

8-11/36

10%
100
1000

מדינת ישראל

הט"כ
משרד ~~השכלה~~

13/10 הקמת ימ

מג

10/10

הקמת אן ציטק - ימות

קמ"ה: 77/86436/10

3/1977 - 10/1978

4226
תיק מס'

~~4758/10~~

מחלקה

גל - 7473/13

שם:
 מזהה פיוז:
 מזהה לוגי:
 כתובת:
 הקמת אנדרטה - ימית
גל - 7473 / 13
 מס פריט: 1395234
 27/08/2013
 109.18/1 - 909
 02-106-01-07-05

סוג המבנה _____

שם הישוב _____

הקבלן _____

מס' החוזה _____

המכוס _____

חאריך התחלה העבודה:- _____ חאריך גמר העבודה _____

סינוסים - הגדלה _____
הקטנה _____

תנועה החשבונות

ה ע ב ו ד ה	מכוס	מצב העבודה %	חאריך הישוב	חשבון מס'
	454.400	-	21.9.44	1
קטא התי-ג/ג	828007	כ/ו	7.9.44	2

הערות :-

4226

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבנייה כפרית
וישובים חדשים

משרד השיכון
מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
מחוז הנגב
דאר נבנס
נתקבל בתאריך
17-10-1978
לטיפולו של _____
לעיתו של _____

תאריך: 5/10/1978

מסמך: 61/66436/77

אל: גזברות משרד הבינוי והשיכון

מאת: המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

הנדון: חשבון סופי של חוזה מס. 61/66436/77

העבודה: אנדרטה אזגרה השיכון

המקום: יפית

הקבלן: חב' אטרוזה בע"מ

₪ 1,026,510.70

רצ"ב הרינו מעבירים חשבון סופי של החוזה הנדון בסך

סכום להחלום לקבלן הוא 993,663 ₪ לאחר נכוי 0.2% ע"ה בדיקות
ו - 3% ע"ה קרן בטוח.

נא להקטין/להגדיל את החוזה, שהיקפו עתה - 637,300 ₪

בסך - 189,210.70 ₪

סה"כ - 1,026,510.70 ₪

החשבון כולל:

התיקויות נוספות 163,206

עבודה נוספת 26,004 ₪

הודיה ע"ה בדיקות 2,052.70 ₪

- " - ע"ה קרן בטוח 30,785 ₪

בקטנו הגדלה החוזה לסך של 1,026,510 ₪

השינוי בטכונולוגיה סיום

בברכה,

אינג' א. שטרן
סגן ראש המינהל
ומנהל האגף לחכנון ובצוע

העתקים:

מר _____ / ר. לשם - נא להודיע לגזברות את מקור המימון לשינויים.

מהנדס מחוז הנגב
הקבלן חב' אטרוזה בע"מ
אגף חוזים ובטחונות
המחלקה לסטטיסטיקה

העבודה: **יפיה - אנדרטה**
 חשבוש והערכה ע"י
 נבדק ע"י

תאריך: **3.7.1978**
 מספר החזמה
 מספר המרכז / החוזה: **61/00436/77**

ס"ח כ"ל		סכום		מחיר יחידה בל"י	כמות	יחידת המדה	סוג העבודה	סוג	מ"ס. סד.
אג' ל"י	אג' ל"י	אג' ל"י	אג' ל"י						
							הקמת אנדרטה ביפיה		
							דף ריכוז כללי		
		802,000	70				ריכוז המבנה לפי דף 2	א	
		25,000	-				עבודות שונות לפי דף 3	ב	
		827,007	70				נה"כ		
		198,500							
		109,250	-				התיקורת לפי דף 4	ג	
		1,026,510	70				נה"כ		
		2,027,342	70						
		2052	70				הורדת בדיקות 0.2%	ד	
		(-2,054	70						
		1,025,189	-						
		1,024,458							
		30,795							
		993,663							
		25,978							

(סליון לירות וקטרים והמש' אלף מאה סמונים ושמונים)

3% מ' 8' דק בל"י
 סמ"מ

בטוח ד"ר יפיה חשבוש
 חתום: מנכ"ל
 תאריך: 3.7.78

פלנאר בע"מ
 העבודה הנ"ל בוצעה
 באופן הטוב ביותר
 תאריך: 3.7.78

מנכ"ל
 חתום: מנכ"ל
 תאריך: 3.7.78

רשימת כמויות ומחירים

אשטרזים* חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4

חשבו
והערכה ע"י
נבדק
ע"י

העבודה : יפיה - אנדרטה

מספר
המרכז / החוזה
61/86436/77

מספר
ההזמנה

תאריך 3.7.1978

ס"ה כ		ה ס כ ו ם		מחיר יחידה בליי	כמות	יחידת המדה	ס ו ג ה ע כ ו ד ה	סוג	ס.ס. ס.ד.
ליי	אג'י	ליי	אג'י						
<u>אנדרטה ביפיה</u>									
<u>(א) ריכוז המבנה</u>									
							שלב א' מורכב מ-5 אלמנטים מרכזיים 157+ קטורים לפי מודל מהירים 9/76 (135.3 נק')*		.1
		580,067	-						
		149	50	50,-	2.99	30	חפספה להסידור בור היסוד לפי ד.כ. 1		.2
							כפון רזח בעובי 5 ס"מ לפי ד.כ. 1 הפחיר פנוסס בהתאם להוצא 40/6043/76 43 יפ"ה יפיה מודל 4/76 125.3 x 39 י"י - 41.80 י"י/20		.3
		2,777	20	41.80	66.44	20			
582,993	70						כה"כ שלב א' (מודל 9/76)		
							שלב ב' - עבודות השלמה אנדרטה בהוספה 173 קטורים מודל 2/77 150.5 נק')* כפיר חרזה		.4
219,010	-								
802,003	70						סה"כ המבנה העברה לח' רכוז כללי		

אשטרזים* חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4

המנהל הכללי
אשטרזים* חברה להנדסה בע"מ

[Handwritten Signature]

להעברה / ס"ה

אשטרום" חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4

רשימת כמויות ומחירים
ה-ן טרמי

3

העבודה : ימית - אנדרטה

חשוב
והערכה ע"י
נברק ע"י

תאריך

מספר
ההזמנה

מספר
המרכז / החוזה
61/86436/77

ס.ס. סד.	סוג	סוג העבודה		יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה בליי	הסכום		סה"כ ליי
		אג'י	ליי				אג'י	ליי	
<u>עבודה שונה</u>									
1.									
								15,867	
השלמת חדר זכרון בהתאם למרוסוקול מתאריך 3.3.77 ולמי סכמנו 7.5.77 כסובן למי איסור איכ. גודובין במחצבת סיום 15.8.77 (הסכום ללא פ.מ.)									
2.				קב"	6	250		1,500	
הפירה והכנסתם של הכיות עבור בחי שכר כולל הספק הכיות ומיזור הוקדו מאגאם סמכיב הקבוצה שנעשה בחודש 6/77									
3.				ס"ב	1	1,575		1,575	
יציקה גוש בטון ליסוד של שלט "אוגרת מלוח" הרכבה השלט וכו' הקבוצה נעשה בחודש 6/77 $1340 \times 159.1 \rightarrow 135.3$									
4.				ס"ב	1	62		62	
הכיות לג"ל ($159.1 \times 50 \rightarrow$) 135.3									
5.				ק"פ	1			1,000	
הספק אדמה מרה ואיסור סמכים כולל הקון שביליט וכו'									
6.				י"פ	7	700		4,900	
קבוצה סמכים עם סנקר מיט למי אישורים ביומניה 228894-7 קבוצה נעשה בחודש 6/75 המפיר למי מזה מרה 39/60134/75									
								25,004	
סה"כ עבודה לוק רכז									

אשטרום
חברה להנדסה בע"מ

להעברה / ס"ה

אשטרום חברה להנדסה בע"מ

6.7.1978

האריך:

ג. גרשון

הכין:

מטה"ש בנייה בפריז

נריע

חשוב התייקרות

61/86436/77

חחה:

יטיח - אבונדנא

יבחה:

מדד בסיס:

הערות	סכום התייקרות	חשבונות			התייקרות		מדד הבניה	חשב
		סכום לתוספת יוקר	החסרות	סכום	מס'	% לאחז החסר 3%		
			135.3	1975	סלוב ב' ספטמבר		בסיס המאזרים	
			150.3	1977	סלוב ב' פברואר			
			174.2	1977	האימה המוצה רחמקלה הקבודה מוגוסט			
			19.8,77	1	חשבון חלקי סכ' 1			
				1977	החלה הקבודה סלוב ב' טוף מארץ			
					(מכתב המנכ"ס אזור הקרבה וסיני כ-26.6.77)			
					הקוסם בארץ :	2.5		
					סלוב א' והיקרה החלחלה (מכתבו 6/77 סיום 8.4.77)			
	167,611.-							$135.3 - 12.2$
								135.3
					סלוב ב' - והיקרה החלחלה (בסיס 5/77 - 162.1 נק')			
	17,192.-							150.3
					סלוב ב' - והיקרה לסמח :			
							162.1	בסיס 5/77
						1.33	169.1	יוני 77
						0.01	170	יולי 77
						10.20	183.5	אוגוסט 77
						18.33		
	14,432.-							
	199,235.-				סה"כ והיקרה			

מטה"ש בנייה בפריז

LEMAR לנאר בע"מ

מדינת ישראל

מ.ר.ד. השיכון
 מנהל לבנייה בריח ויישובים חדשים
 מחוז הנגב
 דאר 3225
 נתקבל בתאריך
 12-09-1978
 לטיפול של
 לעזרה של

משרד הבינוי והשיכון
היועץ המשפטי, ירושלים

תאריך: 8/9/78

מספר: יט-4/2

אלו פרקליטות סחוד הל-אניב

3.א

הבדוק: זי"ק - חברה להובלה בע"מ נגד "אסטרוט" ת.א.

1052/78 בית משפט מחוזי ת"א

בתיק הנ"ל חברת "אסטרוט" צירפה את משרד השיכון ככתובעת בדרך של הודעה לצד שלישי, התביעה וההודעה הרעברה אליכם.

נקודת התביעה זו מובחנת האסדר כסעיף 2 שמשרד השיכון הזמין את האבודטה מחברה רק-סוד, במסר לוי ע"י מהנדס הראשי שרון, ממשרד השיכון שהודעה להצבתה אודות השירות היא שיזמה והזמינה את שמרד האבודטה. שמרד האבודטה הושלמו והיו מאוכסנים במחסני רק-סוד בירושלים ולאחר בקשות למשרד השיכון נעתר המשרד לדאוג להובלת העמודים כמו שהם, והצבתם בימית, וזאת עשה באמצעות חברת "אסטרוט" ע"י חוזה נכילום ממנו סגורף בזה, ומסומן באות "א". לפי סעיף 1 (ב) של בספח (א), החוזה הסטנדרטי (סגורף ומסומן באות "ב") שהורה חלק בלתי נפרד ממנו. לפיכך במידה מחברת "אסטרוט" ע"י ההוראות סצידה גרמה לבזק בשוא התביעה הדי היא ברשאת באחריות לפי סעיף 17 ו-21 של החוזה הסטנדרטי.

הנבי חוזר מדגיש שמשרד השיכון יקח על עצמו לדאוג להובלת העמודים והצבתם בימית, אך בשום פנים לא קיבל על עצמו אחריות לגבי טיב העמודים שאותם לא הזמין מהיצרן.

מהנדס ממואל רודניק ממשרד השיכון באר-טבע, מוכן לעמוד לרשותכם לצורך המשפט. סס" האלפרון שלו: 057/34408.

כמו כן התקשרתי עם עורך-דין באור בא כוח חברת "אסטרוט" שהודיעני כי הוא מוכן להסכים למתן אורכה אם יהיה צורך בכך להגשת כתב הגנה. בהודעות זאת הודיעני עו"ד באור כי אם תשכעו אותו ממשרד השיכון אינן קשור במעשה או במחול שהביאו להיווצרות הבזק, הוא ימחוק את משרד השיכון בתביעה הנדונה.

ב ו ר כ ה

מ. רכטמן
הלשכה המשפטית

[Handwritten signature]

העתק
מהנדס ממואל רודניק מינואל לבניה כפרית
משרד השיכון
באר-טבע

מס' תיק: 15-00-1000
תאריך: 10.10.1995
מס' פקודת: 1000-00-15
מס' דיון: 1000-00-15

מס' תיק: 15-00-1000
מס' פקודת: 1000-00-15
מס' דיון: 1000-00-15

התביעה מביאה בפניה את הטענות הבאות: ...

התביעה מביאה בפניה את הטענות הבאות: ...

