משרד הביטחון

ארכיון צה"ל ומערכת הביטחון

התחלת תיק

994460

מספר משלוח/תיק : 1982 / 154 - 45

נושא התיק: מים תכניות

תאריך המסמך המוקדם: 15.12.1980

תאריך המסמך המאוחר: 06.04.1981

סימון התיק: מב 5841

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 01111
הנ 34 0020
ב' ניסן חשמ"א
6 אפריל 1981

לכבוד
מר א דקל
ו ל אגף הספקת מים/צפון
ת.ד. 9600
חיפה

הנדון: קו מחבר בר' אל-על - מבוא חמה

1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.

2. במדה ויסתבר בעתיד כי הקו הינה על אדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג - תצטרכו לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקות הקרקע.

3. לידיעתכם.

גרי זכאי סגן
קמ"א
ב/ע מפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים/צפון
חיפה, ת.ד. 9600
טל. 04-537241

תאריך 28 . 3.81

תיק מס׳ 821- 115/3168

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן

ד.צ. [illegible]

[illegible]

א.נ. ,

הנדון: קו מחבר בר׳ אל-על - מגוון חמה

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב׳ "מקורות" עומדת לבצע את הנחת הקו הנ"ל בהתאם לתכניות המצורפות.
2. הקו יבוצע מצנורות פלדה "20 φ שיונחו בתוך הקרקע ובעומק המאפשר עבוד חקלאי.
3. נבקשכם לאשר עקרונית את הנחת הקו ולהחזיר לידינו העתק אחד מכל תכנית, חתום ומאושר על ידכם.

בכבוד רב,

ב/ א. דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון

ממשל צבאי רמת הגולן
הל-34
מספר 30
30 -[illegible]- [illegible]
סגן
קמ"א

151

לוטה: 2 תכניות כנ"ל

העתק: קמ"ט ארכיאולוגיה ד.צ. [illegible]

350
355
360
365
370
375
380
385
390
395
400
4"
אדמה חרסיתית חקלאית
212
900
240
700
500

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה

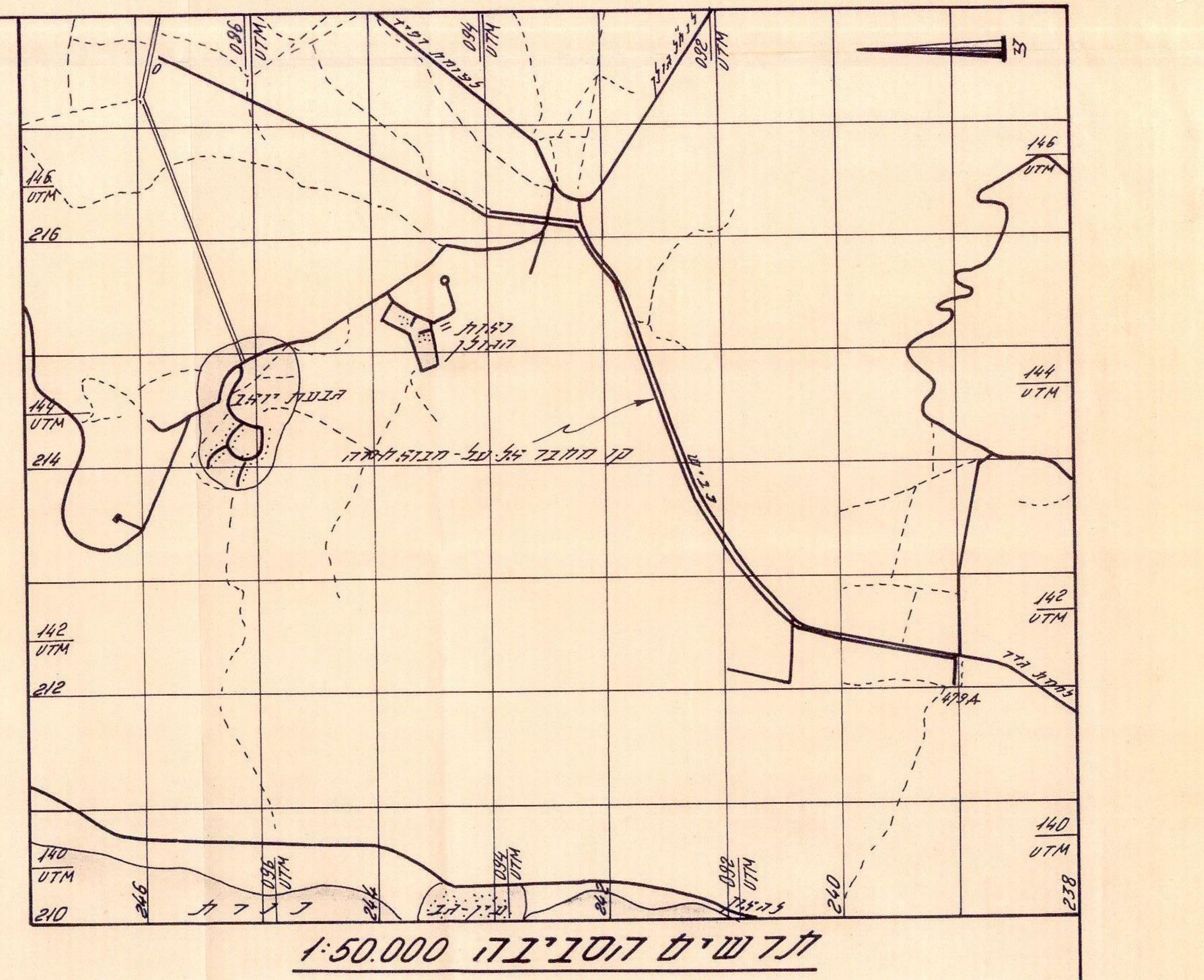
1:1000

350-400

תה"ל בע"מ
04714034

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

למבוא חמה
450
455
460
465
466A
470
475
479A
16.40
13.95
גדר
אבוקדו מטע
מטע שקדים
אדמה חרסית חקלאית
שער
4.56
6.20
333.11
332.67
333.21
333.35
332.65
333.57
331.58
333.38
332.25
333.39
331.42
333.48
P/1
+334.64
33.15
תחנת מבוא חמה
212 300
239 500
212 500
239 100
239 300
212 100
238 900


146 UTM
216
144 UTM
214
142 UTM
212
140 UTM
210
246
244
242
240
238
קו מחבר אל-על - מבוא חמה
479A

תרשים הסביבה 1:50.000

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000

450-479A

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

תה"ל בע"מ
04714034

לצומת
פיק
200
200A
205
210
210A
215
220
225
230
233A
235
240
245
250
קו ח.ב.ק. סורי
קו טלפון
גדר דרך ח.ב.
משושה
בונקר
גדר
כביש
ע. דרך
ע.ט.
לכיוון מבוא חמה
אדמה חרסיתית
עם אבנים
אדמה חרסיתית
הריסות אבנים
216 000
242 200
216 900

תכנון המים לישראל בע״מ
צוות הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000

200-250

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית

תה״ל בע״מ
04714034

400
405
410
415
420
425
430
433A ש.בטון
435
440
445
450
8" עם אבזרים
8" עם אבזרים
8" עם אבזרים
6" עם אבזרים
6" עם אבזרים
מטע שקדים
אדמה חרסיתית חקלאית
212/700 240/200
212/600 240/200
239/800
239/600
212/600 233/400
212/400 240/600

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000

400-450

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

תה"ב בע"מ
04714034

300
305
310
310A
315
320
322A
325
330
335
339A
340
345
350
4"
כביש
שטח השוד צחיקוש
גדרה חרסית חקלאית
גדרה חרסית עם אבנים

