

מדינת ישראל

משור
בטחון

3/11 תיק קצת ימית

משור

קצת ימית

13/11 בטחון - תיק

6/1976 - 1/1982

7471/17-75

מחלקה



גדר ביטחון - מניין

גל - 17 / 7471

מס פריט: 1393830
27/08/2013

109.18/1 - 870
02-106-01-07-05

מזהה פיו:
מזהה לוגי:
כתובת:

1/80

מס' תיק מקורי

עזרה (ראו תעוד)

4270

אל:	התאריך
מאת:	31-1-82
הנדון:	4270

רצה סיפורי שמועז דבריהם לפי בדיקתו היה פורסם

סיפור

חנה - 39/60505/76

לדבר - חנה בטחון

לדבר - חנה בטחון

קבלן - חנה בטחון

חנה

חנה

מ ד י נ ח - י ש ר א ל

מינהל לבניה כפרית ויישובים חדשים

אל: גזברות משרד השיכון

חל-אביב

מאת: מינהל לבניה כפרית ויישובים חדשים

א.נ.י.

הנדון: שחרור ערבות

חוצה מס'

39/60505/76

העבודה:

1372 חן

המקום:

נתיב הליכה

הקבלן:

1372 חן

בזה הריני לאשר כי אפשר לשחרר את הערבות להבטחת סביב העבודה של העבודה הנ"ל.

החשבון הסופי של העבודה הנ"ל הועבר אליכם ביום

1/80

הערות:

ב ב ר כ ה,

ד. קצמרויבסקי

ממונה על חוזים ומכרזים

אישור המחוז:

האריך

חתימת ראש צוות

חתימת מהנדס המחוז

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

1950-1951

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים



תאריך: 1 / 1980 / 5/

מספר: 39/60505/76

אל: גזברות משרד הבינוי והשיכון

מאת: המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

הנדון: חשבון סופי של חוזה מס. 39/60505/76

העבודה: הקמת גדר בשחון

המקום: נתיב העשרה

הקבלן: י. ונדר בע"מ

122,694

רצ"כ הרינו מעבירים חשבון סופי של החוזה הנדון בסך

הסכום לחשלוט הוא 118,768 ל"י לאחר נכוי של 0.2% על בדיקות ו-3% על קרן בטוח.

נא להקטין/להגדיל את החוזה, שהיקפו עתה - 156,720

בסך - 34,026

סה"כ 122,694

החשבון כולל:

245 ל"י

118,681 ל"י

הורדה על בדיקות

הורדה על קרן בטוח

ב ב ר כ ה,

אינג' א. שטרן

סגן ראש המינהל

ומנהל האגף לחכנון וכצוע

העתיקים:

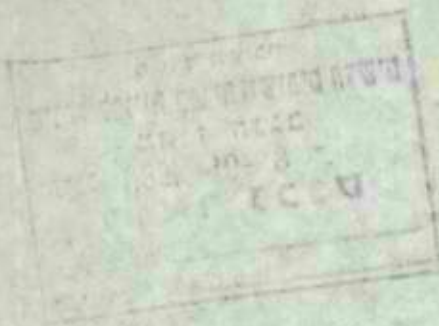
מר ג. בנגבנצ / ג. הור / ר. לשם - נא להודיע לגזברות את מקור תמימון לשינויים.

מהנדס מחוז הנגב

הקבלן י. ונדר, תל-ברוך

אגף חוזים ובטחונות

המחלקה לסטטיסטיקה



OFFICE OF THE

JOINT CHIEFS OF STAFF

WASHINGTON, D.C. 20315

DATE: 1/1/60

TO: JCS

FROM: JCS

SUBJECT: [Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

10

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

ונדר יוסף קבלן לגדרות

תל-אביב * רחוב עומרי סוא, תל-יבנוד * טל. 477448

1.9.79

תאריך

לכבוד

מסד הנכדי מהל לבניה כפרית
מחוז הנגב.

מסבון סוכי: הקמת גדרות בבתיב העשרה, חוזה 39/60505/76

539.40	17.40	1.	גדר דו שטופית קטנה
71.74.-	457 מ"א א"א - 31.7	2.	פניך לפי גודל ויקמין 436 מ"א 24.7
10791.-	פרק והרכבה של	3.	חבי גדרות
22.770.-	460 מ"א א"א x 49.50	4.	פרק והרכבה של
8302080 =	377.40 מ"א א"א - 22.7	5.	גדר קטנה
71041.20 =	893.60 מ"א א"א x 79.50	6.	גדר רסח לפי חוזה
4000.-	1 יחידה	7.	מסיקה והרכבה שער
5250.-	21	8.	חבדי חרין לאזור
7580.-	210 מ"א א"א x 37	9.	הכנסת הסמורים וליקוחם

122694.-
סה"כ

245 - 0219

122.449

3681-

118.788

374/27

גדר יוסף

מסד הנכדי מהל לבניה כפרית
מחוז הנגב.
העבודה בוצע
המפקח

ר. קנטרובסקי
מנ מחלקת מחוז הנגב

2/79

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית-

מס' 1340/כ"ו

כא-שכר 14.42.4

אל: 14.42.4

מאת: 14.42.4

הנדון: מ"ב ב'ק"מ

מ"ב ב'ק"מ נ"ב ב'ק"מ

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כם חשבון חלקי/סופי פס'

לעבודה

במשק / מושב

למי תורה

על סך

הערות:

מ"ב ב'ק"מ נ"ב ב'ק"מ

לוט: 14.42.4

העתק:

מהנדס אזור

הקבלן

מהנדס המחוז

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית-

מכ"מ / 12/10/71

כא-שכר, 14.12.71

אלי: 14.12.71

מאת: 14.12.71

הנדון: ח'פ' בק"מ

ג'ר' המ"מ נ"ה ימ"ה

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כס חשכון חלקי/חומי פס'

לעבודה: 14.12.71

במשק / מושב: 14.12.71

למי חוזה: 14.12.71

על סך: 14.12.71

הערות: 14.12.71

נ"ה ח"ר' 14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

14.12.71

מנהל המזון

14.12.71

העמק:

מנהל אזורי-מגורים

14.12.71

הקבלן:

77

ונדר יוסף

קבלון לגדרות

תל-אביב * רחוב עומרי סוא, תל-ברוך * טל. 477448

1.9.79

תאריך

משרד הנדסה
08771554
תל-אביב

לכבוד

משרד הנדסי מנהל לבניה כפרית

מחוז הנגב.

חשבון סופי: הקמת גדרות בבתיב העשרה, חוזה 39/60505/76

539.40	17.40 V	
14.074.- =	31. V	1. גדר דו ספרעית קטנה
10481.-	24.25	2. פרוק והרכבה של
22.770.- =	49.50 X	3. פרוק והרכבה של
8302880 =	22 V	4. גדר רשת לפי חוזה
71041.20 =	79.50 V	5. אספקה והרכבת שער
4000.-	1 V	6. שבוי תויי לאחר
5250-	25	הכנסת העמודים ויציקתם
7980.- =	238	
	210 X	

סה"כ - 128,168.79

122694 -

ונדר יוסף
מנהל הנדסה
תל-אביב

שהל הנדסה
העבודה בוצע
מפקח

ד. הניקובסקי
מנהל הנדסה

משרד הביטוי והשכון
המינהל לבניה כפרית וישובים חדשים
מחוז הנגב

ג"ס

תאריך: _____

מס' _____

פרטי - כל לגמר מבנה

המקום: נתיב האלון המבנה 130 א"מ
מס' החוזה _____

תאריך חתימת החוזה: _____

תאריך התחלה העבודה: _____

תאריך גמר העבודה: _____

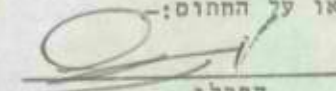
הערו ה:

1. _____

2. _____

3. _____

המבנה נמסר לשימוש וסיומו הוא למכירת רצוננו, ולראיה באו על החתום:


הקבלן


מ.מ. מהנדס מחוז הנגב

נתיב העשרה

המסמך יבדוק
לחתימה ולחתימה ביום
ביום מש

הצגת הנתונים

$$= 31.1 \times 1291^{40} \quad 1.2 \quad 237.1$$

$$= 38.70 \times 460 \quad 1.8 \quad 237.2$$

הצגת הנתונים

$$18 \quad 31 \quad 1.0 \quad 1.2 \quad 237.1$$

$$25 \quad 38.70 \quad 1.0 \quad 1.8$$

הצגת הנתונים

$$69.20 \quad 50$$

$$49.50 \quad 237.1$$

$$20.20 \quad 237.2$$

$$22.00 = \frac{31.1 \times 49.50}{69.20}$$

$$27.50 = \frac{38.70 \times 49.50}{69.20}$$

$$49.50 \quad 237.1$$

$$454$$

$$832$$

$$1291$$

הצגת הנתונים

$$24.75 = \frac{22 + 27.5}{2}$$

0.01 | 33121

1st

2nd

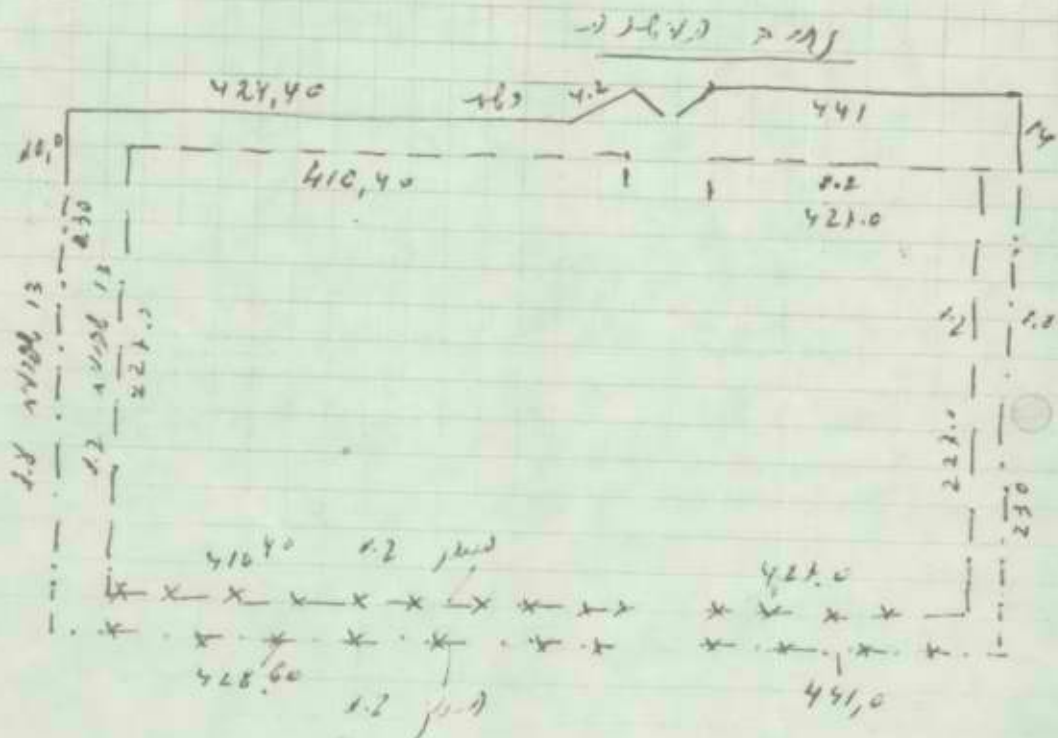
33121 - 1122

1st 1222

837.40

460

377.40



$$424.0 + 410.40 = 834.40 \quad : 1.2 \quad 228.40$$

$$428.60 + 441.0 = 869.60 \quad : 1.8 \quad 228.40$$

$$228.40 + 410.40 + 424.0 + 228.40 = 1291.20 \quad : 1.2 \quad 228.40$$

$$230.0 + 230.0 = 460.0 \quad : 1.8 \quad 228.40$$

$$10.0 + 424.40 + 410.40 + 441.0 + 10.0 = 895.80 \quad 228.40$$

J. J.

מדינת ישראל

משרד השיכון

מינהל לבנייה כפרית וישובים חדשים

תרשימים ומדידות באתר דף מס' מתוך דפים

א. פרטי זהוי:

מס' החזקה/הזמנה	שם המזהר	שם המקום	שם הקבלן	מס' מחזור	מס' ישוב	מס' אובייקט	מס' בית
	קט"ב	קט"ב כפ"ל	קט"ב כפ"ל	23/11			
	שם המזהר	שם המקום	שם הקבלן	מס' מחזור	מס' ישוב	מס' אובייקט	מס' בית

ב. פרטי העבודה:

ג. פרטי המדידות:

כפ"ל במחזור הבנייה למחזור הבנייה

129/40 גב 13 לפ"א/ה נח"ב

(2) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 837.40
454.00 (12)

(3) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 460.00

(4) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 837.40

454.00 (12) 460.00 (12) 377.40 (12) 436.60 (12)

17.40 (12) 893.60 (12)

(6) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 1

(7) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 2/0

(8) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 869.60

(9) פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה פ"א/ה - 460.00

436.60 (12)

ה. אישורים ותחיתומות:

שם החותם	תפקיד	חתימת ב"כ הקבלן	חתימת ב"כ משרד השיכון	תפקיד	שם החותם
	חתימת	חתימת	חתימת	חתימת	חתימת

7.1.79

4270/-332101

לכבוד
פר י. דגור
רח' עומרי 10 א
תל-בית
תל-אביב

ה.א.ג.

הגדרת החברות הסופיים לעבודות גדר
מרכז צוות חוצה מס' 39/38533/76
מדות חוצה מס' 39/60505/76
בתיב העשרת חוצה מס' 39/60504/76

עדיין לא נקבעה את החשבון הסופי לבצוע עבודות הגדר במרכז צוות חוצה מס' 39/38533/76, הגן מתבקש להגיש את החשבון הסופי ללא כל דחוי.

כמו כן הגן מתבקש לסדר צהירות למסוריו ע"מ לשכס את החברות הסופיים לעבודות הגדר לשדות ולבתיב העשרה בהתאם להוריים הב"ל.

בכבוד רב



ד. קנטרובסקי

ס/מחנכס ממוז הגב בפועל

העתק
מר א. טטרין-ס/ראש המינהל ומנהל האגף לתכנון ולבצוע
מר י. זיידה-ראש צוות ערכה ורסט הגב
מ.ה.ל. פקוח חרץ

יז/אצ

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

4240/26
21.9.48
מס' 2
בא-שכר

אל: מר. בן ג'א
מא: מר. ינאי

הנדון: ח.ן ח'ק' מ.ס. 2 ג'ר
בטחון / מ'ה העשרה

2 רצ"ב הננו מעבירים אליך/כם חשבון חלקי/שותי מס'

לעבודה ג'ר בטחון

במשק / מושב מ'ה יעצרה

לפי חוזה 39/60505/46
על סך 124649 - 'ס' הקבלן

הערות:

/

מנהל המחוז

לוטס: 44/הע'ן ח.ן

העתק:

מנהל מחוז הע'רה וס'ן
הקבלן ונ'ר 'ס'ן

אגף לבניה כפרית -

2002

9780-9787

527

： 興 興 興

הגדרון:

לעבוד

כמחשק / מושב

לפי חרזה: המכלול

על סך

הערות :

לוטסה :

העתק :

פּוֹלֵד'ס אַוּר

הקבלו

מחנכים ומחנכות

ונדר יוסף

קבלו לגדרות

תל-אביב * רחוב עומרי סוא, תל-ברוך * טל. 477448

תאריך 13.2.78

חשבונית מס מס' 1132

עוסק מורשה מע"מ
מס' 007715964
חשבונית מס

לכבוד
משרד הנבוי והשכון
המנהל לבניה כפרית
ב א ר - ס ב ע

הגדרות: הקמת גדר בסחון בבתיב העשרה
חודש מס' 39/60505/76 חס'
חלקי מס' 2

- | | | | | | | |
|----|--|------|-----|-------|-----|-----------|
| 1. | אספקה והתקנת גדר בסחון גובה 120 סמ"ר מעל האדמה | 1500 | מ"א | 31.- | ר"י | 53.382.- |
| 2. | גדר בסחון 180 סמ"ר מעל האדמה | 1722 | מ"א | 38.70 | ר"י | 66.641.40 |
| 3. | פרוק גדר דו ספועית | 852 | מ"א | 49.50 | ר"י | 42.174.- |

ר"י 162.197.40
146.724

124649-

84% 90 סמ"ר 162.197.40 - 145.977.70 = ר"י

מכשיר
תל-ברוך תל-אביב

שם הנדסה בנין בע"מ
העבודה נמצא
החוק

4270

משרד השכון

מינהל לבניה בפריז
ויישובים חדשים
הקריה, תל-אביב
ת"ד 7021 מקוד 61070

0315
2275

החלטה

בכסלו תשל"ז
בדצמבר 1976

המשרד השיכון

מינהל לבניה בפריז ויישובים חדשים

מחלקת הנגב

ת"ד 7021

10-12-1976

לשופכי של

לעיונו של

לכבוד
מר דני קריצ'מן
תנועת מושבי העובדים
רח' לאונרדו דה-וינצ'י 19
תל-אביב

איון נכבד,

הנדון: גדר - נתיב-השירה
מכתבך מ-2.12.76

בתשובה למכתבך הנ"ל.

אנחנו החפץ הבסמי שיוצר משינוי סוג הגדר עליך לקבוע
עם מהנדס מחוז הנגב, ולשלם ישירות לקבלן.

בכבוד רב

מס.
ממונה על עבודות
בטחונות.

העתק מר י. רוסיאנסקי, מ"מ מהנדס מחוז הנגב
מר ד. זיידה, מחוז הנגב
נתיב השירה

4279
הינחל לבניה כפרים דימוכיים מריס

19.9.76

31/834

לכבוד

מר דוד יוסף

רח' קומרי 10

תל - אביב

2.2.76

הנדון: הקמה ביד במחון נחיש הערים 39/60503/76

מריני להודיך כי נחשם מזה המסמך 39/60503/76
לכבוד הקמה ביד במחון כחוש - נחיש הערים.