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

4226/216

7.9.48

במר-שכר

אל: זרע בן א"א

מא: מסל הנ"ב

הנדון: מ-ן מס. 2 סל' בקומה

אונצ'רה י"ג

2

רצ"ב הננו מעבירים אליך/עם חשבוך אלקי/סומי פסי

לעבודה

ב"א
י"ג

במשק / מוטב

אסטרון

הקבלן

86436/44

למי חוזה

על סך 82400/40 י"א הג'קולג

הערות: עביר משוג בת'קולג אין מס'ק וס'ניס

כחוצה (י"א חוב עם גדובג נהבות

על שן 2.5 חופט כולל אג שלב א'

ושלג ב'

רצ"ב: משוג כח'ול יומ' עב'וק'ב

העב'רה הג'קולג

לוטה: 144 בעג' מ-ן

מהנדס הסחור

העתק:

מהנדס אזור כפרית וס'ני

הקבלן אסטרון

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית

מס' 1296/27

באר-שבע, 2.7.48

אל: מ"א ג"א

מא: 25.7.48

הנדון: תיק 2 של פקודת
א.נ.כ. 112

רצ"ב הננו מעבירים אליך/כח השכון-חלקי/סומי פס'

לעבודה

במשק / מושב

לפי חוזה 1296/27/48 הקבלן

על סך 1296/27/48

הערות: כפי שהיה מתקבל על שטח של 1296/27/48

הוא כולל 1296/27/48

1296/27/48

1296/27/48

רצ"ב: היות כמ"ל יוני 48

הקבלן 1296/27/48

לוטח: 1296/27/48

מהנדס המחוז

העתק:

מהנדס אזור 1296/27/48

הקבלן 1296/27/48

4
ק"ר

1	רשימת כסויות ומחירים	אשטרום" חברה להנדסה בע"מ תל-אביב, רחוב צירלסון 4
---	-----------------------------	---

חשבוש נכדק וערבה עיי עיי	העבודה: ימית - אנדדסה
-----------------------------------	-----------------------

מספר המרכז / החוזה 61/86436/77	מספר ההזמנה	תאריך 3.7.1978
--------------------------------------	----------------	-------------------

ס"ה"כ		הסכום		מחיר יחידה בל"י	כמות	יחידת המדה	סוג העבודה	סוג	ס"ס. סד.
לי	אג'י	לי	אג'י						
							<u>הקמת אנדדסה בימית</u> <u>דף ריכוז כללי</u>		
		802,003		70			רכוז המבנה לפי דף 2	(א)	
		26,004		.-			עבודות שונות לפי דף 3	(ב)	
		828,007		70			סה"כ		
		199,235		.-			החיקרות לפי דף 4	(ג)	
		1,027,242		70			סה"כ		
		(-)2,054		70			הורדה בדיקות 0.2%	(ד)	
		1,025,188		.-					

(מליון לירות ועשרים וחמש אלף מאה שמונים ושמונה)

[Handwritten signature]

פיקוח
העבודה
מאוס
1,025,188
3.7.78

[Handwritten signature]

להעברה / ס"ה

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
BUREAU OF PLANT INDUSTRY
WASHINGTON, D. C.

PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000
PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000

No.	Name of Plant	Origin	Date	Remarks
1	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
2	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
3	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
4	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
5	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
6	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
7	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
8	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
9	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
10	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
11	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
12	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
13	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
14	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
15	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
16	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
17	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
18	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
19	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
20	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
21	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
22	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
23	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
24	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
25	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
26	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
27	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
28	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
29	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
30	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
31	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
32	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
33	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
34	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
35	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
36	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
37	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
38	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
39	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			
40	<u>PLANT INDUSTRY REPORT NO. 1000</u>			

רשימת כמויות ומחירים

אשטרום* חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4

העבודה: ימית - אנדרטה

חשבוש
נבדק ע"י והערכה ע"י

תאריך 3.7.1978

מספר
המרכז/ החוזה 61/86436/77

מספר
ההזמנה

ס.ה.כ	ס.ה.א	הסכום		מחיר יחידה בל"י	כמות	יחידת המדה	סוג העבודה	סוג	מס.ד.
		ל"י	אג'י						
<u>אנדרטה בימית:</u>									
<u>(א) ריכוז המבנה</u>									
							שלב א' מורכב מ-5 אלמנטים מרכזיים		1.
			580,067	0.-			157+ עמודים לפי מדד מחירים 9/76 (135.3 נק')		
			149	50	50.-	2.99	חפספה לחפירה בור היסוד לפי ד.כ. 1		2.
							בטון רזה בעובי 5 ס"מ לפי ד.כ. 1 המחיר פרוסס בהתאם לחוזה 40/60463/76 43 יח' ימית מדד 4/76 $22/76 \times 41.80 = 913$ $913 \times \frac{135.3}{126.3}$		3.
			2,777	20	41.80	66.44	סה"כ שלב א' (מדד 9/76)		
			582,993	70			שלב ב' - עבודת השלמה אנדרטה בחוספה 173 עמודים מדד 2/77 (150.5 נק') מחיר חוזה		4.
			219,010						
			802,003	70			סה"כ המבנה העברה לז' רכוז כללי		

החברה להנדסה בע"מ

מזכיר מנהל LEVAR

[Handwritten signature]

REVENUE ACCOUNTS		EXPENSE ACCOUNTS		BALANCE	
NO.	DESCRIPTION	NO.	DESCRIPTION	DEBIT	CREDIT
	<u>REVENUE</u>				
	<u>EXPENSE</u>				
1.	...				
2.	...				
3.	...				
4.	...				
5.	...				
6.	...				
7.	...				
8.	...				
9.	...				
10.	...				
11.	...				
12.	...				
13.	...				
14.	...				
15.	...				
16.	...				
17.	...				
18.	...				
19.	...				
20.	...				
21.	...				
22.	...				
23.	...				
24.	...				
25.	...				
26.	...				
27.	...				
28.	...				
29.	...				
30.	...				
31.	...				
32.	...				
33.	...				
34.	...				
35.	...				
36.	...				
37.	...				
38.	...				
39.	...				
40.	...				
41.	...				
42.	...				
43.	...				
44.	...				
45.	...				
46.	...				
47.	...				
48.	...				
49.	...				
50.	...				
51.	...				
52.	...				
53.	...				
54.	...				
55.	...				
56.	...				
57.	...				
58.	...				
59.	...				
60.	...				
61.	...				
62.	...				
63.	...				
64.	...				
65.	...				
66.	...				
67.	...				
68.	...				
69.	...				
70.	...				
71.	...				
72.	...				
73.	...				
74.	...				
75.	...				
76.	...				
77.	...				
78.	...				
79.	...				
80.	...				
81.	...				
82.	...				
83.	...				
84.	...				
85.	...				
86.	...				
87.	...				
88.	...				
89.	...				
90.	...				
91.	...				
92.	...				
93.	...				
94.	...				
95.	...				
96.	...				
97.	...				
98.	...				
99.	...				
100.	...				

3

רשימת כמויות ומחירים ח-ן סופי

אשטרוס" חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4

חשוב
והערכה ע"י
נבדק ע"י

העבודה: ימית - אנדרטה

מספר
המרכז / החוזה
61/86436/77

מספר
ההזמנה

תאריך

ס.ה.כ. לי"א	הסכום		מחיר יחידה בלי"א	כמות	יחידת המדה	סוג העבודה	סוג	ס.ס. סד.
	לי"א	אג"י						
(ב) עבודות שונות								
						השלמת חדר זכרון בהתאם לפרוטוקול מהאריך 3.3.77 ולפי מכתבנו 7.6.77 כמוכן לפי אישור אדכ. גודוביץ במכתבא מיום 18.8.77 (הסכום ללא כ.ע.מ.)		1.
	16,867							
						הפירה והכנסתם של הביות עבור בתי שמוש כולל הספקת החביות וסידור הנקוד אצאא מסביב העבודה שנעשתה בחודש 6/77		2.
	1,500		250		6	חב"ב		
						יציקה גוש בטון ליסוד של שלט "אוגדה פלדה" הרכבת השלט וכו' העבודה נעשתה בחודש 6/77		3.
	1,675		1,675		1	מ ³	$1340 \times \frac{169.1}{135.3}$	
						הפירה לג"ל (50×169.1)	135.3	4.
	62		62		1	מ ³		
						הספקת אדמה חמרה ואישור שטחים כולל הקון שבילים וכו'		5.
	1,000				1	קומ"ב		
						עבודה משאית עם סנקר מים לפי אישורים ביומנים 228894-7 עבודה נעשתה בחודש 8/76 המחיר לפי חוזה פתוח 39/60134/75		6.
	4,900		700		7	יום		
	26,004							
						סה"כ העברה לודי רכוז		

מחירי יחידה

מחירי יחידה

להעברה / ס"ה

No.	Description	Unit	Quantity
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.
12.
13.
14.
15.
16.
17.
18.
19.
20.
21.
22.
23.
24.
25.
26.
27.
28.
29.
30.
31.
32.
33.
34.
35.
36.
37.
38.
39.
40.
41.
42.
43.
44.
45.
46.
47.
48.
49.
50.

אשטרום חברה להנדסה בע"מ

6.7.1978

תאריך: ג. גרשון

הכין: משה"ש כנייה כפרית

נרע

חשוב התייקרות

61/86436/77

ימית - אנודטה

עבודה:

מדר בסיס:

הערות	סכום התייקרות	חשבונות			התייקרות		מדר הבניה	חודש
		סכום לתוספת יוקר	החסרות	סכום	מט	% לאחר החסר 3%		
		135.3	1976	ספטמבר	שלב א'		בסיס המתייקרות:	
		150.3	1977	פברואר	שלב ב'			
		174.2	1977	אוגוסט	חתימה הוזה והפעלה העבודה			
		19.8	1977	1	חשבון הלקי מס			
(24.4.77)			1977	סוף מאי	התחלת העבודה שלב ב':			
					הקומה באוץ:	2.5		חודש
					שלב א' התיקרות התחלית (מכתבו 484/77 מיום 8.4.77)			
167,611.-						$582,993.70 \times 28.75\% = 167,611$		
					שלב ב' - התיקרות התחלית (בסיס 5/77 - 152.1 נק')			
17,192.-						$219,010 \times 7.85\% = 17,192$		
					שלב ב' - התיקרות שוטפת:			
							בסיס 5/77	
						1.32	169.1	ירוני 77
						6.81	178	יולי 77
						10.20	183.5	אוגוסט 77
						18.33		
14,432.-						$(17,192 + 219,010) \times 6.11\% = 14,432$		
199,235.-					סה"כ התיקרות			

אשטרום חברה להנדסה בע"מ

מ. גרשון

PHYSICS DEPARTMENT

1951-1952

PHYSICS

PHYSICS

NAME	ADDRESS	CITY
JOHN D.
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

25.7.78

4226

לכבוד:

מהנדס מחוז הנגב

המנהל לבניה כפרית וישובים חדשים

משרד הבנוי והשכון

באר-שבע

א.נ.

הנדון: הקמת אנדרטה בימית

חווה אשטרומ 61/86436/77

לוטה מועבר לך בזאת ח-ן סופי לעבודה הנ"ל מאושר על

סך' - 1,025,188 ₪ .

בכבוד רב,

ד. שטרן

העתק: מר י. זיידה - מהנדס האזור

העתק: מר א. בר-אילן - פקוח

2000



NAME:

JOHN DOE

123 MAIN STREET

CITY, STATE

ZIP CODE

SSN:

Barbara Brown

1234567890

1234567890

1234567890

1234567890

1234567890

1234567890

1234567890

1234567890

25.7.78

לכבוד:

מהנדס מחוז הנגב

המנהל לבניה כפרית וישובים חדשים

משרד הבנוי והשכון

באר-שבע

.א.נ.

הנדון: הקמת אנדרטה בימית

חודה אשטרום 61/86436/77

לוטה מועבר לך בזאת ח-ן סופי לעבודה הנ"ל מאושר על

סך' - 1,025,188 ₪ .

בכבוד רב,

ד. שרון

העתק: מר י. זיידה- מהנדס האזור

העתק: מר א. בר-אילן-פקוח

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

שטרומ
חברה להנדסה בע"מ



ASHTROM
ENGINEERING CO. LTD.

Date : 7.7.1978 תאריך :

Our Ref. : 1030 מספרנו :

לכבוד

משרד השכון

אגף לבניה כפריח - מחוז הנגב

בנין מרכז הנגב

באר - שבע

א.נ.ג.

הנדון: חשבון סופי לחרזה 61/86436/77

הקמת אנדרטה בימית.

רצ"ב חשבון סופי הכולל הישובי כמויות ונתוחי מהירים 8/85

הנ"ל בסך של :

1,025,188.- ₪

נודה לכם על מדיקה החשבון ואישורו.

בכבוד רב,

אשטרום בע"מ

העחק: מר ד. שטרן - פלנאר.