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000

300 - 350

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

תה"ל בע"מ
04714034

BM 565A
+312.407
313.52
250
255
260
265
268A
270
275
275A
9.64
280
285
290
295
297A
17.85
300
BM 9
298.67
297.79
302.74
כבל תת קרקעי
חפירות
חפירות
אדמה חקלאית עם עצים

תכנון המים לישראל בע״מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000

250-300

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

מח״ב בע״מ
04714034

216
400
242
800
216
300
242
800
216
200
242
400
150
154A
155
160
165
170
172A
175
175A
177A
180
182A
185
190
195
195A
200
מטע זיתים
בית נטוש
בטון
שטוח
שיכשוש
4"צנור
גדר צבאית
גדר רשת
קיבוץ אפיק
גדמה חרסית עם אבנים
גדמה חרסית חקלאית
גדמה חרסית-ית
קו השמל
קו מגור
שוחה
91
836
92
836
93
836
94
836
לצינורות
216
200
243
800
216
100
242
600
216
000
242
400

תכנון המים לישראל בע״מ
ענף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה

1:1000

150 - 200

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

תה״ל בע״מ
04714034

216 800 243 900
216 700 243 900
216 700 243 800
216 600 243 700
243 800 216 500
100
105
110
115
120
125
130
135
140
142A
145
150
מ כ ל א ה
ע.ב.
שער
ע.ב.
מ כ ל א ה
לכביש אל על
כביש
לבני יהודה
ע.ט.
קו מים ח.ק.
קו טלפון צ.ה.ל.
קו טלפון ח.ק.
עיזי צ.ח
גדר צבאית
גדר רשת
קיבוץ אפיק
243 600
אדמה הררית עם אבנים
216 400 243 400
216 300 243 200
216 500 243 800

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1 : 1000

100 - 150

הקואורדינטות קשורות לרשת הארצית

תה"ל בע"מ
04714034

50
55
60
65
70
75
80
85
90
95
100
244 700
217 200
244 500
217 100
244 300
217 000
244 100
216 900
244 900
217 100
244 700
217 000
244 500
216 900
244 300
216 800
244 100
216 700
אדמה חרסית עם אבנים

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000
50-100

א. גולדרייך

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית

תה"ב בע"מ
04714034

0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
אדמה חקלאית עם אבנים
217
600
245
217
300
217
300
217
300
217
200
245
100
217
100

תכנון המים לישראל בע״מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מחבר אל-על - מבוא חמה

תנוחה
1:1000

0 - 50

א. גולדרייך

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

תה״ב בע״מ
04714034

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 01111
סמננו הנ 14 1619
ו׳ אדר ב׳ תשמ"א
12 מרץ 1981

לכבוד
מר א. דקל
מ אגף הספקת מים/צפון
ת.ד. 9600
חיפה

הנדון: **קו מי שתיה ליקוצה**

1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.
2. במדה ויסתבר בעתיד כי הקו הינו באדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג,תצטרכו לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקית על הקרקע.

לטפולכם.

לוט: מפות חתומות.

גרי זכאי סגן
קמ"א
ב/ממפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים/צפון
חיפה, ת.ד. 9600
טל. 04-537241

שרון
להמשך טיפולך

תאריך 3.3.81
תיק מס' 155/3187 - 482

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן
[illegible]

ממשל צבאי רמת הגולן
תל-[illegible]
מספר
תיק
תאריך
04-03-1981
150

א.נ.,

הנדון: קו מי שתיה ליקוצה

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב' "מקורות" עומדת לבצע את הנחת הקו הנ"ל בהתאם לתכניות המצורפות.

2. הקו יבוצע מצנורות פלדה "6ø שיונחו בתוך הקרקע ובעומק המאפשר עבוד חקלאי.

3. נבקשכם לאשר עקרונית את הנחת הקו ולהחזיר לידינו העתק אחד מכל תכנית, חתום ומאושר על ידכם.

בכבוד רב,

ב/ א. דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון

לוטה: 2 תכניות כנ"ל

[illegible] ארכיאולוגיה

יקוצה
בדרוך ז מב"ג

100
105
110
115
116.A
120
125
129.A
130
135
138
139
140
145
150
152.A
153
155
164
דרך דומית
גת
מטע של קבוץ גשור
קצה דרך
ע. גדר
דרך רומית
קו מים ת.ק עם מגופים
מגוף
אדמה חקלאית חרסית 100-152.A
מקום משוער לחצית הקו לשטח דבוסיה עליונה
חרסית עם אבנים 153-164.A
241
700
800
900
619
ג.ת
ג.רשת
2.ה
1.ה
-10.00-

תכנון המים לישראל בעמ׳
ענף הספקת מים צפון

קו מי שתיה ליקוצה

תנוחה

קנה מדה: 1:1000

100 - 164.A

הערות:

א: הקואורדינאטות קשורות לרשת הארצית

ב: הרומים מבוססים על נ.ק ממשלתית 3108 שגבהה 348.33+ מ

13.2.81
ג. גולדרייך.

מתב בעמ׳.
04-714034

242
100
217
250
אדמת חרסית עם אבנים 50-65
שורת ברושים
גדר
51.A
55
צנור לפרוק
דרך רומית
דרך שדה
60
64.A
65
מטע נשירים
2.ה
עמוד עגול
1.ה
עמוד גדר
242
006
217
100
אדמת חרסית חקלאית 65-100
דרך רומית
75
צנור 8" עם אבזרים
80
85
87.A
88.A
90
מחסה
95
100
דרך רומית
ג.ת
מטע גשור
242
100
216
006
217
006
241
241
006
217

תכנון המים לישראל בעמ׳
ענף הספקת מים צפון

קו מי שתיה ליקוצה

תנוחה

קנה מדה: 1:1000

50 - 100

הערות:

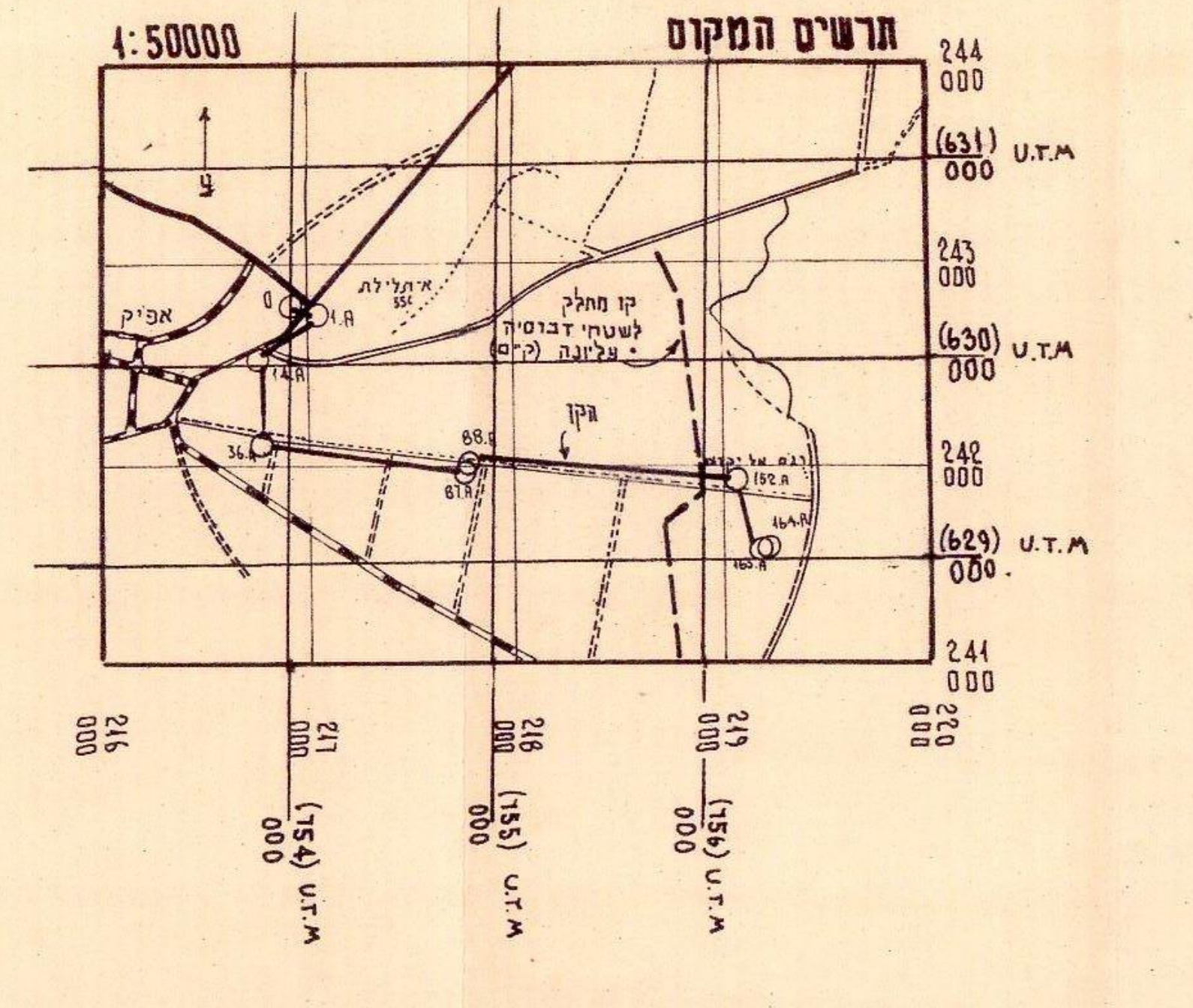
א: הקואורדינטות קשורות לרשת הארצית

ב: הרומים מבוססים על נ.ק ממשלתית 8108 שגבהה 348.33+ מ

13.2.81
ו.גולדרייך

מ.ת.ב בעמ׳
04-714034

תרשים הארגז ע׳ ס.
קו מחבר יפה נוף אפיק
-1.55-
דרסר
מגוף
3.90
0.80
1.10
מגוף
דרסר
קו גוחדר יפה נוף
351.94 = גבה צנור
351.53 = גבה רצפת אספלט
-2.35-
קנה מדה 1:50
ס. ב⊙ 3
(352.93)
352.89


תרשים המקום
1:50000
אפיק
א־תלילת
קו מחלק לשטחי דבוסיה עליונה (קיים)
הקו
244 000
(631) U.T.M 000
243 000
(630) U.T.M 000
242 000
(629) U.T.M 000
241 000
216 000
217 000
218 000
219 000
220 000
(154) U.T.M 000
(155) U.T.M 000
(156) U.T.M 000

תבנון המים לישראל בעמ׳
ענף הספקת מים צפון

קו מי שתיה ליקוצה

תנוחה

קנה מדה: 1:1000

0 - 50

הערות:

א: הקואורדינטות קשורות לרשת הארצית

ב: הרומים מבוססים על נ.ק ממשלתית 3108 שגבהה 348.33+ מ

13.2.81

מ.ת.ב בעמ׳
04:714034

מדינת ישראל

משרד התקשורת
מהנדס מחוז חיפה והצפון
חיפה

תאריך: 20.4.81

[illegible]

מב-סול - 8

מהנדס	[illegible]
סגן	
קמ"ן	

[illegible]

②

לכבוד
ממשל צבאי
רמת הגולן

א.נ.,

הנדון: רשת כבלי' תקשורת תת-קרקעית

אנו מתכוננים להניח כבל טלפון תת-קרקעי מ- צומת מצבה סון - צומת הר שיפון - אורטל.

כמשורטט בתוכנית 503.ג פ.כ 3ב 2391 0/1 הרצ"ל ב- 2 העתקים.

נא הערותיכם ע"ג העתק תכנית שיוחזר לנו עם סימון המתקנים התת-קרקעיים הידועים לכם ועלולים להיפגע כתוצאה מעבודתנו במקום.

בכבוד רב,

הראל אברהם
ב/מהנדס מחוז חיפה והצפון
טלפון ורדיה

תכנון המים לישראל בע״מ
אגף הספקת מים/צפון
חיפה, ת.ד. 9600
טל. 04-537241

תאריך 26.3.81
תיק מס׳ 797/15/3182

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן

פ.ז. [illegible]

שרו
לפולק

א.נ. ,

הנדון: קו מגלק לחניון האוטובוסים

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב׳ ״מקורות״ עומדת לבצע את הנחת הקו הנ״ל בהתאם לתכניות המצורפות.

2. הקו יבוצע מצנורות פלדה 3״ø שיונחו בתוך הקרקע ובעומק המאפשר עבוד חקלאי.

3. נבקשכם לאשר עקרונית את הנחת הקו ולהחזיר לידינו העתק אחד מכל תכנית, חתום ומאושר על ידכם.

ממשל צבאי רמת הגולן
34 - [illegible]
30-03-1981
מופ.
מפקד
סמן
קמ״ט

152 ✓

בכבוד רב ,

ב/ א. דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון

לוטה: 2 תכניות כנ״ל

העתק: קמ״ט ארכיאולוגיה
פ.ז. [illegible]

מדינת ישראל

ממשל צבאי רמת הגולן
מק-505-8
מפקד
סגן
9.4

①

משרד התקשורת
מהנדס מחוז חיפה והצפון
חיפה

תאריך: 1.4.81

סרו
לבר
ספחק
12/4/81

לכבוד
ממשל רמת הגולן

ג.ה.

א.נ.,

הנדון: הנחת כבל תקשורת תת"ק

אנו מתכוננים להניח כבל טלפון תת-קרקעי מ-קונצביה לצומת קה"ל כמשורטט בתוכנית דיג, פא גיליון הרצ"ל ב-2 העתקים.

נא הערותיכם ע"ג העתק תכנית שיוחזר לנו עם סימון המתקנים התת-קרקעיים הידועים לכם ועלולים להיפגע כתוצאה מעבודתנו במקום.

בכבוד רב,

ב/מהנדס מחוז חיפה והצפון
טלפון ורדיה

משרד התקשורת
שרותי הנדסת טלפון
מחוז חיפה והצפון

רמת הגולן

כב"ש הנפט - קונ'טרה
אל ג'דידה.
קטע קונ'טרה-צומת קק"ל.
מס' העבודה:

אושר לביצוע	1:2.500
תאריך:	קנה-מידה

	שם	תאריך	חתימה
תכנן			
שרטט	שקלאר א.	27.3.81	שקלאר
בקר	וולק א.		
מנהל	הראל א.		

תאום

שינויים

מקרא

קיים		מוצע
	מובילים לכבילי	
	תקשורת (תנוחה)	
	מובילי גורדיקס	
	מובילי P.V.C.	
71	(סוג התא)	71
מס' 1051	תא כבילים ת.ק. (מספרו הסידורי)	
	תא מעבר	
	מחבר	
	סליל טעינה	
	מגבר	
	פיצוי	
	כבל ת.ק. משוריין	
	" מקומי	
	" נושאים	
	" קואקסיאלי	
12/5 מספר הסידורי	קו טלפון עילי	
7 מ' גובהו	עמוד טלפון	
	עמוד עם עוגן	
	עמוד עם תמיכה	
	עוגן אוירי	
	עוגן אוירי לקיר	
14/0.9	גודל הכבל	14/09
	כבל עילי עם עודף	
	ת.ה. על עמוד	
	ת.ה. על קיר	
	ארון סעף	
	מסמן כבילים	
	מאגד	
×	סימן ביטול	

	קיים
קו חשמל עילי מ.ג.	
קו חשמל עילי מ.נ.	
כבל חשמל	
צינור מים	
צינור ניקוז	
צינור דלק	
צינור ביוב	
צינור סניקה	
קו רחוב	ק.ר.
קו בנין	ק.ב.
עמוד לבטול	
עמוד להתלעה	

מתקני טלפון בבנינים

- תא בקרה
- צנרת תוך המבנים
- קופסת מעבר
- קופסה סופית
- תיבת הסתעפות ראשית (תה"ר)
- תיבת הסתעפות משנית (תה"מ)

לאחר ביצוע		שם	תאריך	מס' המתווה
	מדידות			
	שרטוט			

מקור התכנית

צב.	169	גליון 0

218/400
218/500
218/600
218/700
218/800
218/900
219/000
219/100
219/200
219/300
219/400
219/500
265/900
265/800
265/700
265/600
265/500
265/400
265/300
215/6
169/15 ש.ש.
169/14 ש.ש.
169/13 ש.ש.
169/12 ש.ש.
169/11 ש.ש.
169/10 ש.ש.
3.00
12.50
לכביש הנפט
לחוות קק"ל
201/1

ממשל צבאי רמה"ג 8560
הנ 34 1252
יד' שבט תשמ"א
19 ינו' 1981

לכבוד:
מר נחמיה גליקמן
הועדה לתכנון ובניה
נצרת

הנדון: תחנת נחל קונייטרה

1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.

2. במדה ויסתבר בעתיד כי הפרוייקט בוצע על אדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג, יצטרך הגורם האחראי לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקית על הקרקע.

3. לטפולך.

גרי זכאי סגן
קמ"א
בע/מפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

הועדה האזורית לתכנון ובניה - רמת הגולן

תאריך יום ב׳ ז׳ שבט

12 בינואר 1981

סמוכין ר.ג/763 - 80

לכבוד

מר סג"א מ. אלר

ד.צ. 1111

צ.ה.ל.

א.נ.,

הנדון: תחנת נחל קונטירה (הגדלה).

הרינו מעבירים במצורף לחוות דעתך את התוכנית הנ"ל.

הנושא יועבר לדיון בועדת המישנה הקרובה.

נא טפולך בהקדם.

ממשל צבאי רמת הגולן

קנ - 34

משפ 3

140

קמן

[illegible]

שרו

נא להמשך טפולך.

ב ב ר כ ה

נ. גליקמן
מהנדס הועדה

למסעדה
ת. נחל קוניטרה
קוניטרה
לג. בנות יעקב
לג. בנות יעקב
282 000
281 000
280 000
225 000
226 000
227 000
228 000
229 000
תרשים הסביבה
קנ"מ : 1:50,000
לגבול
לקוניטרה
למסעדה
לרום גולן
קו חשמל
ע. חשמל
ע. חשמל
ע. חשמל
ע. חשמל
בונקר
קו חשמל
ג"ג + טרנספורמטור
צריף אסבסט (חשמל)
בריכת בטון
כביש
תעלת כביש
תעלת כביש
צינור מים
Φ12"
Φ16"
Φ10"
Φ8"
שטח דרוש לתחנה
282 050
281 950
225 675
938.59
939.23
938.66
935.90
939.13
938.71

תכנון המים לישראל בע"מ.
אגף הספקת מים צפון.

תחנת נחל קוניטרה

תנוחה

קנ"מ : 1:250

לשכת תכנון רמת-הגולן
נתקבל בתאריך
- 6 -01- 1981
מס׳ התיק.............
זימות המקבל.............

נמדד ע"י: דקל עקרוי 80.IX
שורטט ע"י:
בוקר ע"י:

הערות:
1. הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.
2. הרומים קשורים ל נק׳ 3757 (בורג בקיר בנין) שהגבהה 943.003 מ׳

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 01111
הנ 14 1240
ט' שבט תשמ"א
14 ינו' 1981

לי.ו.ת
לת.פ [illegible]
עפ.

לכבוד:
מר א.דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון
ת.ד. 9600
__חיפה__

הנדון: __תחנת נחל קונייטרה (הגדלה)__

1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.

2. במדה ויסתבר בעתיד כי הפרוייקט בוצע על אדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג - תצטרכו לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקית על הקרקע.

3. לוט - מפה חתומה.

גרי זכאי סגן
ק " א
ב/ע מפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

ממשל צבאי רמת הגולן
הנ- 34
מלפא
מפקד
סגן
קמ"ט

תכנון המים לישראל בע"מ
ענף הספקת מים/צפון
ת.ד. 9600, חיפה
טל. 04-537241

תיק מס' [illegible] -33
תאריך 5.1.81

143

V

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן

ב.ז. [illegible]

שרו
נא
לתאום
שיין [illegible]
טפול [illegible]
היום
דומי
[illegible]

א.נ.,

הנדון: תחנת נחל קוניטרני ([illegible] 3 [illegible])

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחברת "מקורות" עומדת לבצע את המתקן הנ"ל במקום המסומן בתכנית האתר המצורפת.

2. נבקשכם לאשר עקרונית את בצוע המתקן ולהחזיר לידינו העתק אחד חתום על ידכם.

בכבוד רב,

שניצ
ב/ א. דקל
מנהל ענף הספקת מים/צפון

לוטה: 2 תכניות

העתק: קמ"ט ארכיאולוגיה ב.ז. [illegible]

תרשים הסביבה
קנ"מ : 1:50,000
למסעדה
קונייטרה
ת. נחל קונייטרה
לג. בנות יעקב
282 000
281 000
280 000
225 000
226 000
227 000
228 000
229 000
לקונייטרה
לגבול
למסעדה
למרום גולן
קו חשמל
ע. חשמל
מג' + טרנספורמטור
צריף אסבסט (חשמל)
גלוק בטון
כביש
תעלה
צינור מים Φ12"
Φ8"
Φ10"
Φ12"
Φ16"
Φ18"
צונקר
שטח דרוש לתחנה
282 100
282 050
281 950
225 675
939.23
938.66
939.13
937.28
938.43
938.29
937.10
939.55
939.35
939.39
939.41
939.43
939.44
938.19
938.74
938.52

תכנון המים לישראל בע"מ.
יאגף הספקת מים צפון.

תחנת נחל קונייטרה

תנוחה

קנ"מ : 1:250

הערות:
1. הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.
2. הרומים קשורים לנק' 3757 (בורג בקיר בנין) שגובהו 949.003 מ'

נמדד ע"י: דקל עקרו 80 VII
שורטט ע"י:
בודק ע"י:

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 01111
הנ - 14 1182
כג' טבת תשמ"א
30 דצמ' 1980

עי!

לשמור אצלנו!

דני

לכבוד
מר א דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון
ת.ד. 9600
חיפה

הנדון: קו מחלק לשטחי יונתן

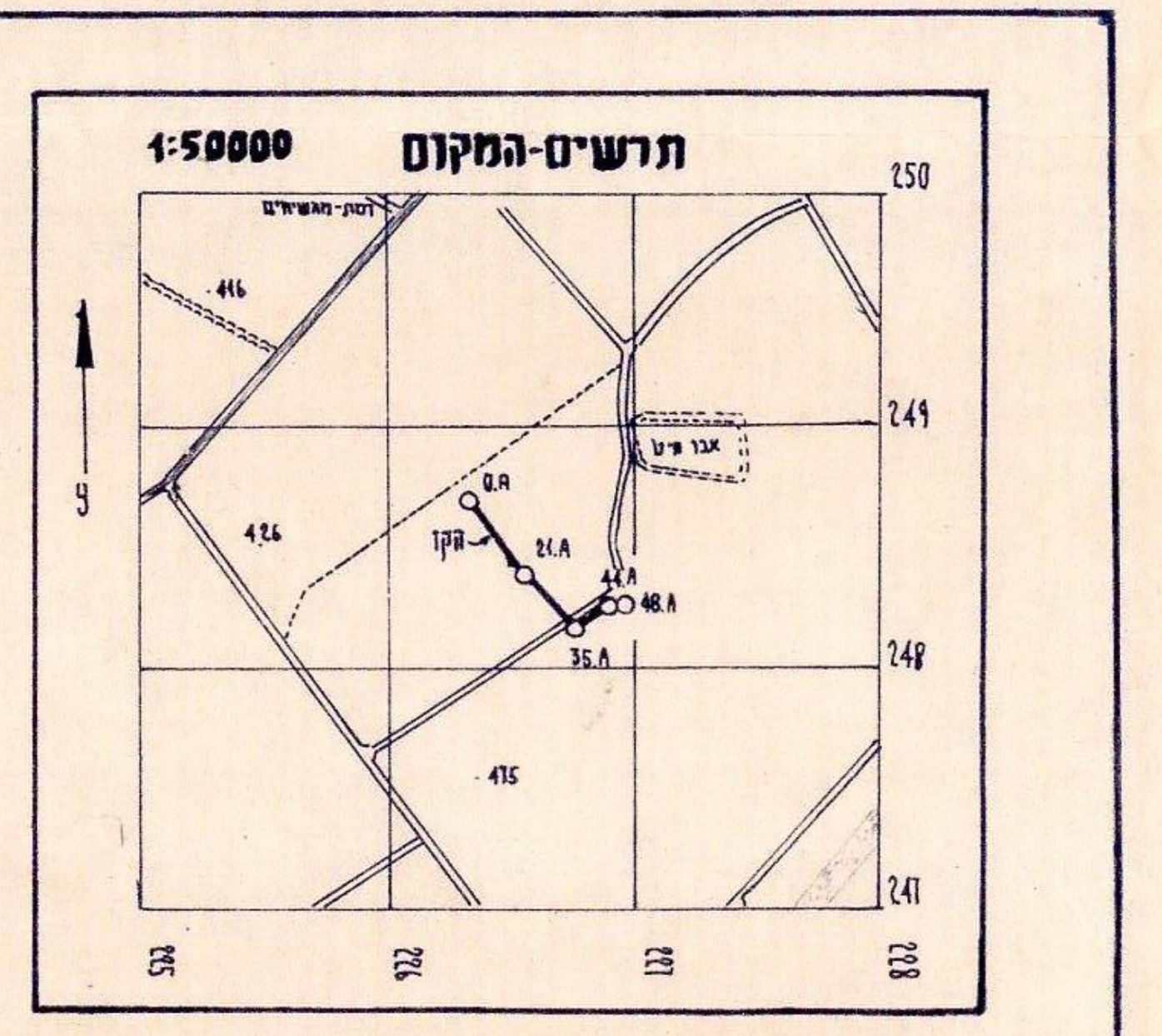
1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.

2. במדה ויסתבר בעתיד כי הקו הונח על אדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג, תצטרכו לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקית על הקרקע.

3. לוט - מפה חתומה.

גרי זכאי סגן
קמ"א
ב/ע מפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

מערכת ענורות 8" באדמה
Y.0
20.60
0.A
22.05
848/A.2
ארגז מגופ
15.60
אדמה חקלאית חרסיתית
עגור חק עם מגופים
אדמה חקלאית חרסיתית
19.40
14.90
20
21.A
13.80
44.A
48.A
45
15.30
אזור - בנעמה
ג רשת + תיל
גדר רשת + תיל
גבול מטע
מטע
כביש - אספלט
40
5.00
226
248



תרשים-המקום 1:50000

250
249
248
247
225
226
227
228
416
426
415
0.A
21.A
35.A
44.A
48.A
הקו
אבו גוש
y

תכנון המים לישראל בע׳מ
ענף הספקת מים צפון

קו מחלק לשטחי יונתן.

תנוחה
קנ״מ - 1:1000
0.A - 48.A

מדידה: מ.ח.ב בע״מ
12.1980

הערה: המדידה קשורה לרשת הקואורדינאטות הארצית ע״י הנקודות ס׳412 ו ס׳407

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 01111
הנ - 34 1127
ט' טבת תשמ"א
16 דצמ' 1980

לכבוד
מר א דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון
[illegible]ד. 9600
חיפה

הנדון: קו מחבר קדוח גמלא 4

1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.

2. במדה ויסתבר בעתיד כי הק[illegible] הינה על אדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג - תצטרכו לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקות על הקרקע.

3. לוט - מפה חתומה.

גרי זכאי סגן
קמ"א
ב/ע מפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

תכנון המים לישראל בע״מ
אגף הספקת מים/צפון
חיפה, ת.ד. 9600
טל. 04-537241

תאריך 12.-12.80
תיק מסי 2841-155/3186

ממשל צבאי רמת הגולן
נכ׳ 34
15-12-1980
ממשל
למפקד
סט
שלח

שרי
נא
הלשכה לטפול

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן
ד.צ. 11111
137

א.נ.,

הנדון: קו מחבר קידוח גמלא 4

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב׳ ״מקורות״ עומדת לבצע את הנחת הקו הנ״ל בהתאם לתכניות המצורפות.

2. הקו יבוצע מצנורות פלדה ״עטוף״ שיונחו בתוך הקרקע ובעומק המאפשר עבוד חקלאי.

3. נבקשכם לאשר עקרונית את הנחת הקו ולהחזיר לידינו העתק אחד מכל תכנית, חתום ומאושר על ידכם.

בכבוד רב,

א. דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון

לוטה: 2 תכניות כנ״ל

העתק: קמ״ט ארכיאולוגיה. ד.צ. 11111

254/600 211
254/700 211/400
254/800 211/200
קד' גחלה 4
גבול מגרש
30.90
4/1 0
24
4/2
שטח מעובד
5
5A
10
11A
15
17A
14
17A/1
20
17A/2
לצינור
20
24A
24A/1
20.80
22.50
31.30
קד' גחלה 1
קו מחבר קד' גחלה 1 18A5
254/400 211
תרשים הסביבה
1: 50.000
256
255
254
253
209
210
211
212
קד' גחלה 4
קו מחבר קד' גחלה 4
17A
24A
קד' גחלה 1
צומת
גחלה
ים
כנרת

תכנון המים לישראל בע"מ
ענף הספקת מים - צפון

קו מחבר קד' גחלה 4

תנוחה
קנ"מ: 1:1000

O-24A

נמדד ע"י: דק' עגרי
שורטט ע"י: ימין 08.III
נבדק ע"י:

הקואורדינטות קשורות לרשת ארצית.

ול צבאי רמת הגולן
הנ-34
מספר מלש
17-12-1980
קמ"ט
ת"א

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים/צפון
חיפה, ת.ד. 9600
טל. 04-537241

סען

תאריך 15.12.80
תיק מס' 2865 155/3180

לכבוד
מושל צבאי רמת הגולן
ד.צ. [illegible]

שרה
נא המשך טיפולך
17/12/80

א.נ.,

הנדון: קו מקביל לקו מחבר תחנת חיטל

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב' "מקורות" עומדת לבצע את הנחת הקו הנ"ל בהתאם לתכניות המצורפות.
2. הקו יבוצע מצנורות פלדה "20ø שיונחו בתוך הקרקע ובעומק המאפשר עבוד חקלאי.
3. נבקשכם לאשר עקרונית את הנחת הקו ולהחזיר לידינו העתק אחד מכל תכנית, חתום ומאושר על ידכם.

