים ע"י הובלה במיכליות למערכת ביוב ציבורית שמחוץ לתכנית באיכות הנדרשת ע"פ תקן שפכי תעשייה. לחילופין - יותר מותקן לטיפול בתשתייפים לרמה המותרגת לשחרור הקולחים המתוירים לנחל אבלים, באישור המשרד לאיכות הסביבה.

ד. **אספект מים:** אספקת מים בكمות הנדרשת לצורכי הפעלת האתר על כל מרכיביו ע"י הרשות המקומית. תכנית אספקת המים חייבת באישור משרד הבריאות.

ה. **חולמר כיסוי:** כיסוי הפסולות יעשה מחומר החפירה המקומי, שייחפר במסגרת הכשרת האתר.

ו. **תנאים תברואיים וסביבהיים** - בהתאם לנתקיר ההשפעה על הסביבה ועל פי דרישות המשרד לאיכות הסביבה.

אזור השירות יכול גם מרכיבים נוספים הנדרשים לצורך תפעול האתר: משרדים ושירותים לעובדים, סככה ומשטחי חניה, סככה לטיפול בצד מכני הנדסי, מחסן טכני, ביתן לשומר.

16. תורות מיוחדות:

17. שערים וגדר:

יוטקן שער לכינסה ויציאה אשר יאפשר תנועה של כלי רכב בשני הכוונים בו זמני. גובה השער כגובה הגדר ההיקפית.

מסבב לאטר תותקן גדר היקפית מתיל פלדה שתי ערב. גובה הגדר יהיה לפחות 2.0 מטרים. הגדר תהיה צפופה במידה המונעת מעבר שקיות פלסטיק וניריות עיתון דרכה. כמו כן ציפוי התילים תמנע אפשרות לטיפוס ע"י אדם ע"ג הגדר. הגדר תעטיה מניעת כניסה בעלי חיים דרכה.

לחילופין, ניתן יהיה להשתמש בגדר רשות מתיל פלדה ופתחים בגודל 5x 5 ס"מ. גדר מסווג זה אם תותקן, תעובה בצמחיית הסתרה צפופה שתישתל לאורכה, ותוחזק בכל עת בצורה טובה (השקייה, גיזום וכו').

18. חשמל:

א. לא ניתן יותר בניה למבנה או חלק ממנו מתחת לקו חשמל עיליים. בקרבת קו חשמל עליים, ניתן יותר בניה רק למרחקים המפורטים מטה. מקו אנכי משוכן אל הקrukן בין התיל הקיצוני והקרוב ביותר של קו החשמל, לבין החלק הבולט ואו הקרוב ביותר של המבנה.

סוג קו החשמל	מרחק
ברשת מתחת לגובה 2 מ'	
בקו מתחת לגובה עד 22 ק"ו 5 מ'	
בקו מתחת לגובה עד 110 ק"ו 8 מ'	
בקו מתחת לגובה עד 150 ק"ו 10 מ'	

ב. אין לבנות בניינים מעל כבלי חשמל תת קרקעיים ולא למרחק הקטן מ-2 מטרים מכבלים אלו. אין לחפור מעלה ובקרבת כבילים תת-קרקעיים אלא רק לאחר קבלת אישור והסכמה מחברת החשמל.

ג.

באטר יהיה דרך קבוע טלפון - קו או סלולי.

19. תקשורת:

שילוב הכולל מידע לגבי שם האתר, מועד הפעלה, נוהלים, שם מנהל האתר, מענו ומספר הטלפון שלו, יוצבו במקום בולט לעין ליד שער הכניסה. שלטים במספר סביר יוצבו באתר ובסביבו, עליהם מוכrho: "אתר סילוק פסולת: אסור להבעיר אש - העברין ייונש".

שלטים ניידים (שלטי הכוונה) יוחזקו באתר וישמשו להנחיית מובייל הפסולת למשטח הקבורה הפעיל.

20. שימוש:

21. שלביות ביצוע:

בור ההטמנה יפותח בשלבים בהתאם לקצב התקדמות הבאות פסולת אל הארץ. בשלב ראשון יפותח תא שטח מס' 1 כמסומן בתכנית. תוך כדי ההטמנה בתא מס' 1 יפותח תא שטח מס' 2. לאחר מכן, תוך כדי הטמנה בתא מס' 2 יפותח תא שטח מס' 3.

מערכות איסוף התשתיות תיבנה אף היא בשלבים, בצמוד לפיתוח תא השטח, כך שבכל עת התשתיות ייקלטו במערכות איסוף התשתיות.