מבקש להתקשר עם מר זיידה מנחם אזור הערים וסיני
לקבלת מריס וחלום הערים.

משיך להתחלה הערים ייחש 15.9.76 .

מנחם רב,

רמ"מ מנחם

מ.מ. מנחם מנחם מנחם

החלטות:

מר מנחם, מ/רש מנחם וסמל מנחם למנחם ומנחם
מר מנחם, מנחם מנחם למנחם מנחם
מר מנחם, מנחם מנחם למנחם מנחם
מר מנחם, מנחם מנחם למנחם מנחם
מנחם מנחם מנחם מנחם

מנחם מנחם מנחם

מר מנחם

מנחם מנחם מנחם

19/76

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

THE JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION

CHICAGO, ILL., U.S.A.

1932

THE JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION

Published by the American Medical Association, 535 North Dearborn Street, Chicago, Ill., U.S.A.

Subscription price, \$5.00 per annum in advance. Single copies, 15 cents.

Entered as Second-Class Matter, May 2, 1917. Postage paid at Chicago, Ill., and at additional mailing offices. Postmaster: Send address changes in this journal to THE JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION, 535 North Dearborn Street, Chicago, Ill., U.S.A.

Acceptance for mailing at special rate of postage provided for in Act of October 3, 1917.

EDITORIAL

THE JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION

CHICAGO, ILL., U.S.A.

Published by the American Medical Association, 535 North Dearborn Street, Chicago, Ill., U.S.A.

Subscription price, \$5.00 per annum in advance. Single copies, 15 cents.

Entered as Second-Class Matter, May 2, 1917.

Postage paid at Chicago, Ill., and at additional mailing offices.

Postmaster: Send address changes in this journal to THE JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION, 535 North Dearborn Street, Chicago, Ill., U.S.A.

Acceptance for mailing at special rate of postage provided for in Act of October 3, 1917.

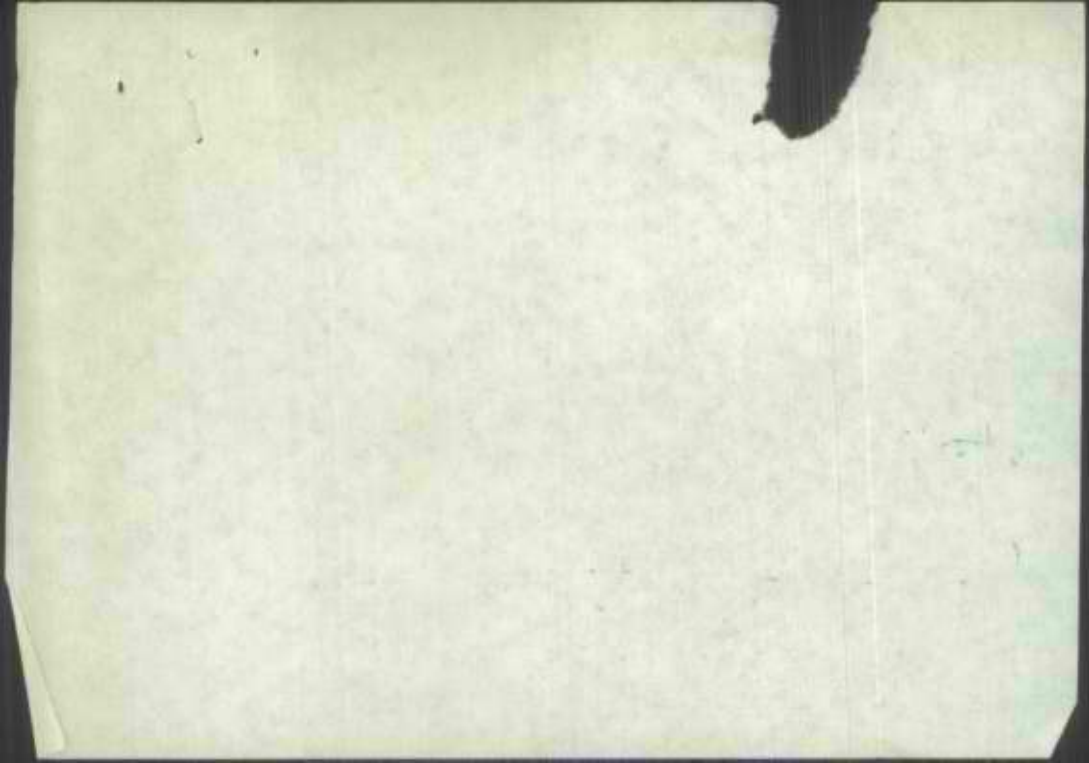
1932

42701

10581

Mr. J. W. C. and Mrs.

15.9.76.



המשרד השיכון
מינהל לבנייה ושיכון
1976/11/14
14-09-1976

מדינת ישראל
חווה במ 9059/60505/76

וצדד זה נערך ונחתם ביום _____ לחודש _____ שנה _____

כ י ו

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל המיוצגת ע"י משרד השיכון (שחקרא להלן "הממשלה") מצד אחד.

ל כ י ו

י. דבדד חל-אביב (שוקרא לחלן "הקבלן" מצד שני).

הואיל והממשלה רוצה בכיצועו של המבנה. חיינו הקבלן בודד בעתון בפומל
במושב בנאב העשרה

וקבלה את הצעתו של הקבלן מיום _____ לביצוע המבנה, תמורת סך 156,700 ל"י
(כמילים מאה חמשים ושתה אלף שבע מאות ועשרים לירות)

או כל סכום אחר שייקבע בהתאם לחוראות חווה זה,

באו שני הצדדים לידו הסכם כדלהלן: -

1. המסמכים דלהלן יהיו חלק בלתי נפרד מחווה זה:

- (א) הצעתו של הקבלן.
- (ב) תנאי החווה לביצוע מבנה ע"י הקבלן.
- (ג) תנאים מיוחדים.
- (ד) מפרט כללי לעבודות בנין של הועדה הבינמשרדית
- (ה) חוטפות ושנויים למפרט הכללי לעבודות בנין, ולאופני המדידה והתשלום.
- (ו) הצהרת הקבלן על טיב ועל אי חריגת רטיבות וקונדנסציה.
- (ז) תכנית.
- (ח) כתב הכמויות והמחירים ו/או החיבורים הטכניים למכנים.
- (ט) _____

2. תמורת תשלום שכר החווה כמסמך בחווה, מחייב הקבלן לבצע את המבנה בהתאם לחוראות החווה.

3. תמורת ביצוע המבנה ע"י הקבלן כאמור לעיל מחייבת הממשלה לשלם לקבלן את שכר החווה כמסמך בחווה.

4. לצורך חווה זה תהיה כתובת הקבלן: -

י. דבדד חל-אביב

ולראיה באו הצדדים על החתום כחאריז ודעיל, כאן

שנה _____	לחודש _____	ביום _____
חתימת הקבלן		חתימת הממשלה
ער לחתימה: חתימתו	ער לחתימה: חתימתו	שמו
שמו	שמו	כחובתו
כחובתו	כחובתו	כחובתו

מ ד י ג ת
י ש ר א ל
משרד הסיכון - מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

נספח לעניין מס ערך מוסף - לחוזה מס 9039/60505/76

1. אין מחיר החוזה כולל מסערך מוסף, משרד הסיכון יטא בתשלום סכומי המס בשיעורים שיהיו בחוקף בעת כל תשלום ותשלום.
 2. "הקבלן" מצהיר בזה שהוא בעל העודת "עוסק מורשה" לפי תק מס ערך מוסף חסל"ו - 1976, וכי כל מבצעי העבודות המ. בעלי העודת "עוסק מורשה" או "עוסקים זעירים", נבידס אישור רישום וסינוב לפי סעיף 53(ב).
 3. לא יבוצע תשלום לקבלן עבור מס ערך מוסף אלא אם-חוגס חסבונית מס ערך מוסף- לגזברות במועדים שיקבעו ע"י המשרד.
 4. בחישוב ההעלאה או הפחתה של סינוס החוזה בעקבות סינויים במדד, יובאו בחסבון התשלומים שסולמו ל"קבלן" ע"י משרד הסיכון לכסוי סכום המס שנחייב בו הקבלן בגין החוזה.
- החישוב האמור ייעשה כאופן שייקבע ע"י החשב. הכללי - האוצר, לעניין חוזים לביצוע עבודות קבלניות עבור הממשלה.