בכבוד רב,

א. דקל
מנהל אגף הספקת מים צפון

לוטה: 2 תכניות כנ"ל

העתק: קמ"ט ארכיאולוגיה ד.צ. [illegible]

תרשים הסביבה
1:50,000
UTM
633
634
635
245
246
247
248
761
760
759
758
225
224
223
222
221
220
קו מקביל לקו מחבר
תח' חיתל
136A
100
105
110
115
120
125
130
131A
135
136A
גבול עבודה
דרך
387.945
386.33
384.474
384.06
383.68
384.38
קו מים
890
9V
891
246
000
100
200
300
400
222
900
800
2000
פרט הארגז
1:100
127A2
+383.401
+383.27
136
+383.868
+383.85
+382.70
+381.42
+381.01
8"

תכנון המים לישראל בע"מ
פרק הספקת מים - צפון

קו מקביל לקו מחבר תח' חיתל

תנוחה
1:1000

100-136A

הקואורדינטות קשורות לרשת הארצית.

נמדד ע"י:
שורטט ע"י:
בודק ע"י:
תה"ל חיפה XI.80

תרשים הסביבה
1:50,000
UTM
100
105
110
115
120
125
130
131A
134A
135
136A
גבול עבודה
דרך
383.68
384.38
384.30
1:100

תכנון המים לישראל בע"מ
פרק הספקת מים - צפון

קו מקביל לקו מחבר תח' חיתל

תנוחה
1: 1000

100-136A

הקואורדינטות קשורות לרשת הארצית.

נמדד ע"י: דניאל עזרי
שורטט ע"י:
בדוק ע"י:
תה"ל חיפה XI.80

שטח ביצתי
חרושה
מעובד
מעובד
חורשה
קו השמל צ"ג
קו מחבר תה' חיתל
לתה' חיתל
צנורת 6"
396.06
24A
25
30
35
40
50
0
0A
3A
5
10
10A
14A
15
20
24A
63A
394.72
393.71
עח"ג 61 898 QV
עח"ג 62 898 QV
66 898 92
משאבות
גבול
רום נקוב בכנון בתשאבות:
+393.35 +393.10 .א
+393.37 +393.15 .ב
+393.38 +393.14 .ג
+393.40 +393.27 .ד
+393.41 +393.34 .ה
390.89
391.84
391.38
391.88
392.15
390.96
391.43
392.06
391.39
392.24
39.20
48.0
תפס משאבה 1:100
1.30
1.50
2.15
2.15
0.5
0.6
0.2
223/200 246/300
223/300 246/200
223/400 246/300
223/300 246/400
223/500 246/400
223/400 246/500
223/100 246/300

מכנון המים לישראל בע"מ
מחלקת הספקת מים - צפון

קו מקביל לקו מחבר תה' חיתל

הנוחה
1: 1000

223/100 246/300

0 - 50

נמדד ע"י: גיל עברי
שורטט ע"י: סיגור אשרף
בודק ע"י:

שטח ציבורי
חצוצר
חורשה
חצוצר
משאבות
קו חשמל
ב"ג
0A
0
3A
5
10
10A
14A
15
20
24A
25
30
35
40
45
50
63A
391.84
391.38
391.88
392.15
390.96
391.43
392.06
391.39
392.24
390.89
9.5
10.55
14
39.20
48.0
ג.ע.1
ג.ע.2
ג.ע.3
66
898
92
ע.ח.
מגוף
396.06
צנרת 6"
24A
קו מחבר תח' חיתל
לתח' חיתל
ע"ח ח"ב
62
898
Q.U.
ע"ח
61
898
Q.U.
394.72
+394.622
+394.27
40 נ.ק. ע"ח
ע"ח
60
898
Q.U.
קו חשמל מ"ב
ע"ח
59
898
Q.U.
393.71
ע"ח
58
898
Q.U.
פרט משאבה 1:100
1.30
0.2
0.5
0.6
1.50
2.15
2.15
246
200
223
300
246
100
223
100
246
200
223
300
246
300
223
100
246
300
223
300
246
400
223
500
246
400
223
500

רום צינור בשוחות:

	מכסה	צ.ק.
א.	+393.10	+393.35
ב.	+393.15	+393.37
ג.	+393.14	+393.38
ד.	+393.27	+393.40
ה.	+393.34	+393.41

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לקו מחבר תח' חיתל

תנוחה
1:1000

246
300
223
100

0 - 50

נמדד ע"י: בן צבי
שורטט ע"י: סיגר אביב
בודק ע"י:

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לקו מחבר תח' חיתל

תנוחה
1: 1000

50-100

נמדד ע"י: בןל עדרי
שורטט ע"י: ס.ניר
בדוק ע"י:

פרט אחידת המדגל-צנרת קנ"מ
רומים:
+387.78 על הדגל
+386.42 " צינור
+385.96 תחתית
84A
70A
97A
17.70
16.5
84A/2
84A/1
ϕ16"
ג.ק. 84
זרוע המדגל
+387.81
שוחת בטון
של נק' אויר
+388.52
+388.32
תחתית
+387.41
בונקר
קו מים
10.20
97A
85
90
95
100
131A
84A
80
75
70
70A
68A
65
63A
60
55
50
24A
388.34
387.34
388.59
386.37
391.86
390.29
389.84
389.89
389.59
+389.947
בלוק בטון
קו מים לחיתל
עמ"ח
56
898
QV
57
58
לשטח היום
הקלאיים
קו השמל מתח
לכביש
אל-נגב-ד. מאהא מחוס
246
200
222
900
246 100
223 100
222 300
246 000
222 700
246 000
222 500
246 800
222 700
246 800
222 500

50
55
60
65
70
70A
69A
75
80
84A
85
90
95
97A
100
131A5
24A5
63A
כביש
391.68
390.29
389.89
389.84
387.56
388.34
קו מים לחיתל
גלגל בטון
52A/L2 קיים ס.צ.
+389.94
+389.59
עמ"ח
56
898
QV
עמ"ח
57
898
QV
עמ"ח
58
898
QV
קו מחבר לבית
70A
97A
84A
17.70
16.5
84A/2
84A/1
ϕ16"
פרט מחירת המגוף - לנא קנ"מ
רומים:
על מגוף +387.78
" צינור +386.42
תחתית +385.96
נ.ק. 84
בורת מגוף
+387.81
שוחת בטון
על נק' אויר +388.52
+388.32
תחתית +387.41
בונקר
קו מים
10.20
246
800
222
300

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לקו מחבר תח' חיתל

תנוחה
1: 1000

50-100

נמדד ע"י: גיל עזרי
שורטט ע"י: ס.ניגר [illegible]
בודק ע"י:

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 01111
הג 8 34 1121
ח' טבת תשמ"א
15 דצמ' 1980

לכבוד
מר א.דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון
ת.ד.9600
חיפה

הנדון: עין סעיד

1. אין לנו התנגדות לבצוע הפרוייקט הנ"ל.

2. במדה ויסתבר בעתיד כי הפרוייקט הנ"ל בוצע על אדמות השייכות לתושבי כפרי רמה"ג- תצטרכו לשלם פצויים לכל מי שיוכיח בעלות חוקית על הקרקע.

. לוט - מפה החתומה.

גדי זכאי סגן
קמ"א
ב/פ מפקד כוחות
צ.ה.ל. ברמה"ג

תכנון המים לישראל בע"מ
ענף הספקת מים/צפון

ת.ד. 9600 חיפה
טל 04-537241

ממשל צבאי רמת הגולן
הי' 34
14-12-1980

135

תיק מס' 2782-155/2045
תאריך 4.12.80

עדי
נא המשך טפול
[illegible]

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן

נצרת עילית

א.נ.,

הנדון: קדוח עין סעיד

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב' "מקורות" מתכוננת לקדוח את הקידוח הנ"ל לצורך הפקת מים, במקום המסומן בתכנית האתר המצורפת.

2. נא אשורכם העקרוני לבצוע הקדיחה.
נא להחזיר לנו העתק תכנית אחד חתום על ידכם.

בכבוד רב,

א. דקל
מנהל ענף הספקת מים/צפון.

לוטה: 2 תכניות כנ"ל.

העתק: קמ"ט ארכיאולוגיה במימשל צבאי
ד.צ.