22. תחזוקה:

באטר ופועל שמירה במשך כל שעות היממה אשר תמנע שפיכת פסולת בסביבה או נבירה לצורך הוצאה חומרים. בנוסף, יעסק איש תחזוקה, שיופקד על הניקיון באתר ויהיה נוכח בשטח במשך כל שעות הפעלו.

23. אמצעי כיבוי אש:

ערימות עפר מוכנות ישמשו לכיסוי הפסולת במקרה של שריפה בתוך גוף הפסולת. כמוות העפר הזמין, יהיה לפחות בכמות המספקת לשבועיים של עבוזות לכיסוי הפסולת באופן שוטף.

בעלי האס"פ יודרכו בוגרלי מניעת שריפות וכיבוי אש.

24. כיסוי פסולת יומי:

למניעת ריחות רעים, שריפות ומשיכה לציפורים - בסוף כל יום עבדה יcosa שכבות הפסולת שהובאו אל האתר באותו יום, בשכבת חומר כיסוי.

חומר הכיסוי יהודק ע"י גלגלי הטركטוור העובד במקום. עובי שכבת הכיסוי המהודקת לא יפחת מ-15 ס"מ.

25. מניעת משיכת ציפורים: משיכת ציפורים לאתר תימנע ע"י כיסוי יומי בנייל (סעיף 24 לעיל). במידה ולפי דעת המשרד לאיכות הסביבה הכיסוי היומי לא יספק, המפעיל ינקוט באמצעים נוספים ע"פ הנחיות המשרד לאיכות הסביבה.

26. שיקום האתר:

עם תום הפעלת האתר, זהינו מילוי הפסולת בהתאם לגבהים המתוכננים, כפי שמפורט בתרשים התנוצה, ולאחר תום כל אחד משלבי הפעלת האתר, יcosa גוף הפסולת בהתאם למפרט הכספי הסופי, לשם החזרת השטח ליעדו החקלאי.

27. מגבלות סביבת האתר: אין לפתח ולבנות בשום מקרה בתים למגורים ומפעלים למזון ברדיוס הקטן מתחום 500 מ' מהגבולות החיצוניים של התכנית.

28. תנאים להחצאת היתריה בניה:

- 28.1 אישור תכנית מפורטת בדרך הגישה לאתר הפסולות
(קטע דרך מדרך הגישה מכביש 70 אל אתר הפסולות).
- 28.2 תנאי להחצאת היתריה בניה יהיה אישור נספחי הביצוע ע"י המשרד לאיכות הסביבה, כמפורט בסעיף 29 להלן.
- 28.3 נספחי הביצוע המפורטים בסעיף 29, לאחר אישורם, יוגשו כנספח לבקשה להיתריה בניה והואו חלק מהיתר הבניה.

29. **נספחי ביצוע:**
- 29.1 מפעיל האתר יכנן ויגיש נספחי ביצוע להקמת האתר, הפעלתו, סגירתו ושיקומו, ויגשים לאישור המשרד לאיכות הסביבה.
- 29.2 נספחי ביצוע יפרטו את כל המתקנים שיוקמו והפעולות שננקטו בשיטה האתר, בניית מידעה וברמת הפירות כפי שיידרשו ע"י המשרד לאיכות הסביבה.
- נספחי הביצוע יוכנו, בין היתר, לנושאים הבאים:
- פרוט תכנית ביוני בניית מידעה 500:1 או מפורט יותר.
 - פירוט תכנית חלוקה לתאי שטח.
 - איטום תשתיות האתר.
 - מערכת לאייסוף, טיפול וסילוק של גזים, תשטיפים, שפכים וקולחים.

30. טבלת זכויות ומגבלות בניה:

שם האזור (שימורים עיקריים)	גודל מטר (מ"ר)	קווי גניין	אחווי בניה / שטח בניה מרבי (1)										גובה בניה מרבי	צפיפות נטו/ יז"ד למגרש	מס' יח"ד סה"ב
			ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה	ס"ה		
אזור הטמנה	46,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
אזור שירות	3,835	3.0	3.0	25%	25%	5%	20%	0	25%	3.0	-	-	12.0	-	25%

(1) שטחים פתוחים בלתי מכוונים המכוסים בבטון ואו אספלט לא כולל בחשבון כייסוי קרקע.

31. חתימות:

יוזם התכנית
אליליה עבוז
שפראם

עורך תוכנית
אטמי אבנון
א.א. מהנדסים
הנדסה סביבתית וחקלאית

A.A.