חתימת הממשלה

חתימת הקבלן

סדר חשלומים

חרוזה מס. 9039/60305/76

75%	לפי התקדמות העבודה	(1)
12%	במחלוקת העבודה	(2)
3%	ע"מ קרן בטוח	(3)
<u>10%</u>	אשרור חשבון סופי	(4)
100%		

מדינת ישראל

משרד השיכון

תוספת א' לחוזה בנייה מס' 9039 / 6055 / 11-6

תנאים מיוחדים

1. מוסכם בין הצדדים כי תנאי החוזה, המפרט וההצהרה על טיב החומרים וההצהרה על אחריות הקבלן לאי-תדירות רטיבות מהווים חלק בלתי נפרד מהחוזה הזה, והצדדים לחוזה זה מתחייבים למלא את כל ההתחייבויות והתנאים הכלולים בתנאי החוזה.
2. מחירי היחידות המופיעים בחוזה כוחם יפה גם לגבי עבודות דומות.
3. מוסכם בין הצדדים כי המנהל הכללי של משרד השיכון או מי שיתמנה על ידו למטרה זו בכתב, תהיינה לו הסמכויות הנדרשות למנהל הנזכר בתנאי החוזה.
4. מוסכם בין הצדדים כי המהנדס א. שחרן, מנהל האגף לבנייה כפרית יהיה בא כוחו של המנהל הנזכר בתנאי החוזה האמורים.
5. תאריך גמר העבודה הנ"ל 2 חודשים מתאריך מסירת השטח.
6. כל ההיטלים דומינטים שיוטלו ע"י הממשלה עד לתאריך חתימת החוזה כלולים במחיר.
7. בניגוד לנאמר בפרק י"א (תשלומים) סעיף 62 (3) של החוזה "ישולם לקבלן בתשלומי ביניים לחודש האמור על חשבון שכר החוזה תוך 60 יום מתאריך אישור החשבון ע"י המפקח, לפי האמור בסעיף קטן (2)".
8. על אף האמור בפרק ו' סעיף 49 של תנאי החוזה הזה, יהיה הסכום שעל הקבלן לשלם לממשלה בעד אחוד לכל _____ של מסירת כפיצויים קבועים מראש _____ / _____ ל"י שהעבודות תשארנה בלתי גמורות.
9. המחירים לחוזה מבוססים על תאריך _____ ההתיקרות לעבודה הנדרשת, השולם בהתאם לנאמר בסעיף 64 של החוזה המתוקן הוצאה (מדף 3402) ובתאם להנחיות מרד הבנייה של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, לפי בסיס _____ . אולם בהתאם לחישוב המקובל באגף לבנייה כפרית במשרד השיכון.
10. הרשות ביזוי משרד השיכון לבצע עבודות בשלבים בהתאם להתקדמות הבנייה במקום או בכפיפות לתהליך פיננסי השטחים אשר בהם יש צורך לבצע עבודות פיתוח במסגרת חוזה זה.

MEMORANDUM FOR THE RECORD

DATE: _____

- 1. The first item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 2. The second item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 3. The third item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 4. The fourth item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 5. The fifth item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 6. The sixth item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 7. The seventh item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 8. The eighth item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 9. The ninth item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.
- 10. The tenth item of business was the report of the committee on the progress of the work during the past month. The committee reported that they had completed the first phase of the project and were now working on the second phase. They also reported that they had received a letter from the National Academy of Sciences regarding the proposed changes to the curriculum.

11. מחירי היחידות ברשימת הכמויות והמחירים כוללים תשלום לקרן בטוח והטבות טרזיאליות החלים על מחירי העבודה.
12. הרשות בידי משרד השיכון להעביר את אחריות הקבלן לטיב העבודה וביצוע התקונים השנתיים לפי פרק ה' סעיף 53 של תנאי החוזה לפי שיקבע בנפרד. במקרה הנ"ל יועברו זכויות המנהל הנזכר בתנאי החוזה לפי קביעה בנפרד.
13. לפי מסירת העבודה לידי הממשלה חייב הקבלן להגיש חשבון סופי על העבודה שביצע. הממשלה לא תקבל את העבודה לפני שיוגש החשבון לידיה.
14. הספקת מים לבנייה כולל תשלום בעד מים אלה, מד מים לצורך זה והחקנת קו מים זמני (אינו כולל כל תשלום המהווה חלק מאגרה להספקת מים קבועה) תהיה על חשבון הקבלן.
15. הכנת ודכים זמניות הדרושות תכוצע ע"י הקבלן ועל חשבוןו הוא.
16. על הקבלן להעמיד במקום העבודה צריף שימש למפקח מטעם הממשלה.
17. על הקבלן לבקר במקום העבודה ולהכיר את טיב הקרקע, את הגישה למקום הכבישים הקיימים בשטח, את השטח הפנוי ואת יתר הגורמים העלולים להטפיע על ביצוע העבודה.
18. על אף האמור בפרק א' סעיף 8, ימציא הקבלן לממשלה להבטחת מלוא ההתחייבויות על פי החוזה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח להנחת דעתה של הממשלה וכנוסח שנקבע על ידה. סכום הערבות יהיה בהתאם לפרק א' סעיף 8.
19. בביגוד לנאמר בפרק ו' סעיף 40 סעיף קטן (6) של תנאי החוזה יהיה הסכום העומד לרשות המנהל עבור בדיקות חומרים במעבדות 0.2% מהיקף החוזה, בסכום זה נכללות בדיקות חוזרות שתמורתן יחוייב הקבלן (נוסף על 0.2% המנוכה).

מב/

8. הספקה והתקנת גדר בטחון המורכבת משתי גדרות דו
שמועית כדלהמן:

1. עמודי ברזל 40/40/4 באורך כללי 1.8 מ'

מכוננים באיחוד בכלונסאות 20 ס"מ ובקטק 60 ס"מ
במרחק של 1.6 מ' מקו העמודים המרכזיים.

בין עמודי הברזל וההתדות ימחו 15 חוטי חייל

דוקרניים בגולגניס, הכל באחאם לחובניס, מתחיל

כולל הספקת החומר הכולל למקום מיוצרו ועבודתו. 46.500 311- 1.500 ס.מ

2. גדר כנ"ל אבל העמודים יהיו באורך כללי 2.5 מ', מיוצ

1.8 מ' על השטח עם 19 חוטי חייל דוקרניים כולל

בטון בכלונסאות כנ"ל. 58.090 38.70 1.500 ס.מ

3. יצור הספקה והתקנת סער 2 כנטיים כרוזב 6.0 מ' עמודים

מגוריות בגולגניס " 2 $\frac{1}{2}$, עם אח מגולגניס 2 עמודים

מגוריות " 4 מכוננים בגוטי בטון כולל בלימה מנורח

הברזל והברזל הקטועי פעם באגב יסוד ופעם בצבע חמך.

סדר למגירה ע"י מנעול בלימה הכל באחאם לחובניס יח

והוראות המהנדס במקום. 9.600 4800 2 יח

4. מירוק גדר דו שמועית כנ"ל והתקנת סער להי סעיף

1.2 כולל החלפת חוטי חייל דוקרניים וחומי מחיתה.

42.570 49.50 360 ס.מ

156.720

מח"ב

since other day it

HF. 9. 1

מחלקת המחקר והפיתוח
מס' 2482500
תאריך: 15.12.2000

3/10/2017/2018
2018/2019/2020

1. $0.94 \sim 200 \text{ cm}$

425.550 - 92/-

2/8 h. r. M.

11/17/2001

or say, ρ

002

OK, IEP, 22/1

4240 /

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

29.6.76

פרטוכל פנימי מתאריך - 28.6.76

פתיחת הצעות מחירים לבצוע השלמה גדר בסחון כישובים שדות וגחייב העשרה

הוזמנו להגיש הצעות מחירים הקבלנים.

שדות	גחייב - עשרה	
104.050.-	156.720.-	1. י. ונדר - הגיש
—	—	2. מר ירון - לא הגיש
115.050.-	171.926.-	3. ג.י. א. וינקלר - הגיש

לאחר בדיקת ההצעות הוחלט למסור את עבודות לקבלן י. ונדר מביש הצעה הזולה ביותר, בהתאם לתנאי המכרז.

א. לא תחולנה החיקרות על מחירי עבודה זו, לא על חכרים ולא על עבודה.

ב. זמן בצוע חודשיים.

הערה: הקבלן ג.י.א. צריך להצעתו הערה הדורש החיקרות. התחלית למרות שבחנאי המכרז צוין שלא תחול שום החיקרות על בצוע אגאל עבודות הנ"ל.

י. ונדר

י. וינקלר

הספקה והתקנת גדר בטחון המורכבת משהי גדרות דו
שמועיה כדלהמן:

1. עמודי ברזל 40/40/4 באורך כללי 1.8 מ"

מבוטנים באדמה בכלונסאות ϕ 20 ס"מ ובעומק 60 ס"מ
במרחק של 1.6 מ" מקו העמודים המרכזיים.

בין עמודי הברזל וההידרו יתחמו 15 חוטי חייל

דוקרניים מגולבנים, הכל בהתאם לתוכנית, במחיר

כולל הספקת החומר הובלתו למקום פיזורו ועבודה. מ.א. 1.500 313- 46.500

2. גדר כנ"ל אבל העמודים יהיו באורך כללי 2.5 מ", ביזה

1.8 מ" מעל השטח עם 19 חוטי חייל דוקרניים כולל

בטון בכלונסאות כנ"ל. מ.א. 1.500 38.70 58.050

3. יצור הספקה והרכבת שער 2 כנפיים ברוחב 6.0 מ" עשויים

מצנורות מגולבנים " $2 \frac{1}{2}$, עם חת מגולבנה "2 עמודים

מצנורות " 4 מבוטנים בגושי בטון כולל צביעת צנורות

הברזל והברזל מקצוקי מעט בצבע יסוד ומעט בצבע שטן.