SECRET

SECRET

SECRET
SECRET
SECRET
SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

חישוב כמויות

תכנית מס'

מס' הטבודה

שם הטבודה אנצ'רס ה' א' ה'

	מס' הטבודה	תכנית מס'	א	ב	א
<u>גז-עגלה גז-מ"ס</u>					<u>מס' סה"כ</u>
6 ג			3.14	4.60	
				4.60	
				1.55	
					<u>102.99 ג</u>
<u>מ"ס גז-מ"ס</u>					<u>מס' סה"כ</u>
1.40					100 =
1.40					
0.50					<u>2.99 ג</u>
					<u>מס' א</u>
<u>מס' סה"כ</u>					<u>100</u>
<u>מס' סה"כ</u>					<u>100</u>
1.0 ג			3.14	4.60	
				4.60	
					<u>66.44 ג</u>
<u>מס' סה"כ</u>					<u>100</u>
<u>מס' סה"כ</u>					<u>100</u>
1 " 228894					
3 " 228895					
2 " 228896					
1 " 228897					
					<u>7 " "</u>

מס' סה"כ
 7 " "

מס' סה"כ

מס' סה"כ

[Handwritten signature]

R 1 C 1

Cost

<u>100</u>	<u>100</u>	
	100	100
<u>100</u>	<u>100</u>	
100	100	100
<u>100</u>	<u>100</u>	
	100	100
<u>100</u>	<u>100</u>	
100	100	100
<u>100</u>	<u>100</u>	
	100	100
<u>100</u>	<u>100</u>	
100	100	100
<u>100</u>	<u>100</u>	
	100	100

ישראל גודוביץ אדריכל, רחוב מבצע קדש 5, תל-ברוך

לכבוד
מר יעקוב סינצ'יס
חב' "אשטרום"
רחוב צירלסון 4
תל-אביב

18 לאוגוסט 1977

הנדון: חשבונכם עבור השלמת חדר הזכרון באנדרטה בימית.
הנני להודיעכם כי נמסר לי ע"י האלוף (מיל) ישראל טל, שנשיחה
עם מר ש. אבני, מנהל המנהל לבניה כפרית וישובים חדשים, סוכס
כי החלטום הנ"ל יבוצע ע"י המינהל.
בהזדמנות זו ברצוני להודות לכל הצוות אשר עזר לנו להביא את
האנדרטה עד לכמעט סיומה.

בכבוד רב,

י. גודוביץ
י. גודוביץ

19.8.77
משרד האדריכלות
תל אביב

i.m.goodovitch architect, 5 mitzazakadesh st. tel.baruch, israel

8.4.77

484/77

לידי מר א. בלך

לכבוד
משרד השכון
מינהל לבניה כפרים
הקריה,
חל-אביב.

א.נ.א.

הנדון: אנדרטת אובדת השריון - ימים

1. בחשובה לפנייתך הרינו להודיעך כי אין אנו יכולים להוריד אף אחוז מהמחירים שסוכמו ואושרו במו"מ עם מר ד. שטרן, פלנאר, לפי הוראותיך.
2. נודה לך מאד אם תוסיף בה-ן הסופי, את הסכום המגיע לנו עבור רביה, לאור כך שהעבודה הושלמה כבר לפני 8 חודשים, ועד היום לא קבלנו כל תמורה עבורה.
3. מאחר ועד כה לא קבלנו צו התחלת עבודה, גם להודיענו בחוזר האם להמשיך בבצוע שלב ב' של העבודה המוערך בכ- 250,000 ל"י.

בכבוד רב,

"אסטרום" חברה להנדסה בע"מ

7.6.77

735/77

לידי מר דוד גלעד

לכבוד

ועד אנדרסה אגדת שריון

א.ג.ג.

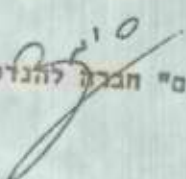
הנדון: חשבון לעבודות אנדרסה בימית.

רצ"ב חשבון עבור עבודות שבוצעו באנדרסה בימית, בהתאם למחירים שנמסרו לכם בהצעתנו
ואושרו על ידכם מתאריך 1.5.77.

נודה לכם עם העבירו התשלום ע"ס 18,216.- ל"י.

בתודה

ובכבוד רב,


"אסטרום" חברה להנדסה בע"מ

העתק: אדריכל גודוביץ - תל-אביב

רשימת כמויות ומחירים

אשטרום חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4

עבודה : השלמת מדרגות ויציקת מוזאיקה באנדרטה יסית.

חשבוש
וזערכה ע"י
נברק ע"י

מספר
המרכז / החוזח

מספר
ההזמנה

אריך

ס"ח כ"כ	ס"ח כ"כ	ח ס כ ו ם		מחיר יחידה בל"י	כמות	יחידת המדה	ס ו ג ה ע ב ו ד ה	סוג
		ל"י	אג"י					
		1,500.-		300.-	5	יח'	חתוך פלטקות פלדה על גבי המשטח לפני המוזאיקה, כולל חבאת רמכת וכלי עבודה.	
		7,950.-		265.-	30,5	מ"ס	יציקת משטח מוזאיקה בשטח העליון ובין העמודים כולל תכנית מחומשת בחוץ ותבנית לבישה בפנים. מוזאיקה בזכע שחור.	
		1,627.50		35.-	46,5	מ"א	פטי חלוקה פנחושת	
		1,590.-		265.-	6	יח'	מוזאיקה על מדרגות רום ושלה	
		2,610.-		435.-	6	יח'	הגדלה מדרגות קיימות כולל פתוח המדרגה הקיימת, הלחמת כרזלים להמשך המדרגה ולהלחמת לעמוד המרכזי ויציקה.	
		1,590.-		265.-	6	יח'	מוזאיקה לנ"ל	
		16,867.-						
		1,349.-						
		18,216.-						
								סדר 4/11
								8% מס ערך מסוף

מדינת ישראל

משרד השיכון

יומו עבודה

10.10.76 ונגמר בתאריך 15.10.76

III

לשכונת המחליל בתאריך 10.10.76 ונגמר בתאריך 15.10.76

מספר חוזה/חומרה	שם החומר	שם הקבלן	כפי' מפורטת ישוב בסי' אוב' מספר זהו	מספר המכנים
<u>הטבח</u>	<u>אבוטבת</u>	<u>אבוטבת</u>		
שם המפקח	שם התחום			מס' המפקח

פרטי עבודה:

יום בשבוע	מספר העובדים בשטח													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
א		4			2									
ב		4			2									
ג		4				2								
ד		4					2							
ה		4						2						
ו		2							2					

יום בשבוע	מהות העבודה	מספר העובדים	מקצוע העובד וסוגו		שעות העבודה	שעות הפסקה	שעות העבודה
			מספר	שעות			
1		3			6	5	
							10
							10
							8

חומרים ופריטים שהובאו לשטח			
סוג החומר/הפריט	מדידה	כמות	סוג החומר/הפריט

הערות ראש הצוות	הערות הקבלן	גיתו ע"י ונתאריך	הוראות לשנויים	
			1	2

הערות המפקח

שם החומר: _____
 חתימת ראש הצוות: _____
 תאריך: _____

שם החומר: _____
 חתימת כ"כ הקבלן: _____
 תאריך: _____

שם החומר: _____
 חתימת מפקח משרד השיכון: _____
 תאריך: _____

יומן עבודה

מדינת ישראל

משרד השיכון

1.10.76 ~~20.9.76~~ ונגמר בתאריך 27.9.76 לשבוע המחיל בתאריך

מס' המטבח	מס' המזון	שם המזון	שם המקום	שם הקבלן	מס' המחלקה/החומר	מס' המכשיר
		כוס	אגודת	אגודת	אגודת	

סרטי עבודה:

יום בשבוע	מספר העובדים בשעה													מחל עומר		עובדי בוקר ונקיון		צירי לבניה		
	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00	25:00	נקי	מבין	מיק	קומפ
א							1													
ב	4						1													
ג	4						1													
ד	3						1						8	10						
ה	4						1													
ו	4						1						8	10						

חלק ג 4 28 4 28 8 חלק ד חלק ה

חומרים שנשלחו לכדיקה:

יחידות שהגיעו לשלב השלום

עבודות יומיות ורג' - מועלים ציור וחומרים

חומרים ופריטים שהוכאו לשטח

הוראות לשנויים	ניתו ע"י ובתאריך	הערות הקבלן	הערות ראש הצוות
1	2	3	4

הערות המפקח

שם החומר	שם החומר	שם החומר	שם החומר
מפקד	מפקד	מפקד	מפקד
תח'מח'מסקה משרד השיכון	תח'מח'מסקה משרד השיכון	תח'מח'מסקה משרד השיכון	תח'מח'מסקה משרד השיכון

מדינת ישראל
משרד השיכון

יומו עבודה

№ 228895

80.8.76 - 15.8.76 ונגמר בתאריך

לשבוע המתחיל בתאריך

מספר חוזה/הוסנה	שם המוסר	שם המקום	שם הקבלן	מספר זהוי	מספר חוזה/הוסנה
	הקצב	עמ' המיקום	אלרון	מס' חוזה/הוסנה	

טי עבודה:

יום שבוע	סוגל בנין	חוצב	סססן	כוסף ברזל	בנאי	טיח	רנף	נגר	ססנר	שרי ברב	חשם' לצי	צבקי או זנג	ס"ה (13-2)	מנהל עבודה	סומר	סוגלי ביוב ונקיון																					
																ציור לבניה	צנורן	נקיי המבי	נקיי	כיוב	20	19	18	17	16	15											
ו																1																					
א																1																					
ב																1																					
ג																1																					
ד																1																					
ה																1																					

חלק ה		חלק ד	
חומרים שנשלחו לבדיקה	יחידות שהגיעו לשלב תשלום	מכנת הספר	קובץ מספרי יחידות שלב

עבודות יומיות (רג'י) - סוגלים ציוד וחומרים						
יום שבוע	מהות העבודה	מספר העובדים	מקצוע העובד וסוגו	שעות העבודה	חומרים שהשתמשו	כמות מידה
ו						
א						
ב						
ג						
ד						
ה						
ו						

חומרים ומריטום שהוכאו לשטח					
סוג החומר/הפריט	כמות	סוג החומר/הפריט	כמות	מדידה	כמות

הוראות לשנויים		הערות הקבלן		הערות ראש הצוות	
1	2	3	4	5	6

הערות המפקח

שם החותם	שם החותם	שם החותם	שם החותם
תאריך	תאריך	תאריך	תאריך
20.8.76	20.8.76	20.8.76	20.8.76

חלק ה
חלק ד
חלק ט

משרד השיכון, תל אביב

№ 228896

27.8.76

22.8.76

ונגמר בתאריך

משרד השיכון

לשבוע המתחיל בתאריך

מס' המפקח	מס' החוות/המוסבה	שם החווה	שם התקום	שם הקבלן	מס' מחז"ש/ש"י/ש"כ/מס' אוב'*	מספרי המבנים:
	הוא	הוא	הוא	הוא	הוא	הוא

פרטי עבודה:

יום בשבוע	מספר העובדים בשטח															סוגי לוכוה			
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	מספר עבודה	סוג	מספר	סוג	מספר				
א						2					1	1	2	1	2				
ב						3					1	1	3	1	3				
ג						2					1	1	2	1	2				
ד						2					1	1	2	1	4				
ה						2					1	1	2	1	4				
ו						2					1	1	2	1	4				

חלק ה

יום בשבוע	מספר העובדים	סוג העבודה	מספר	סוג	מספר
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

חלק ד

יום בשבוע	מספר העובדים	סוג העבודה	מספר	סוג	מספר
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

עבודות יומיות (רג"י) - פועלים ציוד וחומרים

יום בשבוע	מספר העובדים	מספר החומר/הסריט	סוג החומר/הסריט	מספר החומר/הסריט	סוג החומר/הסריט
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

חומרים ופריטים שהובאו לשטח

יום בשבוע	מספר החומר/הסריט	סוג החומר/הסריט	מספר החומר/הסריט	סוג החומר/הסריט
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

הערה ראש הצוות

4

הערה הקבלן

3

ביתו ע"י ובתאריך

2

הוראות לשנויים

1

הערות המפקח

שם החותם המקיד תאריך	שם החותם המקיד תאריך	שם החותם המקיד תאריך
----------------------------	----------------------------	----------------------------

N: 228897

יומו עבודה

מדינת ישראל

משרד השיכון

3.9.76

29.8.76

ונגמר בתאריך

לשבוע המהחיל בתאריך

מסר תוזה/תוספה			שם המזין		שם החשב		שם החקלן		מסר מזון/שם' ישוב/מס' אוב'		מסר' התכניש	
			מס' חקלן		אבנר		אשכנז		מס' חקלן		מס' חקלן	

רטי עבודה:

יום בשבוע		מספר העובדים בשטח											סועלי כיוכו/נקיון			ציד לבניה							
יום בשבוע	סועל בניה	חצב	סוסן	כוסף ברול	כנאי	סיה	רזף	נגר	מסגר	שרי' ברב	תסס' לאי	צבעי או זנג	ס'יה (13-2)	מנהל עבודה	סומר	19	20	21	22	23	24	25	
א	4														1								1
ב	2														1								1
ג	4														1								1
ד	1														1								1
ה	2														1								1
ו	3														1								1

חלק ה		חלק ד	
חומרים שגשלו לבדיקה		יחידות שהגיעו לשלב תשלום	
		מכת מספר קומה מסרי יחידות שלב	

עבודות יומיות (רג'י) - סועלים ציד וחומרים

יום בשבוע	מהות העבודה	מסר העובדים	סקצו העונד וסוצו	שעות הצי' לשועל ליום	ס'יה שעות העבודה	חומרים שהשתמשו	מידה	כמות
1	2	3	4	5	6	7	8	9