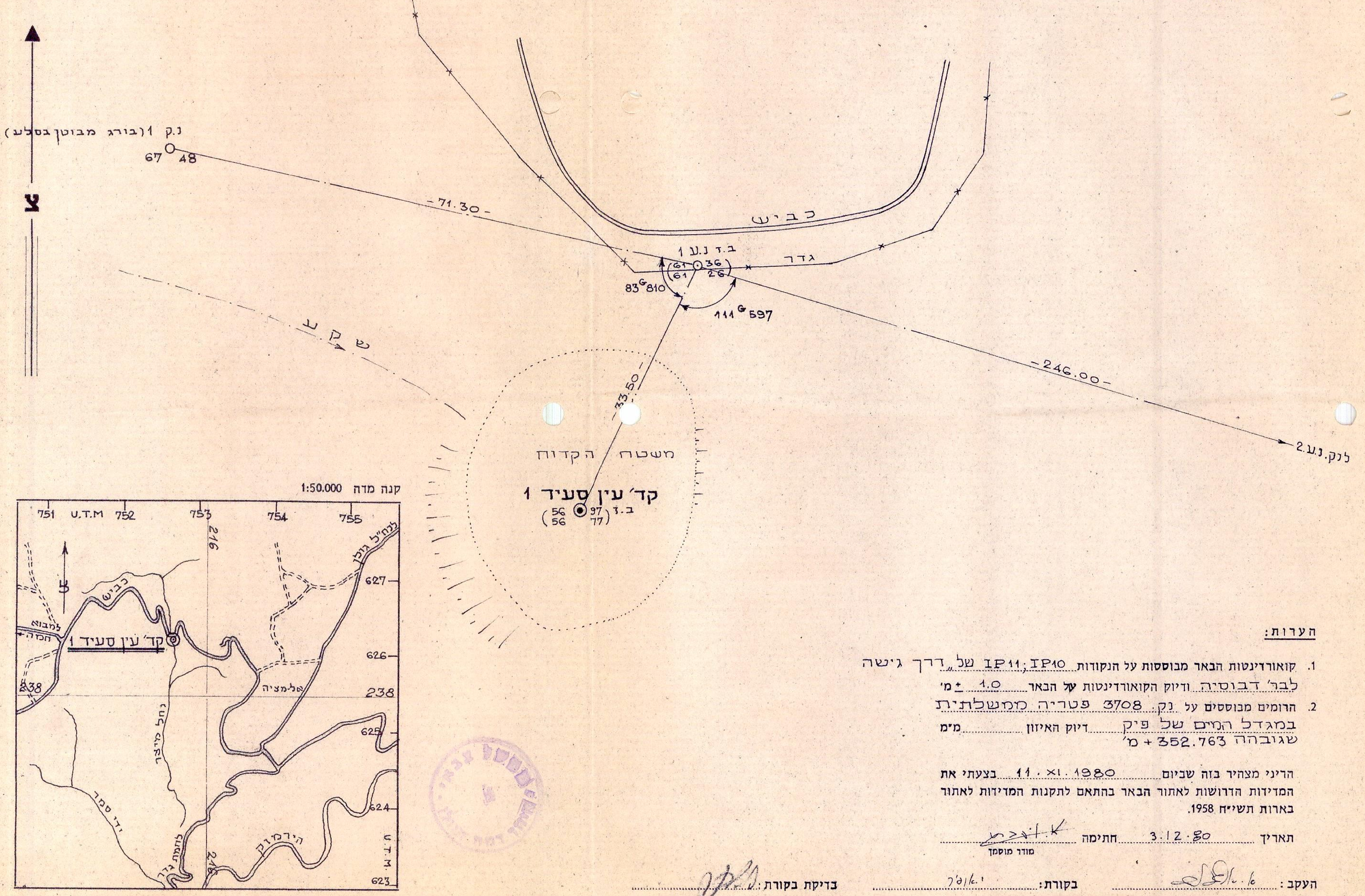
תכנון המים לישראל בע"מ המחלקה לטופוגרפיה

תרשים לאתור באר

מחוז:
נפה:
כפר:
גוש: לא מוסדר
חלקה: —"—

מס' סדורי: /
פנקס מס': 1
קנה מדה: ללא קנ"מ

קואורדינטות		רום הנקודה	סוג הסימן	מס' הנקודה
X= 238 826, 16	Y= 215 553, 42	ב.ז 56.97 56.77	ב. ד	קד' עין סעיד 1



נ.ק 1 (בורג מבוטן בסלע)
67 48
צ
-71.30-
כביש
גדר
ב.ד נ.ע 1
61 36
61 26
83G810
111G597
ש ק ע
-246.00-
לנק. נ.ע. 2
33.50
משטח הקדוח
קד' עין סעיד 1
ב.ז 56 97
56 77
קנה מדה 1:50.000
751 U.T.M 752 753 754 755
216
627
626
625
624
623
238
כביש
למבוא חמה
קד' עין סעיד 1
אל-מציה
לנח"ל גולן
נחל מיצר
ואדי סמך
לחמת גדר
הירמוק
U.T.M.

הערות:

1. קואורדינטות הבאר מבוססות על הנקודות IP10; IP11 של „דרך גישה לבר' דבוסיה" ודיוק הקואורדינטות של הבאר 1.0 ± מ'
2. הרומים מבוססים על נק. 3708 פטריה ממשלתית במגדל המים של פיק דיוק האיזון מ"מ שגובהה 352.763 + מ'

הריני מצהיר בזה שביום 11.XI.1980 בצעתי את המדידות הדרושות לאתור הבאר בהתאם לתקנות המדידות לאתור בארות תשי"ח 1958.