סידור לסגירה ע"י מנעול בלימה הכל בהתאם לתוכנית

והוראות מהנדס במקום. יח" 2 4800 9.600

4. פירוק גדר דו שמועיה כנ"ל והתקנת מחדש לפי טעיף

1.2 כולל החלפת חוטי חייל דוקרניים וחוטי מתיחה.

מ.א. 860 49.50 42.570

156.720

סה"כ

מס' 33
ה'תש"ז

שינויים במאורח גור

בפתחת רפיח א'

מפרט טכני לעבודות החשמל

מפרט טכני זה מתייחס לביצוע עבודות החשמל המפרט וההכוונות משלימים זה את זה, וההכוונות מוצאות השלמותה כמפרט הטכני וכחב הכסויות. כל העבודה תבוצע לפי חקן ישראלי, החקנות הממשלתיות ונוהגי חברת החשמל, ובמקרה של ספק לפי הוראות המהנדס. כל החמרים יהיו מהטיב המעולה המצוי בשוק ומאושרים ע"י מכון החקנים.

טיב החמרים. - המהנדס רשאי לדרוש אשור מכון החקנים הישראלי על כל פרטי או יחידה של החומר והציוד ולא להסתפק באשור כללי של הסופר. על הקבלן להגיש למהנדס דוגמאות של כל החמרים, האביזרים ויתר חלקי המחלק לשם אשורם לפני כצור העבודה. כל חומר אשר לא יהיה מאושר ע"י מכון החקנים, ויחבלה אחר ביצוע העבודה יפורק ע"י הקבלן.

תאום עם גורמי חוץ. - הקבלן מחוייב לתאם עם הגוף החשמל את עבודתו, ועם חדר או מיקום הכניסה הראשית. תקלות שהובענה מחוסר תאום של הנ"ל תהיינה ע"ת הקבלן.

רשיונות. - הקבלן מחוייב להעסיק באחר פנהל בעל רשיון המאושר לביצוע העבודות וכן בעלי מקצוע בעלי רשיונות וידע לביצוע העבודה. המהנדס שומר זכות לעצמו להרחיק מהטטה כל אדם פבלי לחת הנמקה על כך.

קבלת העבודה. - העבודה תתקבל ע"י המהנדס אחרי אשורה ע"י חברת החשמל - אולם אשור חברת החשמל אינו הוכחה לחקירות וטיב העבודה במחקן והמהנדס יהא הפוסק הסופי לגבי טיב העבודה והחקירות.

אחריות הקבלן. - הקבלן יהא אחראי למחקן משך שנה לאחר קבלת העבודה ע"י המהנדס, ויחקן כל תקלה שתחבלה - אחרי בדיקת הקבלה הסופית. במשך תקופה זו על הקבלן לחקן כל עבודה לקויה ולהחליף כל חומר וציוד פגום על חשבונו, פרט למקרה אשר בו יאשר המהנדס שהלקוי בא כחוצאה משמוש בלתי נכון או מרשלנות בשמוש במחקן. הבדיקות השגרתיות של המהנדס באחר העבודה אינם פוחרים את הקבלן מכל אחריות שהיא.

אם חוץ בצור העבודה יפאז קבלן לנכון לשנות את דרך המעבר של המחלק מכפי שהוארה בחכניות, עליו לקבל על כך מראש את אשורו של המהנדס ולהגיש לו בנסר העבודה חכניות מעודכנות של המחלק כפי שבוצע למעשה.

טיב העבודה. - העבודה תבוצע ברמה מקצועית גבוהה ביותר. עבודות מקצועיות הובענה על ידי בעלי מקצוע מומחים העוסקים בקביעות במקצועם. על הקבלן להעזר בקבלני משנה רבבתי חרושה מתאימים בכל העבודות המיוחדות, אשר לדעת המהנדס אינם בחורט הרביל של עבודתו. במקרה מסוג זה רשאי המהנדס לסטול כל עובד, יצרן וכו' שאינם מתאימים לדעתו לבצוע העבודה.

תאום הכצוע עם מבצעים אחרים. - הקבלן אחראי על כצוע עבודות החשמל לפי סהלך העבודה הכללית בבנין, חוץ תאום עם בעלי המקצוע השונים, ללא גרימח גזק ועכובים בעבודות השונות שתכוצנה בבנין ובטטה טכינו. אין לעבוע בקונסטרקציה הבנין בלי אשור המהנדס.

תאום בין המחלק החשמלי לבין המחלקים האחרים. - על הקבלן לבצע עבודתו כתאום מלא עם בעלי מקצוע אחרים בבנין ולדאוג בעיקר ששום חיבת הסתעפות או מעבר לא יסתמו ע"י מחקנים אחרים, כגון: צנורות מים, ביוב וכד'. על הקבלן להודיע למהנדס על כל בעיה תאום ולקבל אשור לכל מקרה.

הארקה המחלק. - על הקבלן לסכת עם המהנדס את הארקה המחלק ולבדקה בעזרת מכשירים לפני המסירה. הקבלן יבדוק את טיב הצנרת בבנין, ובמקרה של אינסטלציה מים מבודדת, או אסבסט יט להודיע מיד למהנדס. כל תקלה במערכת התארקה, או בתארקה הראשית, תהיה באחריותו של הקבלן.

3

מפרט טכני לעבודות חשמל

- כל עבודות החשמל יבוצעו בכתיפות למפרט הטכני הסטנדרטי.
1. לעבודות חשמל (08) שנערך ע"י הועדה הממשלתית הבין משרדית בהוצאת משרד הבטחון ב - 1975.
- הקבלן מצהיר בזאת כי המפרט נמצא ברשותו וכי ציפו אל מסמכי החוזה.
2. כל הסעיפים בכתב הכמויות כוללים הספקת כל החומרים וחומרי העזר הדרושים לעבודה, וכן כל העבודה הדרושה עד להשלמה מוחלטת של המתקן ותפעולו, כולל בריקת חברת חשמל, וסחנרס המתכנן וכן אחריות שנתיית.
3. הקבלן לא יוכל לטעון לתוספת כספית בגלל ניסוח סעיף בכתב הכמויות שיאפשר לפרשו בצורה שונה מהאמור לעיל. בסעיף 2.
- מסקה אחרונה זו כוחה עדיף על כל ניסוח אחר המופיע בכתב הכמויות.

חתימת הקבלן

שיבוטים במחלק תאורת גור במחלקת רפ"ח א' - שדות

טקסין	תאור העבודה	יח. מדידה	כמות	מחיר יח.	סה"כ
כל המחירים כוללים הספקת החומרים, ואספקת העזר והביצוע כל העבודה הנדרשת כולל בדיקת חגרת השמל					
1.	פרוק רשת קיימת מעמוד 58 ועד עמוד 71	קומט.	1	1,500.-	1,500.-
2.	פרוק ופקירת עמודים קיימים כולל הזרועות והמנצים קומט.	יח.	15	80.-	1,200.-
3.	התקנת מחדש של העמוד שנעקר במקום שהתקנת חביר וחדישה, כולל חפירה, התקנת מברידים טענות וזרועות וכן גוף התאורה ומספר לעמוד	יח.	15	300.-	4,500.-
4.	עמודים לתאורת גור חדשים כולל חפירה, טענות, זרועות, מברידים וכן מספר לעמוד יח.	יח.	8	600.-	4,800.-
5.	מנצים לתאורת גור חדשים דוגמת דגם של חגרת יאיר, כולל תיקון הכוללת מחנק, קבל, נחיר, וכולל גורח כטמיה 125 וט	יח.	8	500.-	4,000.-
6.	פולימיים אלומיניום חדשים 25 סמ"ר ומחיתתם בקו החוש	מט.	4,000	3.-	12,000.-
7.	עוגנים 70 סמ"ר חדשים כולל חפירה קומט. יח.	יח.	25	390.-	1,750.-
8.	שיבוד מסגרים קיימים על עמודים והתקנת מספרים חדשים יח.	יח.	23	15.-	345.-
					30,095.-
					905.-
ע"ח שונות וז.ג.מ.					31,000.-

בסיס המחירים: יולי 1976 - בלי מעור קיץ

62

שינויים במאורח גדר

בפתחת רפיח א'

מפרט טכני לעבודות חשמל

מפרט טכני זה מתייחס לביצוע עבודות החשמל במסגרת המסגרת הכלכלית של המפרט הטכני וכתב המכירות. כל העבודה חבוצה לפי תקן ישראלי, החקנות הממשלתיות ונוהגי הברה החשמל, ובמקרה של ספק לפי הוראות המהנדס. כל החמרים יהיו מהטיב המעולה המצוי בשוק ומאושרים ע"י מכון התקנים.

סיב החמרים - המהנדס רשאי לדרוש אשור מכון התקנים הישראלי על כל פרטי או יחידה של החומר והציוד ולא להסתפק באשור כללי של המפרט. על הקבלן להגיש למהנדס רובמאות של כל החמרים, האביזרים ויחידות חלקי המחקן לשם אשורם לפני בצור העבודה. כל חומר אשר לא יהיה מאושר ע"י מכון התקנים, ויחבלה אחר ביצוע העבודה יפורק ע"י הקבלן.