מסלול עבודה/חומרים
29.8.76
8 26

חומרים ומריטים שהובאו לשטח

סוג החומר/הפריט	מידה	כמות	סוג החומר/הפריט	מידה	כמות

הוראות לשנויים		ניתן ע"י וכתאריך		הערות הקבלן		הערות דגש הצוות	
1		2		3		4	

הערות המפקח

שם החותם	שם החותם	שם החותם
חתימת ראש הצוות	חתימת ב"כ הקבלן	חתימת מפקח משרד השיכון
תאריך	תאריך	תאריך

ראת סקיצה מצורפת מס' 16-16 וכספית ויש

800x25x4 (0.7d)

10.9.76

5.9.76

ונגמר בתאריך

לשבוע המהחיל בתאריך

מספר חוזה/הזמנה	שם המאזן	שם הקבלן	מספר זמני	מספר הסכמים אוב'	מספרי הסכמים
	תאריך	שם המאזן	שם הקבלן	מספר זמני	מספר הסכמים

פרטי עבודה:

יום בשבוע	מספר העובדים בשטח															מחלק
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
א	2														1	1
ב	2														1	1
ג	2														1	1
ד	2														1	1
ה	1														1	1
ו	2														1	1

חומרים שגשלו לבדיקה	יחידות שהגיעו לשלב תשלום	עבודות יומיות ורגיז' - מועלים ציוד וחומרים								
		יום בשבוע	מרות העבודה	מספר העובדים	סקציע העובד ומוצו	שעות העב' לעל ליום	מ"ה שעות העבודה	חומרים שהשתמשו	מרות	כמות
		1	2	3	4	5	6	7	8	9

הערות ראש הצוות	הערות הקבלן	כיתו ע"י ובתאריך	חומרים ומריטים שהובאו לשטח	
			סוג החומר הפריט	מרות
4	3	2	1	

הערות המפקח

שם החותם _____
 תפקיד _____
 תאריך _____

שם החותם _____
 תפקיד _____
 תאריך _____

מדינת ישראל

משרד השיכון

יומו עבודה

№ 228900

24.9.76

ונגמר בתאריך

19.9.76

לשבוע המחיל בתאריך

מספר חוזה/הוספה	שם המאזן	שם הקבלן	מס' מחזור פנ"י יסוב' מס' אוב'		מספרי הסכמים
			מספר נתון	מספר	
מס' התקנה			אשכנז	אשכנז	

פרטי עבודה:

יום בשבוע	סוגל בנין	חוצב	שסך	כסף ברזל	כנפי	מספר העובדים בשעה																																
						סי' (13-2)	צנעי	חש"פ	שר"ב	מסנר	נגר	רדף	סי'ח	6	5	4	3	2																				
						14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2																				
1																			11																			
2																																						
3																																						
4																																						
5																																						

חלק א

חלק ב

חלק ג

חלק ד

חלק ה

חלק ו

חלק ז

חלק ה

חלק ד

יום בשבוע	סוגל בנין	סוגל חוצב	סוגל שסך	סוגל כסף ברזל	סוגל כנפי	סוגל חש"פ	סוגל שר"ב	סוגל מסנר	סוגל נגר	סוגל רדף	סוגל סי'ח	סוגל 6	סוגל 5	סוגל 4	סוגל 3	סוגל 2	סוגל 1	

עבודות יומיות (רג'י) - סוגלים ציוד וחומרים

יום בשבוע	מהות העבודה	מספר העובדים	סוגל העבודה	סוגל חומרים שהשתמשו	סוגל סי'ח	סוגל כמות
1						

חומרים ופריטים שהוכאו לשטח

סוג החומר/הפריט	סוג החומר/הפריט	כמות	סידה	כמות

הצעות ראש הצוות	הצעות הקבלן	ניתן ע"י ובתאריך	הוראות לשנויים
4	3	2	1

הצעות המפקח

שם החותם	שם החותם	שם החותם
תאריך	תאריך	תאריך

יומו עבודה

מדינת ישראל

משרד השיכון

№ 228899

17.9.76

12.9.76

ונגמר בתאריך

לשבוע המתחיל בתאריך

מספר מזה/החמנה	שם המזון	שם המכיל	שם המקבל	מספר זהני	מס' מחוז, מס' ישוב, מס' אוב'	מספרי המכשירים	מס' המפקח
	הולנד	אנוסטה	אטלום				

פרטי עבודה:

יום בשבוע	סיועל בנין	חובב	ססן	כסף כרול	כנאי	מיה	רצף	נגר	מסגר	שרר ברב	חשם- צבעי לאי	זכעי או זנג	מ"ה (13-2)	מנהל עבודה שומר	סועלי כיוב ונקיון																							
															צידר לכניה	צנורין	קטק' סנר	קוטס' רסור	צקוי הפני רש	נקוי בני	כיוב	18	17	16	15													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																									
	2																																					
	1																																					
	1																																					
	2																																					
	2																																					
	2																																					

חלק ה

חלק ד

חומרים שנשלחו לבדיקה

יחידות שהגיעו לשלב השלום	מכנה מספר	קומת	מספרי יחידות	שלב

עבודות יומיות (רג'י) - סועלים צידר וחומרים							
יום בשבוע	מהות העבודה	מספר העובדים	מקצוע העובד וסוגו	שעות העב' לעיל ליום	מ"ה עקות העבודות	חומרים שהשתמשו	כמות מ"ה
1	2	3	4	5	6	7	8

חומרים ופרטים שהובאו לשטח			
סוג החומר הפרוט	מ"ה	כמות	סוג החומר/הפרוט

הערות ראש הצוות	הערות הקבלן	ניהו ע"י ובתאריך	הוראות לשנויים
4	3	2	1

הערות המפקח

החומרים שחומרים
 מס' החומרים 17.9.76
 מס' המפקח

החומרים שחומרים
 מס' החומרים
 מס' המפקח

החומרים שחומרים
 מס' החומרים
 מס' המפקח

החומרים שחומרים
 מס' החומרים
 מס' המפקח

החומרים שחומרים
 מס' החומרים
 מס' המפקח

החומרים שחומרים
 מס' החומרים
 מס' המפקח

715
0

פרויקט: אנדרטה - ימים

סיכום ישיבה: בימים

תאריך: 3.5.77

דף מס':

נוכחים: מר י. זיידה, אדריכל ט. שקד, אדריכל י. גודוביץ
מר ד. טמון, מר א. בר אילון, מר שמיר (רמזור)

מס'	בטיפול	החלטות	עד תאריך	הערות
1	פלנאר ואסטרטג	לבדוק במחנה רפיח כמות עמודים שנשארו למי גדלים.		
2	פלנאר ואסטרטג	יש לתרום את מדרגות הירידה לבור עד לעמוד.		
3	אסטרטג	לבדוק אסטרטג מתוך עמודי הברזל עביב המדרגות במגדל וחזקם לקירות המגדל, וזאת על מנת לאפשר כניסה נוחה.		
4	גודוביץ	רצפת מגדל האנדרטה (כולל היסוד כלפי הרוץ) תצומח במודאיקה שחורה. אדריכל גודוביץ יסכם בצוץ הנושא עם ועד החורים ואסטרטג.		
5	גודוביץ רמזור	להכין האורה לאנדרטה וכן לקבוע מקום הלוח, מצברים לתאורה היום והמסעון.		
6	גודוביץ שקד	להכין מבנה שרותים ליד המבנה וכן היקום שלי אספה.		
7	גודוביץ שקד	להכין את דרך הולכי הרגל שבשטח בין האנדרטה וישיבת המסדר.		
8	גודוביץ	במאום עם ועד החורים לקבוע את לוחות הקרבות, לוחות זכרון וכו' שימוקמו במבנה המרכזי של האנדרטה.		
9	גודוביץ	לתאם עם ועד החורים והמורה אסטרטג הצבת המפל על ראש המבנה המרכזי לאנדרטה.		
10	פלנאר ואסטרטג	לבדוק אסטרטג המבנה עמודים בעוד 2.0 מ'.		

נחתם על ידי
דניאל זכרי
פלנאר בע"מ

ד"ר יו
בע"מ

י"ב תשרי 1977
1/11/77

תאריך הישיבה הבאה:
תאריך הישיבה שלאחריה:

מדינת ישראל
 משרד הבינוי והשיכון
 המינהל לבנייה כפרית
 ויישובים חדשים

הקריה, תל-אביב
 ת.ד. 7021, מיקוד 61070

מ.כ.ס (מ.כ.ס) 3 א.מ.ו. 3 (מ.כ.ס)

תאריך: 10 במאי 1978

4226

משרד השיכון
 מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
 מחוז הנגב
 דאר נכנס נתקבל בתאריך
19-05-1978
 לטיפולו של א. מ. מ. מ. מ.
 לעיונו של _____

טופס שינוי חוזה

מספר החוזה: 61/86436/77

אל: גזברות (2)

מאת: המחלקה האירגונית להתיישבות, עליות חדשות.

א. פרטי הזיהוי:-

שם המחוז	שם הישוב	שם הקבלן
נגב	ישיב	חב"א אשדוד בע"מ
הרכב החוזה הקיים:-	אנדרטה אנדרטה וארידן	
הקיים ב-5	המתוקן ב-5	השינוי ב-5
820.000	837,500	817,300
ג. מהות השינוי:		

החלום ואייקורה

הגב. קיים בבעלות המאקורית
 109-00
 212-01
 120.000
 700.000
 820.000-
 ש.מ.ס.ה.ס.מ.
 תכנון ביטוי
 הקמת אנדרטה
 200
 סעיף תקציבי: 29.50.109/00 מקור חוץ

נכרחה,

ד. כן-יהודה
 חשב המשרד

ג. חרגלית
 ראש המינהל לבנייה כפרית
 ויישובים חדשים
 (דמ"א)

חתימת הקבלן

א.ש.ט.ר.
 חברה להנדסה בע"מ
 חתימה

75.10
 תאריך

העתיקים

מר א. שטרן, סגן ראש המינהל ומנהל האגף לחכנון וכיצוע
 מר ג. אביבי, ממונה על עליות חדשות
 מר א. בלף, ממונה על חוזים ומכרזים
 מהנדס מחוזי לבנייה כפרית, מחוז
 אגף חוזים ובטחונות, הסוכנות היהודית ת"א
 גזברות (2)

4 מאי 1978 5076

29

4226

משרד השיכון
 מנהל לבניה כפרית ויישובים חדשים
 מחוז הנגב
 תאריך: 16-02-1978
 למחלקת של: מק 35
 לעינת של: מ. א. בלף

מדינת ישראל
 משרד הבינוי והשיכון
 המינהל לבנייה כפרית
 ויישובים חדשים

הקריה, תל-אביב
 תאריך: 15 בפברואר 1978
 מספר: 61/86436/77 4634

אל: מ. א. בלף
 מאת: מ. א. בלף

הנדון: הגרלה / בקטנת חרזה 61/86436/77
 העבודה - הקמת אנדרטה ארבוזת המירון
 המקום - יפיה
 הקבלן - חב"א אסטרום בע"מ
 סה"ח השנוי - התיקרות

נא להבדיל את החוזה הנדון,	כס"ג -	17.300	ל"ג
ערך החוזה עתה	-	820.000	ל"ג
ההגדלה היא לצורך כצו: -	ס"ה	837.300	ל"ג

התיקרות עד להתחלת העבודה - לשלב ב' - 17.300.- ₪

6
 א. בלף
 מסונה על חוזים וסכרזים

העתקים:
 ✓ סהנרס מחוז - הנגב
 הקבלן -

4226/-

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
המנהל לבניה נפרדת
ויטובים חופים

מחוז הנגב
באר-שבע

תאריך:

1 בינואר 1978

מספר:

אלו מר א. בלף
ממונה על חופים והכרזים

מנדון: חוזת 61/86836/77 - אנדרטה
בימית - בקפת הגדלה מס. 2

לופת המוגב המיקרויות לעבודה הנ"ל.

ערך העבודה לפי חוזת קיימת:

589,067 ל"י	עבודות סלב א'
219,010	עבודות סלב ב'
<u>799,077 ל"י</u>	ס ת כ
	וחוסף המיקרויות לפי
201,792	המגוב המוגרף
<u>980,869 ל"י</u>	סג"ב

ג ב ר כ ה

(Handwritten signature)
ש. רוזנברג
מ"מ מהנדס המחוז

העמקית

מר א. סטרן - ראש המנהל בפועל
מנהל המחף בפועל
מר ג. אביבי - מזכר המנהל
מר ר. לטם - מחנכה על עליות הדפוס
מר י. זיידה - מהנדס אזור הערבה וטיבי
מ"ק
פלנאר בע"מ - פקוח

42261-

מדינת ישראל

חוזר מס' 61/86436/77

אלקס חת"צ
נחב

[Handwritten signature]

3300

חוזר זה נערך ביום 16 לחודש 7/1977 שנה 1977

ממשלת ישראל כשם מדינת ישראל המיוצגת ע"י משרד השיכון שחקרא להלן "הממשלה"
כ צ ר א ח ד

ל כ י ו

חב' אשטרום בע"מ ושייקרא להלן "הקבלן" מ צ ר ש נ י

תואיל והממשלה רוצה בכיצועו של המכנה היינו הצבת אנדרטה

המקום: אוגדת השריון בימית

וקבלה את העעתו של הקבלן מיום לכיצוע המכנה תמורה סך של 820,000

(כמלים שמוכה מאות עשרים אלף לירות

או כל סכום אחר שייקבע בהתאם להוראות חוזה זה

כאו שני הצדדים לירי הסכם כדלהלן:

משרד השיכון
 פנהגל לבנייה נכרית ויישונים חדשים
 מחוז הנגב
 וחשבול בחאיין
 30-09-1977
 חתום: *[Signature]*
 חתום: *[Signature]*

1. המסמכים דלהלן יהוו חלק כלתי נפרד מחוזה זה

(א) הצעתו של הקבלן

(ב) תנאי החוזה לכיצוע מכנה ע"י הקבלן

(ג) תנאים מיוחדים

(ד) מפרט כללי לעבודות בנין של הועדה הבינמשרדית

(ה) תוספות ושינויים למפרט הכללי לעבודות בנין, וכל סוגי המסירה והתשלום

(ו) הצהרות הקבלן על טיב ועל אי חדירת רטיבות וקונדנסיה

(ז) תכניות

(ח) כתב הכמויות והמחירים ו/או החיבורים הטכניים למכנים

(ט)

2. תמורת תשלום שכר החוזה כמוסכם בחוזה, מחייב הקבלן לבצע את המכנה בהתאם להוראות החוזה.

