

תוכן העניינים

עמ' 3	1. התכנית
עמ' 4	2. פירוש המונחים והטימונים בתשريع
עמ' 4	3. הוראות התכנית
עמ' 5	4. הוראות חפלה
עמ' 8	5. חתימות

1. התקנות :

1.1. **שם וחולות התקנית** – תכנית מפורטת מס' 57/1408 – "מאגר נעמה", המהווה שינוי לתוכנית מתאר אזורי מס' 5 RJ.

1.2. מקום –

נפה: יריחו

באדמות כפר: אל נועימה

גושים וחלקות: גוש 2 – חלק מחלוקת מס' 1, גוש 1 – חלק מחלוקת מס' 1.

1.3. מטרות התקנית –

1.3.1. קביעת שטחים ל"מתקנים הנדסיים". מתכוון אגירת קולחין "מאגר נעמה".

1.3.2. - שינוי יעוד קרקע מ"שטח חקלאי" ל"שטח למתקנים הנדסיים" בתכנית זו.
-מ"קרקע חקלאית ל"דרך מוצעת".

1.3.3. קביעת אופן ביצוע התקנית:

- דרך הוצאה ההיתרים.
- תפעול האתר (הוראות לשמירה על איכות הסביבה).
- אמצעי בקרה ופיקוח.

1.4. **מגיש התקנית** – אגודת מי בקעת הירדן.

1.5. **עורץ התקנית** – גיאו-פרוספקט בע"מ. ת.ד. 3720, ירושלים 91036.
אינג' ולי גרשמן, רשיון מס' 85812.
טל': 02-6781351, פקס : 02-6789358

1.6. **בעל הקרקע** – הממונה על הרכוש הממשלתי והנטוש.
קמ"ט אפוטרופוס ת.ד. 43, בית-אל 90961.

1.7. **שטח התקנית** – כ-142 דונם.

1.8. מסמכי התקנית –

1. תקנון – 8 דפים כתובים של הוראות התקנית.

2. תשריט בקנה מידה 1:2,500 ע"ג מפה פוטוגרמטרית מצביה מעודכנת.

3. תוכנית בניית בקנה מידה 1:1,000.

4. פרשה טכנית 6 דפים כתובים.

5. תסקير השפעה על הסביבה – מסמך נתוני רקע.

1.9 במקורה של סטייה בין הוראות התקנית זו לתוכניות קיימות, גוברות הוראות התקנית זו.

2. פירוש המונחים והסימנים בתשריט :

- גבול התכנית.
- 2.1 קו כחול - גבול התכנית.
- 2.2 שטח צבוע באפור ומקווקו קוויים סגולים אלכסוניים - שטח למתקנים הנדסיים.
- 2.3 שטח צבוע פסים בצבע ירוק-בahir - שטח חקלאי

חלוקת השטחים הכלולים בתכנית

חלוקת השטחים הכלולים בתכנית				יעוד השטח
מצב מוצע		מצב קיים		
%	דונם	שטח ב-	%	דונם
97.90	139	-	-	-
-	-	99.65	141.5	שטח חקלאי
0.35	0.5	0.35	0.5	דרך קיימת
1.75	2.5	-	-	דרך מוצעת
100	142	100	142	סה"כ שטח התכנית

3. הוראות התכנית :

- 3.1. **שטח למתקנים הנדסיים** – שטח למתקן הנדסי ישמש להקמה, הפעלה ותחזוקה של מבנים, מתקנים ותשתיות, הנחוצים לאיגום מי קולחין. תותר בניה סככות ומבנים עד קומה אחת, וקירות עיג צמוד ולצורך תחזוקה, משרדים, מעבדה, חדרי שירות לצוות התחזוקה ולשומר. שטח המתקנים יגדר בגדר היקפית בהתאם לדרישות הביטחון ובתיות. יותרו כל פעולות השיקום הנופי הדרושים.
- 3.2 **דרך מוצעת** – שטח המוצע לסלילת דרכים, תעלות, גדרות, קירות תומכים וכן לביצוע כל עבודות החפירה, המילוי וההריסה הכרוכים בסלילת הדרך. בשיטה זה לא תותר כל בנייה שאינה מותכו דרך.