תאום עם גורמי חוץ - הקבלן מחייב לתאם עם הברה החשמל את עבודתה, ועם הודא את מיקום הכניסה הראשית. חקלות שהובענה מחוסר תאום של הנ"ל תהיינה ע"ח הקבלן.

רשיונות - הקבלן מחייב להעסיק באחר מנהל בעל רשיון המאושר לביצוע העבודות, וכן בעלי מקצוע בעלי רשיונות וידע לביצוע העבודה. המהנדס שומר זכות לעצמו להרחיק מהשטח כל אדם מבלי לחת הנמקה על כך.

קבלת העבודה - העבודה תוקבל ע"י המהנדס אחרי אשורה ע"י הברה החשמל - אולם אשור הברה החשמל אינו תוכחה לחקירות וסיב העבודה במחקן והמהנדס יחא הפוסק הסופי לביי סיב העבודה וחקירותה.

אחריות הקבלן - הקבלן יחא אחראי למחקן משך שנה לאחר קבלת העבודה ע"י המהנדס, ויחקן כל חקלה שתחבלה - אחרי בדיקה הקבלה הסופית. במשך הקופה זו על הקבלן לחקן על עבודה לקויה ולהחליף כל חומר וציוד פגום על חשבונות, פרט למקרה אשר בו יאשר המהנדס שהלקוי בא כתוצאה משמוש בלתי נכון או פרטלנות בשמוש במחקן. הבדיקות השגרתיות של המהנדס באחר העבודה אינם פותרים את הקבלן מכל אחריות שהיא.

אם חוץ בצור העבודה ימצא תכלן לגבון לשונה את דרך המעבר של המחקן מכפי שהוארה במכניות, עליו לקבל על כך מראש את אשורו של המהנדס ולהגיש לו בגמר העבודה חבניות מעודכנות של המחקן כפי שבוצע למעשה.

סיב העבודה - העבודה תבוצע ברמה מקצועית גבוהה ביותר. עבודות מקצועיות תבוצענה על ידי בעלי מקצוע מומחים העוסקים בקביעות במקצועם. על הקבלן להעזר בקבלני משנה ובבחי חרושה מחאימים בכל העבודות המיוחדות, אשר לדעת המהנדס אינם בתחום הרגיל של עבודתו. במקרה מסוג זה רשאי המהנדס לפסול כל עובד, יצרן וכו' שאינם מחאימים לדעתו לבצוע העבודה.

תאום הבצוע עם מבצעים אחרים - הקבלן אחראי על בצור עבודות החשמל לפי מהלך העבודה הכללית בבנין, חוץ תאום עם בעלי המקצוע השונים, ללא גרימה נזק ועכובים בעבודות השונות שהובענה בבנין ובשטה סביבו. אין לבצוע בקונסטרוקציה הבנין כלי אשור המהנדס.

תאום בין המחקן החשמלי לבין המחקנים האחרים - על הקבלן לבצע עבודתו בתאום מלא עם בעלי מקצוע אחרים בבנין ולדאוג בעיקר ששום חיבת הסתעפות או מעבר לא יסתמו ע"י מחקנים אחרים, בבנין צנורות מים, ביוב וכד'. על הקבלן להודיע למהנדס על כל בעיה תאום ולקבל אשור לכל מקרה.

הארכת המחקן - על הקבלן לשכנע עם המהנדס את הארכת המחקן ולבדקה בעזרת מכשירים לפני המסירה. הקבלן יכרוק את סיב הצנרה בבנין. ובמקרה של אינסטלציה מים מבודדת, או אסבסט יט להודיע מיד למהנדס. כל חקלה במערכת הארכת, או בהארכת הראשית, תהיה באחריותו של הקבלן.

3

משרט טכני לעבודות השטל

- כל עבודות השטל יבוצעו ככתיבות למשרט הטכני מסטנדרטי.
1. לעבודות השטל (08) שנערך ע"י הועדה הממשלתית הבין משרדית בהוצאת משרד הבטחון ב - 1975.
- הקבלן מצהיר בזאת כי המשרט נמצא ברשותו וכי צרפו אל מסמכי החוזה.
2. כל הסעיפים בכתב הכמויות כוללים הספקת כל החומרים וחומרי העזר הדרושים לעבודה, וכן כל העבודה הדרושה עד להשלמה מוחלטת של המתקן ותפעולו, כולל בדיקת חברת השטל, ומהנדס המתכנן וכן אחריות שנתית.
3. הקבלן לא יוכל לטעון לתוספת כספית בגלל ניטוח סעיף בכתב הכמויות שיאפשר לפרשו בצורה שונה מהאמור לעיל. בסעיף 2.
- פסקה אחרונה זו כוחה עדיף על כל ניטוח אחר המופיע בכתב הכמויות.

חתימת הקבלן

באר-שבע, רחוב הרצל 97
טל. 76288 - ת.ד. 647
97, HERZL STR. BEER-SHEVA
TEL. 76288 - P.O.B. 647

שנויים בתאורת גדר - בשטח רפיוח ב' (אל"ז האשרה)

שנויים בתאורת גדר - בפתחת רפ"ח ב"

מפרט טכני לעבודות חשמל

מפרט טכני זה מתייחס לביצוע עבודות החשמל המפרט וההכוונה משלימים זה את זה, וההכוונה מוצאת השלמותה במפרט הטכני וכתב הכמויות. כל העבודה תבוצע לפי חקן ישראלי, החקנות הממשלתיות ונוהגי חכרת החשמל, ובמקרה של ספק לפי הוראות המהנדס. כל החמרים יהיו מהטיב המעולה המצוי בשוק ומאשרים ע"י מכון החקנים.

טיב החמרים. - המהנדס רשאי לדרוש אשור מכון החקנים הישראלי על כל פרטי או יחידה של החומר והציוד ולא להסתפק באשור כללי של הסופס. על הקבלן להגיש למהנדס דוגמאות של כל החמרים, האביזרים ויתר חלקי המחנן לשם אשורם לפני בצוע העבודה. כל חומר אשר לא יהיה מאושר ע"י מכון החקנים, ויחבלה אחר ביצוע העבודה יפורק ע"י הקבלן.

תאום עם גורמי חוץ. - הקבלן מחייב לתאם עם חכרת החשמל את עבודתה, ועם הדאר את מיקום הכניסה הראשית. תקלות שתובענה מהדאר חסר תאום של הנ"ל תהיינה ע"ח הקבלן.

רשיונות. - הקבלן מחייב להעסיק באחר מנהל בעל רשיון המאשר לכיצוע העבודות, וכן בעלי מקצוע בעלי רשיונות וידע לביצוע העבודה. המהנדס שומר זכות לעצמו להרחיק מהשטח כל אדם מבלי לתת הנמקה על כך.

קבלת העבודה. - העבודה תתקבל ע"י המהנדס אחרי אשורה ע"י חברת החשמל - אולם אשור חברת החשמל אינו תוכחה לחקירות וטיב העבודה במחנן והמהנדס יתא הפוסק הסופי לגבי טיב העבודה וחקירותיה.

אחריות הקבלן. - הקבלן יתא אחראי למחנן מסך שנה לאחר קבלת העבודה ע"י המהנדס, ויחקן כל תקלה שתתגלה - אחרי בדיקת הקבלה הסופית. במסך תקופה זו על הקבלן לחקן על עבודה לקריה ולהחליף כל חומר וציוד פגום על חשבונו, פרט למקרה אשר בו יאשר המהנדס שהלקריה בא כחוצאה משמוש בלתי נכון או מרשלנות בשמוש במחנן. הבדיקות השגרתיות של המהנדס באחר העבודה אינם פותרים את הקבלן מכל אחריות שהיא.

אם חוץ בצוע העבודה ימצא תקבלן לנכון לשנות את דרך המעבר של המחנן מכפי שתוארה בהכוונות, עליו לקבל על כך מראש את אשורו של המהנדס ולהגיש לו בגמר העבודה חכניות מעודכנות של המחנן כפי שבוצע למעשה.

טיב העבודה. - העבודה תבוצע ברמה מקצועית גבוהה ביותר. עבודות מקצועיות תבוצענה על ידי בעלי מקצוע מומחים העוסקים בקביעות במקצועם. על הקבלן להעזר בקבלני משנה ובבחי חרושת מחאימים בכל העבודות המיוחדות, אשר לדעת המהנדס אינם בתחום הרגיל של עבודתו. במקרה מסוג זה רשאי המהנדס לפסול כל עובד, יצרן וכו' שאינם מחאימים לדעתו לבצוע העבודה.

תאום הבצוע עם מבצעים אחרים. - הקבלן אחראי על בצוע עבודות החשמל לפי מהלך העבודה הכללית בבנין, חוץ תאום עם בעלי המקצוע השונים, ללא גרימת נזק ועכובים בעבודות השונות שתבוצענה בבנין וכשטה סביבו. אין לפגוע בקונסטרוקציה הבנין בלי אשור המהנדס.

תאום בין המחנן החשמלי לבין המחננים האחרים. - על הקבלן לבצע עבודתו בתאום מלא עם בעלי מקצוע אחרים בבנין ולדאוג בעיקר ששום חיבה הסתעפות או מעבר לא יחסמו ע"י מחננים אחרים, כגון: צנורות מים, כיוב וכד'. על הקבלן להודיע למהנדס על כל בעיה תאום ולקבל אשור לכל מקרה.

