

סלולר

מחלקה

מצבון ושיא
משיבו הממשלה

מלך העולם
כל הקנה והית
שם
שם

סט לציט

סט לציט

גבר בטחון לא' גליה - ומה
המלכה: 77/60814/77
הקדש: גילוי אמת, הסכום 690,000
1/1979 - 5/1977

תיק מס. 7475

6777

שם

גדר בטחון לאזור תעשייה - ימית

גל - 7 / 7475

מזהה פני: 109.18/1 - 929
מזהה לוגי: 02-106-01-07-06
כתובת: 1397652 מס פריט: 27/08/2013

סוג המבנה

שם הישוב

הקבלן

מס' החוזה

המכום

תאריך התחלת העבודה: 15.9.77 תאריך גמר העבודה

סינוסים - הגדלה
הקטנה

חלוקת החשבונות

חשבון מס'	תאריך הישוב	מצב העבודה %	מכום	העבודה
1	24.10.77		43350 -	
2	23.12.77		245025 -	
3	23.1.78		516922 -	
4	24.3.78		621000 -	
5	2.4.78	1/2	831494.25	

הערות:-

משרד - השיכון
האגף לבניה כפרית

הל-אביב

4449/78

אל: גזברות מסרד הסיכון
מאת: האגף לבניה כפרית

א.נ.

הנדון: ש"ח רור ערבות

חוצה מס': 44/60814/44
העבודה: עזר נטחן לטעם חלוקה
המקום: ימית
הקבלן: עיבור ופג'ה

בזה הריני לאשר כי אפשר להסחר את הערבות להבטחת טיב העבודה של העבודה הנ"ל.

החשבון הסופי של העבודה הנ"ל הועבר אליכם ביום 5.5.78
הערוה:

בברכה,

צ. הורביץ
ממונה על חוזים ומכרזים

תאריך: 31.07.78

איסור המחוז:

חתימת מהנדס המחוז

חתימת ראש צוות

1120 34 0503-22 11
751703 10

16. 7. 79

מלך המלכות
מלך המלכות
מלך המלכות

9077/60814/77 α β γ δ ϵ ζ η θ ι κ λ μ ν ξ $\omicron$ π ρ σ τ υ ϕ χ ψ ω α β γ δ ϵ ζ η θ ι κ λ μ ν ξ $\omicron$ π ρ σ τ υ ϕ χ ψ ω

זכר של כלל פיסול מרחלם ה"א אדקאט אלה
 זכר אדקאט מרחלם ה"א אדקאט אלה
 26.020.- זכר אדקאט אלה
 זכר אדקאט אלה

גדור ופיתוח בע"מ

משרד השיכון
מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
מחוז הנגב
דאר נכנס
נתקבל בתאריך
21-01-1979
לטיפולו של
לעיונו של

4479

משרד השיכון
 קינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
 מחוז הנגב
 דאר נכנס
 נתקבל בתאריך
 23-05-1978
 לטיפול של
 לעיונו של

משרד הבינוי והשיכון
 המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

5/5/1978

77/60814/77

5565

אל : בזכרות משרד הבינוי והשיכון
 מאת: המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

חש' סופי של חוזה סט. 77/60814/77

הנדון :

גדר במחוז לאיוור ההעשית ביטית
 חב' גרור ופתוח בע"מ

→ 833,816.39

רצ"ב הרינו מעבירים חשבון סופי של החוזה הנדון בסך

סכום לשלום לקבלן הוא 807,135 → לאחר נכוי 0.2% ע"ח בדיקות ו-3% ע"ח קרן בטוח .

נא להגדיל את החוזה , שהיקפו עומד - 690,000 →

בסך 143,816.39 →

סה"כ 833,816.39 →

החשבון כולל :

התקדויות נוספות 108,816 →

עבודות נוספות : 35,000.-

הורדה ע"ח בדיקות 1,667.39 →

הורדה ע"ח קרן בטוח 25,014 →

הערה : במכתבנו מס' 4909 מיום 12.3.78

בקשנו הגדלת חוזה לסך של 834,000 →

בברכה ,

אינג' א. שטרן
 סגן ראש המינהל

ומנהל האגף להכנון ובצוע

העתיקים :

מר ר. לשם - נא להודיע לבזכרות את מקור המימון לשינויים .

מנהל מחוז הנגב

חב' גרור ופתוח בע"מ

אגף חוזים ובכחות

המחלקה למסמטיקה

"גדרון סתור בע"מ"

רחוב הר-דפנה 34, סביון

טל. 751703

3.2.1978

לכבוד

סדר הבינוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

סחור הנגב

חשכון מס' 4 וטרמי

סעבודת גדר בסחון לאזור התעסיה ורובע א' בימית - חוזה 9077/80814/77

גדר אזור התעסיה ימית

סעיף (K)

63,778.00	1449.50	א. 1	פירוק גדר רשת והעמדתה בתוי חדש
" 87,078.00	= 44 x 1524.50	א. 2	כנ"ל אך גדר דו-שיפועית
" 4,872.00	= 10 x 487.20	א. 3	העתקת טערים
" 7,500.00	= 2,500 x 3	א. 4	הקמת גדר רשת חדשה
" 219,982.00	= 95 x 2315.60	א. 5	כנ"ל דו-שיפועית
" 110,996.40	= 34 x 3264.60		
" 108,276.40	3184.60		

גדר רובע א' ימית

סעיף (L)

7496.00	187.40	א. 1	פירוק גדר רשת והעמדתה בתוי חדש
" 4,496.00	= 40 x 112.40	א. 2	הקמת גדר רשת חדשה
" 212,868.00	= 90 x 2365.20	א. 3	כנ"ל אך דו-שיפועית
" 61,897.00	= 34 x 1820.50	א. 4	אספקת והקמת סער
" 6,000.00	= 6000 x 1		

695,689.49	695,389.40	סכ"ה	התיקנות לפי דף חישוב מצורף
" 146,538.21	138.426.99	140,480.19	
" 841,227.61	833,816.39	836,168.59	
1,682.46	1667.39	1679.33	הפחתה עבור בריקת 0.2%
" 839,545.16	832.149	834,491.25	

25.014

807.135

3% ס"ה קין, מאמ

חשון

גדר בע"מ
ועדה הנ"ל בוצעה
מאוחר לתשלום 842.760.88
חתימת המפקח: 227
תאריך: 24/2/78

24.4.78

הקבלון: גרור ופתוח בע"מ

לכבוד

3.2.1978

משרד הבינוי והסכון

מינהל לכניה כפרית וישובים חרשים

מחוז הנגב

חישוב התיקרות לחוזה ביטוח 9077/60814/77

סדר לפי החוזה אפריל 1977 158.4 נקודות

צו התחלת העבודה ספטמבר 77 182.1

סדר התחלתי $158.4 / 182.1 = 14.96\%$

" אוקטובר 182.1 - 185.7 1.97%

" נובמבר 182.1 - 203.9 11.97%

" דצמבר 182.1 - 205.7 12.95%

סה"כ

20.89%

18.92%

3.7

5.98%

סכומה 13%

סכום החוזה $695,689.40 \times 14.96\% = 10,394.40$

סכום החוזה $695,689.40 \times 7.35\% = 51,131.17$

סה"כ

6.6%

89009.84

104,075.13 ל"י

41,463.08 ל"י

145,538.21 ל"י

449,060.34

140,480.19

התקנת גלגל הציס

1.9

15.9.44/45

0.9

3.5

10.44

11.1

14.1

11/44

6.0

(15.1-3) 15

12.44/15

30

6.6% $\frac{19.9}{3}$

[Signature]

ש"ס כ"ט
מדינת ישראל
משרד השיכון
אגף לבניה כפרית

מס' / תאריך
2.4.48
באר-שבע

אל: הר"ר ב"ר ג'א
מאת: חברת המל"ג

הגדרון: מ"א אל י"ס
בני המל"ג
5

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כם חשבוני/סופי פס'
לעבודה: הקבלן
במשק / מושב: הקבלן
למי חוזה: 44/44/44/44
על סך: 2,834,444.2
הערות:

לי יצחק
מנהל המחוז

לוטסה: מ"א יצחק
בג"מ

העתק: הקבלן
מהנדס אזור: הקבלן

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

ספ' 2.4.48
בפר-שכר

אל: לג' 11
מאת: לג' 11

הנדון: תל אביב י"ב
בנין בתים

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כח חשכון אלקי/סופי מס' 5
לעבודה בנין בתים
במשק/מושב לג' 11
למי חוזה לג' 11
על סך 2.4.48

הערות:

לוטח: לג' 11
לג' 11

מנהגם הסחור

העתק: לג' 11
מנהגם אזור לג' 11
הקבלן לג' 11

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב
באר-שבע

תאריך: 28 בפברואר 1976

מספר:

אל: מר א. בלף, ממנה על חוזים ומכרזים.

הנדון: חוזה מס. 9077/60814/77 - גדר בטחון לאזור תעשיה
ורובע א' בימית - לקבלן: גדר ופתוח בע"מ
הארכת זמן

לקבלן גדר ופתוח בע"מ, המבצע עבודה זו, אושרה ארכת זמן של כחודש ימים.

אי לדאח תהיה תקופת הבצוע מיום 15/9/77 ועד 20/12/77.

ארכת זמן זו אושרה מטאם עכו. סגורמו לקבלן בגדור אזור התעשיה בקטעי תואי שונים בהם שרט הושלמו עבודות יסורי שטח בפרק הזמן של עד 15/11/77, כמותיע בחוזה.

ב ג ד ה
ש. דודניק
מ"מ מהנדס מחוז הנגב

העתקים: מר א. שטרן, סגן ראש המנהל ומנהל האגף לתכנון ובצוע
מר י. זידה, מהנדס אזור הערבה וטיבי
פלנאר בע"מ.