3. תמורת כיצוע המכנה ע"י הקבלן כאמור לעיל מחייבת הממשלה לשלם להקבלן את שכר החוזה כמוסכם בחוזה.

4. לצורך חוזה זה תהיה כתובת הקבלן

חב' אשטרום בע"מ

מולראיה כאו הצדדים

על החתום בתאריך דלעיל, כאן

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

אשטרום
חברה להנדסה בע"מ

07902 15 1977

ס ד ר ת ת ש ל ו מ י ם

85%	1. לפי התקדמות העבודה וכמויות מאושרות
7%	2. גמר ומסירת העבודה
3%	3. עבור שרן כסוח
<u>5%</u>	4. אשור השבון סופי
100%	

אשטרום"
חברה להנדסה בע"מ

הוטפת א' לחרזה בנייה מס' _____ / _____ / _____

תנאים מיוחדים

1. מוסכם בין הצדדים כי תנאי החרזה, הספרט וההצהרה על טיב החומרים וההצהרה על אחריות הקבלן לאי-חדירה ורטיבות מהווים חלק בלתי נפרד מהחרזה הזו, והצדדים לחרזה זה מחייבים למלא את כל ההתחייבויות והתנאים הכלולים בתנאי החרזה.
2. מחירי היחידות המופיעים בחרזה 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 הניתנות למנהל הנזכר בתנאי החרזה.
4. מוסכם בין הצדדים כי המהנדס א. שרון, מנהל האגף לבנייה כפרית יהיה בא כוחו של המנהל הנזכר בתנאי החרזה האמורים.
5. תאריך גמר העבודה הנ"ל _____ חודשים מתאריך מסירת השטח.
6. כל ההיסטלים והמיסים שיוטלו ע"י הממשלה עד לתאריך חתימת החרזה כלולים במחיר.
7. בניגוד לנאמר בפרק י"א (תשלומים) סעיף 62 (3) של החרזה "ישולם לקבלן כתשלומי ביניים לחודש האמור על השבון שכר החרזה תוך 60 יום מתאריך אישור החשבון ע"י המפקח, לפי האמור בסעיף קטן (2)".
8. על אף האמור בפרק ו' סעיף 49 של תנאי החרזה הזו, יהיה הסכום שעל הקבלן לשלם לממשלה בעד אחור לכל _____ של מסירת כפיצויים קבועים מראש _____ ל"י / _____ ל"י שהעבודות השארנה בלתי גמורות.
9. המהירים לחרזה מבוססים על תאריך _____ ההתיקרות לעבודה הנדרשת, תשולם בהתאם לנאמר בסעיף 64 של החרזה המתוקן הוצאה (מדף 3402) ובהתאם לתנודות מדד הבנייה של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, לפי בסיס _____ . אולם בהתאם לחישוב המקובל באגף לבנייה כפרית במשרד השיכון.
10. הרישה בידי משרד השיכון לבצע עבודות בשלבים בהתאם לחקיקות הבנייה במקום או בכפוף לתנאים להחליף פיננסי השטחים אשר בהם יש צורך לבצע עבודות פיתוח במסגרת חרזה זה.

2/..

א. שטרומ' חברה להנדסה בע"מ

11. מחירי היחידות ברשימת הכמויות והמחירים כוללים תשלום לקרן בטוח וחשבות סוציאליות החלים על מחירי העבודה.
12. הישות בידי מטריד השיכון להעביר את אחריות הקבלן לטיב העבודה וביצוע התיקונים השנתיים לפי פרק ה' בסעיף 55 של תנאי החוזה לפי שיקבע בנפרד. במקרה הצ"ל יועברו זכויות המנהל הנזכר בתנאי החוזה לפי קביעה בנפרד.
13. לפי מסירת העבודה לידי הממשלה חייב הקבלן להגיש חשבון סופי של העבודה שביצעה. הממשלה לא תקבל את העבודה לפני שיוגש החשבון לידיה.
14. הספקת מים לבנייה כולל תשלום בעד מים אלה, מד מים לצורך זה והתקנת קו מים זמני (אינו כולל כל תשלום המהווה חלק מאגרה להספקת מים קבועה) תהיה על חשבון הקבלן.
15. הכנה דרכים תכנייה הנדרשות תבוצע ע"י הקבלן ועל חשבוןו הוא.
16. על הקבלן להעמיד במקום העבודה צריף שיטמט למפקח מטעם הממשלה.
17. על הקבלן לבקר במקום העבודה ולהכיר את סוג 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 כלוי ההתחייבות על פי החוזה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח להבטחת דעתה של הממשלה ובנוסף שנקבע על ידה. סכום הערבות יהיה בהתאם לפרק א' סעיף 8.
19. בביגוד לנאמר בפרק ר' סעיף 10 סעיף טז (6) של תנאי החוזה יהיה הסכום העומד ליושנת המנהל עבור ביטוח תומרים במעבדות 0.2% מהיקף החוזה, בסכום זה נכללות הדיקות הנדרשות שתמורתם יחוייב הקבלן (נרסף על 0.2% המבוצה).

אשרוים
חברה להנדסה בע"מ

1 - 1 -

מס	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
	<u>אנדוטת אוגדת השדיון - ימית</u>					
	(א) שלב א - עבודות מבוצעות (מורכב ט-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים)					
	<u>יסודות יצוקים</u>					
.1	חפירת בור עבור יסוד מרכזי עם מרחב עבודה של 1.0 מ' מכל צד בעומק כ-1.5 מ'	מ ³	100	50.-	5,000.-	
.2	יציקת יסוד מבטון ב-200 בצורת מחומש כולל יציקת 5 כוסות מעוגלות לקבלת אלמנטים מרכזיים וחבור מרכזי עגול בקוטר 3.0 מ'	מ ³	36	1340.-	48,240.-	
.3	מדרגות בטון עגולות 172/24/60 + פורסט	יח'	8	300.-	2,400.-	
.4	ברזל לנ"ל	טון	3.0	6,125.-	18,375.-	74,015.-
	<u>ב. ייצור כוסות במפעל "אשבת" באשדוד</u>					
	(ייצור חלקי כוסות החסרות ב"ווקטור")					
.1	ייצור כוסות טרומיים 100/100/55 עבור עמודים ϕ 30 במפעל באשדוד	מ ³	28.47	1,400.-	39,858.-	
	$73 \text{ חח} \times 0.39 \text{ מ}^3/\text{חח}$					
.2	ייצור כוסות כהנ"ל 120/120/70 עבור עמודים ϕ 40 חח ³ $0.58 \text{ מ}^3/\text{חח} \times 35$	מ ³	20.30	1,400.-	28,420.-	
.3	ברזל לנ"ל	טון	4000	6,125	24,500.-	92,778.-

אשרום
חברה להנדסה בע"מ

מס.	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ג.	<u>העמסה והובלת אלמנטים (לאנדרטה)</u>					
1.	העמסה אלמנטים ראשיים באורך 22-23 מ' במשקל כ-22 טון כ"א במפעל "וקטור" בירושלים והעברתם לימית (כולל הבאת מנוף מיוחד להעמסה בירושלים)	יה'	5	8,000	40,000.-	
	מחיר כולל כבלים להרמה, קורות מסוות ואביזרים להרמה, לוי, סדורי רשיונות עם משטרת התנועה ופריקה באתר.					
2.	העמסה והובלת עמודים מירושלים לימית בקוטר $\phi 20$, $\phi 30$, $\phi 40$, כולל כולל כנ"ל ופריקה	טון	123.67	180.-	22,260.-	
3.	העמסה והובלת כוסות 70/70 מירושלים לימית כולל כנ"ל ופריקה (49 חת" $\times 0.432$ טון)	טון	21.17	180.-	3,810.-	
4.	העמסה והובלת כוסות 100/100, 120/120 ממפעל באשדוד לימית כולל פריקה.	טון	117	100	11,700.-	
					<u>77,770.-</u>	

אשרתרום
חברה להנדסה בע"מ

מס.	סוג העבודה	יחידת המדידה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ד.	<u>הרכבה</u>					
1.	קונסטרוקציה עזר להרכבה אלמנטים מרכזיים (3 טון) כולל העמדה ופירוק הקונסטרוקציה לאחר הקמת המגדרטה וסילוקה מהשטח				35,000	
2.	הרכבת אלמנטים ראשיים כולל הובלת מנוף הלוך וחזור, צוות הרכבה וארגון מיוחד לנ"ל	יח'	5	9,400	47,000	
3.	העמדת כוסות היסוד 70/70 עבור עמודים $\phi 20$ כולל סימון חפירה ומלוי בחזרה	יח'	49	200	9,800.-	
4.	העמדת כוסות יסוד 100/100 עבור עמודים $\phi 30$ כולל כנ"ל	יח'	73	270	19,710.-	
5.	העמדת כוסות יסוד 120/120- עבור עמודים $\phi 40$ כולל כנ"ל	יח'	35	360	12,600.-	
6.	הרכבת עמודים בקוטרים $\phi 20, \phi 30, \phi 40$ כולל דלינים באורכים 2.00-6.50	יח'	157	170	26,690.-	
7.	בסוף ובסוף העמודים הנ"ל בכוסות	מ	10	1000	10,000.-	160,800.-
ה.	<u>קונסטרוקציה ברזל</u>					
1.	קונסטרוקציה ברזל לעמוד מרכזי מדויגה לוליניות, סעקה, פלסקות כולל חומר עבודה והרכבה באתר ונבועה בצבע אוטוקוט	טון	9	17000	153,000.-	

אשרות
חברה להנדסה בע"מ

1 העברת עודפי עמודים וכוסות

1. העמסה והובלת עודפים ממפעל "סקטור"

בירושלים לאזור רפיח

2,410.-	180.-	13.39	טוֹך	כוסות 70/70 (31 חת" × 0.432)
---------	-------	-------	------	------------------------------

19,294.-	180.-	107.19	טוֹך	2. כנ"ל עמודים $\phi 30$, $\phi 20$, $\phi 40$
----------	-------	--------	------	--

21,704.-				
----------	--	--	--	--

580,067.-				
-----------	--	--	--	--


סה"כ לשלב א'

הערות:

1. ההצעה אינה כוללת ייצור אלמנטים טרומיים (מלבד חלק כוסות החסרות)

2. לא כולל דרכי בישה

3. מדד המחירים ספטמבר 1976 (135.3 נק"ב.ש.ק.)


 אשגרום
 חברה להנדסה בע"מ

ב) שלב ב' - עבודות השלמה לאנדרטה לפי חכנית מ-12/76

(הוטפה 173 עמודים)

(144 נג'א)

ייצור כוסות במפעל "אשבת" אשדוד

28,420.4	1,400.-	20,30	3מ	ייצור כוסות 120/120/70 לעמוד $\phi 40$
14,742.-	1,400.-	10,53	"	" " 100/100/55 לעמוד $\phi 30$
22,464.-	1,600.-	14.04	%	70/70 לעמוד $\phi 20$
90,126.-	<u>24,500.-</u>	6,125.-	4,000	סוף ברזל לכוסות הנ"ל

העמסה והובלה

10,700.-	100.-	107	סוף	העמסה והובלת כוסות מאשדוד לימית כולל פריקה (144 נג'א)
752.-	60.-	12.53	סוף	העמסה והובלת כוסות 70/70 מרפיח לימית (0.432+29)
24,322.-	<u>12,870.-</u>	120.-	107.25	סוף העמסה והובלת עמודים במדוח שונות מרפיח לימית (173 עמודים)

הרכבה

21,400.-	200.-	107	יה	הרכבת כוסות 70/70 (78 + 29) כולל סמון, חפירה ומלוי בחזרה
7,290.-	270.-	27	יה	" " 100/100 כנ"ל
12,600.-	360.-	35	יה	" " 120/120 וכנ"ל
29,410.-	170.-	173	יה	הרכבת עמודים בקוטרים שונים כולל קלינים באורכים 6.50 - 2.00 מ"
82,700.-	<u>12,000.-</u>	1,000.-	12	3מ בסוף ובסוף העמודים הנ"ל בכוסות
197,148.-				

עדכון מדד 2/77 - 9/76 11.09%

21,862.-
219,010.- סה"כ עבודות שלב ב'

אשטרום
 חברה להנדסה בע"מ

אנדרטה אוגדת השירון - ימית

רכוז כללי

שלב א' - עבודות מבוצעות
מורכב מ-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים 580,067.-

שלב ב' - עבודות השלמה לאנדרטה
לפי תכנית מ-12/76 - הוספת 173 עמודים 219,010.-

799,077.-

20,923.-

ע"ח שונות והתייקרות

820,000.-

סה"כ

הערות:

1. מדד המחירים לשלב א' 9/76 (135.3 נק') ולשלב ב' 2/77 - 150.3 נק'.
2. המחיר יעודכן למועד הפעלת העבודה.
3. המחיר אינו כולל מ.ע.מ.

3/10

אשרום
חברה להנדסה בע"מ

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית -

4226 / 216 פס

21. 11. 44 באר-שבע

אל: מר. גלן ר"א

פאח: אמיל (בג"ב)

הנדון: ספ. חל"ל מ.ס.ל. בקמ"ג
אונצטרה יו"ג

1

רצ"ב הגנו פעבירים אליך/כמ חשבון חלקי/שמי פס

לעבודה בקמ"ג אונצטרה

במשק / מושב יו"ג

למי חוזה הקבלן 61/186436/44 אסטרק

על סך 454400 -

הערות:



מנהל המחוז

לוטה: 14/ כרמל מ.ן

הצחק:

מנהלם אזור הדרום יו"ג

הקבלן אסטרק

מדינת ישראל

משרד השיכון

אגף לבניה כפרית -

מס' 4336/40

בשר-פנק' 44 י"ג

אל: מ"א

מאת: יחידת פנ"ב

הנדון: מ/ח' מ"א ל. סג' בקו"ג
אנצ'יה י"ג

1

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

בקו"ג אנצ'יה

לעבודה

במשק / מושב

אנצ'יה

הקבלן

לפי חוזה

מ/ח' מ"א ל. סג' בקו"ג
אנצ'יה

על סך

הערות:

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

לוטת:

מ/ח' מ"א ל. סג' בקו"ג

העתק:

מהגדס אזור

מ/ח' מ"א ל. סג' בקו"ג

הקבלן

מגדס המחוז

[Handwritten signature]

19.8.77

לכבוד
המינהל לבניה כפרית
וישובים חדשים
הקריה חל-אביב

א.ג.ג.

הנדון: חשבון חלקי מט' 1 לחוזה מס' 61/86436/77
הקמת אנדרטה אוגדה השדיון בימים

היקף החוזה: 820,000.- ₪

754,400.-

1. במסגרת העבודה
92% x 820,000.-

754,400.-

סה"כ לתשלום

PLENAR לנאד אג'נסי

בכבוד רב,

א
"אמרוס" חברה להנדסה בע"מ.

כנסת - בע"מ
הקמת חלל כושרה
754,400.-
חתימת הנדסה
20.9.77
תאריך:

מדינת ישראל

חוזת מס' 61/86436/77

חוזת זה נערך ביום 16 לחודש 12/77 שנה 1977

כ י ו

ממשלת ישראל כשם מדינת ישראל המיוצגת ע"י משרד השיכון ושחקרא להלן "הממשלה".
כ צ ד א ח ד

ל כ י ו

חב' אשטרום בע"מ וטייקרא להלן "הקבלן" מ צ ד ש נ י

תואיל והממשלה רוצה בביצועו של המבנה היינו הצבת אנדרטה

המקום: אוגדת השריון בלמית

וקבלה את הצעתו של הקבלן מיום לביצוע המבנה. תמורת סך של 820,000

(במלים) שמונה מאות עשרים אלף לירות

או כל סכום אחר שייקבע בהתאם להוראות חוזת זה

כאו שני הצדדים לירי הסכם כדלהלן:

1. המסמכים דלהלן יהוו חלק בלתי נפרד מחוזת זה:

(א) הצעתו של הקבלן

(ב) תנאי החוזת לביצוע מבנה ע"י הקבלן.

(ג) תנאים מיוחדים.

(ד) מפרט כללי לעבודות בנין של הועדה הבינמשרדית.

(ה) תוספות ושינויים למפרט הכללי לעבודות בנין, ולאופני המדידה והתשלום

(ו) הצהרות הקבלן על טיב ועל אי חריפת רטיבות וקונדנסיה.

(ז) תכניות.

(ח) כתב הכמויות והמחירים ו/או החיבורים הטכניים למבנים

(ט)

2. תמורת תשלום שכר החוזת כמוסכם בחוזת, מתחייב הקבלן לבצע את המבנה בהתאם להוראות החוזת.

3. תמורת ביצוע המבנה ע"י הקבלן כאמור לעיל מתחייבת הממשלה לשלם לקבלן את שכר החוזת כמוסכם בחוזת.

4. לצורך חוזת זה תהיה כחוכת הקבלן

חב' אשטרום בע"מ

מולראיה באו הצדדים על החתום כחאריך דלעיל, כאן

כ י ו ב י ום לחודש שנה

חתימת הממשלה חתימת הקבלן

עד לחתימה: חתימתו עד לחתימה: חתימתו

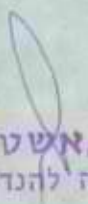
שמו שמו

כחוכתו: כחוכתו

07902 163 1977

סדר התשלומים

85%	1. לפי התקצויות העבודה וכמויות מאותרות
7%	2. גמר ומסירת העבודה
3%	3. עבור ערן כסות
<u>5%</u>	4. אשר החבון סופי
100%	


"אשטרום"
חברה להנדסה בע"מ

חוטפת א' לחוזה בנייה מס' _____ / _____ / _____

תנאים מיוחדים

1. מוסכם בין הצדדים כי תנאי החוזה, המפרט וההצהרה על טיב החומרים וההצהרה על אחריות הקבלן לאי-חדירת רטיבות מהורים חלק בלתי נפרד מהחוזה הזה, והצדדים לחוזה זה מחייבים למלא את כל ההתחייבויות והתנאים הכלוליים 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 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 _____ חודשים מתאריך מסירת השטח.
6. כל ההיטלים והמיסים שיוטלו ע"י הממשלה עד לתאריך חתימת החוזה כלולים במחיר.
7. כניגוד לנאמר בפרק י"א (תשלומים) סעיף 62 (3) של החוזה "ישולם לקבלן בתשלומי ביניים לחודש האמור על חשבון שבו 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 אחור לכל _____ של מסירת כפיצויים קבועים מראש _____ ל"י / _____ ל"י שהעבודה תשארנה בלתי גמורה.
9. המחירים לחוזה מבוססים על תאריך _____ ההתיקרות לעבודה הנדרשת, תשולם בהתאם לנאמר בסעיף 64 של החוזה המתוקן הוצאה (מדף 3402) ובהתאם לחנודות מדד הבנייה של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, לפי בסיס _____ . אולם בהתאם לחישוב המקובל כאגף לבנייה כפרית במשרד השיכון.
10. הרשות כידי משרד השיכון לבצע עבודות בשלבים בהתאם להתקדמות הבנייה במקום או בכפופות לההליך פיננסי הסטחים אשר בהם יש צורך לבצע עבודות פיתוח במסגרת חוזה זה.

2/..

א. שטרן
חברה להנדסה בע"מ

11. מחירי היחידות ברשימה הכמויות והמחירים כוללים תשלום לקרן כסות וחטבות סוציאליות החלים על מחירי העבודה.
12. הרשות בידי מטרו' השיכון להעביר את אחריות הקבלן לטיב העבודה וכיצוע החישובים השנתיים לפי פרק ה' בסעיף 8 של תנאי החוזה לפי שיקבע בנפרד. במקרה הצ"ל יועברו זכויות המהל הנזכר כתנאי 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 המהרות חלק מאגרה להספקת מים קבועה) תהיה על חשבון הקבלן.
15. חכנת דרכים חבירות הודושה תבוצע ע"י הקבלן ועל חשבוןו הוא.
16. על הקבלן להעמיד במקום העבודה צריף שיטמט למפקח מטעם הממשלה.
17. על הקבלן לבקר במקום העבודה ולהכיר את סוב הקרקע, את הגישה למקום הכבישים הקיימים הטוח, את השטח הפנוי ואת יתר הגורמים העלולים להשפיע על ביצוע העבודה.
18. על אף האמור בפרק א' סעיף 8, ימציא הקבלן לממשלה להבטחה 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 לנאמר בפרק ד' סעיף 10 סעיף 6 (6) של תנאי החוזה יהיה הסכום העומד לרשות המנהל עבור בדיקות חומרים במעבדה 0.2% מהיקף החוזה, בסכום זה נכללות בדיקות חומרים שתמורתם יחוייב הקבלן (ברסף על 0.2% המכונה).

אשרתום
חבנה להנדסה בע"מ

125

סה"כ	הסכום	מחיר יחידה	כמות	יחידת המדה	סוג העבודה	מס
					<u>אנדרטת אוגדת השדיון - ימית</u>	
					(א שלב א - עבודות מבוצעות מורכב ס-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים)	
					<u>יסודות יצוקים</u>	א.
					1. חפירת בור עבור יסוד מרכזי עם מרחב עבודה של 1.0 מ' מכל צד בעומק כ-1.5 מ' מ	
	5,000.-	50.-	100	מ		
					2. יציקה יסוד מבטון ב-200 בצורת מחוטט כולל יציקה 5 כוסות מעוגלות לקבלת אלמנטים מרכזיים וחבור מרכזי עגול בקוטר 3.0 מ'	
	48,240.-	1340.-	36	מ		
					3. מדרגות בטון עגולות 172/24/60 + מודסט	
	2,400.-	300.-	8	יח		
74,015.-	18,375.-	6,125.-	3.0	סך	4. ברזל לנ"ל	
					<u>ייצור כוסות במפעל "אשבת" באשדוד</u>	ב.
					(ייצור חלקי כוסות החסרות ב"ווקסור"	
					1. ייצור כוסות סרומיים 100/100/55 עבור עמודים 30 Ø במפעל באשדוד 73 חח" × 0.39 מ/3חח"	
	39,858.-	1,400.-	28.47	מ		
					2. ייצור כוסות כהנ"ל 120/120/70 עבור עמודים 40 Ø חח" 0.58 מ/3חח" × 35	
	28,420.-	1,400.-	20.30	מ		
92,778.-	24,500.-	6,125	4000	סך	3. ברזל לנ"ל	

אשטרום
חברה להנדסה בע"מ

מס.	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ג.	<u>העמסה והובלת אלמנטים (לאנדרטה)</u>					
1.	העמסה אלמנטים ראשיים באורך 22-23 מ' במשקל כ-22 טון כ"א במפעל "וקסור" בירושלים והעברתם לימיה (כולל הבאת מנוף מיוחד להעמסה בירושלים)	יח'	5	8,000	40,000.-	
	מהיר כולל כבלים להרמה, קורות מסווח ואביזרים להרמה, לווז, סדורי רשיונות עם משטרת התנועה ופריקה באחר.					
2.	העמסה והובלת עמודים מירושלים לימיה בקוטר 20, 30, 40, כולל כולל כנ"ל ופריקה	טון	123.67	180.-	22,260.-	
3.	העמסה והובלת כוסות 70/70 מירושלים לימיה כולל כנ"ל ופריקה (49 חת" × 0.432 טון)	טון	21.17	180.-	3,810.-	
4.	העמסה והובלת כוסות 100/100, 120/120 ממפעל באשדוד לימיה כולל פריקה.	טון	117	100	11,700.-	
					<u>11,700.-</u>	11,770.-

א. שטרומ' חברה להנדסה בע"מ

מס.	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ד.	<u>הרכבה</u>					
1.	קונסטרוקציה עזר להרכבת אלמנטים מרכזיים (3 טון) כולל העמדה ופרוק הקונסטרוקציה לאחר הקמת הגנדרטה וסילוקה מהשטח				35,000	
2.	הרכבת אלמנטים ראשיים כולל הובלת מנוף הלוך וחזור, צוות הרכבה וארגון מיוחד לנ"ל	יה"	5	9,400	47,000	
3.	העמדת כוסות היסוד 70/70 עבור עמודים $\phi 20$ כולל סימון חפירה ומלוי בחזרה	יה"	49	200	9,800.-	
4.	העמדת כוסות יסוד 100/100 עבור עמודים $\phi 30$ כולל כנ"ל	יה"	73	270	19,910.-	
5.	העמדת כוסות יסוד 120/120 עבור עמודים $\phi 40$ כולל כנ"ל	יה"	35	360	12,600.-	
6.	הרכבת עמודים בקוטרים $\phi 20, \phi 30, \phi 40$ כולל דלינים באורכים 2.00-6.50	יה"	157	170	26,690.-	
7.	בסוף ובסוף העמודים הנ"ל בכוסות	מ3	10	1000	10,000.-	160,800.-
ה.	<u>קונסטרוקציה ברזל</u>					
1.	קונסטרוקציה ברזל לעמוד מרכזי מדרגות לוליניות, מעקה, פלסקות כולל חומר עבודה והרכבת באתר וצבועה בצבע אוסקוס	טון	9	17000		153,000.-

אשתרום
חברה לביטוח הנדסה

1 העברת עודפי עמודים וכוסות

1. העמסה והובלה עודפים ממפעל "פקטור"

בירושלים לאזור רפיח

כוסות 70/70 (31 חת" $\times 0.432$) טון 13.39 180.- 2,410.-

2. כנ"ל עמודים $\phi 20, \phi 40$ טון 107.19 180.- 19,294.-

21,704.-

580,067.-

סה"כ לשלב א'

הערות:

1. החצעה אינה כוללת ייצור אלמנטים טרומיים (מלבד חלק כוסות החסרות)

2. לא כולל דרכי גישה

3. מדד המחירים ספטמבר 1976 (135.3 נק"ב.ש.ק.)

ב) שלב ב' - עבודות השלמה לאנדרטה לפי תכנית מ-12/76
(הוספת 173 עמודים)

ייצור כוסות במפעל "אשבת" אשדוד (144 יוג"מ)

28,420.4	1,400.-	20,30	3	מ	ייצור כוסות 120/120/70 לעמוד $\phi 40$
14,742.-	1,400.-	10,53	"	"	ייצור כוסות 100/100/55 לעמוד $\phi 30$
22,464.-	1,600.-	14.04	%		70/70 לעמוד $\phi 20$
90,126.-	<u>24,500.-</u>	6,125.-	4,000	טון	ברזל לכוסות הנ"ל

העמסה והובלה

10,700.-	100.-	107	טון	העמסה והובלת כוסות מאשדוד לימית כולל פריקה (144 יוג"מ)	
752.-	60.-	12.53	טון	העמסה והובלת כוסות 70/70 מרפיח לימית (0.432+29)	
24,322.-	<u>12,870.-</u>	120.-	107.25	טון	העמסה והובלת עמודים במדות שונות מרפיח לימית (173 עמודים)

הרכבה

21,400.-	200.-	107	יה	הרכבת כוסות 70/70 (78 + 29) כולל סמון, הפירה ומלוי בחזרה		
7,290.-	270.-	27	יה	" " 100/100 כנ"ל		
12,600.-	360.-	35	יה	" " 120/120 וכנ"ל		
29,410.-	170.-	173	יה	הרכבת עמודים בקוטרם שונים כולל קלינים באורכים 2.00 - 6.50 מ"		
82,700.-	<u>12,000.-</u>	1,000.-	12	3	מ	בסון ובסון העמודים הנ"ל בכוסות

197,148.-

21,862.-

219,010.-

דכונן מדד 2/77 - 9/76 11.09%

סה"כ עבודות שלב ב'

אנדרטה אוגדת השירון - ימית

רכוז כללי

שלב א' - עבודות מבוצעות
מורכב מ-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים 580,067.-

שלב ב' - עבודות השלמה לאנדרטה
לפי תכנית מ-12/76 - הוספת 173 עמודים 219,010.-

799,077.-

20,923.-

ע"ח שונות והתייקרות

820,000.-

סה"כ

הערות:

1. מדד המחירים לשלב א' 9/76 (135.3 נק") ולשלב ב' 2/77 - 150.3 נק".
2. המחיר יעודכן למועד הפעלת העבודה.
3. המחיר אינו כולל מ.ע.מ.

B.L. 10

49261

מדינת ישראל

משרד השיכון

הפיננאל לכנייה כפרית וישובים חדשים

תאריך: _____
מספר: 1809 / 587/76

אל: מר ר. לשם, ממונה על התישבות חדשה
מאח: מר א. בלף

משרד השיכון
מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
מחוז הנגב

דאר נכנס נתקבל בתאריך
10-06-1977

לטיפולו של א. בלף
לעיונו של א. בלף

הנדון: הגדלת הקטנת חנות המרת הזמנה בחוזה
העבודה - הקמת אנדרטה אובדת השריון
המקום - יפית
הקבלן - חב' "אשטרוק" בע"מ
מהות השנוי - המרת הזמנה בחוזה

נא להגדיל את החוזה הנדון, שבקטנו לערוך מיום 29.3.77 כסך - 70.000.- ל"י
ערך החוזה עתה - 750.000.- ל"י
נ"ה - 820.000.- ל"י

ההגדלה היא לצורך כצו: -
מצ"כ חומר לעריכת חוזה, הכולל:

1. שלב א', כולל 5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים
2. שלב ב', כולל 173 עמודים נוספים
3. מדד מחירים לשלב א' - 9/76 מ.ש.ק. (העבודה מבוצעת)
4. מדד מחירים לשלב ב' - 2/77
5. תקופה כצו 2 1/2 חדשים
6. סדר תשלומים לפי הזמנה.

א. בלף
ממונה על חוזים ומכרזים

העתקים:
מהנדס מחוז - הנגב
הקבלן -

UNITED STATES
DEPARTMENT OF JUSTICE

Attorney General

Date: _____
By: _____

Very truly yours,
[Signature]

UNITED STATES
DEPARTMENT OF JUSTICE
DIVISION OF INVESTIGATION
WASHINGTON, D. C. 20535
100-88-1077

[Faint, mostly illegible typed text]

סמ"כ	השכום	מחיר יחידה	כמות	יחידת המדידה	סוג העבודה	מס'
					<u>אנדוסט אוגרת השריון - ימית</u>	
					(א) שלב א - עבודות פרוצקור (מרכב ט-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים)	
					<u>יטודות יצוקים</u>	א.
					1. חמירת בור עבור יסוד מרכזי עם מרחב עבודה של 1.0 מ' פכל צד בעומק ט-1.5 מ'	1.
	5,000.-	50.-	100	מ ³		
					2. יציקת יסוד מבטון ב-200 בצורה מחומט כולל יציקת 5 כוסות מעוגלות לקבלת אלמנטים מרכזיים וחבור מרכזי עבול בקוטר 3.0 מ'	2.
	48,240.-	1340.-	36	מ ³		
					3. מדרגות בטון עגולות 172/24/60 + מודט	3.
	2,400.-	300.-	8	יח'		
74,015.-	<u>18,375.-</u>	6,125.-	3.0	טון	קירזל לנ"ל	4.
					<u>ייצור כוסות בטמפל "אמנת" באסדוד</u> (ייצור חלקי כוסות החסרות ב"ווקטור")	ב.
					1. ייצור כוסות טרומיים 100/100/55 עבור עמודים 30 פ בטמפל באסדוד 73 חת" × 0.39 מ ³ /חת"	1.
	39,858.-	1,400.-	28.47	מ ³		
					2. ייצור כוסות כחנ"ל 120/120/70 עבור עמודים 40 פ חת" 0.58 מ ³ /חת" × 35	2.
	28,420.-	1,400.-	20.30	מ ³		
92,778.-	<u>24,500.-</u>	6,125	4000	טון	ברזל לנ"ל	3.

מס"כ	הסכום	מחיר יחידה	כמות	יחידת המדה	סוג העבודה	מט. ש
					<u>העמסה והובלה אלמנטים (לאנדרטה)</u>	ג.
					העמסה אלמנטים ראשיים באורך 22-23 מ' במשקל כ-22 טון כ"א במפעל "וקטור" בירושלים והעברתם לימיה (כולל הנאת כנוף מיוחד להעמסה בירושלים)	1.
	40,000.-	8,000	5	יח'	מחיר כולל כבלים להרמה, קורות משות ואביזרים להרמה, לווי, סדורי רשיונות עם מטרת התנועה ומריקה באחר.	
					העמסה והובלה עמודים בירושלים לימיה בקוטר 20, 30, 40, כולל כולל כנ"ל ומריקה	2.
	22,260.-	180.-	123.67	טון		
					העמסה והובלה כוסות 70/70 בירושלים לימיה כולל כנ"ל ומריקה (49 חח"א x 0.432 טון)	3.
	3,810.-	180.-	21.17	טון		
					העמסה והובלה כוסות 100/100, 120/120 במפעל באשדוד לימיה כולל מריקה.	4.
	11,700.-	100	177	טון		
77,770.-						

מס.	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ד.	<u>הרכבה</u>					
1.	קונסטרוקציה עזר להרכבת אלמנטים מרכזיים (3 טון) כולל העמדה ונרוק הקונסטרוקציה לאחר הקמת האנדרטה וסילוקה מהמטה				35,000	
2.	הרכבת אלמנטים ראשיים כולל הובלת מנוף הלוך וחזור, צוות הרכבה וארגון מיוחד לנ"ל	יח"	5	9,400	47,000	
3.	העמדת כוונת היסוד 70/70 עבור עמודים 20ø כולל סימון חפירה ופלוי בחזרה	יח"	49	200	9,800.-	
4.	העמדת כוונת יסוד 100/100 עבור עמודים 30ø כולל כנ"ל	יח"	73	270	19,710.-	
5.	העמדת כוונת יסוד 120/120- עבור עמודים 40ø כולל כנ"ל	יח"	35	360	12,600.-	
6.	הרכבת עמודים בקוטרים 20ø, 30ø, 40ø כולל דלינים באורכים 2.00-6.50	יח"	157	170	26,690.-	
7.	בטון ובטון העמודים הנ"ל בכמות	מ ³	10	1000	10,000.-	160,800.-
ה.	<u>קונסטרוקציה ברזל</u>					
1.	קונסטרוקציה ברזל לעמוד מרכזי מדרגות לוליניות, מעקה, מלסקות, כולל חומר עבודה והרכבת באחר ובזקת בצבע אוטוקוט	טון	9	17000	153,000.-	

1. הקצבת עודפי עמודים וכוסות

1. הקטטה והובלה עודפים מפקל "פקטור"

בירושלים לאזור רביח

כוסות 70/70 (31 חת"מ $\times 0.432$) טוץ 13.39 180.- 2,410.-

2. כנ"ל עמודים 20,440 $\phi 30$ טוץ 107.19 180.- 19,294.-

21,704.-

580,067.-

סה"כ לשלב א'

הערות:

1. התקנה אינה כוללת ייבוא אלמנטים טרומיים (פלבר חלק כוסות התפרוה)

2. לא כולל דרכי ביטח

3. מדי התחירות ספטמבר 1976 (135.3 נק"ב.ש.ק.).

ב) שלב ב' - עבודות השלמה לאנדרטה לפי תכנית מ-12/76
(חומת 173 עמודים)

ייצור כוסות במפעל "אגבת" אשדוד

28,420.4	1,400.-	20.30	מ	ייצור כוסות 120/120/70 לעמוד 40
14,742.-	1,400.-	10.53	"	" " " 100/100/55 לעמוד 30
22,464.-	1,600.-	14.04	ס	70/70 לעמוד 20
90,126.-	<u>24,300.-</u>	6,125.-	טו	טוץ ברזל לכוסות הנ"ל

העמסה ותובלה

10,700.-	100.-	107	טו	העמסה והובלת כוסות מאשדוד לזמיה כולל פריקה
752.-	60.-	12.53	טו	העמסה והובלת כוסות 70/70 מרפיה לימיה (0.432+29)
24,322.-	<u>12,870.-</u>	120.-	טו	העמסה והובלת עמודים במדוח טונות מרפיה לימיה (173 עמודים)

הרכבה

21,400.-	200.-	107	יה	הרכבה כוסות 70/70 (29 + 98) כולל טמון, הגירה ומלוי בחזרה
7,290.-	270.-	27	יה	" " 100/100 כנ"ל
12,600.-	360.-	35	יה	" " 120/120 וכנ"ל
29,410.-	170.-	173	יה	הרכבה עמודים בקוטרים טונות כולל קלינים באורכים 2.00 - 6.50 מ'
82,700.-	<u>12,000.-</u>	1,000.-	מ	טמון ובטון העמודים הנ"ל בכוסות

197,148.-

21,862.-

219,010.-

דרכון סיד 9/76 - 2/77 11.09%

סה"כ עבודות שלב ב'

אנדרשט אוגדח השייון - ימית

רבוז מללי

	<u>שלב א' - עבודות מבוזקות</u>
580,067.-	מורכב מ-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים
	<u>שלב ב' - עבודות השלמה לאנדרשט</u>
219,010.-	לפי חכניה מ-12/76 - הוספה 173 עמודים
<hr/>	
799,077.-	
	<u>ע"ח שונות והחייקרות</u>
20,923.-	
<hr/>	
820,000.-	סה"כ
<hr/>	

הערות:

1. סדר המזירים לשלב א' 9/76 (135.3 נק") ולשלב ב' 2/77 - 150.3 גק'.
2. המחיר יפורסם למועד הפעלה העבודה.
3. המחיר אינו כולל מ.ע.מ.

3/6.10

42261

64

השרד השיכון
מינהל לבניה כפרית ויישובים חדשים
מחוז הנגב
ראש מכנס
19-05-1977
לטיפול של
לענות

משרד השכון
מינהל לבניה כפרית
ויישובים חדשים
הקריה, הל-כיב
ח"ד 7021 מקוד 61070
13 במאי 1977

אלו מר זיידה, ראש צוות ערבה ומיני

ימית/356-ש

פאת: א' שטרן

הנדון: אנדרסת אוגדת השריון - ימית
מכתב אל חב' אסטרום מ-24.4.77

בהתאם למכתבך הנ"ל, הריני להודיעך כי הודאח
התחלה שכודה חייבת להיחתם ע"י מהגוס המחוז,
- ממלא מקומו או מבנו רשאים לחתום במקרים
מיוחדים או בהעדרו.