הארקה המחנן. - על הקבלן לסכם עם המהנדס את הארקה המחנן ולבדקה בעזרת מכשירים לפני המסירה. הקבלן יבדוק את טיב הצנרת בבנין. ובמקרה של אינסטלציה מים מבודדת, או אסבסט יש להודיע מיד למהנדס. כל תקלה במערכת הארקה, או בהארקה הראשית, תהיה באחריותו של הקבלן.

מפרט טכני לעבודות חשמל

- כל עבודות החשמל יבוצעו ככתיבות למפרט הטכני הסטנדרטי.
1. לעבודות חשמל (08) שנערך ע"י הועדה הממשלתית הבין משרדית בהוצאת משרד הבטחון ב - 1975.
- הקבלן מצהיר בזאת כי המפרט נמצא ברשותו וכי צרפו אל מסמכי החוזה.
2. כל הסעיפים בכתב הכמויות כוללים הספקת כל החומרים וחומרי העזר הדרושים לעבודה, וכן כל העבודה הדרושה עד להשלמה מוחלטת של המתקן והפעולו, כולל בדיקת חברת חשמל, ומהנדס המתכנן וכן אחריות שנהית.
3. הקבלן לא יוכל לסעון לתוספת כספית בגלל ניסוח סעיף בכתב הכמויות שיאפשר לפרשו בצורה שונה מהאמור לעיל. בסעיף 2.
- פסקה אחרונה זו כוחה צדיף על כל ניסוח אחר המופיע בכתב הכמויות.

חתימת הקבלן

שנויים ברשת תאורה גדר כפתחת רפיח ב'

סעיף	ת א ו ר ה ע ב ו ר ה	יחידת המדדה	כמות	מחיר היחידה	סה"כ
	כל הפחירים כוללים הספקת כל החומרים, וחומרי העזר וביצוע כל העבודה הנדרשת, כולל בדיקות חברת חשמל.				
1.	מרוק רשת קימת מעמוד 026 ועד עמוד 047	קומפ'			
2.	מרוק ועקירה עמודים קימים כולל הזרועות והפנסים קומפ'.	יח'	25		
3.	התקנה מחדש של עמוד שנעקר במקום שהותקנה הגדר החדשה, כולל חפירה, התקנת מבדדים, משענות, וזרועות וכן גוף התאורה ובספר לעמוד.	יח'	25		
4.	עמודים לתאורה גדר חדשים כולל חפירה, משענות, זרועות מבדדים וכן מספר לעמוד.	יח'	12		
5.	פנסים לתאורה גדר חדשים דוגמת דגם <i>RM</i> של חברת יאיר, כולל חיבה הכוללת משנק, קבל, נתיך וכולל נורת בספיה 125 ווט.	יח'	12		
6.	סולייכים אלומיניום חדשים 25 סמ"ר וסתיחתם בקו החדש.	מא'	6000		
7.	עוגנים 70 סמ"ר חדשים כולל חפירה קומפ'.	יח'	6		
8.	שנוי מספרים קימים על עמודים והתקנת מספרים חדשים.	יח'	30		
	סה"כ :				
	סה"כ :				
	מס ערך מוטף :				

באר-שבע, רחוב הרצל 97
טל. 76288 - ח.ד. 647
97, HERZL STR. BEER-SHEVA
TEL. 76288 - P.O.B. 647

שנזייט בתאורת גדר - בפתחת רפית ב"

שגל סלע

שנזיים בתאורת גזר - בפתחת רעיה ב'

מפרט טכני לעבודות חשמל

מפרט טכני זה מתייחס לביצוע עבודות החשמל המפרט וההכוונה משלימים זה את זה, וההכוונה מוצאת השלמה במפרט הטכני וכתב הכמויות. כל העבודה הנוצעת לפי חקן ישראלי, החקנות הממשלתיות ונוהגי חברת החשמל, ובמקרה של ספק לפי הוראות המהנדס. כל החמרים יהיו מהטיב המעולה המצוי בשוק ומאושרים ע"י מכון התקנים.

טיב החמרים. - המהנדס רשאי לדרוש אשור מכון התקנים הישראלי על כל פרטי או יחידה של החומר והציוד ולא להסתפק באשור כללי של הסופס. על הקבלן להגיש למהנדס דוגמאות של כל החמרים, האביזרים ויתר חלקי המחקן לשם אשורם לפני בצוע העבודה. כל חומר אשר לא יהיה מאושר ע"י מכון התקנים, ויחגלה אחר כיצור העבודה יפורק ע"י הקבלן.

תאום עם גורמי חוץ. - הקבלן מתחייב לתאם עם חברת החשמל את עבודתה, ועם הדאר את מיקום הכניסה הראשית. חקלות שתובענה מחוסר תאום של הנ"ל תהיינה ע"י הקבלן.

רשיונות. - הקבלן מתחייב להעסיק באחר מנהל בעל רשיון המאושר לביצוע העבודות, וכן בעלי מקצוע בעלי רשיונות וידע לביצוע העבודה. המהנדס שומר זכות לעצמו להרחיק מהשטח כל אדם שבלי לחת הנמקה על כך.

קבלת העבודה. - העבודה תחקבל ע"י המהנדס אחרי אשורה ע"י חברת החשמל - אולם אשור חברת החשמל אינו הוכחה לחקיונות וטיב העבודה במחקן והמהנדס יהא הפוסק הסופי לגבי טיב העבודה וחקיונותה.

אחריות הקבלן. - הקבלן יהא אחראי למחקן משך שנה לאחר קבלת העבודה ע"י המהנדס, ויחקן כל חקלת שתחגלה - אחרי בדיקה הקבלת הסופס. במשך תקופה זו על הקבלן לתקן כל עבודה לקויה ולהחליף כל חומר וציוד פגום על חשבונו, פרט למקרה אשר בו יאשר המהנדס שהלקוי בא כתוצאה משמוש בלתי נכון או מרשלנות בשמוש במחקן. הבדיקה השנתית של המהנדס באחר העבודה אינה פותרת את הקבלן מכל אחריות שהיא.

אם חוץ בצוע העבודה ימצא תכלן לנכון לשנות את דרך המעבר של המחקן מכפי שתוארה בהכוונה, עליו לקבל על כך מראש את אשורו של המהנדס ולהגיש לו בגמר העבודה חכניות מעודכנות של המחקן כפי שנוצע למעשה.

טיב העבודה. - העבודה תנוצע כרסה מקצועית בכוונה ביותר. עבודות מקצועיות הנוצעות על ידי בעלי מקצוע מומחים העוסקים בקביות במקצועם. על הקבלן להעזר בקבלני משנה ובבחי חרוטת מתאימים בכל העבודות המיוחדות, אשר לדעת המהנדס אינם בחומר הרביל של עבודתו. במקרה מסוג זה רשאי המהנדס לסטול כל עובד, יצרן וכו' שאינם מתאימים לדעתו לבצוע העבודה.

תאום הבצוע עם מבצעים אחרים. - הקבלן אחראי על בצוע עבודות החשמל לפי מהלך העבודה הכללית בבנין, חוץ תאום עם בעלי המקצוע השונים, ללא גרימה נזק ועכובים בעבודות השונות שתובענה בבנין ובשטח סביבו. אין לפגוע בקונסטרוקציה הבנין בלי אשור המהנדס.

תאום בין המחקן החשמלי לבין המחקנים האחרים. - על הקבלן לבצע עבודתו כתאום מלא עם בעלי מקצוע אחרים בבנין ולדאוג בעיקר ששום תיכה הסתעפות או מעבר לא יסחמו ע"י מחקנים אחרים, כגון: צנורות מים, ביוב וכו'. על הקבלן להודיע למהנדס על כל בעיה תאום ולקבל אשור לכל מקרה.

הארקה המחקן. - על הקבלן לסכם עם המהנדס את הארקה המחקן ולבדקה בעזרת מכשירים לפני הפסירה. הקבלן יבדוק את טיב הצנרת בבנין, ובמקרה של אינסולציה מים מבודדת, או אסבסט יש להודיע מיד למהנדס. כל חקלה במערכת הארקה, או בהארקה הראשית, תהיה באחריותו של הקבלן.

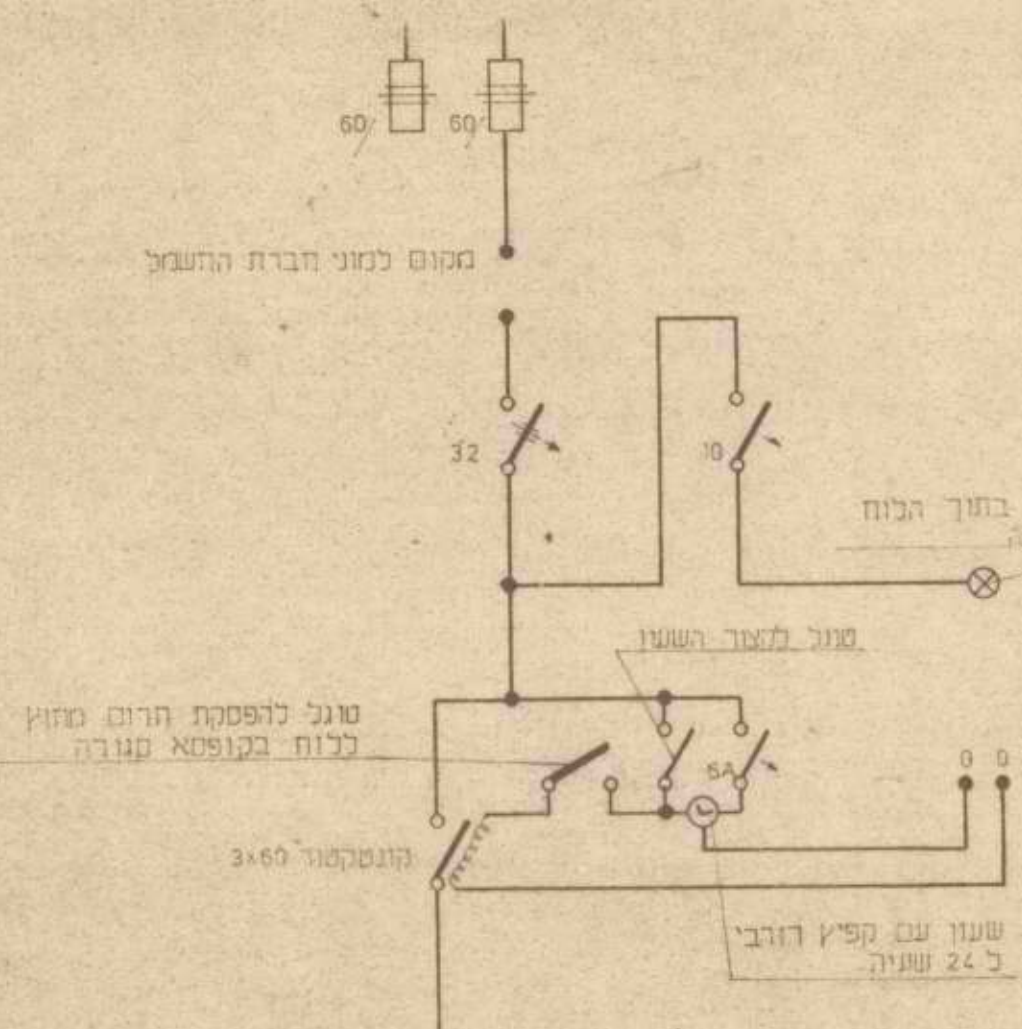
מפרט טכני לעבודות חשמל

- כל עבודות החשמל יבוצעו בכשיטות למפרט הטכני הסטנדרטי.
1. לעבודות חשמל (08) שנערך ע"י הועדה הממשלתית הבין משרדית בהוצאת משרד הבטחון ב - 1975.
הקבלן מצהיר בזאת כי המפרט נמצא ברשותו וכי צרפו אל מסמכי החוזה.
 2. כל הסעיפים בכתב הכמויות כוללים הספקת כל החומרים וחומרי העזר הדרושים לעבודה, וכן כל העבודה הדרושה עד להשלמה מוחלטת של המתקן ותפעולו, כולל בדיקת חברת חשמל, ומהנדס המתכנן וכן אחריות שנתיים.
 3. הקבלן לא יוכל לספקון לתוספת כטעית בגלל ניסוח סעיף בכתב הכמויות שיאפשר לפרשו בצורה שונה מהאמור לעיל. בסעיף 2.
טסקה אחרונה זו כוחה עדיף על כל ניסוח אחר המופיע בכתב הכמויות.

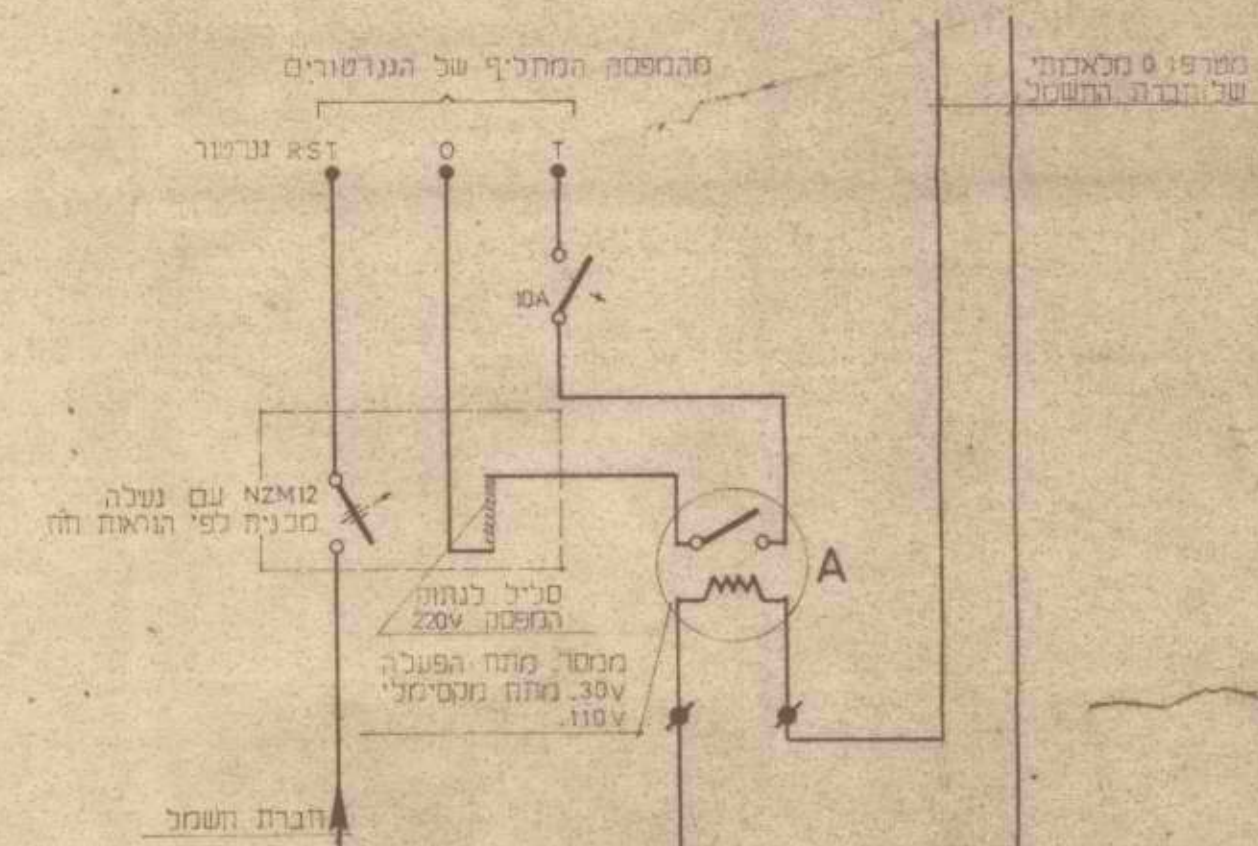
חתימת הקבלן

שנויים ברשת האורת גדר בפחחת רפית ב'

סעיף	ת א ו ר ה ע ב ו ד ה	יחידת המדידה	כמות	מחיר היחידה	סה"כ
1.	כל המחירים כוללים הספקת כל החומרים, וחומרי העזר וכיצוע כל העבודה הנדרשת, כולל בדיקות חברת חשמל.	קומפ'			
2.	פרוק רשת קימה מעמוד 026 ועד עמוד 047	יח'	25		
3.	פרוק ועקירת עמודים קימים כולל הזרועות והפנסים קומפ'.				
3.	התקנה מחדש של עמוד שנעקר במקום שהותקנה הגדר החדשה, כולל חפירה, התקנה מבדדים, משענות, וזרועות וכן גוף התאורה ומספר לעמוד.	יח'	25		
4.	עמודים לתאורה גדר חדשים כולל חפירה, משענות, זרועות מבדדים וכן מספר לעמוד.	יח'	12		
5.	פנסים לתאורה גדר חדשים דוגמת דגם RM של חברת יאיר, כולל חיבה הכוללת משנק, קבל, נתיך וכולל נורת כספית 125 ווט.	יח'	12		
6.	פוליזכים אלומניום חדשים 25 מ"ר ומתיחתם בקו החדש.	מ"ר	6000		
7.	עוגנים 70 מ"ר חדשים כולל חפירה קומפ'.	יח'	6		
8.	שנוי מספרים קימים על עמודים והתקנה מספרים חדשים.	יח'	30		
סה"כ :					
סה"כ :					
מס ערך מוסף :					



מוותקן על עמוד ח"ח ⁸⁵⁴703R יאושר ע"י ח"ח



כולל מערכת הפקוד

© עמוד חברת השמל בטון 13 מטר

- פרט מערכת פקוד

להפסקת מפעל ראשי ע"י מתח בטרפו
לאפס מלאכות חברת השמל.
המערכת פועלת כדלקמן.
כאשר עובר מתח, מטרופ אפס מלאכותי נסגר ממסר A
ומנתה את המפסק 12 NZM

והרשת לתאורת גדר מבוצעת בחוטי אלומיניום 4x25

- מס' הברור בחברת החשמל 261/77/71

[illegible]