4. תנאים למתן היתר בנייה :

- 4.1. בסמכות הוועדה המקומית להנפיק היתרני בנייה בתחום התכנית.
- 4.2. **תכנית ביןוי בקנ"מ 500:1** הכוללת: עבודות העפר המתוכנות, העמדת המבנים, חתכים אופייניים, הסדרת הנחל והdrochim המתוכננות.
- 4.3. **תשריט פרישת קווי קולחין קיימים ומתוכננים אל המתקן וממנו.**

5. תעוזת גמר:

חיבור מבנה לתשתיות (מים, חשמל, תקשורת וכו') יבוצע לאחר שניתן אישור בכתב ממהנדס הועדה, שהמבנה ניבנה ע"פ התכנית והיתר הבניה.

6. הוראות הפעלה:

6.1. הנחיות ומגבלות לביצוע עבודות העפר

6.1.1. עבודות החפירה יהיו בתחום המאגר ולא תהיה חפירה לשאלת קרקע מוחז לתחום המאגר, למעט שכבת איטום במאגר המערבי שתובא מאטר מאושר.

6.1.2. התעלות החקפיות ותעלת המוצא יופנו במידה הצורך באבו ע"פ התכנית, למניעת ארוזייה.

6.1.3. החפירה תתבצע ברטיבות מתאימה למניעת מטרדי אבן במהלך הביצוע.

6.2. גיזור ושילוט

6.2.1. שטח המאגר יוקף בגדר למניעת כניסה של בני אדם ובעלי חיים.

6.2.2. יבוצע שימוש אזהרה לאורך הגידור ההיקפי. השילוט יהיה: "██נת טביעה", "מי שפכים - השתיה אסורה", "הכניסה אסורה", במרוחקים קצרים עד כ- 100 מ', בנקודות שליטה, ובטווח ראייה מוגודה לנוקודה. בכל שטח המתקן יוצבו שלטים "מי שפכים - השתיה אסורה".

6.2.3. הגידור ההיקפי של התכנית יהיה גדר בגובה מינימלי של 1.5 מ' לאורך קווי הדיקור בגבול החפירה.

6.3. הנחיות להפעלת המנגנונים

6.3.1. תחזקה ופיקוח

מגיש התכנית יבצע פיקוח, בקרה ומעקב בתחוםים הבאים :

- פיקוח ודיווח תקופתי של מצב הסוללות, ירידות האיטום והמתקנים האחרים.
- תחזקה שגרתית שוטפת של שיפועי הסוללה וקוודוד הסוללה ודיווח מיידי על כל מצב חריג שמסכן את הסוללה וכן דרישות מיוחדות לתחזקה.
- מעקב ורישום של נתוני מפלסים, ספיקות, נתוני גשם ונתוני איבוד מים בחלחול ובהתקנות.
- שמירה על הבולט המינימלי שהוגדר בתכנית.
- שמירה על "אוגר מת" – הנפח המינימלי שהוגדר בתכנית כלל מנוצל, על מנת לשמור על רצף פעילות ביולוגית.
- הפעלה ותחזקה שוטפת באופן שאין גורם או עלול לגרום לזיהום למקור מים, לזיהום אויר או לריח בלתי סביר, דגירת יתושים וגלישות לטבעה.

6.3.2. דיווח ותצלויות שוטפים וдиוח על התפתחויות לא שגרתיות

6.3.2.1. יבוצעו דיווח ותצלויות שוטפים על מצב הסוללה, במרווחי זמן של 2 תצלויות לעונה לפחות.

כשהמאגר מלא יבוצעו תצלויות חדשניות, עם תשומת לב מיוחדת לאזור קדקודם הסוללה, למציאת עדויות על התפתחות תנאים לא נורמליים. תדריות הפיקוח צריכה

להיות נבואה במיוחד במשך העונות הראשונות לתפעול המאגר.

6.3.2.2. יבוצע דיווח מיידי על התפתחות או מציאת תנאים לא רגילים, ע"פ הדichenות של

התיקון הדרושים. הדוחות יכולים לתאר של הפגיעה וסימן של הנזודות ע"ג תכנית

מפורט בציון תארכיים מפורטים ורומיים.

6.3.3. פיקוח על התעלות ההיקפיות

התעלת וסיבתה הקרובה יבחןו למציאות :

א. ארוזיה בתתית או בדפנות ושקיעת הסחף.