תאריך 3.12.80 חתימה א.וזרח
מודד מוסמך

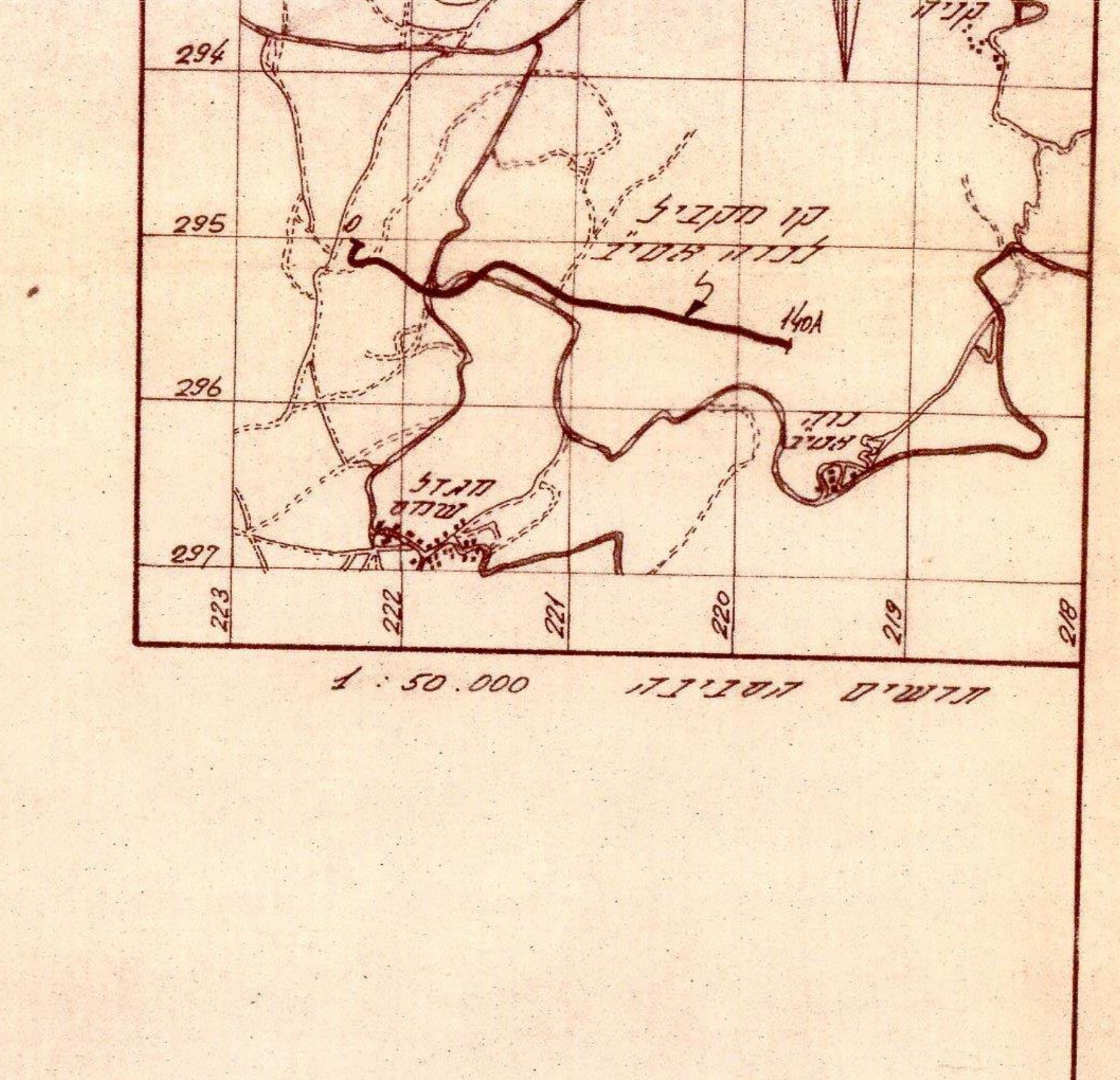
העקב: ט.אלדל
תאריך 1.XII.1980

בקורת: י.אופ'
תאריך 1.XII.1980

בדיקת בקורת:
תאריך

טופס 75-500-1.67-גר.

שטח לא מעובד
77A1
77A2
41.0
22.60
80A
85A
90
95
75
65
55
55A
63A
295
400
221
000


מסעדה
עין קניה
קו מקביל לנוה אטי"ב
140A
מגדל שמס
294
295
296
297
223
222
221
220
219
218

תרשים הסביבה 1:50.000

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לנוה אטי"ב

תנוחה
קנ"מ 1:1000

50-100

נמדד ע"י: ג.ק. עזרי
שורטט ע"י: אילנה מרק
בודק ע"י:
תה"ל חיפה III - 1980

הערה: הקואורדינטות הן ארציות

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 1111

הנ - 34 - 1444

ח' ניסן תש"מ

25 מרץ 80

לכבוד

מר י. דקל

מנהל ענף הספקת מים/צפון

ת.ד. 9600 , חיפה

א.נ.

הנדון: קו מקביל לנוה-אטיב (למי-השקיה)

1. התוואי המבוקש חלקו עובר במטעים השייכים לתושבים דרוזיים מרמה"ג .

2. למעשל אין התנגדות לביצוע הפרוייקט הנ"ל .

3. יש להמנע ככל האפשר מגרימת נזקים למטעים,במידה וכן - תצטרכו לשלם לתושבים שיגרם להם נזק .

4. לוט מפת התוואי .

יוסי מרדל - סרן
ב/ע.מפקד כוחות צה"ל
ברמת-הגולן

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים/צפון
חיפה, ת.ד. 9600
טל. 04-537241

תאריך 20.3.80

מסי 698-155/3161

ממשל צבאי הגולן
תיק ~~[illegible]~~ פנים
20-03-1980
מוסק

V 142

לכבוד
ממשל צבאי רמת הגולן
ד.צ. 11111

א.נ. ,

הנדון: קו מוביל לנוה אטי"ב (למי השקייה)

1. הננו מתכבדים להודיעכם שחב' "מקורות" עומדת לבצע את הנחת הקו הנ"ל בהתאם לתכניות המצורפות.

2. הקו יבוצע מצנורות פלדה 8", 6" שיונחו בתוך הקרקע ובעומק המאפשר עבוד חקלאי.

3. בבקשכם לאשר עקרונית את הנחת הקו ולהחזיר לידינו העתק אחד מכל תכנית, חתום ומאושר על ידכם.

רגב

נא טפלו הדחוף בנדון
בתאום עם סרב !

בכבוד רב ,

ב/ א. דקל
מנהל אגף הספקת מים/צפון

לוטה: 2 תכניות כנ"ל

24/3/80

שטח לא מעובד
שטח הבנינים
55
55A
60A
65
70
72A
77A
77A1
77A2
85A
90
95
100A
נקודה 18
295
220
400
500
600
800
מסעדה
עין קניה
קו מקביל לנוה אטי"ב
140A
מגדל שמס
294
295
296
297
223
222
221
220
219
218
תרשים הסביבה 1 : 50.000

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לנוה אטי"ב

תנוחה
קנ"מ 1:1000

50 - 100

נמדד ע"י: דק עזרי
שורטט ע"י: איוונה מרק
בודק ע"י:
תה"ל חיפה 1980 - III

הערה: הקואורדינטות הן גרפיות.

שטח לא מעובד
שטח מטעים
99A
100
105
109A
110
115
122A
122AL$_1$
122AL$_2$ = 3.פז
383GN
+949.018
+948.31
15.80
384GN
385GN
386GN
125A
130A
135
140
140A
T.41
295
500
612
800

תכנון המים לישראל בע"מ

אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לנוה אט"ב

תנוחה

קנ"מ 1:1000

100 - 140A

נמדד ע"י:
שורטט ע"י: אילנה מנס
בודק ע"י:
תה"ל חיפה - 1980 - III

הערה: הקואורדינטות הן ארעיות.

שטח מעובד
222 200 295 000
222 400 295 000
221 800 295 100
221 800 295 200
222 200 295 200
222 400 295 200
221 400 295 100
1. קב = 4A1
972.23
972.34
968.51
969.09
2A
2B
3A
3B
4A
5A
7A
8A
10
11A
13A
14A
15
73A
76A
35
36A
37A
40
41A
45
48A
50
52A
105A1
+1012.274
+1012.00
1002.85
1020.03
1028.53
1028.92
שטח
גדר תיל

תכנון המים לישראל בע"מ

אגף הספקת מים-צפון

קו מקביל לנוה איתי"ב

תנוחה

קנ"מ 1:1000

0-50

הערה: הקואורדינטות הן גרפיות.

נמדד ע"י: בן עזרי

שורטט ע"י: אולפסון

בודק ע"י:

מה"ל חיפה - 1980 - III

שטח מעובד
מטע
222 000 295 000
222 000 295 100
222 200 295 100
222 200 295 200
222 400 295 200
222 000 295 200
222 200 295 400

221 600 295 400

תכנון המים לישראל בע״מ

אגף הספקת מים - צפון

קו מקביל לנוה אטי״ב

תנוחה

קנ״מ 1:1000

0-50

נמדד ע״י: בקלעגרי

שורטט ע״י: אולפינק

בודק ע״י:

ת.ה.ל. חיפה - 1980 - III

הערה: הקואורדינטות הן גרפיות

49
50
55
55א
58א
60
65
70
70א
75
80
85
88א
90
95
100
101
570

תכנון המים לישראל בע"מ
אגף הספקת מים צפון

קו מחלק לשטחי עין-סעיד

תנוחה 50-100
קנ"מ 1:1000

נמדד ע"י: [illegible]
שורטט ע"י: [illegible]
בודק ע"י:

הקואורדינטות קשורות
לרשת הארצית.

תה"ל חיפה יולי 1981

4

משרד הבטחון

ארכיון צה"ל ומערכת הבטחון

סוף התיק

5000 (6.73)

אצ/28