אי לכך אקטך להקפיד בהתאם.

כ ב ד כ ה,
אינג' א' שטרן
סגן ראש המינהל
ומנהל אגף הכנון וביצוע

העתיקים
אינג' רודניק, מהנדס מחוז הנגב ✓
מר אביבי, גבר המינהל כאן
אינג' כלף, ממנה על חוזים כאן
מר לשם, ממנה על עליות חדשות כאן
מר ד' שטרן, חב' פלנאר ד' בוטינסקי 45 ר"ב

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT

PLATE NO. 1000

SECTION 10

PLATE NO. 1000

1000

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
PLATE NO. 1000
SECTION 10

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

PLATE NO. 1000

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
PLATE NO. 1000
SECTION 10

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

42261

מדינת ישראל

משרד השיכון
המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

הקרייה, תל אביב

תאריך: 29.3.77

מ.ב.כ. / 597/76

מכתב הודעה
למעביד
למחלקת
לשכת
01-1977
אג' 034
אג' 034
אג' 034

אל: מר ר. לשם

מאת: מר א. בלף, הממונה על חוזים ומכרזים

הנדון: הפעלת חוזה

- המקוט - ימיה
- העבודה - הקמת אנדרטה
- הקבלן - חב' אסטרום בע"מ

א. נא לערוך חוזה עם - חב' אסטרום בע"מ
כתובה - רח' צירלסון 4, תל-אביב.

750,000.-

לבצוע העבודה שבנדון, לפי תכנית -
בהתאם לכתב כמולות ומחירים והצ"ב בסך

- ב. רצ"ב - 1. סדך תשלומים .
- 2. סעיפים מיוחדים בדבר התיקנות, תקופת הבצוע ובדיקת החמרים
- ג. אסמכתא לבצוע העבודה -

העבודה כוללת:

שלב א': אנדרטה מ-5 עמודים מרכזיים חצי עגולים בגובה 22 מ'
(אובליסקים), קונסטרוקציה ברזל עם מדרגות ללויניות
ו-157 עמודי בטון עגולים בשטח.
שלב ב': 173 עמודים נוספים בשטח.

לא לקיים גטאוי של 90% עזר אדמות היה צלנד 2105

בבצכה,
א. בלף
אמונה על חוזים ומכרזים

העתק:
מהנדס המחוז - הנגב
הקבלן -

[Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page]

מדינת - ישראל
משרד - השכר
מינהל לבנייה כפרית
וישובים חדשים

סדר - חסלוסים

1. לפי התקדמות העבודה וכמויות מאושרות 85%
2. גמר ומסירת העבודה 7%
3. ע"ח קרן בטוח 3%
4. אשור חשבון סופי 5%

100%

תאריך המחירים :

תקופת הכצוע 2½ חדשים מיום מתן הוראה בצוע.

חודשה ע"ח בדיקוה 0.2%

STATE OF TEXAS
COUNTY OF _____
I, _____
Notary Public in and for the State of Texas

Know all men by these presents, that _____
of the County of _____ State of Texas,
do hereby certify that _____
is the true and correct _____
of the _____

Witness my hand and seal of office
this _____ day of _____
19____

NOTARY PUBLIC

My commission expires _____

NOTARY PUBLIC

מינהל לבניה כפרית ויישובים חדשים

29/3/77

אל: מר בלף - ממונה על חו"ים ומכרזים.

31/-211

הנדון: אנדרטה אוגדת השריון - ימית.

רצ"ב מעבירים אליך חומר לעריכת חוזה עם חב" אשטרום לעבודות שנעשו באנדרטה אוגדת השריון בימית המסתכם בסך - 820,000 ₪.

הסכום הזה כולל, ייצור - 144 כוסות חדשים שלפי דעהי אין צורך בהם, ואנו נשחול את העמודים בלי הכוסות.

נשמע רק ב-29 הכוסות הקיימים, ז"א 29 עמודים מתוך 173 ישמלו על כוסות והיחר בלי כוסות.

לוטה: 1+8 העמקי מפרט טכני.

כ ב ר כ ה,

י. פט
מ.מ. מהנדס מחוז הנגב

העמק:

מר ש. אבני - ראש המינהל
מר שטרן - ס/ראש המינהל
מר אביבי - גזבר המינהל
מר לשם - ממונה על עליות חדשות
מר זיידה - מהנדס אזור הערבה וטיני
חב" אשטרום - מ"א

רי/דב

1981

RE: [Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

אל: התאריך "התאריך" חתום על ידי הנהלת "חתימת"

מאת: ביטחון פאנל

הנדון: אמצעים ביטחוניים

ביום ג' ה-15.12.2019
ועדת הביטחון הלאומית

התכנסה בבניין

סניף א - חדר 201 - שו"פ - 15.12.2019

בנוכחות שירות הביטחון הלאומי

סניף ב - חדר 202 - שו"פ

בנוכחות שירות הביטחון הלאומי

לשם הערכת האמצעים

20,923

ועדת הביטחון הלאומית

1820,000 -

התאריך

התכנסה בבניין

התכנסה בבניין

ועדת הביטחון הלאומית

קצין ראשי

ועדת הביטחון הלאומית

DATE

NAME

ADDRESS

CITY

STATE

ZIP

TELEPHONE

TELETYPE

FAX

EMAIL

PERSONAL

BUSINESS

OTHER

REMARKS

REMARKS

REMARKS

REMARKS

REMARKS

REMARKS

מס"כ	הסכום	מחיר יחידה	כמות	יחידה המדידה	סוג העבודה	מס'
					<u>אנדוסט אוגדת השריון - ימית</u>	
					(א) שלב א - עבודות מצוצעות (מורכב מ-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים)	
					<u>יטודות יצוקים</u>	א.
					1. חפירת בור עבור יטוד מרכזי עם מרחב עבודה של 1.0 מ' מכל צד בקומק כ-1.5 מ'	
	5,000.-	50.-	100	מ' 3		
					2. יציקת יטוד מבטון ב-200 בצורת מחוטט כולל יציקת 5 כוסות מעובלות לקבלת אלמנטים מרכזיים וחבור מרכזי עגול בקוטר 3.0 מ'	
	48,240.-	1340.-	36	מ' 3		
					3. מדרגות בטון עגולות 172/24/60 + מודסט	
	2,400.-	300.-	8	יח'		
74,015.-	18,375.-	6,125.-	3.0	טון	4. קרזל לנ"ל	
					<u>ב. ייצור כוסות באפעל "אשבת" באשדוד</u>	
					(ייצור חלקי כוסות החסרות ב"זוקטור"	
					1. ייצור כוסות טרומיים 100/100/55 עבור עמודים 30 φ במפעל באשדוד 73 חת' × 0.39 מ' חת'/3	
	39,858.-	1,400.-	28.47	מ' 3		
					2. ייצור כוסות מהנ"ל 120/120/70 עבור עמודים 40 φ חת' 0.58 מ' חת'/3 × 35	
	28,420.-	1,400.-	20.30	מ' 3		
92,778.-	24,500.-	6,125	4000	טון	3. ברזל לנ"ל	

מס. ש	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ג.	<u>העמסה והובלה אלמנטים (לאנדרטה)</u>					
1.	העמסה אלמנטים ראשיים באורך 22-23 מ' במשקל כ-22 טון כ"א במפעל "וקטור" בירושלים והעברתם לימיה (כולל חבאת מנוף מיוחד להעמסה בירושלים)	יח'	5	8,000	40,000.-	
	מחיר כולל כבלים להרמה, קורות משוה ואביזרים להרמה, לווז, סדורי רשיונות עם משטרת החנוכה ופריקה באתר.					
2.	העמסה והובלה עמודים מירושלים לימיה בקוטר 20, 30, 40, כולל כולל כנ"ל ופריקה	טון	123.67	180.-	22,260.-	
3.	העמסה והובלה כוסות 70/70 מירושלים לימיה כולל כנ"ל ופריקה (49 חת" × 0.432 טון)	טון	21.17	180.-	3,810.-	
4.	העמסה והובלה כוסות 100/100, 120/120 ממפעל באשדוד לימיה כולל פריקה.	טון	177	100	11,700.-	
					<u>11,700.-</u>	77,770.-

מס.	סוג העבודה	יחידת המדידה	כמות	מחיר יחידה	הסכום	סה"כ
ד.	<u>הרכבה</u>					
1.	קונסטרוקציה עזר להרכבת אלמנטים מרכזיים (3 טון) כולל העמדה ומרוק הקונסטרוקציה לאחר הקמת האנדרטה ומילוקה מהשטח				35,000	
2.	הרכבת אלמנטים ראשיים כולל הובלת מנוף הלוח והזור, צוות הרכבה וארגון מיוחד לנ"ל	יח'	5	9,400	47,000	
3.	העמדה כוטה היסוד 70/70 עבור עמודים $\phi 20$ כולל סימון חפירה ומלוי בחזרה	יח'	49	200	9,800.-	
4.	העמדה כוטה יסוד 100/100 עבור עמודים $\phi 30$ כולל כנ"ל	יח'	73	270	19,710.-	
5.	העמדה כוטה יסוד 120/120- עבור עמודים $\phi 40$ כולל כנ"ל	יח'	35	360	12,600.-	
6.	הרכבת עמודים בקוטר $\phi 20, \phi 30, \phi 40$ כולל דלינים באורכים 2.00-6.50	יח'	157	170	26,690.-	
7.	בטון ובטון העמודים הנ"ל בכמות	מ ³	10	1000	10,000.-	160,800.-
ה.	<u>קונסטרוקציה ברזל</u>					
1.	קונסטרוקציה ברזל לעמוד מרכזי מדרגות לוליניות, מעקה, פלסקוח, כולל חומר עבודה והרכבת באחר וצבועה בצבע אוטוקוט	טון	9	17000	153,000.-	

1. העברת עודפי עמורים וכסות

1. העמסה והובלת עודפים ממפעל "פקטורי"

בירושלים לאזור רמת

כוסות 70/70 (31 חת"א 0.432) טון 13.39 180.- 2,410.-

2. כנ"ל עמורים 20,440 ₪ 30 ₪ טון 107.19 180.- 19,294.-

21,704.-

580,067.-

טח"כ לשלב א'

הערות:

1. החצקה אינה כוללת ייצור אלמנטים טרומיים (מלבד חלק כוסות החמרות)

2. לא כולל דרכי גישה

3. סדר המחירים ספטמבר 1976 (135.3 נק"ב.ש.ק.)

ב) סלב ב' - עבודות השלמה לאגודתה לטי הכניה ט-12/76

(הוספה 173 עמודים)

ייצור כוסות במפעל "אשבת" אשדוד

28,420.4	1,400.-	20,30	30	ייצור כוסות 120/120/70 לעמוד 40
14,742.-	1,400.-	10,53	"	" " " 100/100/55 לעמוד 30
22,464.-	1,600.-	14.04	%	70/98 לעמוד 20
90,126.-	<u>24,500.-</u>	6,125.-	4,000	טוץ ברזל לכוסות הנ"ל

העמסה והובלה

10,700.-	100.-	107	טון	העמסה והובלה כוסות מאשדוד לימיה כולל פריקה
752.-	60.-	12.53	טון	העמסה והובלה כוסות 70/70 מרפיה לימיה (0,432+29)
24,322.-	<u>12,870.-</u>	120.-	107.25	טון העמסה והובלה עמודים במרחק שונות מרפיה לימיה (173 עמודים)

הרכבה

21,400.-	200.-	107	יה	הרכבה כוסות 70/70 (98 + 29) כולל סמון, הפירה ומלוי בחזרה
7,290.-	270.-	27	יה	" " 100/100 כנ"ל
12,600.-	360.-	35	יה	" " 120/120 וכנ"ל
29,410.-	170.-	173	יה	הרכבה עמודים בקוטרם שונים כולל קלינים באורכים 6.50 - 2.00 מ'
82,700.-	<u>12,000.-</u>	1,000.-	12	30 בטון ובטון העמודים הנ"ל בכוסות

197,148.-

21,862.-

דכון מיד 9/76 - 2/77 11.09%

219,010.-

סה"כ עבודות סלב ב'

אגודתה ארגון השיוך - ימית

רכוז כללי

580,067.-	שלב א' - עבודות מבוצעות פורמב מ-5 אלמנטים מרכזיים + 157 עמודים
219,010.-	שלב ב' - עבודות השלמה לאגודתה למי חכניה מ-12/76 - הוספת 173 עמודים
<u>799,077.-</u>	
20,923.-	ע"ח שונות והחייקרות
<u>820,000.-</u>	סה"כ

הערות:

1. מדד המחירים לשלב א' 9/76 (135.3 נק") ולשלב ב' 2/77 - 150.3 נק'.
2. המחיר יעודכן לפי העלה העבודה.
3. המחיר אינו כולל מ.ע.מ.