"גדר" - פתוח בע"מ

רחוב הר-דפנה 34, סביון

טל. 751703

3.2.1978

לכבוד

משרד הביטוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב

חשבון מס' 4 וטרפי

מעבודת גדר בסחון לאזור התעשייה ורובע א' בימית - חוזה 9077/60814/77

גדר אזור התעשייה ימית

סעיף (א)

63778.00	1449.50	מ"א	1524.50	44	×	1. א	פירוק גדר רשת והעמדתה בתוי חדש
87,078.00		ל"י				2. א	כנ"ל אך גדר דו-שיפועית
4,872.00		"	487.20	10	×	3. א	העתקת שערים
7,500.00		"		2,500	×	4. א	הקמת גדר רשת חדשה
219,982.00		"	2315.60	95	×	5. א	כנ"ל דו-שיפועית
110,996.40		"	3264.60	34	×		
108276.4		"	3184.60				

גדר רובע א' ימית

סעיף (ב)

7496.00	187.40	מ"א	112.40	40	×	1. א	פירוק גדר רשת והעמדתה בתוי חדש
4,496.00		"				3. א	הקמת גדר רשת חדשה
212,868.00		"	2365.20	90	×	4. א	כנ"ל אך דו-שיפועית
61,897.00		"	1820.50	34	×	5. א	אספקת והקמת שער
6,000.00		"		6000	×		
696,589.40	645389.40						
145,558.21	149010.39		140480.19				התיקרות לפי דף חישוב מצורף
841,227.61	644449.79		836169.59				
1,682.45	4686.98		1642.33				הפחתה עבור בדיקות 0.2 %
839,545.16	842760.84		834494.25				

פלמאר בע"מ
העבודה הניל בוצעה
מאוחר לחשולם סד 842760.84
הבימת המכסה: 842760.84
תאריך: 4/2/78

גדר ופתוח בע"מ

3/1/78

1. The first part of the report is a general description of the project and its objectives. It includes a brief history of the project and a statement of the problem to be solved.

2. The second part of the report is a detailed description of the methodology used in the study. It includes a description of the data sources, the methods used for data collection, and the methods used for data analysis.

3. The third part of the report is a description of the results of the study. It includes a description of the data that was collected, a description of the results of the data analysis, and a description of the conclusions that were drawn from the study.

4. The fourth part of the report is a discussion of the results of the study. It includes a discussion of the strengths and weaknesses of the study, a discussion of the implications of the results, and a discussion of the limitations of the study.

5. The fifth part of the report is a conclusion. It includes a summary of the findings of the study and a statement of the author's conclusions.

RECEIVED
 DEPT. OF AGRICULTURE
 DIVISION OF ENTOMOLOGY
 WASHINGTON, D. C.
 JAN 10 1955

הקבלן: גרור ופתוח בע"מ

לכבוד

3.2.1978

מסר הבינוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב

חיסוב התיקרות לחוזה ביטית 9077/60814/77

סדר לפי החוזה אפריל 1977 158.4 נקודות

" 182.1 צו התחלת העבודה ספטמבר 77

סדר התחלתי 182.1 - 158.4 = 24.96% ^{12.8%}

" אוקטובר 182.1 - 185.7 = 1.97%

" נובמבר 182.1 - 203.9 = 11.97%

" דצמבר 182.1 - 205.7 = 12.95%

סה"כ

~~28.96%~~ = ~~28.96%~~ ³

ספיגה 5%

היקף כסון ביטוי $114.96\% \times 6.31\% = 7.25\%$

סכום החוזה 695,689.40 x סדר התחלתי 12.87% = 89,463.08

סכום החוזה 695,689.40 x סדר סמוצע 6.6% = 45,915.50

סה"כ

98,694.25

ל"י 104,075.13

50,415.73

ל"י 41,463.08

ל"י 145,538.21

149,060.39

היקף חוזה ביטוי

1.9

15.944/15

0.9

3.9

10.44

11.1

14.1

11.44

6.0

$\frac{(15.1-3)15}{30}$

12.44/15

6.6% $\frac{19.9}{3}$

[Handwritten signature]

0117

רח' זבוטינסקי 45 ר"ג טל. 728127 דף:

77

תאריך:

חוזה: 9077/60814/77 סעיף: ב

22/2/78

פולחן בע"מ
העמוד של הוצעה
3/1/1977

חשובי כמויות

דף:	728127 טל. ר"ג 45 רח' זבוטינסקי	פלנאר בע"מ הנדסה - תכנון ויעוץ
מבנה:	חלק המבנה:	מבנה: 9077/60814/77
חזוה:	סעיף:	חזוה:

		1. א		החלק של שטח המבנה הכולל המיועד לפי מדידת המדידה אסק'ציה וצולאת.
42.60	מ'	א	ק"ס	
173.90	מ'	ב	ק"ס	
350.50	מ'	ג	ק"ס	
397.20	מ'	ד	ק"ס	
485.30	מ'	ה	ק"ס	
75.00	מ'	לפי מדידת המדידה אסק'ציה וצולאת		
1449.5	מ'	סכ"ה		
		2. א		החלק של שטח המבנה המיועד לפי מדידת המדידה אסק'ציה וצולאת.
90.00	מ'	א	ק"ס	
397.20	מ'	ב	ק"ס	
487.20	מ'	סכ"ה		
3	מ'	החלק של שטח המבנה		
		3. א		החלק של שטח המבנה המיועד לפי מדידת המדידה אסק'ציה וצולאת.
665.00	מ'	A	ק"ס	
127.10	מ'	B	ק"ס	
58.00	מ'	C	ק"ס	
242.40	מ'	D	ק"ס	
426.20	מ'	E	ק"ס	
31.80	מ'	F	ק"ס	
164.10	מ'	G	ק"ס	
41.60	מ'	H	ק"ס	
416.60	מ'	I	ק"ס	
142.80	מ'	כנ"ל המדידה אסק'ציה וצולאת		
2315.60	מ'	סכ"ה		

פלנאר בע"מ
העבודות הנדסאיות
תאריך: 1977
חתימה: [Signature]

חשובי כמויות

רח' זבוטינסקי 45 ר"ג טל 728127 דף:

מבנה: חוזה: 7077/60044/77

חלק המבנה:

גלר אילנה תשס"ה יחל

מבנה:

חוזה:

סעיף:

א

תאריך:

22/2/78

מחיר כ"מ

הקדמת גדר בא גלסון חציה לפי
וגדירה בטח וסקיצה וצוה

5. א

670.50 מ'

A ק"ס

138.10 מ'

B ק"ס

100.60 מ'

C ק"ס

421.80 מ'

D ק"ס

426.20 מ'

E ק"ס

31.80 מ'

F ק"ס

175.10 מ'

G ק"ס

302.10 מ'

H ק"ס

496.30 מ'

I ק"ס

422.10 מ'

J ק"ס

~~80.00 מ'~~

לפי וגדירה גומה א"מ לקיצה וצוה

3184.60 מ'

כ"ה



Handwritten signature in blue ink.

הקבלן: גרור ופתוח בע"מ

25.1.1978

לכבוד

משרד הבינוי והשכון

חישוב כמויות

מעבודת גרור בסחון בימית - חוזה 9077/60814/77

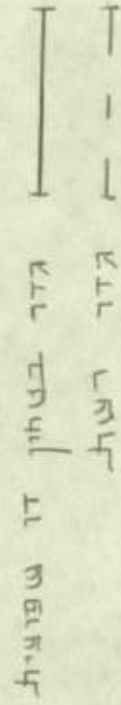
גרור אזור התעסיה ימית		גרור רובע א' ימית	
סעיף 1		סעיף 1	
פירוק גרר רשת והעמדתה בתוי חדש	לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת	פירוק גרר רשת והעמדתה בתוי חדש	לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת
סה"כ	1449.50 מ"א	סה"כ	187.40 מ"א = 112.40 + 75
סעיף 2		סעיף 3	
לפי מדידה בתחנת שאיבה וסקיצה מזורפת	סה"כ	הקמת גרר רשת חדשה	לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת
סה"כ	1449.50 מ"א	סה"כ	2365.20 מ"א
סעיף 4		סעיף 4	
פירוק גרר דו-שיפועית והעמדתה מחדש, לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת	סה"כ	הקמת גרר דו-שיפועית חדשה	לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת
סה"כ	487.20 מ"א	סה"כ	1900.50 מ"א = 1820.50 + 80
סעיף 5		סעיף 5	
העתקת שערים	לפי ספירה בשטח	אספקת והקמת סער	לפי ספירה בשטח
סה"כ	3 יח'	סה"כ	1 יח'
סעיף 6		סעיף 6	
הקמת גרר רשת חדשה	לפי מדידה בשטח וסקיצה	הקמת גרר רשת חדשה	לפי מדידה בשטח וסקיצה
סה"כ	2315.60 מ"א	סה"כ	2172.80 מ"א
סעיף 7		סעיף 7	
הקמת גרר דו-שיפועית חדשה	לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת	הקמת גרר דו-שיפועית חדשה	לפי מדידה בשטח וסקיצה מזורפת
סה"כ	3184.60 מ"א	סה"כ	142.80 מ"א
סעיף 8		סעיף 8	
לפי מדידה בתחנת שאיבה וסקיצה מזורפת	סה"כ	לפי מדידה בתחנת שאיבה וסקיצה מזורפת	סה"כ
סה"כ	3184.60 מ"א	סה"כ	3264.60 מ"א

גרור ופתוח בע"מ

47778 47779

31/10/2019

Wm. W. W. W.

[illegible]

א" 1449,50 - פרוק והרכבה " " " "

ס"ה גדר בטחון זו טפופית חדשה - 3184.60

4870-06787

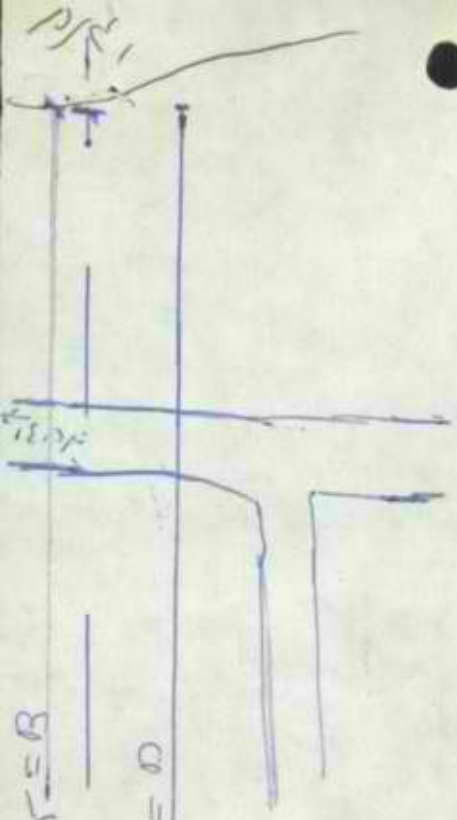
צדד - שטח חדשה תחנת טאקסה - 142.8

28/12/77

1008.5
741
9.1
546.6
2305.2
60
2365.2

2365.2

1074 = A
1068.50 = C
138.70



2365.2
1074.50
1870.70
2365.2
1074.50
1870.70

2365.2
1074.50
1870.70
2365.2
1074.50
1870.70

20506

[illegible]

[Handwritten scribbles]

John - Nelson
J. N.

УНУН КИТАБ



180° 180°

RZ/1/8

1940:

1941:

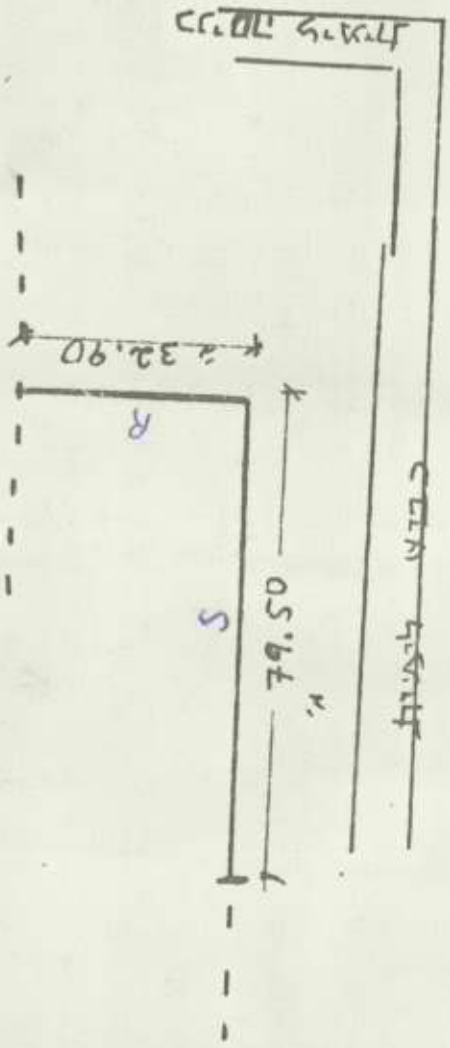
1942: 1040 772

Handwritten signature

אברהם בן יוסף

מס' 1410/2

הוצאה לפועל מס' 1410/2



1410/2

מס' 1410/2

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

4449/210

23.3.78

אל מר מלך ג"א

בא: מחלף ילד

הנדון: מ"ל חלק' מ.ס. 4 בד"ה

עבר הסמך מ"ה

4

רצ"ב המזכיר/ת מלך/ת המזכיר/ת מלך/ת

ד"ה עבר הסמך

לעמוד

מ"ה

במסגרת / מ"ה

ע"ב ופג'ח

מסמך

44/60814/74

לפי חוק

18621000-

על פי

במסגרת:

[Large diagonal line]

[Signature]
מזכיר/ת המזכיר/ת

לשם: 44/העמך מ"ל

במסגרת:

העמך וס"ל

ע"ב ופג'ח

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

מס' 15/444

באר-שבע

אלי: 15/444

מאת: 15/444

הנדון: 15/444

15/444

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כם חשכון אלקי/פופי מס' 15/444

לעבודה 15/444

במשק / מושב 15/444

למי חוזה 15/444

על סך 15/444

הערות: 15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

15/444

ג ד ו ה ו פ ת ו ה ב ע " מ

רחוב הר-דפנה 34, סביון טל. 751703

24.3.78

לכבוד

משרד הבינוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב

חשבון חלקי מס. 4

גדר בטחון לאזור התעשיה ורובע א' בימית חוזה 9077/60814/77

לאחר קבלת העבודה והגשת חשבון סומי 87%

ניכוי לקרן בטוח

621.000.-

$690.000 \times 90\%$



מדינת ישראל
משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבנייה כפרית
ויישובים חדשים

4479

מקבל בתאריך
19-03-1978
מ. ג. צ. 33
לשם
של

מדינת ישראל
משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבנייה כפרית
ויישובים חדשים

הקריה, תל-אביב

תאריך: 77/60814/77 4909

מספר: 12.3.78

אל: מר. פ. כ.
מאת: מר. א. בלף

הנדון: הגלח / הקטנת חרזה 77/60814/77

העבודה - גדר כשחון לאיזור התעשייה

הסקום - ימית

הקבלן - חב"ג גורר ופתוח בע"מ

מחול השנתי - עבודות נוספות והתייקרויות

נא להגדיל את החרזה הנדון,
ערך החרזה עתה
כסך - 144,000 ל"י
- 690,000 ל"י
סה"כ - 834,000 ל"י

ההנדלה היא לצורך כצו: -

1. ע"ח עבודות נוספות עקב גדול כמיות
2. ע"ח התייקרויות עד להתחלת העבודה ולחלופת הביצוע
סה"כ ההגדלה
35,000 ₪
109,000 ₪
144,000 ₪

א. בלף
מסונה על חוזים ומכרזים

העתיקים:
מהנדס מחוז -
הקבלן -

ח/כ"ה 77/60814/77

ספר בשר/ - ביטוח - אוכל תגלית

בסיס המחרים - 4/77

סכ"מ נ"ל - 695389

התחלת העבודה = 15/9/77

הג'קרא - עד להתחלת העבודה

מ-7/77 עד 9/77 ג.ע.ק.

$$\frac{178,7}{12,8\%} = 158,4$$

הג'קרא במחיר 13/7

$$\frac{1}{2} \text{ 9/77} - \frac{1,9}{0,9} = \frac{1,9}{0,9} - 3,2$$

$$0,9 \quad 3,9 - 10$$

$$11,1 \quad 14,1 - 11$$

$$6,0 \quad 15,1 - 12 \quad \frac{1}{2}$$

$$18,9 : 3 = 6,3\%$$

695389

89010

784399

הג'קרא 12,8%

49601

הג'קרא 6,3%

834000

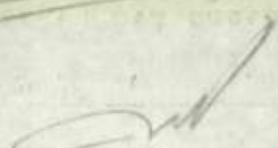
סה"כ

- 690000

ח/כ"ה קיום

144000

השקלה



0.278

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבניה כפרית
וישובים חדשים

44791

מנהל לבניה כפרית וישובים חדשים
מ.ת.ד. 100
דאף נכנס
23-02-1978
לשפולד של
לשוכר של

מחוז הנגב

באר - שבע

תאריך:

16 בפברואר 1978

מספר:

אלו מר א. בלף

הנדון: גדר בטחון לאזור העשיה ורובע א' בימית
חוצה מס' 9077/60314/77

נא להכין הגדלה לחוצה הנדון לפי החשבון הסופי של גדר ופתוח בע"מ הרצ"ב.
סה"כ חשבון סופי כולל התיקרויות (לפרוט ראה בספחים)
ערך החוצה המקורי

ל"י 842,760.88

690,000.-

ל"י 152,760.88

סה"כ ההגדלה

בברכה

ש. רודניק

מ"מ מחנכס מחוז
הנגב.

העתיקים:

מר א. פטרן, ראש אגף הנדסה
מר י. זיידה, מחנכס אזור הערבה וסיני
מר ג. אביבי, גזבר המנהל
מר ר. לטט, ממונה על עליות חדשות
ח"ק המחוז
פלנאר בע"מ

ג ד ו ר ו פ ת ו ח ב ע " מ
רחוב הד - דפנה 34, סביון
טל. 751703

3.2.1978

לכבוד

משרד הבינוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב

חשבון מס' 4/ וסופי

מעבודת גדר בעמון לאזור התעשייה ורובע א' בימית - חוזם 9077/60814/77

גדור אזור התעשייה ימית

סעיף

ל"י	63,778.00	= 44x1449.50	מ"א	1	פירוק גדר רשת והעמדתה בחזי חדש
	4,872.00	= 10x 487.20	"	2	כנ"ל אך גדר דו-שיפועית
	7,500.00	= 2,500x	יח' 3	3	העתקת טערים
	219,982.00	= 95x2315.60	מ"א	4	הקמת גדר רשת חדשה
	108,276.40	= 34x3184.60	"	5	כנ"ל דו-שיפועית

גדור רובע א' ימית

סעיף

ל"י	7,496.00	= 40x 187.40	מ"א	1	פירוק גדר רשת והעמדתה בחזי חדש
	212,868.00	= 90x2365.20	"	3	הקמת רשת חדשה
	64,617.00	= 34x1900.50	"	4	כנ"ל אך דו-שיפועית
	6,000.00	= 6000x	יח' 1	5	אספקת והקמת טער

695,389.40

סה"כ

149,060.38

החיקרות לפי דף חישוב מצורף

844,449.78

1,688.90

הפחתה עבור בדיקות 0.2 %

ל"י 842,760.88

DATE: 10/10/50

ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000

ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000

10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000

ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000

ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000

ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000

ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000
 ACID UNIT 04.602.502 - 111.000.000.000

מכון התקנים הישראלי

המשרד הראשי: רח' האוניברסיטה 42, תל-אביב 69977, טל' 413151
 סניף ירושלים: רח' גד, אזור התעשייה תלפיות, ת"ד 301, טל' 715485
 סניף באר-שבע: המכון לחקר הנגב, ת"ד 1025, טל' 74841, 772534

המחלקה לבנין

* דו"ח בדיקה תעודה על בדיקת בטון

מס' אאילת/5381

ביום: 77-09-20

מזמין הבדיקה: מינהל לבניה כפרית משרד השכון באר-שבע.

אסמכתא/תיק עיריה מס':

בנין: חדרי בטון ביוטבתה.

הקבלן: חב' אשטרם

החומר לבדיקה: 4 קוביות בטון.

המפקח: מר יגאל שזף

הדוגמאות הוכנו ע"י: ב"כ המזמין ובמסדר ביום: 77-09-20.

תנאי הבקרה: טובים
 ספק הבטון: רדימיקס
 כמות הבטון: 5מ"ק

הות הבדיקה: חוזק בלחץ, בהתאם לתקן ישראלי ת"י 118 מאוגוסט 1970.

תוצאות הבדיקה

חוזק נדרש	חוזק בלחץ (ק"ג לסמ"ר)	תאריך הבדיקה	תאריך היציקה	שקיעת כדור (אינדקס) קרובים ס"מ	סוג הבטון הנדרש	חלק המבנה	פרטי הבנין	דוגמא מס'	מדגם מס'
	507	77-10-07	77-09-09		300/ב	פלסות יסוד		1	1
	452							1	2
	420							2	3
	414							2	4
	448	ממוצע							

* הוצא דו"ח בדיקה שכן הבטילה בוצעה לא ע"י ב"כ המכון.

שלמה טובול
 מנהל סניף באר-שבע

העתיקים: חב' אשטרם בע"מ.
 מר יגאל שזף, מועצה אזורית חבל אילת.
 מר שטרן תל-אביב.
 מר אלואיל תל-אביב.
 מעבדת הבכון באילת.

חן-186930

באר-שבע, 77-10-10
 בצה

הערה: תעודה זו מתייחסת לדוגמאות הנבדקות בלבד. הפרטים על הדוגמאות הנם כפי שנמסרו ע"י המזמין או באיכותו.
 אין לפרסם תעודה זאת אלא במלואה.

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

1944-1945

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבניה כפרית
יפו 6 הודיע

מחוז הנגב

באר - שבע

תאריך:

16 בפברואר 1978.

מסמך:

אל: מר א. בלף

הנדון: גדר בסחון לאזור תעסיה ורובע א' בימית
חוזת מס' 9077/60814/77.

בא להכין הגדלה לחוזת הנדון לפי המשבון הסופי של גדר ופתוח בע"מ הרצ"ב.
סה"כ משבון-סופי כולל התיקרויות (לפרוט ראה בספחים)
ערך חסודי המקורי

ליווי 842,760.88
690,000.-

ליווי 152,760.88

סה"כ ההגדלה

גברכה

ש: דודניק

מ"מ מהנדס מחוז
הנגב.

העמקים:

מר א. שטרן, ראש אגף הנדסה
מר י. זיידה, מהנדס אזור הערבה וסיני
מר ג. מביבי, גזבר המנהל
מר ר. לטל, מחנה עז עליון חדשות
היק המודו
מלכא בע"מ

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבניה כפרית ויטובים חדשים

מחוז הנגב
באר-שבע

תאריך: 20 בפברואר 1978

מספר:

אל: מר א. בלף, פהונה על הוזים ומכרזים.

הנדון: חוזה מס. 9077/60814/77 - גדר בטחון לאזור תעשיה
ורובע א' בימית - הקבלן: גדר ופתוח בע"מ
הארכת זון

לקבלן גדר ופתוח בע"מ, המבצע עבודה זו, אושרה ארכת זמן של כחודש
ימים.

אי לזאת תהיה תקופת הבצוע מיום 15/9/77 ועד 20/12/77.

ארכת זמן זו אושרה מטעם עכו. - סגורו לקבלן בגדר אזור התעשיה בקטעי
תואי שונים בהם טרם הושלמו עבודות יסודי טעם בפרק הזמן של עד 15/11/77, כמופיע
בחוזה.

ב. כ. ה.
ש. רודניק
נ"מ מהנדס מחוז הנגב

העתיקים: מר א. סטרן, סגן ראש המנהל ומנהל האגף לתכנון ובצוע
מר י. זידה, מהנדס אזור הערבה וטיני
פלגאר בע"מ.

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

מס': 4449/20

באר-שבע, 25.5.78

אל: מר. בן ז"א

מאמ: מ/מ/נ הנ"ב

הנדון: ח'ן ח'ן א.ס. 3 בק"מ

א"ר הטחון י"ג

3

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כם חשבון אלקי/פוסט פס'

לעבודה בק"מ א"ר הטחון

במשק / מושב

למי חרזה 44/60X14/14 הקבלן א"ר אב"ח

על סך - 8516922

הערות:

ליל

מנהל המכרז

לוט: 4' הע"מ ח'ן

העתק:

מנהל אוור הד"ר וס"נ

הקבלן א"ר אב"ח

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

מס' / תאריך

בשר-שבע

אל"י

מאת

הנדרון: / תאריך

הנדרון: / תאריך

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כם חשכון אלקי/אנשי פס' 3

לעבודה

במשק / מושב

לפי חוזה

על סך

הערות:

לוטסה:

העתק:

מהנדס אזור

הקבלן

מהנדס הסתח

" גדרור ופתוח בע"מ "

רחוב הר-דבנה 34, סביון

טל. 751703

10.1.1978

לכבוד

מסדר הבינוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב

חשבון חלקי מט' 3

מכבדות גדר בטחון לאזור התעשיה ורובע א' ביסית - תווה 9077/80814/77

גדר אזור התעשיה ימית

סעיף

1. פירוק גדר רשת והעמדתה בתוי חדש מ"א 1440 $\times$ 44' = 63,360 ל"י
2. כנ"ל אך גדר דו-שיפועית מ"א 480 $\times$ 10' = 4,800 "
3. העתקת סערים יחידה 3 = 2,500 $\times$ 7,500 "
4. הקמת גדר רשת חדשה מ"א 2310 $\times$ 95' = 219,450 "
5. כנ"ל דו-שיפועית מ"א 3100 $\times$ 34' = 108,120 "

גדר רובע א' ימית

סעיף

1. פירוק גדר רשת והעמדתה בתוי חדש מ"א 80 $\times$ 40' = 3,200 ⁴⁵ "
3. הקמת גדר רשת חדשה מ"א 2360 $\times$ 90' = 212,400 "
4. כנ"ל אך גדר דו-שיפועית מ"א 1900 $\times$ 34' = 64,600 "
5. אספקת והקמת סער יח' 1 = 8,000 $\times$ 8000 "

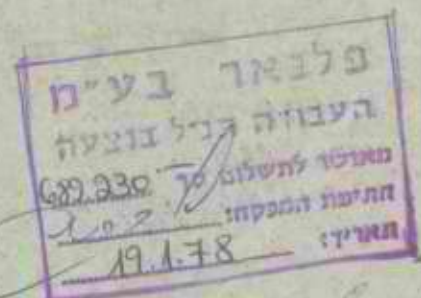
סה"כ - 689,230. - ל"י

689,230. -

976922 - 45/ק' ⁴⁵

בכבוד רב,

גדר יסיתוחי כ"ס



[Signature]

[Signature]

[Signature]

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית -

מס' 7449 / 26

באר-שבע, 23.12.44

אל: מר בק גיא

מא: מר/מלך גנאי

הנדון: ח-ל חיל מס 2 דק"מ
שכר הסחון מ"ג

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

לעבודה דק"מ שכר הסחון

במשק / מושב

לפי חוזה 44/50844/44 הקבלן שכר אג"ח בע"מ

על סך 8245925 -

הערות:

[A large diagonal line is drawn across the empty space of the form.]

לוט: 44 דק"מ ח-ל

העתק:

מהנדס אזור צובר וס'י

הקבלן שכר אג"ח בע"מ

סגן הממונה

מדינת ישראל
משרד השיכון
 אגף לבניה כפרית -

מס' אל:
 באר-שבע, מאת:

הנדון:

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כס חשבון חלקי/סומי פס'
 לעבודה
 במשק / מושב
 למי חוזה
 על סך
 הערות:


 מהנדס המחוז

לוטסה:

העתק:
 מהנדס אזור
 הקבלן:

"גדר ופתוח בע"מ"

רחוב הר-דפנה 34, סביון

טל. 751703

18.12.1977

לכבוד

משרד הבינוי והשכון

מינהל לבניה כפרית וישובים חדשים

מחוז הנגב

חשבון חלקי מס' 2

מעבודת גדר בסחון לאזור התעשייה ורובע א' בימית - חוזה 9077/60814/77

גדר אזור התעשייה - ימית:

סעיף

61.600		
66,000.-	= 44 x 1500	מ"א חדש רשת והעמדתה בתוי חדש
4,000.-	= 10 x 450	מ"א כנ"ל אך גדר דו-שיפועית
47,500.-	= 95 x 700	מ"א הקמת גדר רשת חדשה
66,500.-	= 34 x 700	מ"א כנ"ל דו-שיפועית
13,000.-		
25,800.-		

גדר רובע א' - ימית

סעיף

180,000.-		
195,750.-	= 90 x 2175	מ"א הקמת גדר רשת חדשה
57,800.-	= 34 x 1700	מ"א כנ"ל אך גדר דו-שיפועית
69,500.-		

" 416,050.-

סה"כ

367,900.-

245,925 - 45% סל, בכבוד רב,

"גדר ופתוח בע"מ"



[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

4449/21C

מס'

24.5.44

באר-שבע

אלי: מר בן ג'א

מא: מחלן קצב

הנדון: ח.ן מ'ק' ח.ס.1 בקמג
אבר בטחון מ'ח'ג

רצ"ב הגנו מעבירים אליך/כמ חשבון חלקי/בנאי פס' 1

לעבודה הקמג אבר בטחון

במשק/מושב למי חוזה 44/60814/44

על סך 843350 - הקבלן שצור ובלח בע"מ

הערות:

/

לוסה: 44/60814/44

העתק:

מהנדס אזורי-בניה וס'נ

הקבלן שצור ובלח בע"מ

מחנרם המחון

משרד השיכון

4/11/13 / 21C

30

434-7443

10. 11

之

2512 1b

： 四 五 五

הנדון: הד"ר יוסף יוסף

1111 from 130

1962 - 35 2475

לעבוד

במשק / מושב

10/10/24

1880 1881 1882

הקבלו

למי תרזה

על סך

הערות :

התאחדות המורים

$f(x) = x^2 + 1$

לוטה :

העתק :

50222

מנהל משרד

ד"ר אברהם יצחק

הסבלו

"גלגל אפרים דר"א
 היה הדר-צפונה 34 ס"מ
 751703 :16

12. 77

משרד הטבין
 מנהל אחיד בפרויקט ישיבות חזקוני
 מאיז הנגב

27 חשבונית-חם

משרד הטבין חלקי חם 1

מחלקת חם בטבין לאזור הגזעיה ארבעה ח' גימור יצא 9077/60814/77

גלגל נובע ח' ימור

מחלקת חם בטבין - שילוח חזרה
 לפי סדר חם 4 דבר הבטוחה ח' - 1700 x 34 = 57800 -

4.624 -

מוסד מורשה לענין חס"מ
 חס"מ 5103

8% מ.ד.ח.

62.424 -

57800 - ח' 45% $\rightarrow$ 0

43350 -

גזעיה לפי חס"מ דר"א





פלנאר בע"מ
 העבודה הניל בוצעה
 מאושר לתשלום עד 7800
 התוכנית המוסקת
 חאריק: 20/10/77



משרד הבינוי והשיכון
מינהל לבניה כפרית
וישובים חדשים
מחוז הנגב

16/9/77

4479/סוג-605

לכבוד
חב' גדור ומיתוח בע"מ
תל - אביב.

א.ג.א.

הנדון: גדר בטחון ולאזור התעשייה ברובע א' - ימיה.

נא לבטח לביצוע גדר בטחון לאזור התעשייה ברובע א' בימיה בהתאם לחוזה מס' 77/60814/77.

אבקשכם להתקשר עם מר זיידה - ראש צוות איזור הערבה וסיני לקבלת פרטים ותיאום העבודה.

האריך החלטה העבודה 15/9/77.

בברכה שנה טובה,
ש. דודניק
מ.מ. מהנדס מחוז הנגב

הערות:
מר שטרן - ס/ראש המינהל
מר ר. לחם - ממונה על עליות חישוק
מר בלף - ממונה על חוזים ומכרזים
מר פט - ממונה על עבודה בטחונות
מר זיידה - מהנדס אזור הערבה וסיני
חבל הנגב ולכיש
חב' פלגאר - מקום חוץ

רי/דב

25-02-20

15.9.77. 3" 56. 1/2

מהנדס אזור

ועד מושב

מר זכאי - חנועת המוסבים ת"א

מר צור - כאן

ס ד ר ה ת ש ל ו מ י ם

75%	1. בתשלומים במזומנים לפי חשבוניות חלקיים
12%	2. לאחר קבלת העבודה והגשת ח-ן סופי
3%	3. ניכוי לקרן בטוח פעעלים
<u>10%</u>	4. לאחר אישור חשבון סופי
100%	סך הכל
סה"כ 100%	

גדור ופיתוח בע"מ

INDEX

1. General Principles and Methods	123
2. The Role of the Teacher	124
3. The Role of the Student	125
4. The Role of the Society	126
5. The Role of the Individual	127

APPENDIX

מ ד י נ ת י ש ר א ל

משרד השיכון

חוטפת א' לחוזה בנייה מס' 9074 / 60814 / 99-

ת נ א י מ מ י ו ח ד י מ

1. מוסכם בין הצדדים כי תנאי החוזה, המפרט וההצהרה על סיב החומרים וההצהרה על אחריות הקבלן לאי-חזירה וטיבות 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, תחייבה לו הסמכויות הניתנות למנהל הנזכר בתנאי החוזה.
4. מוסכם בין הצדדים כי המהנדס א. שטרן, 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 והמיסים שיוטלו ע"י הממשלה עד לתאריך חתימת החוזה כלולים במחיר.
7. בניגוד לנאמר בפרק י"א (חשלומים) 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 ק של מסירת כפיצויים קבועים מראש 300 ל"י / ל"י שהעבודות תשארנה בלתי גמורות.
9. המחירים לחוזה מבוססים על תאריך ההתיקרות לעבודה הנדונה, תשולם בהתאם לנאמר בסעיף 64 של החוזה המתוקן הוצאה (מודף 3402) ובהתאם לחנודות מדד הבנייה של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, לפי בסיס אב"ט 97 אולם בהתאם לחישוב המקובל באגף לבנייה כפרית במשרד השיכון.
10. הרשות בידי משרד השיכון לבצע עבודות בשלבים בהתאם להתקדמות הבנייה במקום או בכפיפות לתהליך פינני השטחים אשר בהם יש צורך לבצע עבודות פיתוח במסגרת חוזה זה.

גדור ופיתוח בע"מ

THE
OF

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

11. מחירי היחידות ברשימה הכמורים והמחירים כוללים תשלום לקרן בטוח והטבות סוציאליות החלים על מחירי העבודה.
12. הרשות בידי משרד השיכון להעביר את אחריות הקבלן לטיב העבודה וביצוע התיקונים השנתיים לפי פרק ה' בסעיף 53 של תנאי החוזה לפי שיקבע בנפרד. במקרה הנ"ל יועברו זכויות המנהל הנזכר בתנאי החוזה לפי קביעה בנפרד.
13. לפי מטרת העבודה לידי הממשלה חייב הקבלן להגיש חשבון סופי ל העבודה שבוצע. הממשלה לא תקבל את העבודה לפני שיוגש החשבון לידיה.
14. הספקת מים לבנייה כולל תשלום בעד מים אלה, מן מים לצורך זה והחקנת קו מים זמני (אינו כולל כל תשלום המהווה חלק מאגרה להספקת מים קבועה) תהיה על חשבון הקבלן.
15. הכנת דרכים תכניות הורושות תבוצע ע"י הקבלן ועל חשבונו הוא.
16. על הקבלן להעמיד במקום העבודה צריף שיטמש 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 להשפיע על ביצוע העבודה.
18. על אף האמור בפרק א' סעיף 8, ימציא הקבלן לממשלה להבטחת מלוי ההתחייבויות על פי החוזה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח להנחת דעתה של הממשלה ובנוסף שנקבע על ידה. סכום הערבות יהיה בהתאם לפרק א' סעיף 8.
19. בניגוד לאמור בפרק ו' סעיף 40 סעיף קטן (6) של תנאי החוזה יהיה הסכום העומד לרשות המנהל עבור בדיקות חומרים במעבדה 0.2% מהיקף החוזה, בסכום זה נכללות בדיקות חוזרות שתמורתם יחוייב הקבלן (נוסף על 0.2% המבוצה).

גדור ומקומה בע"ס

סעיף	תאור העבודה	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך - הכל
<u>עבודות גדר בימית</u>					
א. תאור כללי של העבודות					
עבודה זו כוללת גדר שני אזורים - האחד אזור התעשייה והשני רובע מגורים א'.					
היות וחלק מהשטח גודר בעבר; תכלול העבודה גם פרוק גדר קיימת ושערים קיימים והעברתם לתואי הגדר החדש, וזאת בשני האזורים.					
תואי הגדר המדויק ימסר לקבלן בשטח על ידי יחוד פינות הגדר.					
ב. המינהל שומר לעצמו הזכות לחלק את העבודה בין שני קבלנים - עבודה א' לקבלן אחד ועבודה ב' לקבלן שני.					
א. גדר אזור התעשייה - ימית					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	1600	44.-	70.400.-
2.	כנ"ל, אך גדר דו שפועית	מ"א	1600	10.-	16.000.-
3.	הענקת שערים	יח'	2	2.500.-	5.000.-
4.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	1800	95.-	171.000.-
5.	הקמת גדר דו שפועית	מ"א	1800	34.-	61.200.-
סה"כ לגדר אזור תעשייה					
323.600.-					
ב. גדר רובע א' - ימית					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	800	40.-	32.000.-
2.	כנ"ל אך גדר דו שפועית	מ"א	800	10.-	8.000.-
3.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	2400	90.-	216.000.-
4.	כנ"ל אך גדר דו שפועית	מ"א	2000	34.-	68.000.-
5.	אספקה והקמת שערים	יח'	2	6.000.-	12.000.-
סה"כ לגדר שכונה א'					
336.000.-					
סה"כ ערך כל ההצעה של גדר אזור תעשייה ורובע א'					
659.600.-					
30.400.-					
690.000.-					
ע"ה ההיקריות ושכונות (במלים:.....)					
(.....)					
בסיס המחירים: אפריל 1977.					
תאריך:.....					
גדר ופיתוח כע"ס					
חתימת הקבלן:.....					

גדרי בטחון (גדר רשת + גדר דו שפועית יחידה)

סעיף 1:

גדר רשת

עשויה מרשת מגולבנת $2,5/50 \times 50$ מ"מ, פרושה על גבי עמודים מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$ ס"מ.

כל עמוד ועמוד תקוע באדמה או בסלע ומבוטן בכלונס שקוטרו 30 ס"מ, ועומקו 65 ס"מ.

(הערה: ביטון העמודים בסלע לפי הצורך) כולל אספקת והרכבת תמיכות מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$, לכל עמוד שלישי, וכן בסיבובי הגדר.

אורך כללי העמוד 3.0 מ'. 45 ס"מ העליונים מכופפים כלפי חוץ ונוסף מרוחקת זווית שניה באורך 45 ס"מ, שתי הזוויות עם שלשה חוטי תייל דוקרניים כ"א, לאורך הגדר.

הרשת מוחזקת לעמודים על ידי 5 חוטים מגולבנים $2,5$ מ"מ עובי, ש-2 מהם, העליון והתחתון הם מחוט דוקרני מגולבן. העמודים במרחק 3.0 מ' אחד מהשני.

התמיכות האלכסוניות באורך 2,65 מ' מבוטנים כ"א באדמה בכלונס ϕ 40 ס"מ, שעומקו 65 ס"מ כל עמוד שלישי ובכל סיבוב.

סעיף 2:

גדר דו-שפועית יחידה

הקמת גדר בטחון המורכבת מגדר דו שפועית יחידה.

א. פזור עמודי זווית $40/40/4$ באורך 1.80 מ' כ"א, במרחקים של 3,5 מ' בין עמוד לעמוד ומבוטנים 60 ס"מ בכלונס ϕ 30, עומק 65 ס"מ, כל עמוד שלישי.

ב. פזור והקמת יתדות $40/40/4$ באורך 60 ס"מ כ"א במרחקים של 3.5 מ', בין יתד ויתד, בין כל שני עמודי זווית ובמרחק 1.60 מ' ל-2 צידי ציר הגדר.

ג. מתיחת 5 חוטי תייל מגולבן אופקיים, בין עמודים בגבהים 10 ס"מ $95,75,40$ ו-120 ס"מ מעל הקרקע.

ד. מתיחת תייל מגולבן משופע מראש העמוד אל יתד לשני צידי הגדר לכל אורכה.

ה. מתיחת 5 חוטי תייל מגולבן אופקיים על כל שיפוע בגבהים 15 ס"מ, 40, 70, 100 ו-130 ס"מ מעל הקרקע, סה"כ 10 חוטים אופקיים על השיפועים.

ו. הכנת 4 חורים 7 ס"מ בלבד בעמודים הניצבים עבור מתקן אזעקה, מרחק החורים החל מקצה העליון הם: 50 ס"מ, 35 ס"מ. את החורים יש להכין מהצד החיצוני של הזווית והקוים על העמודים חייבים להיות קוים ישרים.

המחיר כולל העבודה, חמרים, הובלה למקום העבודה והרכבת הגדר בכל אדמה שהיא לרבות אדמה מעורבת באבנים לפי מ"א.

גדור ופיתוח בע"מ

סעיף 3: ייצור, הספקת והרכבת שער וגדר ברוחב 6 מ' ובגובה כולל 2.50 מ' מעל פני הקרקע, לפי תכנית מצורפת. כולל יציקת היסודות.

סעיף 4: א. פרוק גדרות קיימות או שערים והצבתם במקום חדש: כולל עקירת העמודים השונים ממקומם, פרוק גושי הבטון ביסודות הגדר, פרוק הרשת והתייל הדוקרני ושמירתם במצב תקין והרכבתם מחדש. במקרה של נזק שיגרם לאחד ממרכיבי הגדר או השער, יתקן אותם הקבלן על חשבונו הוא, או יספק חלקים מתאימים במקומם על חשבונו הוא.

ב. רואים את הקבלן כאילו בקר במקום וראה את השטח וכן את הגדרות והשערים הקיימים, ולקח בחשבון את כל העבודה והחומרים הנוספים שיהיה עליו לספק.

הערה: לא מבצעים מתוך התכנית את הקונצרטינה שמעל השער, אלא 3 חוטי תייל דוקרניים אופקיים לאורך השער בלבד.

גדר ופיתוח בע"פ

44791

44791

משרד השיכון
המינהל לבנייה כפרית
וישובים חדשים

משרד השיכון
מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים ת.ד. 7021 מקור 61070
מחוז הנגב

דאר נכנס
נחשב בתאריך
10-06-1977

אל : מר ד. לשם, סמונה על פליטה חוזרת
מאת: א. בלך, סמונה על חוזרת ומכרזים

30 במאי 1977
71/77/מ.ב.כ.1809

[Handwritten signature]

הנדון: גור בשחון לאיזור תעשיה ורובע א' בימית
מכרז מס. מ.ב.כ. 12/77 מיום 20.5.1977

1. כחאס להחלטת ועדת המכרזים במכרז הנדון, נא לערוך חוזה עם הקבלן:
חב' גרור וסחר בע"מ, רחוב חד דפנה 34, סביון, להקמת גור בשחון
לאיזור תעשיה ורובע א' בימית כחאס לכתב כמוירה ומחירים הרצ"ב
ומסתכם בסכום כללי: 690.000.-

*אין אסמאל בגובה
כלי אסמאל החלף*

2. תקומת הביצוע - 2 חודשים.
3. בסיס המחירים: אפריל 1977.
4. הוצאות לבדיקת חומרים = 0.2% מערך העבודה.
5. הפצויים בעד איחור במסירת העבודה - 300.- ל" לכל יום שהעבודה חסאר בלתי גמורה.
6. סדר התשלומים יהיה כדלקמן:

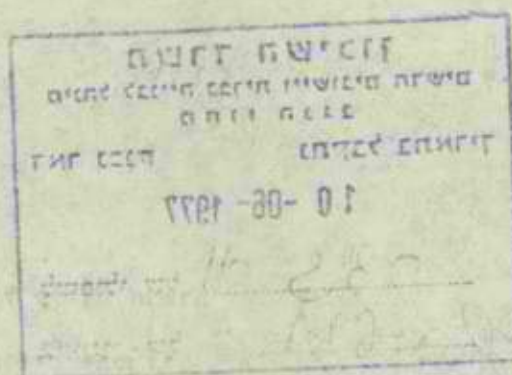
75%	1. כחלומים במזומנים לפי חשבונית הקליים
12%	2. לאחר קבלת העבודה והגשת ה-ן סופי
3%	3. ניקוי לקרן בטוח מועלים
10%	4. לאחר אישור חשבון סופי
100%	

ב כ ר כ ה
[Signature]
א. בלך
2/סמונה על חוזרת ומכרזים

7. המחירים אינם כוללים מ.ע.מ.
8. מצ"ב אנו מעבירים אליכם העתק החלטת ועדת המכרזים.

העתק:
מחנרס מחוז הנגב
הקבלן ✓

/סס



1. [Faint Hebrew text]
2. [Faint Hebrew text]
3. [Faint Hebrew text]
4. [Faint Hebrew text]
5. [Faint Hebrew text]
6. [Faint Hebrew text]
7. [Faint Hebrew text]
8. [Faint Hebrew text]
9. [Faint Hebrew text]
10. [Faint Hebrew text]

מדינת ישראל, מלוא המלוא, ח.א.כ.

פתיחת הצעות במכרז

אני החתום מטה, מאשרים כזה כי נכסנו במכרז המכרז

כיום כשעה במקום

מס' המכרז	אומדן	היקף פס'	תאריך הגשת ההצעות
19/77	850.000		20.5.1977
העבודה			
המקום			
העיר			

חיבת התצפית אשר היתה נעילה לכתובת/המעטפה הכללית שחיתה סגורה וחומה בחדרת שפוח בתחנת ידיתם של הית.

נפתחה במכתבנו המצאנו כה מעטפות שהכילו הצעות לביצוע העבודה הנדונה, מדגשה ע"י קבלנים שהצגנו להשתף בתחרות זו. חקבלנים הבאים שהצגנו לא תיש כל הצעת:

מס'	שם הקבלן	1) סכום והצעה	2) סכום והצעה	3) סכום והצעה	הערות
		לי	לי	לי	
1	ח.מ. אבנר בע"מ				א"א 85
2	ח.מ. ו. ו. בע"מ	718.200,-	730.200,-		
3	ח.מ. אבנר בע"מ	1.124.400,-	1.124.400,-		
4	ח.מ. מ.מ. אבנר בע"מ	1.202.200,-	1.177.000,-		
5	ח.מ. א.מ. אבנר בע"מ	705.400,-	705.400,-		
6	ח.מ. א.מ. אבנר בע"מ	659.600,-	659.600,-		
7					
8					
9					
10					

אלטרנטיבות נוספות ספורטות על דף נפרד המצורף לטופס זה.

החשדה מוולטטה: ☐ מה אחד ☐ כרוב דעות:

659.600-

א) למסור את העבודה ל ח.מ. אבנר בע"מ בכסום של

☐ מסיבה ודיוח השל ביותר ☐ לאחר בקרת ועדכנות היקף התצפית

☐ בהתחשב עם הצרכים הבאים:

1.

2.

3.

ב) להעביר את מסמכי המכרז לעדנת התצפית של

ג) לחזרין על תחרות חדשה ☐ להמליץ על אי ביצוע העבודה.

תאריך ההחלטה 20.5.77 ולרשיה כאנו של החשום:

מסר	החשום	החשום	החשום	החשום
1	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ
2	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ
3	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ
4	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ
5	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ
6	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ
7	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ	ח.מ. אבנר בע"מ

סעיף	תאור העבודה	יחידות	כמות	מחיר יחידה	סך - הכל
<u>עבודות גדר בימית</u>					
<u>א. תאור כללי של העבודות</u>					
עבודה זו כוללת גדר שני אזורים - האחד אזור התעשייה והשני רובע מגורים א'.					
היות וחלק מהשטח גודר בעבר; תכלול העבודה גם פרוק גדר קיימת ושערים קיימים והעברתם לתואי הגדור החדש, וזאת בשני האזורים.					
תואי הגדור המדויק ימסר לקבלן בשטח. על ידי יתוד פינות הגדר.					
<u>ב. המינהל שומר לעצמו הזכות לחלק את העבודה בין שני קבלנים - עבודה א' לקבלן אחד ועבודה ב' לקבלן שני.</u>					
<u>א. גדר אזור התעשייה - ימית</u>					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	1600	44.-	70.400.-
2.	כנ"ל, אך גדר דו שפועית	מ"א	1600	10.-	16.000.-
3.	העתקת שערים	יח'	2	2.500.-	5.000.-
4.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	1800	95.-	171.000.-
5.	הקמת גדר דו שפועית	מ"א	1800	34.-	61.200.-
סה"כ לגדור אזור תעשייה					
323.600.-					
<u>ב. גדר רובע א' - ימית</u>					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	800	40.-	32.000.-
2.	כנ"ל אך גדר דו שפועית	מ"א	800	10.-	8.000.-
3.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	2400	90.-	216.000.-
4.	כנ"ל אך גדר דו שפועית	מ"א	2000	34.-	68.000.-
5.	אספקה והקמת שערים	יח'	2	6.000.-	12.000.-
סה"כ לגדור שכונה א'					
336.000.-					
סה"כ ערך כל ההצעה של גדר אזור תעשייה ורובע א'					
659.600.-					
30.400.-					
690.000.-					
ע"ה החיקויים ושכבות (במלים):					
.....					
בסיס המחירים: אפריל 1977.					
תאריך:					
חתימת הקבלן:					

גדרי בטחון (גדר רשת + גדר דו שפועית יחידה)

סעיף 1:

גדר רשת

עשויה מרשת מגולבנת $2,5/50 \times 50$ מ"מ, פרושה על גבי עמודים מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$ ס"מ.

כל עמוד ועמוד תקוע באדמה או בסלע ומבוטן בכלונס שקוטרו 30 ס"מ, ועומקו 65 ס"מ.

(הערה: ביטון העמודים בסלע לפי הצורך) כולל אספקת והרכבת תמיכות מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$, לכל עמוד שלישי, וכן בסיבובי הגדר.

אורך כללי העמוד 3.0 מ'. 45 ס"מ העליונים מכופפים כלפי חוץ ונוסף מרוחקת זווית שניה באורך 45 ס"מ, שתי הזוויות עם שלשה חוטי תייל דוקרניים כ"א, לאורך הגדר.

הרשת מוחזקת לעמודים על ידי 5 חוטים מגולבנים $2,5$ מ"מ עובי, ש-2 מהם, העליון והתחתון הם מחוט דוקרני מגולבן. העמודים במרחק 3.0 מ' אחד מהשני.

התמיכות האלכסוניות באורך 2,65 מ' מבוטנים כ"א באדמה בכלונס ϕ 40 ס"מ, שעומקו 65 ס"מ כל עמוד שלישי ובכל סיבוב.

סעיף 2:

גדר דו-שפועית יחידה

הקמת גדר בטחון המורכבת מגדר דו שפועית יחידה.

א. פזור עמודי זווית $40/40/4$ באורך 1.80 מ' כ"א, במרחקים של 3.5 מ' בין עמוד לעמוד ומבוטנים 60 ס"מ בכלונס ϕ 30, עומק 65 ס"מ, כל עמוד שלישי.

ב. פזור והקמת יתדות $40/40/4$ באורך 60 ס"מ כ"א במרחקים של 3.5 מ', בין יתד ויתד, בין כל שני עמודי זווית ובמרחק 1.60 מ' ל-2 צידי ציר הגדר.

ג. מתיחת 5 חוטי תייל מגולבן אופקיים, בין עמודים בגבהים 10 ס"מ $95,75,40$ ו-120 ס"מ מעל הקרקע.

ד. מתיחת תייל מגולבן משופע מראש העמוד אל יתד לשני צידי הגדר לכל אורכה.

ה. מתיחת 5 חוטי תייל מגולבן אופקיים על כל שיפוע בגבהים 15 ס"מ, 40, 70, 100 ו-130 ס"מ מעל הקרקע, סה"כ 10 חוטים אופקיים על השיפועים.

ו. הכנת 4 חורים 7 ס"מ בלבד בעמודים הניצבים עבור מתקן אזעקה, מרחק החורים החל מקצה העליון הם: 50 ס"מ, 35 ס"מ. את החורים יש להכין מהצד החיצוני של הזווית והקוים על העמודים חייבים להיות קוים ישרים.

המחיר כולל העבודה, חמרים, הובלה למקום העבודה והרכבת הגדר בכל אדמה שהיא לרבות אדמה מעורבת באבנים לפי מ"א.

סעיף 3: ייצור, הספקת והרכבת שער וגדר ברוחב 6 מ' ובגובה כולל 2.50 מ' מעל פני הקרקע, לפי תכנית מצורפת. כולל יציקת היסודות.

סעיף 4: א. פרוק גדרות קיימות או שערים והצבתם במקום חדש: כולל עקירת העמודים השונים ממקומם, פרוק גושי הבטון ביסודות הגדר, פרוק הרשת והתייל הדוקרני ושמירתם במצב תקין והרכבתם מחדש. במקרה של נזק שיגרם לאחד ממרכיבי הגדר או השער, יתקן אותם הקבלן על חשבונו הוא, או יספק חלקים מתאימים במקומם על חשבונו הוא.

ב. רואים את הקבלן כאילו בקר במקום וראה את השטח וכן את הגדרות והשערים הקיימים, ולקח בחשבון את כל העבודה והחומרים הנוספים שיהיה עליו לספק.

הערה: לא מבצעים מתוך התכנית את הקונצרטינה שמעל השער, אלא 3 חוטי תייל דוקרניים אופקיים לאורך השער בלבד.

סעיף	תאור העבודה	יחידות	כמות	מחיר יחידה	סך - הכל
<u>עבודות גדר בימית</u>					
<u>א. תאור כללי של העבודות</u>					
עבודה זו כוללת גדר שני אזורים - האחד אזור התעשייה והשני רובע מגורים א'.					
היות וחלק מהשטח גודר בעבר; תכלול העבודה גם פרוק גדר קיימת ושערים קיימים והעברתם לתואי הגדר החדש, וזאת בשני האזורים.					
תואי הגדר המדויק ימסר לקבלן בשטח על ידי יתוד פינות הגדר.					
<u>ב. המיבהל שומר לעצמו הזכות לחלק את העבודה בין שני קבלנים - עבודה א' לקבלן אחד ועבודה ב' לקבלן שני.</u>					
<u>א. גדר אזור התעשייה - ימית</u>					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	1600	44.-	70.400.-
2.	כנ"ל, אך גדר דו שפועית	מ"א	1600	10.-	16.000.-
3.	העתקת שערים	יח'	2	2.500.-	5.000.-
4.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	1800	95.-	171.000.-
5.	הקמת גדר דו שפועית	מ"א	1800	34.-	61.200.-
סה"כ לגדר אזור תעשייה					
323.600.-					
<u>ב. גדר רובע א' - ימית</u>					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	800	40.-	32.000.-
2.	כנ"ל אך גדר דו שפועית	מ"א	800	10.-	8.000.-
3.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	2400	90.-	216.000.-
4.	כנ"ל אך גדר דו שפועית	מ"א	2000	34.-	68.000.-
5.	אספקה והקמת שערים	יח'	2	6.000.-	12.000.-
סה"כ לגדר שכונה א'					
336.000.-					
סה"כ ערך כל ההצעה של גדר אזור תעשייה ורובע א'					
659.600.-					
30.400.-					
690.000.-					
סה"כ:					
ע"ח המיקרופים ושכונות (במלים):					
.....					
בסיס המחירים: אפריל 1977.					
תאריך:					
חתימת הקבלן:					

גדרי בטחון (גדר רשת + גדר דו שפועית יחידה)

סעיף 1:

גדר רשת

עשויה מרשת מגולבנת $2,5/50 \times 50$ מ"מ, פרושה על גבי עמודים מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$ ס"מ.

כל עמוד ועמוד תקוע באדמה או בסלע ומבוטן בכלונס שקוטרו 30 ס"מ, ועומקו 65 ס"מ.

(הערה: ביטון העמודים בסלע לפי הצורך) כולל אספקת והרכבת תמיכות מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$, לכל עמוד שלישי, וכן בסיבובי הגדר.

אורך כללי העמוד 3.0 מ'. 45 ס"מ העליונים מכופפים כלפי חוץ ונוסף מרוחקת זווית שניה באורך 45 ס"מ, שתי הזוויות עם שלשה חוטי חייל דוקרניים כ"א, לאורך הגדר.

הרשת מוחזקת לעמודים על ידי 5 חוטים מגולבנים $2,5$ מ"מ עובי, ש-2 מהם, העליון והתחתון הם מחוט דוקרני מגולבן. העמודים במרחק 3.0 מ' אחד מהשני.

התמיכות האלכסוניות באורך 2,65 מ' מבוטנים כ"א באדמה בכלונס ϕ 40 ס"מ, שעומקו 65 ס"מ כל עמוד שלישי ובכל סיבוב.

סעיף 2:

גדר דו-שפועית יחידה

הקמת גדר בטחון המורכבת מגדר דו שפועית יחידה.

א. פזור עמודי זווית $40/40/4$ באורך 1.80 מ' כ"א, במרחקים של 3,5 מ' בין עמוד לעמוד ומבוטנים 60 ס"מ בכלונס ϕ 30, עומק 65 ס"מ, כל עמוד שלישי.

ב. פזור והקמת יתדות $40/40/4$ באורך 60 ס"מ כ"א במרחקים של 3.5 מ', בין יתד ויתד, בין כל שני עמודי זווית ובמרחק 1.60 מ' ל-2 צידי ציר הגדר.

ג. מתיחת 5 חוטי חייל מגולבן אופקיים, בין עמודים בגבהים 10 ס"מ $95,75,40$ ו-120 ס"מ מעל הקרקע.

ד. מתיחת חייל מגולבן משופע מראש העמוד אל יתד לשני צידי הגדר לכל אורכה.

ה. מתיחת 5 חוטי חייל מגולבן אופקיים על כל שיפוע בגבהים 15 ס"מ, 40, 70, 100 ו-130 ס"מ מעל הקרקע, סה"כ 10 חוטים אופקיים על השיפועים.

ו. הכנת 4 חורים 7 ס"מ בלבד בעמודים הניצבים עבור מתקן אזעקה, מרחק החורים החל מקצה העליון הם: 50 ס"מ, 35 ס"מ. את החורים יש להכין מהצד החיצוני של הזווית והקוים על העמודים חייבים להיות קוים ישרים.

המחיר כולל העבודה, חומרים, הובלה למקום העבודה והרכבת הגדר בכל אדמה שהיא לרבות אדמה מעורבת באבנים לפי מ"א.

סעיף 3: ייצור, הספקת והרכבת שער וגדר ברוחב 6 מ' ובגובה כולל 2.50 מ' מעל פני הקרקע, לפי תכנית מצורפת. כולל יציקת היסודות.

סעיף 4: א. פרוק גדרות קיימות או שערים והצבתם במקום חדש: כולל עקירת העמודים השונים ממקומם, פרוק גושי הבטון ביסודות הגדר, פרוק הרשת והתייל הדוקרני ושמירתם במצב תקין והרכבתם מחדש. במקרה של נזק שיגרם לאחד ממרכיבי הגדר או השער, יתקן אותם הקבלן על חשבונו הוא, או יספק חלקים מתאימים במקומם על חשבונו הוא.

ב. רואים את הקבלן כאילו בקר במקום וראה את השטח וכן את הגדרות והשערים הקיימים, ולקח בחשבון את כל העבודה והחומרים הנוספים שיהיה עליו לספק.

הערה: לא מבצעים מתוך התכנית את הקונצרטינה שמעל השער, אלא 3 חוטי תייל דוקרניים אופקיים לאורך השער בלבד.

סעיף	תאור העבודה	יחידות	כמות	מחיר יחידה	סך - הכל
<u>עבודות גדר בימית</u>					
<u>א. תאור כללי של העבודות</u>					
עבודה זו כוללת גדר שני אזורים - האחד אזור התעשייה והשני רובע מגורים א'.					
היות וחלק מהשטח גודר בעבר; תכלול העבודה גם פרוק גדר קיימת ושערים קיימים והעברתם לתואי הגדר החדש, וזאת בשני האזורים.					
תואי הגדר המדויק ימסר לקבלן בשטח על ידי יתוד פינות הגדר.					
<u>ב. המינהל שומר לעצמו הזכות לחלק את העבודה בין שני קבלנים - עבודה א' לקבלן אחד ועבודה ב' לקבלן שני.</u>					
<u>א. גדר אזור התעשייה - ימית</u>					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	1600	44.-	70.400.-
2.	כנ"ל, אך גדר זו שפועית	מ"א	1600	10.-	16.000.-
3.	העתקת שערים	יח'	2	2.500.-	5.000.-
4.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	1800	95.-	171.000.-
5.	הקמת גדר זו שפועית	מ"א	1800	34.-	61.200.-
סה"כ לגדר אזור תעשייה					
323.600.-					
<u>ב. גדר רובע א' - ימית</u>					
1.	פרוק גדר רשת והעמדתה בתואי חדש	מ"א	800	40.-	32.000.-
2.	כנ"ל אך גדר זו שפועית	מ"א	800	10.-	8.000.-
3.	הקמת גדר רשת חדשה	מ"א	2400	90.-	216.000.-
4.	כנ"ל אך גדר זו שפועית	מ"א	2000	34.-	68.000.-
5.	אספקה והקמת שערים	יח'	2	6.000.-	12.000.-
סה"כ לגדר שכונה א'					
336.000.-					
סה"כ ערך כל ההצעה של גדר אזור תעשייה ורובע א'					
659.600.-					
30.400.-					
סה"כ					
690.000.-					
ע"ח המיקרופיל וטובות (במלים):					
בסיס המחירים: אפריל 1977.					
תאריך:					
חתימת הקבלן:					

גדרי בטחון (גדר רשת + גדר דו שפועית יחידה)

סעיף 1:

גדר רשת

עשויה מרשת מגולבנת $2,5/50 \times 50$ מ"מ, פרושה על גבי עמודים מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$ ס"מ.

כל עמוד ועמוד תקוע באדמה או בסלע ומבוטן בכלונס שקוטרו 30 ס"מ, ועומקו 65 ס"מ.

(הערה: ביטון העמודים בסלע לפי הצורך) כולל אספקת והרכבת תמיכות מברזל זווית $45 \times 45 \times 5$, לכל עמוד שלישי, וכן בסיבובי הגדר.

אורך כללי העמוד 3.0 מ'. 45 ס"מ העליונים מכופפים כלפי חוץ ונוסף מרוחקת זווית שניה באורך 45 ס"מ, שתי הזוויות עם שלשה חוטי תייל דוקרניים כ"א, לאורך הגדר.

הרשת מוחזקת לעמודים על ידי 5 חוטים מגולבנים $2,5$ מ"מ עובי, ש-2 מהם, העליון והתחתון הם מחוט דוקרני מגולבן. העמודים במרחק 3.0 מ' אחד מהשני.

התמיכות האלכסוניות באורך $2,65$ מ' מבוטנים כ"א באדמה בכלונס ϕ 40 ס"מ, שעומקו 65 ס"מ כל עמוד שלישי ובכל סיבוב.

סעיף 2:

גדר דו-שפועית יחידה

הקמת גדר בטחון המורכבת מגדר דו שפועית יחידה.

א. פזור עמודי זווית $40/40/4$ באורך 1.80 מ' כ"א, במרחקים של 3.5 מ' בין עמוד לעמוד ומבוטנים 60 ס"מ בכלונס ϕ 30, עומק 65 ס"מ, כל עמוד שלישי.

ב. פזור והקמת יתדות $40/40/4$ באורך 60 ס"מ כ"א במרחקים של 3.5 מ', בין יתד ויתד, בין כל שני עמודי זווית ובמרחק 1.60 מ' ל-2 צידי ציר הגדר.

ג. מתיחת 5 חוטי תייל מגולבן אופקיים, בין עמודים בגבהים 10 ס"מ $95,75,40$ ו-120 ס"מ מעל הקרקע.

ד. מתיחת תייל מגולבן משופע מראש העמוד אל יתד לשני צידי הגדר לכל אורכה.

ה. מתיחת 5 חוטי תייל מגולבן אופקיים על כל שיפוע בגבהים 15 ס"מ, 40, 70, 100 ו-130 ס"מ מעל הקרקע, סה"כ 10 חוטים אופקיים על השיפועים.

ו. הכנת 4 חורים 7 ס"מ בלבד בעמודים הניצבים עבור מתקן אזעקה, מרחק החורים החל מקצה העליון הם: 50 ס"מ, 35 ס"מ. את החורים יש להכין מהצד החיצוני של הזווית והקוים על העמודים חייבים להיות קוים ישרים.

המחיר כולל העבודה, חמרים, הובלה למקום העבודה והרכבת הגדר בכל אדמה שהיא לרבות אדמה מעורבת באבנים לפי מ"א.

סעיף 3: ייצור, הספקת והרכבת שער וגדר ברוחב 6 מ' ובגובה כולל 2.50 מ' מעל פני הקרקע, לפי תכנית מצורפת. כולל יציקת היסודות.

סעיף 4: א. פרוק גדרות קיימות או שערים והצבתם במקום חדש: כולל עקירת העמודים השונים ממקומם, פרוק גושי הבטון ביסודות הגדר, פרוק הרשת והתייל הדוקרני ושמירתם במצב תקין והרכבתם מחדש. במקרה של נזק שיגרם לאחד ממרכיבי הגדר או השער, יתקן אותם הקבלן על חשבונו הוא, או יספק חלקים מתאימים במקומם על חשבונו הוא.

ב. רואים את הקבלן כאילו בקר במקום וראה את השטח וכן את הגדרות והשערים הקיימים, ולקח בחשבון את כל העבודה והחומרים הנוספים שיהיה עליו לספק.

הערה: לא מבצעים מתוך התכנית את הקונצרטינה שמעל השער, אלא 3 חוטי תייל דוקרניים אופקיים לאורך השער בלבד.

יחיד

34-

אשר

מדינת ישראל

משרד המכס
המנהל לבניה כפרית
תקריה באר-שבע

משרד השיכון	
מינהל לבניה כפרית ויישובים חדשים	
מחוז הנגב	
דאר נכנס	נתקבל בתאריך
- 5 - 05 - 1977	
לטיפולו של	
לעיונו של	

תאריך: 27 באפריל 1977

מספר:

אל: מר א. בליך - המוכנה על חוזים ומכרזים

הנדון: ימית - מכרז לעבודות גדור
רובע א' ואזור העשיה

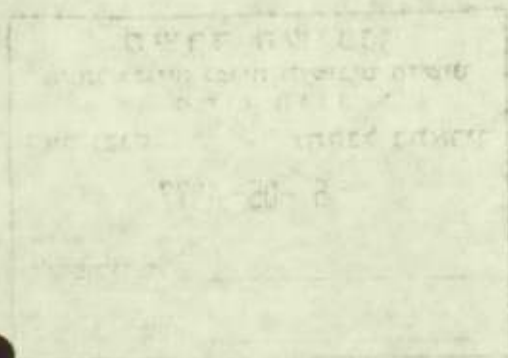
רצ"ב חומר להוצאת מכרז לבי"ל. הערכת הממכבן הינה 900,000.- ל"י.

הקבלנים המומלצים על ידינו חגם אלו המומיעים אצלכם ברשימת קבלני הגדור.

אודה לך על הוצאת המכרז בהקדם.

בברכה,
ס. רודניק
מ"מ מחלקת המכרז

העתקים: ראש המינהל
מנהל המגף
מנהל המכרז
מנהל המנהל
ממונה על עליות חדשות
מנהל בע"מ



UNITED STATES
DEPARTMENT OF
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible]
[illegible]

מדינת ישראל

משרד השיכון
המינהל לבנייה ויישובים חדשים
וישובים
תל אביב, הקריה

46.5.47

תאריך:

משרד השיכון

מינהל לבנייה ויישובים חדשים

מחוז הנגב

נתקבל בתאריך

דאר נכ"י

1977-06-07

לשירותי נ"ל

לשירותי נ"ל

לכבוד

חב' ג'נור ופאוח ב'מ"א

קרן נכ"י 34, סכ' /

הנדון: סגור מ.ב.ב. /

לעבודות ב- עבודות סגור ב'מ"א

הרינו שמחים להודיעכם שבהתאם להחלטת ועדת המכרזים, נמסרה

לכם העבודה שבנדון.

הפזלת כחלונות מותנית באפשרויות דת' 3' ב'א

בברכה,

א. בלף

ממונה על חוזים ומכרזים

מחלקת מחוז הנגב