ב. פגימות אзорים בהם קיימים דיפון (אם קיימים).

ג. התפתחות צמחיה המשפיעה על התנודות התעלת.

ד. שינוי בתתית הנחל או התעלת. מילוי בסחף או שקיעת התתית והשפעתו על התפקיד החידרואלי.

ה. תופעות לא נורמליות והתנהגות לא נורמלית בתפעול.

6.3.4. פיקוח על ציוד מכני וצנרת

יבוצע פיקוח על ציוד מכני ובחינת משאבות, מגופים, צנרת לבחינות מצב תפעול תקין ובהתאם להנחיות יצרי הציוד.

בקורה על קווי הולכת שפכים. קוויים תת קרקעיים או עיליים. בקרה תקופתית על שלמות הקווים והאbialרים (מחברים, מגופים וכו') תtabצע ע"י בעלי הקווים והרשויות המקומיות בתחוםים בהם עוברים הקווים.

6.3.5. ירידות האיטום

יש להקפיד על הנחיות יצורי היריעות בהתקנת היריעות ובריתוכים בהכנות השטח לפריסה. במהלך התפעול, מניעת כניסה של חומרים או אלמנטים שיפגעו כימית או מכנית ביריעות ושמירה על שלמות היריעות בעת פינוי משקעים או עבודות אחרות במאגר.

6.3.6. מניעת שינויים בהלך חי המאגר

יש להמנע שינויים במבנה הסוללה או המאגר ללא התייחסות ממתכון הסוללה המקורי להשפעות על יציבות הסוללה. למשל, הגבהה הסוללה או הכנסת צינורות או אלמנטים אחרים בגוף הסוללה או אלמנטים בתוך המאגר שיחיבו תיקוני איטום, טלאים באיטום וכו'.

6.3.7. הוראות כלליות

על שער הכניסה למאגרים יוצב שלט המפרט שמות ומספרי טלפון של האחראים להפעלתם ואחזקתם למקרי חירום.

6.3.8. איכות המים

יבוצע דיווח תקופתי על פעילות המתקן ועל מעקב אחר טיב הקרקע בשטחים המושקים בקולחוי המתקן וכל נתון אחר שיידרש ימסר ע"פ שגרת הדיווח שתיקבע בתנאי הפעלה של המתקן או ע"פ דרישת הרשות. איכות המים היוצאים מן המתקן, תיקבע בהתאם להוראות קמ"ט איכות הסביבה ומשרד הבריאות.

6.4. מניעת מפגע לטבעה

6.5.1. תעלות הניקוז ההיקפיות תבוצעו ע"פ התכנית, כולל דיפון בקטועים הנדרשים.

6.5.2. פינוי פסולת, בזח וכל אשפה אחרת במהלך התפעול תבוצע לאטרים מאושרים כנדרש ע"פ חוק.

6.6. מגבלות או שינויים שיידשו בשימוש הקרקע או בנייתו בסביבת האזור

6.6.1. אין צורך ביצוע שינויים או מגבלות על שימוש הקרקע קיימים בסביבת המאגר.

6.6.2. אין לאפשר בניית למגורים, מסחר, ביזור ואו מוסדות לציבור בטווח הקצר מ- 200 מ' מגדר המאגרים.

6.6.3. תאסר חפירה בסמוך לקווי מים קיימים ללא תיאום עם בעלי הקרקע.

6.6.4. תאסר Nutzung עצים במרחב קצר מ- 10 מ' מרגל סוללת המאגר.

6.6. הוראות לתקני חלום וטיפול בתקלות

המאגר יהיה מחובר למערכת בקרה מרכזית, שבה יתאפשר, באופן אוטומטי, התרעה על תקלות שונות – גלישות, תקלות במכון השאייה וכו'.

עורך התכנית: גיאו-פרוספקט בע"מ. ת.ד. 3720, ירושלים 91036.

אלנגי ולרי גרשמן, רשיון מס' 85812.

טל': 02-6789358, פקס: 02-6781351.

גיאו-פרוספקט בע"מ

חתימת המתכנן:

מגיש התכנית: אגודה מי בקעת הירדן

"מי בקעת הירדן"

~~אגודה מומחים~~

~~שיתופית חילאנט~~

~~עמ. 570028175~~

חתימת מגיש התכנית:

