

מדינת ישראל

משרד המשפטים

מלך וקרוביו ימלא

משרד

המלך

מלך וקרוביו ימלא

מלך וקרוביו ימלא

מלך וקרוביו ימלא

מלך וקרוביו ימלא

7469/18-54

מס' תיק

מס' תיק מקורי

4038

מחלקה



ח-ן סופי ימית - פיתוח (חלק ב')

גל - 18 / 7469

מס פריט: 1392787
27/08/2013

109.18/1 - 831
02-106-01-07-05

מזהה פיו:
מזהה לוגי:
כתובת:

שם

4038

השרד השיכון
מינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
מחוז הנגב
דאר נכבה
נתקבל בתאריך 23-05-1978
לשיפולו של
לשירות של

משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

5/5/1978

40/60134/75 5567

אל : גזברות משרד הבינוי והשיכון
מאח: המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

חש' סומי של חוזה פנ. 40/60134/75

הנדון :

עבודות פחוח בימים
חב" "אשטרומ" בע"מ

10,492,363.-

רצ"ב הרינו חשבון סומי של החוזה הנדון בסך

סכום לחסלום לקבלן הוא 10,471,380.- לאחר גבוי 0.2% ע"ח בדיקות ו-3% ע"ח קרן בטוח .

נא להבדיל את החוזה , שהיקפו עומד 10,000,000.-

492,363.- בסך

10,492,363.- סה"כ

החשבון כולל :

החיקריות נוספות 492,363

הורדה ע"ח בדיקות - 20,983

הורדה ע"ח קרן בטוח - 314,770.-

בברכה ,
אינג' א. שטרן
סגן ראש המינהל
ומנהל האגף להכנון ובצוע

- נא להודיע לגזברות את סקור המימון לשינויים


הערות :
סר ר. לשט
טחנוד טחוז הנגב
חב" "אשטרומ" בע"מ
אגף חוזים ובטחונות
המחלקה לטכניסטיקה

1944-1945

8		רשימת כמויות ומחירים ח-ן 10134		אשטרום חברה להנדסה בע"מ תל-אביב, רחוב צירלסון 4	
חשוב והערכה ע"י		מספר המרכז / החוזה		תאריך	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		מספר ההזמנה	
מספר 					

א. ש. חברה להנדסה בע"מ
רחוב צירלסון 4 תל-אביב

[illegible]

רשימת כמויות ומחירים ח-ן 1975		אשטרום חברה להנדסה בע"מ תל-אביב, רחוב צירלסון 4	
חשבוש נכדק וערכה ע"י		העבודה : קבורות המום במרכז אזורי ימית	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה	
39/60135/75		תאריך	
ס"ה	כ"א	ס"ה	כ"א
כ"א	ל"י	כ"א	ל"י
25 קבורות נוספות (לפי מחירים בארבעים מוסכמים שלא חלה החקירות עליהם)			
25	התקנת שדה במכיליט ד.ב. 5 המחיר לפי אישור ס-20.4.75	134 232	120.-
26	התקנת קבור קטנה במכיליט ד.ב. 5 המחיר לפי מחירים לקבורות נוספות המוסכמים במחיר 5.1.77, סעיף 22	11.71	350.-
27	התקנת קבור קטנה במכיליט ד.ב. 5 המחיר לפי, סעיף 21	12.90	130.-
28	התקנת קבור במכיליט המרכזי קבור מוסכמת 45/45/5 נכדק 45/45/5 לפי ד.ב. 5, המחיר לפי סעיף 5	365451 30	35.-
29	התקנת קבור במכיליט המרכזי ד.ב. 5, המחיר לפי סעיף 22	730.41	15.-
30	התקנת קבור במכיליט המרכזי ד.ב. 5, המחיר לפי סעיף 22 החיר 5/76 וקבורה מוצק 9/76 140.2 x 50 = 60.35 י 116.6	380.40	60.35
31	התקנת קבור במכיליט המרכזי ד.ב. 5, המחיר לפי אישור ס-11.8.77	348.17	160.-
32	התקנת קבור במכיליט המרכזי ד.ב. 5, המחיר לפי אישור ס-11.8.77	1650.60 1600.10	16.-
33	התקנת קבור במכיליט המרכזי ד.ב. 5, המחיר לפי אישור ס-11.8.77	1600.10	5.-
34	התקנת קבור במכיליט המרכזי ד.ב. 5, המחיר לפי אישור ס-11.8.77	1600.10	25.-
286714 68		לחברה / ס"ה	

רשימת כמויות ומחירים
מ-1-1981

אשטרום" חברה להנדסה בע"מ
הלאביב, רחוב צירלסון 4

העבודה: **קנינות מסוף במרכז איזורי ימים**

תאריך

מספר
ההזמנה

חשוב
והערכה ע"י
נבדק ע"י

מספר
המרכז / החוזה
30/60134/78

ס.ס. סוג	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה בלי	הסכום אג' ל"י	ס.ה. אג' ל"י
	העברה				204,430.70	
					304,987.03	
					286,714.68	
35	הסירה בידיים למפרץ סניטריים ד.ב. 6 המהיר לפי אישור 5.1.77 סעיף 35	30	92530	35.-	34,135.50	28,000 -
36	מזרז בידיים אדמה בן המפרץ סניטריים ד.ב. 6	30	1800	3.-	5,400 -	
37	הוספת לרצוף במרפסות 30/60/5 מלוקי נחל רחוק, ד.ב. 6, המהיר לפי אישור 5.1.77, סעיף 4	30	20050	31.-	6,215.50	3,700 -
38	בניה מלוקים נחל לקנינות יטור ד.ב. 6, המהיר לפי אישור 25.4.75 סעיף 6	30	210.30	30.-	6,313 -	
39	הסקה ומזרז מוסר ואדי לפי ד.ב. 6 המהיר לפי אישור 5.1.77 סעיף 12	30	982.80	31.-	49,108.80	
40	קנינות סקטור לפי ד.ב. 6, המהיר לפי אישור 5.1.77, סעיף 42	30	1137.60	120.-	136,500 -	128,400 -
41	קנינות סניטריים ד.ב. 6 המהיר בנ"ל סעיף 32	30	103	80	8,240 -	7,700 -
42	קנינות בנקי בית מגור לפי ד.ב. 6 המהיר בנ"ל במרפסת הסניף	30	3.4	500 -	1,700 -	2,700 -
43	קנינות מועל משם לפי ד.ב. 6 המהיר בנ"ל סעיף 32	30	1437.5	10	23,885 -	25,000 -
44	קנינות סניטריים מואט, ד.ב. 6 המהיר לפי אישור 11.8.77 סעיף 12	30	36.4	100.-	3,640 -	
					581,723.89	
					563,450.64	

להעברה / ס"ח

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

[illegible]

7		רשימת כמויות ומחירים ח-ן 70		"אשטרום" חברה להנדסה בע"מ תל-אביב, רחוב צירלסון 4			
חשוב נבדק ע"י והערכה ע"י		העבודה : קבוצה פהר במרכז מזרחי ימית					
מספר המרכז/החזוה		מספר ההזמנה		תאריך			
39/0134/75 א							
ס ה כ	ה ס כ ו ם	מחיר יחידה	כמות	יחידת	ס ו ג ה ע ב ו ד ה	ס ו ג	ס . ט .
ל י י	א ג י	ב ל י י		ה מ ד ה			ד .
					העבודה		
	430,305.44				הספקה והרכבה של מוצגים במדור		55
	200,017.69				120/50 לפי ד.כ. 7, המחיר לפי אשר		
	681,745.34				11.8.77 סעיף ב"ד		
	3,400.-	300.-	10	מ"י			
					הוצאת ומיקום פהר של פהרן פהקים		56
	4,500.-	500.-	9	מ"י	לפי ד.כ. 7, המחיר כנ"ל סעיף ב"ד		
					בוסתות קבוצה פהר פהקים 85/40		57
					לפי ד.כ. 8, המחיר כנ"ל לפי אשר		
	5,600.-	500.-	7	מ"י	כנ"ל סעיף 30, 10.77		
					כנ"ל אצל פהקים 1.0/40		58
	1,000.-	1000.-	1	מ"י			
	3,400.-	1700.-	2	מ"י	כנ"ל אצל פהקים 155/40		59
					כנ"ל אצל פהקים 225/40		60
					ריאור בחור הפהקים בשטח פהקים		61
					של שלוש קומות לפי הוראות פהקים		
					המחיר 1.11.77 ולפי פהר פהקים		
	65,934.40	745.-			של 1.0/9 א 1.15 - 104 ד		
	53,568.40	104.-	434.72	20	ולפי ד.כ. 8		
	2500.-	500.-			ההספקה בריכוז דור לפי ד.כ. 8		62
	3,500.-	700.-	5	מ"י			
	800.-	800.-			הובלת שוטל חלון וחזור, ד.כ. 8		63
	1,500.-	1,500.-	1	מ"י			
	2,350.-	2,350.-			הספקה והפיקוח קומד כדור אף		64
	7,400.-	3,700.-	2	מ"י			
	9,200.-	9,200.-			כנ"ל אצל פהקים, ד.כ. 8		65
	12,500.-	12,500.-	1	מ"י			
	7,200.-	7,200.-			כנ"ל כדור של פהקים, ד.כ. 8		66
	10,000.-	10,000.-	1	מ"י			
					כנ"ל העבודה לפי 1		
	771,375.92						
	870,802.109						
	792,529.74						
		לחברה / ס"ח				ד ו ם י ס ה כ ו ם א ת ל א ב י ב	

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

PLINAR בע"מ

אשטרום" חברה להנדסה בע"מ תל אביב, רחוב צירלסון 4		רשימת כמויות ומחירים ח-ן סופי		7א	
תאריך		מספר ההזמנה		מספר החוזה	
העבודה: עבודות פיתוח במרכז אזורי - ימית		חשוב והערכה ע"י		נבדק ע"י	
מס. סד.	סוג	סוג העבודה	יחידת המדה	כמות	מחיר יחידה בל"י
מ ה ע ב ר ה					
א66	הציבה בקיר ד.כ. 11	מ"א	10		771,373.92 340,802.09 300 400.- 30 40.-
ב66	שבירת קיר בפולרים ד.כ. 11	ח"ה	5		500 400.- 100 120.-
ג66	בניה קיר מכלוקים ד.כ. 11	מ	13.70		1233 1,507.- 90 110.-
ד66	יציקה פולר לסלפונים ד.כ. 11	ח"ה	1		1200 2,100.- 1200 2100.-
ה66	יציקת קירות השלמה לפולר קומפ' ד.כ. 11	ח"ה	3		900 1,200.- 300 400.-
סה"כ העברה לדף רכוז 1.					
				777,100.92 345,425.09 792,162.74	
להעברה / סיה					

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

8		רשימת כמויות ומחירים ח-נ סומי		אשטרום" חברה להנדסה בע"מ תל אביב, רחוב צירלסון 4	
חשבוש נבדק ע"י		הערכה ע"י		העבודה : קבוצה פתוח במרכז אזורי ימים	
מספר המרכז / החוזה		מספר ההזמנה		תאריך	
ס"ה כ		ס"ה כ		ס"ה כ	
א"י		א"י		א"י	
א) קבוצה פתוח במרכז אזורי ימים (לפי מחירים במחירים לספק בזמן הספקה)					
21,000	-	3500.-	6	חב' 9	קבוצה פתוח, ד.כ. 9
2300	-	2300.-	2	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
2000	-	2000.-	1	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
15,800	-	7500.-	2	חב' 9	קבוצה פתוח, ד.כ. 9
2360	-	230.-	32	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
5520	-	690.-	2	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
3,000	-	3000.-	1	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
3000	-	3000.-	1	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
4,120	-	4120.-	1	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
1,800	-	450.-	4	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
9,600	-	690.-	14	חב' 9	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 9
6,120	-	3000.-	2	חב' 10	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 10
8400	-	2000.-	3	חב' 10	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 10
11,200	-	2000.-	4	חב' 10	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 10
1,600	-	3300.-	2	חב' 10	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 10
7,500	-	3750.-	2	חב' 10	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 10
5,800	-	2900.-	2	חב' 10	מקן סלילה ממוצעת, ד.כ. 10
110,915	-				
109,980	-				

רשימת כמויות ומחירים

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

חשוב
נבדק
ועריכה ע"י
ע"י

העבודה : **קניית פנורמה במרכז אזורי ימים**

מספר
39/60134/76

המרכז / החוזה

מספר
ההזמנה

תאריך

ס"ה	כ"א	הסכום	מחיר יחידה	כמות	יחידת	סוג העבודה	סוג	ס"ה
ליי	אג'י	ליי	בליי		המדה			ס"ה
		110,915 -				פחפורה		
		109,980 -						
						יחידה כדור של קופסא כולל		82
				1	מ"ה	ד.ב. 10		
		9,600 -	9,600,-					
				1	מ"ה	פנקס עלה ורד לארגון ילדים		83
		1,127 -	1,127,-					
				3	מ"ה	סוקה סיס, ד.ב. 10		84
		1,100 -	2200,-					
		131,342 -				ס"ה ב		
		127,307 -						
		12,730 20						
		13,094 80				10% חיוב על ותקנה 10%		85
		140,037 30						
		140,037 20						
		7401 89						
		22,472 99				15% ירום ותקנה סקולן לפי החוק		86
		172,347 20						
		193,035 81						
		10,955 37						
		152,991 18				הספק ותקנה בנדרה 4" במבילים לפי		87
						הוראה תביעה מתאריך 12.7.75		
		2,034 75	2,034.75	1	ק"מ	המחיר לפי אסור מ"ל - 2,405.15		
		175,102 -				מ"כ סקנה לוח דפוז 1		
		155,825 93						

אשטרום"
חברה להנדסה בע"מ
רח' צורלסון 4 תל-אביב

להעברה / ס"ה

5.11.77

תאריך:

ג. גרשון

הבין:

בניה כשרית - סמח"ש

גרע

חשוב התייקרויות

39/50134/75

ימים - שנה

יבנה:

יוני 275 345.46 ב.ש.ק.

מודר בסיס:

חשב	מודר הבניה	התייקרות		חשבוניות				הערות
		%	% לאחר חוסר 3%	מס'	סכום	החסרות	סכום לתוספת יוקר	
1. בסיס התמריץ יוני 75					345.46	7.7		
2. זבזל דפדפני 1.7.75					344.05			10/9/75 - 4030/2106/75
3. בסיס התמריץ (א) 30.12.75								בסיס התמריץ (א) 4,199,567 בסיס התמריץ (א) 4,199,567
4. ימיה תכנון נקמה בהתאם לתוצאות ענייניו בזמנים ולפי הדירוג במקום (ראה טבלה מצורפת).								
1) התייקרות המלחמה					344.05			
					345.46			
2) התייקרות שנתית לבי בסיס 344.05 נק'								
יוני 75		5.30	פ.ש					
אוגוסט		5.10	פ.ש					
ספטמבר		1.00	פ.ש					
אוקטובר		3.60	5.50					
נובמבר		5.00	9.00					
דצמבר 75		6.80	9.80					
התייקרות כולל המלחמה					4.68%			
ינואר 76		6.15	11.15					
פברואר		9.03	12.03					
מרץ		10.09	13.09					
אפריל		10.50	22.50					
מאי		21.34	34.34					
יוני		25.29	29.29					
יולי		31.30	34.30					
אוגוסט		33.66	36.66					
ספטמבר		33.57	36.57					
אוקטובר		34.15	37.15					
נובמבר		37.54	40.54					
דצמבר 76		39.77	42.77					
אוגוסט 77		36.00	73.00					
ספטמבר 77		75.62	75.62					
אוקטובר 77		75.62	75.62					
נובמבר 77		75.62	75.62					
דצמבר 77		75.62	75.62					
ינואר 78		75.62	75.62					
פברואר 78		75.62	75.62					
מרץ 78		75.62	75.62					
אפריל 78		75.62	75.62					
מאי 78		75.62	75.62					
יוני 78		75.62	75.62					
יולי 78		75.62	75.62					
אוגוסט 78		75.62	75.62					
ספטמבר 78		75.62	75.62					
אוקטובר 78		75.62	75.62					
נובמבר 78		75.62	75.62					
דצמבר 78		75.62	75.62					
ינואר 79		75.62	75.62					
פברואר 79		75.62	75.62					
מרץ 79		75.62	75.62					
אפריל 79		75.62	75.62					
מאי 79		75.62	75.62					
יוני 79		75.62	75.62					
יולי 79		75.62	75.62					
אוגוסט 79		75.62	75.62					
ספטמבר 79		75.62	75.62					
אוקטובר 79		75.62	75.62					
נובמבר 79		75.62	75.62					
דצמבר 79		75.62	75.62					
ינואר 80		75.62	75.62					
פברואר 80		75.62	75.62					
מרץ 80		75.62	75.62					
אפריל 80		75.62	75.62					
מאי 80		75.62	75.62					
יוני 80		75.62	75.62					
יולי 80		75.62	75.62					
אוגוסט 80		75.62	75.62					
ספטמבר 80		75.62	75.62					
אוקטובר 80		75.62	75.62					
נובמבר 80		75.62	75.62					
דצמבר 80		75.62	75.62					
ינואר 81		75.62	75.62					
פברואר 81		75.62	75.62					
מרץ 81		75.62	75.62					
אפריל 81		75.62	75.62					
מאי 81		75.62	75.62					
יוני 81		75.62	75.62					
יולי 81		75.62	75.62					
אוגוסט 81		75.62	75.62					
ספטמבר 81		75.62	75.62					
אוקטובר 81		75.62	75.62					
נובמבר 81		75.62	75.62					
דצמבר 81		75.62	75.62					
ינואר 82		75.62	75.62					
פברואר 82		75.62	75.62					
מרץ 82		75.62	75.62					
אפריל 82		75.62	75.62					
מאי 82		75.62	75.62					
יוני 82		75.62	75.62					
יולי 82		75.62	75.62					
אוגוסט 82		75.62	75.62					
ספטמבר 82		75.62	75.62					
אוקטובר 82		75.62	75.62					
נובמבר 82		75.62	75.62					
דצמבר 82		75.62	75.62					
ינואר 83		75.62	75.62					
פברואר 83		75.62	75.62					
מרץ 83		75.62	75.62					
אפריל 83		75.62	75.62					
מאי 83		75.62	75.62					
יוני 83		75.62	75.62					
יולי 83		75.62	75.62					
אוגוסט 83		75.62	75.62					
ספטמבר 83		75.62	75.62					
אוקטובר 83		75.62	75.62					
נובמבר 83		75.62	75.62					
דצמבר 83		75.62	75.62					
ינואר 84		75.62	75.62					
פברואר 84		75.62	75.62					
מרץ 84		75.62	75.62					
אפריל 84		75.62	75.62					
מאי 84		75.62	75.62					
יוני 84		75.62	75.62					
יולי 84		75.62	75.62					
אוגוסט 84		75.62	75.62					
ספטמבר 84		75.62	75.62					
אוקטובר 84		75.62	75.62					
נובמבר 84		75.62	75.62					
דצמבר 84		75.62	75.62					
ינואר 85		75.62	75.62					
פברואר 85		75.62	75.62					
מרץ 85		75.62	75.62					
אפריל 85		75.62	75.62					
מאי 85		75.62	75.62					
יוני 85		75.62	75.62					
יולי 85		75.62	75.62					
אוגוסט 85		75.62	75.62					
ספטמבר 85		75.62	75.62					
אוקטובר 85		75.62	75.62					
נובמבר 85		75.62	75.62					
דצמבר 85		75.62	75.62					
ינואר 86		75.62	75.62					
פברואר 86		75.62	75.62					
מרץ 86		75.62	75.62					
אפריל 86		75.62	75.62					
מאי 86		75.62	75.62					
יוני 86		75.62	75.62					
יולי 86		75.62	75.62					
אוגוסט 86		75.62	75.62					
ספטמבר 86		75.62	75.62					
אוקטובר 86		75.62	75.62					
נובמבר 86		75.62	75.62					
דצמבר 86		75.62	75.62					
ינואר 87		75.62	75.62					
פברואר 87		75.62	75.62					
מרץ 87		75.62	75.62					
אפריל 87		75.62	75.62					
מאי 87		75.62	75.62					
יוני 87		75.62	75.62					
יולי 87		75.62	75.62					
אוגוסט 87		75.62	75.62					
ספטמבר 87		75.62	75.62					
אוקטובר 87		75.62	75.62					
נובמבר 87		75.62	75.62					
דצמבר 87		75.62	75.62					
ינואר 88		75.62	75.62					
פברואר 88		75.62	75.62					
מרץ 88		75.62	75.62					
אפריל 88		75.62	75.62					
מאי 88		75.62	75.62					
יוני 88		75.62	75.62					
יולי 88		75.62	75.62					
אוגוסט 88		75.62	75.62					
ספטמבר 88		75.62	75.62					
אוקטובר 88		75.62	75.62					
נובמבר 88		75.62	75.62					
דצמבר 88		75.62	75.62					
ינואר 89		75.62	75.62					
פברואר 89		75.62	75.62					
מרץ 89		75.62	75.62					
אפריל 89		75.62	75.62					
מאי 89		75.62	75.62					
יוני 89		75.62	75.62					
יולי 89		75.62	75.62					
אוגוסט 89		75.62	75.62					
ספטמבר 89		75.62	75.62					
אוקטובר 89		75.62	75.62					
נובמבר 89		75.62	75.62					
דצמבר 89		75.62	75.62					
ינואר 90		75.62	75.62					
פברואר 90		75.62	75.62					
מרץ 90		75.62	75.62					
אפריל 90		75.62	75.62					
מאי 90		75.62	75.62					
יוני 90		75.62	75.62					
יולי 90		75.62	75.62					
אוגוסט 90		75.62	75.62					
ספטמבר 90		75.62	75.62					
אוקטובר 90		75.62	75.62					
נובמבר 90		75.62	75.62					
דצמבר 90		75.62	75.62					
ינואר 91		75.62	75.62					

5.11.77

תאריך:

1978.2

הכין

חשוב התייקרויות

39/60134/73

תחנת:

2500 = 2500

עבודה:

סדר בסיס

[illegible]

161207 41326 222222-1/17/1919 210108 2222 222222

מ"ק	77		31.12.76		20.11.76		20.10.76		20.9.76		20.8.76		20.5.76		20.4.76		20.3.76		20.2.76		20.1.76		20.12.75		מ"ק
	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק	מ"ק		
67369	2245.64	3865	128.84	4176	139.20	-	-	-	3600	120	4728	157.68	1500	50	3000	100	450	15	8550	285	34500	1150	30	1	30
785250	602.50	7577	583	12103	9.31	-	-	-	45500	35	44668	34.34	13000	10	22100	17	36400	28	185484	142.68	382916	295.32	1300	2	1300
1252288	777.78	44485	18.93	85516	36.39	47000	20	-	94000	40	111531	44.40	23218	9.88	94000	40	42300	18	37600	160	771950	337	2350	3	2350
516459	6035.99	181210	213186	31762	373.67	-	-	-	150705	1773	22950	270	38032	447.40	-	-	5100	60	5950	70	80950	950	85	4	85
1440996	15168.38	337289	555.67	24704	312.63	114000	1200	200	85500	900	84645	891	-	-	61750	650	104500	1100	114731	1207.7	792518	832.30	95	5	95
280533	3300.39	-	-	-	-	-	-	-	3400	40	-	-	-	-	25533	300.39	28050	330	11050	130	212500	2500	85	6	85
65336	551.69	-	-	6742	53.94	5000	40	-	6875	55	-	-	-	-	1815	15	7282	58.20	40500	40	36467	291.74	125	7	125
818257	16183.50	119119	264700	25790	528.65	36000	800	200	85900	1860	8900	19776	13500	300	13050	290	34200	760	40500	900	409500	9100	45	8	45
54833	1566.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	583	16.66	-	-	-	-	-	-	21000	600	53250	950	35	9	35
43550	67	5200	8	1300	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	650	10	-	-	9750	15	16900	26	650	10	650
40560	338	2160	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6000	50	6360	53	-	-	6000	50	20070	167	120	11	120
6760	338	360	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	50	1060	53	-	-	1000	50	3340	167	20	12	20
196960	28137.10	26482	40689	-	-	30927	7418.14	1750	14840	2120	5600	800	2800	400	-	-	9100	1300	7306	1058	82544	11792	9	13	9
473505	94701.06	67294	15587	43711	8742	-	-	17500	22500	4500	12500	2500	-	-	12500	2500	10000	2000	15000	3000	262500	52500	5	14	5
298025	59605.02	-	-	3026	005.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5000	1000	15000	3000	262500	52500	5	15	5
742924	57148.05	118404	9108.05	-	1540	19500	1500	-	6500	24000	-	-	-	-	-	-	-	-	39000	3000	569000	73000	13	16	13
124684	7125	-	-	42437	2425	-	-	-	17500	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67750	3700	1750	17	1750
35236	1156	-	-	-	35836	11.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3100	18	3100
44352	2112	-	-	-	44352	21.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2000	19	2000
243039	2254.15	94068	72360	3971	30.55	195000	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	20	130
10800	120	-	-	10800	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	21	90
72644	50.80	-	-	-	72644	50.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1430	22	1430
8167660	-	706015	-	299033	600259	47250	-	-	534620	-	296105	-	99050	-	126590	-	264683	285342	861421	-	4046925	-	200	23	200
8455528	-	730725	-	309499	621268	48904	-	-	553332	-	306469	-	102517	-	151020	-	273944	295329	891570	-	448564	1035	0.9	24	0.9

המורה לביטוח בעלים

ד"ר צילמן א' מלמוב

החברה לנדסה בע"מ
שאלת ד' מאי
מ. כרמל

למחלקת
המחשבים
המרכזי

7"2

ישיבה - עבודות פתוח

מחיר לעבודות נוספות לפי הוראות ביומן

א. עבודות נוספות

- | | | |
|------------------------|---|-------|
| 160.-
2מ/ח
===== | 1. צפוי בסוף בעובי 10 ס"מ + זיון 6 ס"מ | 31/40 |
| 16.-
2מ/ח
===== | 2. שכבת חסר וארי במדרכות לחוף הים בעובי 20 ס"מ | 32/10 |
| 5.-
2מ/ח
===== | 3. ריסוס ביטומן 1 ק"ג/מ ² במדרכות הנ"ל | 33/ |
| 25
2מ/ח
===== | 4. שכבת אספלט בעובי 5 ס"מ במדרכות הנ"ל | 34/ |

ב. עבודות רב"י

- | | | |
|-------------------------|------------------------------------|-------|
| 100.-
מ"מ/ח
===== | 1. עבודות ספסנות מחדש | 44/10 |
| 15.-
מ"מ/ח
===== | 2. חקון אבני בן | 47/ |
| 20.-
מ"מ/ח
===== | 3. חקון אבני שפה כביש | 49/ |
| 10.-
מ"מ/ח
===== | 4. אספקה והרכבת צנור פי.וי.סי 3/4" | 51/ |
| 20.-
מ"מ/ח
===== | 5. מעברים סחח לריצוף | 52/ |
| 2
2מ/ח
===== | 6. בקרי שבילים ומשטחים | 54/ |
| 300.-
מ"מ/ח
===== | 7. אספקה והרכבת סורגים 1.20 x 0.50 | 55/ |
| 500.-
מ"מ/ח
===== | 8. הוצאת ומקום מחדש מחקני משחקים | 56/ |

PLENAR לנאדר בי"מ

11/8/77

ימית עבודות פתוח

מחירים לעבודות נוספות

(א) סעיפים מבוססים על מחירי עבודות פתוח של החוזה 39/60134/75.

1. ספסלי בטון מזויין 200 לפי חתך א-א של התכנית מס. 620/13

(א) מחיר בטון רזה לקירות בטון ישרים בחוזה
 חוספת לנ"ל עבור צורה עגולה 10%
 סה"כ מחיר חוזה לבטון רזה

2 מ/מ 30.-
 " / 3.-
 " / 33.-

(ב) בטון ליסודות עגולים עבור הספסלים הנ"ל

מחיר בטון ליסודות ישרים לפי חוזה
 חוספת לנ"ל עבור צורה עגולה 10%
 סה"כ מחיר חוזה של יסוד עגול

3 מ/מ 1,300.-
 130.-
 3 מ/מ 1,430.-

(ג) בטון בקורות עגולים עבור הספסלים הנ"ל כולל בצוע משטח ישיבה אפקי - עגול.

בטון לקירות בטון ישרים לפי חוזה
 חוספת עבור תבניות קירות עגולים במקום ישרים
 13.33 מ2 תבנית למ3 בטון לפי 50% / מ2
 חוספת עבור חתוך תבניות וסדור זיז אפקי עבור משטח ישיבה עגול עם שתי פינות קטומות
 100.- מ/מ"א
 0.15 מ3

3 מ/מ 2,350.-
 350.-
 " / 666.-

3 מ/מ 400.-
 670.-

סה"כ מחיר חוזי של קיר ספסל עגול
 3 מ/מ 3,686.-

2. קירות בטון עגולים לפי חתכים שבתכנית מס. 626/13

(א) בטון רזה לפי מחיר בספסל
 (ב) בטון ביסודות לפי מחיר בספסל
 (ג) בטון בקירות עגולים בטון בקיר ישר כמו בחוזה

2 מ/מ 30.-
 33.-

3 מ/מ 1,430.-

3 מ/מ 2,350.-

350.-
 3 מ/מ 3,016.-

350.-
 " / 666.-

מצופות $45 \times 45 \times 8$ אפור כשכיל
המרכזי במקום $45 \times 45 \times 5$ שכתו זה

(א) מחיר מרצפות $45 \times 45 \times 5$ לפי חוזה
בשבילים פנימיים

(ב) הפרש מחיר בין מוצקות כביה חרושת
5 חת' $\times$ 3.45 חת' =

ג) חוספת עבור הובלה ומדיקה של עובי
נוסף של 3 ס"מ
 $2000 \times 0.03 \times 90 = 5400$

(ד) תוספת עבור פזור והנחת המרצפות
העבות יותר

הוצאות וררוח הקבלן 15%

2001/11/1

סה"כ מחיר שבי לים

מדינת ישראל
מחוז תל אביב

(א) מחיר מרצפות $45 \times 45 \times 5$ לפי חוזה

(ב) תוספת מחיר למרצפות - חומר בלבד

(ג) חוספת עבור עבודה פיזור והנחה

הוצאות וררוח הקבלן 15%

ס"ח כ"ח

ביצוע שפועים לעגלוח ואפניים
במקום מדרגות קיימות

(א) פירוק והריסת מדרגות קיימות כולל
סילוק ההריסות

(ב) הפירה בשטח והידוק התשחית עבור יציקת
שפועי בטון

(ג) יציאת בסיון בשפוע 10 ס"מ קובי

(ד) ביצוע אבן גן בידי השיפועים

(ה) בניה מדרגות מחדש עם מרצפות $45 \times 45 \times 8$

[illegible]

מרצפות גרנוליס עם דובסא

(א) סחיר סרצפות $45 \times 45 \times 5$ רגילות לפי חוזה

(ב) תוספת לג"ל עבור דוגמא לפי הזמנה מיוחדת
כולל תוספת עבורה

20/7 10.- x ~~20-5~~ 2

הוצאות ודורות הקבלן

סה"כ

5/20/21

June 12 2103 AM ~~2103~~ 2104 2105

1/2004 1/2004 1/2004 1/2004 1/2004

Nº 80

7. מזרקה מיט לפי חכניה מס' 626/13
626/14-1

מחיר למסר מעוקב בסון למזרקה בהחאם
לנחוח מחירים לסעיף 1-1 -
בסון בקורות עגולות עבור הספסלים

30/4 3686.-

=====

10/15 120 ✓

מחיר חומר גלם למעקב לפי ק"מ/מס' 100
מחיר חומר גלם למעקב לפי ק"מ/מס' 100
מחיר חומר גלם למעקב לפי ק"מ/מס' 100

2000.-

8. חבורות בסון 40x15 + מחיר/מס' 2350

לפי מחיר חוזה לקירוח

141.- מחיר/מס' א

=====

90 ✓

2350.- x 0.06 + 0.40 x 0.15

21276
מחיר/מס' 2350

ה ע ר הו כל הסעיפים הנ"ל מ-1 עד 8 מבוססים על החוזה פיתוח

לכן המחירים מעודכנים למדד 15/6/75 ב.ש.ק. ויש

לעדכנם למדד חודש הבצוע, פחות הנחה 10% ובחוספת

15% לקבלן הראשי, לפי הגדלה עבור עבודות פחות

ביסוס של החוזה מס' 39/60134/75 עם חברת "אשטרוס" בע"מ.

3.- מחיר/מס' 3

מחיר/מס' 36

36 4.40

ב. סעיפים שאינם מבוססים על מחירי חוזה הפתוח

(1) חומר ואדי - 30 ס"מ עובי לפי מחיר משרד הבטחון 39%

20/ח 17.-

30/ח 56.50 51

המחיר ל-1 מ"3 = $\frac{17.-}{0.30} = 56.50$ סה"כ

(2) אבני שפה לכביש, לפי מחיר חוזה פתוח אגדה 3/76 30%

50/ח 50.-

7.50/ח 7.50

57.50/ח 57.50

סה"כ מ"א אבן שפה 3/76

(3) אספקה ופיזור חלוקי נחל מנופים בעובי 10 ס"מ לאגדרסה מדר 9/76 ב.ש.ק. 29%

30/ח 130.-

19.50

30/ח 149.50

סה"כ

הוצאות כלליות ורווח הקבלן 15%

(4) הגבהת שוחות הסחיר סבבם עם מר זיידה 25%

120.-/ח 120.-

35.-/ח 35.-

(5) חפירה בידיים בחצרות פנימיים 135%

(6) עבודות שופל דוור 955 מחיר מאושר 40%

120.-/ח 120.-

(7) בניה כלוקים 20 ס"מ לקירות יסוד - עבודה מיוחדת מחיר מאושר 38%

30.-/ח 30.-

(8) עבודות משאית במקום - יום עבודה 41%

700.-/ח 700.-

(9) פועל פשוט 43%

18.-/ח 18.-

(10) פרוק והרכבה מחדש של שבילים ממרצפות 45/45/5 46%

25.-/ח 25.-

(11) זמנה ובדוד מקלטים לפני הרצוף 50%

25.-/ח 25.-

(12) פרוק והרכבה מחדש של אבני גן 48%

10.-/ח 10.-

Handwritten signature and date: 5/1/28

יד' המד' סל"ג
 12 יולי 1971

לכבוד,
 ד"ר "הדסה"
 ד"ר גימלסון
 תל - אביב

הנדסה - עבודות תחנה, י.מ.ה.

המ"מ המבנה עבור בניית קמפוס ברזל "4" בטבילים אשר במפעל
 לשידור רדיו, תחנת ודואר - הקטן י.מ.ה.

בא סיועם בתכנון המבנה הכלל בסך של 2,465.- ל"י.

מ.מ. - י.מ.ה. ושלמה אביב קמפוס ברזל "4" מלך - פלמ

21/60 134/25 מ.מ. - 15%

מכבוד ד"ר,
 ת.מ. בר - תל אביב

(Signature)

המסמך:

מ.מ. - תחנה - תחנת ודואר וקמפוס, המינהל לבניית ספרים וחינוך הדיוק,
 תחנה - תחנה, תחנה - תחנה,
 "מ.מ.ה." - תחנה - תחנה, תחנה - תחנה.

NYMEX No.

למדינת אינסטלציה ומסגרות

רח' יגור 7, ר"ג, טל. 740666

0.2

1935 Oct 30 15

Vol. 100, No. 1, p. 1
The Journal of the
American Medical Association
Chicago, Ill.
June 1917

430106

Q 2765 00

ה"ר אברהם מאיר שפירא

כחלק מפרויקט
מחברת
מחברת

21/12/76
(1339/12/20)

13 במאי 1976

לכבוד

חברת אשטרום

רחוב צירלסון 4

חל - אר"ב

א.נ.א.

נא לשלם לירונתפלט בע"מ חשבון מס. 1077 מיום 18.4.76
ע"ס - 1127.- (מעודת משלוח 704).

בכבוד רב,

ד. שטרן
פלנאר בע"מ.

אחראי י"א - (פז) *[Signature]*

בדף 191

לוי ופולסט

טעלעפאן

17 11 86

תאריך

1000

4070

לכבוד

תוסנה

מספר יח.	ס"ת	הערות	כמות
970	970	מחיר 4.25	1
1170			
1174		מחיר 1.57	
1177	כ"ה		

$\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{1}{2} m \frac{dv^2}{dt}$

71"113 "1113 224107".

המסלול: תור ומועד, אומנים
המשרד: רחוב הירק 41, בתרשכע
ח.ד. 100 - טל. 1472 - 7677
חמיכת המסלול

מוצרי פוליאטטר לתעשייה ואמנות
 חפציה: חזור התעשייה אומקום
 חפציה:
 ת.א. בן יהודה 150 טל. 5546-03

ירושלם

תעודת מסלוח מס. 0704
 לטובת החברה הכלכלית
 לכבוד החברה הכלכלית
 חשבונית מס. 1074

מספר	יחיד	הפרטים
1	יחיד	קלף ורד 4 ואדיג בוצעתי במח - 1300
		חתימה: <u>החברה הכלכלית</u>

הריני מתחייב עקלת הסחורה כמפורט לעיל.

חתימה: החברה הכלכלית תא. 1074
 חתימה: החברה הכלכלית תא. 1074

ב" אייר תשל"ו
2 מאי 1976

לכבוד,
חב' "אסטרום"
רח' צירלסון 4
תל - א - ב י ב

הנדון: - עבודות פיתוח בי"מ ת.
הספק - ירון פלסט.

רצ"ב, הננו מעבירים לכם שני הסכומות מאושרים על - ידינו;
להשלום.

השבון מספר - 1057 בסך של - 9457.- ל.
השבון מספר - 1043 בסך של - 14034.- ל.

נא מילולכם בהסדר התשלום.

בכבוד רב,
א. בר-אילן.



משרד הביטחון

יזרונפלסט בע"מ

מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: במרשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378-76277-057

מחיר: 15.12.75
מחיר: 18.12.75

השבון מס. 0990

לכבוד: אגף כלכלה
ליווי: 622.1

מ"מ	מחיר יחיד	הסכום	כמות
2260	690	1550	4
4120	4120	1700	4
4400	1920	8400	2
1380	630	870	2
400	400	400	1
1300			
1400			
1400			

האגף הכלכלי
מחיר: 261119

מחיר: 261119

הסכום במילים: ארבע מאות ושישים אלף ושישה מאות ושישים שקלים

החשבונית מס. 0990
תאריך: 15.12.75



משרד הביטחון

יזרונפלסט בע"מ

מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: במרשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378-76277-057

מחיר: 15.10.75
מחיר: 18.10.75

השבון מס. 0937

לכבוד: אגף כלכלה
ליווי: 541.1

מ"מ	מחיר יחיד	הסכום	כמות
2260	690	1550	4
4120	4120	1700	4
4400	1920	8400	2
1380	630	870	2
400	400	400	1
1300			
1400			
1400			

האגף הכלכלי
מחיר: 261119

מחיר: 261119

הסכום במילים: ארבע מאות ושישים אלף ושישה מאות ושישים שקלים

החשבונית מס. 0937
תאריך: 15.10.75

פון

ירונפלסט

ירונפלסט בע"מ

מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: באר שבע, ח.ד. 358 * טלפונים 76277 - 74378 - 057

22/8/75

תאריך

*י"ד
תשרי*

חשבון מס 0891

אלהים בע"מ זבור וע"מ

ז' העסקת ע"מ ש"מ

לכבוד

הזמנה

כמות	הפריט	מחיר יח' ס"ה
1	י"ה כבוד ה"ל קומפלט בלוסיה	9600
1	נצנציה כבדות	2800
1	סולם התחממות ע"מ מאלשה	2900
		15300
	כולל הובלה והתקנה	1530
		16830
	ס"ה	

האוצר
מס חשבונות שולם
מס' הרישום 261/19

יחוס, רישוי, היצע 14, כ"ה-שבע

לש ע"מ אל"ל לע"מ ע"מ ול"מ

הסכום במלים

חתימת העסק

*ת"א ש"מ
29/8/75*

יירונופלסט בע"מ

פוליאסט

מוצרי פוליאסטור לתעשיה ולאומנות
אופקים, מזור התעשיה, טל. 83350

משרד: באר-שבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378-76277-057

תאריך: 4.11.75

מס' חשבון ח"ט 0945

לכבוד: אלקהיים בנז' למה י"א

מחיר יח'	הסריס	כמות
3.300	יח' לבדיקת קאן + שאם אינאלה	1
3750	יח' קוין אפדיר	1
2800	לבדורה פוליאסטור חבא אלקה	1
7000	קוואלה איר + חמה רחם	2
3060	אסג'ל לרד	1
6900	סמלם גאלר	10
2200	פ"ח אפר יחזאם עירי	10
19010	החאה והקלה 10%	
2901		
81911		
31911		

71117

חברת מילר

261119

תאריך: 4.11.75
מס' חשבונית: 26119

יחסי: "רמי" יחסי: "רמי" יחסי: "רמי"

פוליאסט

יירונופלסט בע"מ

פוליאסט

מוצרי פוליאסטור לתעשיה ולאומנות
אופקים, מזור התעשיה, טל. 83350

משרד: באר-שבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378-76277-057

תאריך: 16.11.75

מס' חשבון ח"ט 0956

לכבוד: אלקהיים בנז' למה י"א

מחיר יח'	הסריס	כמות
3775	יח' אירי יחזאם עירי	1
377	החאה והקלה 10%	
4152		
4152		

72127
חשבון חשבון
261197127127127127

תאריך: 16.11.75
מס' חשבונית: 26119

יחסי: "רמי" יחסי: "רמי" יחסי: "רמי"

ירונפלסט בע"מ
מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: בארשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378 - 76277

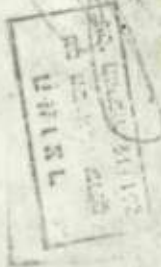
תאריך: 16.2.76

חשבון מס 1043

לכבוד: אגודת חובות הענין עקרי ולמיר חל"ל 662
הזמנה: מיר למיר

מס' סיה	מחיר יח'	הפרטים	כמות
1840	230	אגודת חובות	8
690	690	עקרי ולמיר	1
1900	1900	אגודת חובות	1
3000	3000	אגודת חובות	1
13430		אגודת חובות	
1343		אגודת חובות	
1343		אגודת חובות	
14034		אגודת חובות	

הסכום במילים: אגודת חובות למיר חל"ל 662



המחיר

ירונפלסט בע"מ
מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: בארשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378 - 76277

תאריך: 25.1.76

חשבון מס 1018

לכבוד: אגודת חובות הענין עקרי ולמיר חל"ל 662
הזמנה: מיר למיר

מס' סיה	מחיר יח'	הפרטים	כמות
9040	690	אגודת חובות	3
1350	1350	אגודת חובות	3
3060	3060	אגודת חובות	1
2300	2300	אגודת חובות	10
9000	9000	אגודת חובות	1
9700	9700	אגודת חובות	1
2300	2300	אגודת חובות	1
16880		אגודת חובות	
1688		אגודת חובות	
1343		אגודת חובות	

הסכום במילים: אגודת חובות למיר חל"ל 662



המחיר



יורופלסט בע"מ.
מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

מסוד: באר-שבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378-76277
תאריך: 17.3.76

חשבון מס. 1057 №

לכבוד: אלחנן בלע

הזמנה: 682-מלח

מזה	מחיר	הפרטים	כמות
7400	750	סבכה סגור 630x370 בול	1
3220	230	קולטות 370	14
690	650	סה אסמח דגס בס	1
11810		לצור 2	
11111		בולבא והמקל 10%	
287		היה נוחות לביטול	
650		קולטות 15	
12341		סה	

הסכום במלים: אלף מאה וארבע מאות ושלשים

מקבל: 17/3/76



יורופלסט בע"מ.
מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

מסוד: באר-שבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378-76277
תאריך: 20.8.76

חשבון מס. 0886 №

לכבוד: אלחנן בלע
הזמנה: 150-מלח

מזה	מחיר	הפרטים	כמות
3500	3500	קולטות 10%	1
2300	2300	לצור 3 משטחי קולטות	1
5800			
580			
6380			
6380			

הסכום במלים: אלף מאה וארבע מאות ושלשים

מקבל: 20/8/76



ירונפלסט בע"מ

מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

מסוד: בארשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378 - 76277

תאריך: 17.3.76

חשבון מס. 1057 №

לכבוד: אלכס בן צור

הזמנה: 682-ג

מס' סיה	מחיר יח' מוכר	הפרטים	כמות
7400	7.50	סבכה סליל סגל 630x430 בולא קוואוקציה	1
3220	230	סם אסרה דאק סס	14
690	630	גזרה ורה 2	1
11810		בובל איסקנד 10%	
11111		בנה נומה צורה תא	
12341		15	
650			
12341			

הסכום במלים: אלף מאה וארבע מאות ושלשים ושישה שקלים

מקבל: אלכס בן צור



ירונפלסט בע"מ

מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

מסוד: בארשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378 - 76277

תאריך: 20.8.7

חשבון מס. 0886 №

לכבוד: אלכס בן צור

הזמנה: 69-א

מס' סיה	מחיר יח' מוכר	הפרטים	כמות
3500	3500	קוואוקציה	1
2300	2300	גזרה 3 משהי קוואוקציה	1
5800		בובל איסקנד 10%	
580		לפולסט	
6380		מאכלס לזמל	
6380		מאכלס לזמל	
6380		מאכלס לזמל	

הסכום במלים: אלף מאה וארבע מאות ושלשים ושישה שקלים

מקבל: אלכס בן צור

ירונפלסט בע"מ
מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: בארשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378 - 76277

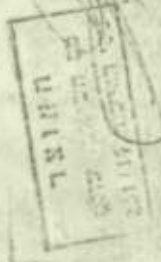
תאריך: 16.2.76

חשבון מס 1043

לכבוד: מלחמה, רחוב פתח וליה, חל' 662
הזמנה מס' 1043

מס' סיה	מחיר יח' כמות	הפרטים	כמות
1840	230	סר אשפה אבן צד 50	8
690	690	חל' ויר 2 וקוס	1
7.900	1.900	סככה איטליאני 30x30 מ' בקו	1
3.000	3.000	חל' וקוס	1
13.430		שיש חל' מיר 30x30 וסל	1
1.343		חל' וקוס 10%	
14.034		חל' מיר 30x30 וסל 5%	

הסכום במלים: ארבע מאות ושישים אלף



מחלקת הקבל

ירונפלסט בע"מ
מוצרי פוליאסטר לתעשייה ולאומנות
אופקים, אזור התעשייה, טל. 83350

משרד: בארשבע, ת.ד. 358 * טלפונים 74378 - 76277

תאריך: 25.4.76

חשבון מס 1018

לכבוד: אטלנטיק, רחוב פתח וליה, חל' 644
הזמנה מס' 1018

מס' סיה	מחיר יח' כמות	הפרטים	כמות
9040	690	נה וקוס אבן צד 50	3
1350	150	נה סככה אבן צד 50	3
3060	3060	נה איטליאני 30x30 מ' בקו	1
2300	2300	נה סככה אבן צד 50	10
9000	9000	נה איטליאני 30x30 מ' בקו	1
9200	9200	נה וקוס אבן צד 50	1
3300	3300	נה סככה אבן צד 50	1
16880		הובל: איטליאני 30x30 מ' בקו	
1688		הובל: איטליאני 30x30 מ' בקו	
18568		הובל: איטליאני 30x30 מ' בקו	

הסכום במלים: ארבע מאות ושישים אלף



מחלקת הקבל

— 425 —

97 חבין 3

197 תאריך

"אשטרום" חברה להנדסה בע"מ
תל-אביב, רחוב צירלסון 4
טלפון: 443181

חישוב כמויות

שם העבודה: יצחק - ס' 1/1

מסי העבודה תבנית מס'

מחיר	כמות	סך הכל	מחיר	כמות	סך הכל
22.5/45/45	מחיר ד/30 (4)		1/102	מחיר ד/30 (1)	
9709.92 ✓	5' כ' ל' 3' I		1889.54 ✓	11.8.77 5' כ' ל' 3' I	
258.78 ✓	(1000) 10' כ' ל' 3' II		6.10 ✓	10/77 10' כ' ל' 3' II	
5763.45 ✓	(322) 10' כ' ל' 3' III		876.33 ✓	(322) 10' כ' ל' 3' III	
15731.85	10' כ' ל' 3' IV		2771.97 ✓	10' כ' ל' 3' IV	
15.738	10' כ' ל' 3' V			10' כ' ל' 3' V	
2200.39	מחיר ד/30 (6)		361.58	11.8.77 5' כ' ל' 3' I	
493.76	(322) 10' כ' ל' 3' II		0.92	10/77 10' כ' ל' 3' II	
3197.45	10' כ' ל' 3' III		182.24	(322) 10' כ' ל' 3' III	
3276.25	10' כ' ל' 3' IV		544.74 ✓	10' כ' ל' 3' IV	
	מחיר ד/30 (7)			מחיר ד/30 (18)	
362.69 ✓	5' כ' ל' 3' I		505.68	11.8.77 5' כ' ל' 3' I	
193.35 ✓	(322) 10' כ' ל' 3' II		0.10	11.8.77 10' כ' ל' 3' II	
556.04 ✓	10' כ' ל' 3' III		5.26	10/77 10' כ' ל' 3' III	
	10' כ' ל' 3' IV		1.74	(322) 10' כ' ל' 3' IV	
	מחיר ד/30 (8)		226.78	10' כ' ל' 3' V	
12947.30 ✓	5' כ' ל' 3' I		739.56 ✓	10' כ' ל' 3' V	
168.70 ✓	10' כ' ל' 3' II			מחיר ד/30 (3)	
34. - ✓	10' כ' ל' 3' III		4593.22 ✓	11.8.77 5' כ' ל' 3' I	
4487.55 ✓	(322) 10' כ' ל' 3' IV		338.60 ✓	10' כ' ל' 3' II	
17691.55	10' כ' ל' 3' V		238.60 ✓	10' כ' ל' 3' III	
17657.55	10' כ' ל' 3' VI		1219.25 ✓	(322) 10' כ' ל' 3' IV	
34.00	10' כ' ל' 3' VII		6513.24 ✓	10' כ' ל' 3' V	
17691.55	10' כ' ל' 3' VIII			10' כ' ל' 3' VI	

א. שטרוב
הנהלת המוסד
רח' צילנסון 4 תל אביב

18) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 69595.09 ✓ 839.41 1105.97 19118.50 ✓ 425.41 89819.56 ✓ 90.078.41 ✓ 19) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 40216.08 ✓ 388.94 14518.50 ✓ 55123.52 54.734.58 ✓ 20) <u>הוצאות על חשבון</u> נ <u>5290.38</u> ? 48000 - ✓ 691 - ? 126.05 2605. - ✓ 56783.03 <u>50.605</u> ✓	18) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 966.66 ✓ 728. - ✓ 1694.66 ✓ 19) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 19 - ✓ 18 - ✓ 19 - ✓ 56. - ✓ 20) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 288 - ✓ 63 - ✓ 351 - ✓	18) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 966.66 ✓ 728. - ✓ 1694.66 ✓ 19) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 19 - ✓ 18 - ✓ 19 - ✓ 56. - ✓ 20) <u>הוצאות על חשבון</u> נ 288 - ✓ 63 - ✓ 351 - ✓
--	---	---

חִישׁוּב כְּמוֹיֹת

תבנית מס'

מס' העבודה

1140-141

שם העבודת

תאריך	תיאור	כמות	מחיר	סך	הערות
21	כריש לא מוכר	6925	✓		
	כריש כריש	200	✓		
	מאמ"ל (כריש)	7125	✓		
18/10	מכירה ק"מ - כריש	11.56	✓		
19/10	כריש מכירה	21.12			
20/10	כריש 1300	1530.55	✓		
	כריש כריש	301.43	✓		
21/10	מכירה ק"מ - כריש	1831.98	✓		
	כריש כריש	422.11	✓		
	כריש כריש	2254.15	✓		
22/10	מכירה ק"מ - כריש	110	✓		
	כריש כריש	43	✓		
22/10	מכירה ק"מ - כריש	50.80	✓		
23/10	מכירה ק"מ - כריש	248.17	✓		
24/10	מכירה ק"מ - כריש	380.40	✓		
25/10	מכירה ק"מ - כריש	126.65	✓		
26/10	מכירה ק"מ - כריש	184	✓		
27/10	מכירה ק"מ - כריש	12.90	✓		
28/10	מכירה ק"מ - כריש	2028.56	✓		
29/10	מכירה ק"מ - כריש	730.41	✓		
30/10	מכירה ק"מ - כריש	380.40	✓		
31/10	מכירה ק"מ - כריש	5290.38	✓		
31/10	מכירה ק"מ - כריש	126.65	✓		
31/10	מכירה ק"מ - כריש	5417.03	✓		

חישוב כסויות

דף 6 הבין

197

תאריך

תכנית מס

מס העבודה

שם העבודה א' - פ' א'

513 ✓ 354 ✓ 104.5 ✓ 12 ✓ 894 600 1137.50	ז'ב'ג - ס'ה'א'ה א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 90 955 ו'נ' - 944 א'נ' א'י' א'ק'ו'א'ט' (ה'ג') נ'א' -		ס'ה'ג' א'נ'ב'ל 20 א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1650.60 ✓ 37.50 1688.10 כ'כ'ס' א'נ'ב'ל א'נ'ב'ל (ה'ג') 1650.60 37.50 1688.10 כ'כ'ס' א'נ'ב'ל
1070 103 1070 103	ז'ב'ג - א'ק'א'ה א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 110 110		ז'ב'ג - א'ק'א'ה א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1688.10 כ'כ'ס' א'נ'ב'ל
3.4 ✓	ז'ב'ג - א'ק'ק'י נ'ה'י'ג' א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 3.4 ✓		א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 700.00 275.30 424.70 א'נ'ב'ל כ'כ'ס' (ה'ג') 800.00 975.30 ✓
1122 ✓ 316 1417	ז'ב'ג - ס'ה'א'ה א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1122 ✓ 316 1417		ז'ב'ג - א'ק'ו'א'ט' א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1800 ✓ א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1800 ✓ א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1800 ✓
1438 ✓ 36.4 ✓	ז'ב'ג - א'ק'ס' - א'נ'ב'ל א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 1438 ✓ 36.4 ✓		א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 120 ✓ 80.50 200.50 א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 210.50 ✓
			א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 962.86 ✓ א'נ'ב'ל כ'כ'ס' 962.86 ✓

חישוב כמויות

דף 7
הכין תאריך

197

תכנית מס'

מס' העבודה

שם העבודה

	(54) חק'ן כ'ל		(45) חק'ן כ'ל
	ל'כל כ'ל ✓ 395	779.3	ל'כל כ'ל ✓ 779.3 224 588 214
	אס'קה ב'ל פ.ו.ס' 3/4		א'ס'ר 21.11.12 (הג)
	ל'כל כ'ל ✓ 70	1217.5	1591.3 1367.30 ✓
	(52) מ'צ'יה מ'ח' ל'כל'ן		(56) כ'ל'ן ל'ק'ה מ'ח'ס ל' מ'ח'ל
	ל'כל כ'ל ✓ 40	548.35	ל'כל כ'ל ✓ 548.35 227.00 772.39
	(53) מ'ס'ל'יה ל'מ'ל' מ'ג'ל'ן		(44) חק'ן א'ג'ן
	ל'כל כ'ל ✓ 27	313.10	ל'כל כ'ל ✓ 313.10 178 192.00 64
	(44) חק'ן מ'ג'ל' מ'ח'ל		א'ס'ר (הג)
	ל'כל כ'ל ✓ 730	505.10	368.10
	(55) אס'קה א'כ'ב'ה מ'ל'ג'ן 120/50		(44) כ'ל'ן ל'ק'ה מ'ח'ס ל' א'ג'ן
	ל'כל כ'ל ✓ 18	342.80	ל'כל כ'ל ✓ 342.80 17.85
	(56) ח'כ'ל' מ'ל'ג' מ'ח'ס מ'ח'ל		390.65 ✓
	ל'כל כ'ל ✓ 9		ח'ל'ן א'ג'ן מ'ח'ס כ'ס
	ל'כל כ'ל ✓ 26	26	ל'כל כ'ל ✓ 26

חישוב כמויות

דף 8 הכין

197

תאריך

תכנית מס'

מס' העבודה

שם העבודה

64 (ס) אסטרום להקצת ציוד כ"מ 2 2 ✓	65 (ס) כנף אגל נ"ר 1 1 ✓		62 (ס) ג'מל-טג'ה וסמל ש"מ 7 7 ✓
	66 (ס) כנף כ"מ סל סל 1 1 ✓		68 (ס) כנף אגל 1 1 ✓
			69 (ס) כנף אגל 2 2 ✓
			70 (ס) כנף אגל 1 1 ✓
			71 (ס) כ"מ ג'מל אגל - ג'מל אגל - ג'מל אגל 14.21 2.45 x 5.80 = 14.21 ✓ 32/ 14.21 454.76 ✓
			72 (ס) ג'מל-טג'ה ג'מל-טג'ה 5 5 ✓
			73 (ס) ג'מל-טג'ה ג'מל-טג'ה 1 1 ✓
			74 (ס) כנף 1 1 ✓

י"א / כסלו

מפעלים טרומיים
אשטרום ירושלים בע"מ
ירושלים, רח' הנביאים 60
טל. 226 787, 231 429

חישוב כסויות

דף 9 הבין

תאריך 197

שם העבודה מס' העבודה מס' תכנית מס'

י"א - כ"ה

<u>מק' אהרן</u>		<u>מק' אהרן</u>	
67	ל' אהרן - 937	67	ל' אהרן - 886
	990		945
	1018		937
	1043		
	1057		
	<u>8</u>		<u>6</u>
	00		00
<u>מק' אהרן</u>		<u>מק' אהרן</u>	
72	ל' אהרן - 1043	68	ל' אהרן - 886
	<u>1</u>		1018
	00		00
<u>מק' אהרן</u>		<u>מק' אהרן</u>	
73	ל' אהרן - 956	69	ל' אהרן - 886
	<u>1</u>		1018
	00		00
<u>מק' אהרן</u>		<u>מק' אהרן</u>	
74	ל' אהרן - 990	70	ל' אהרן - 886
	<u>1</u>		1018
	00		00
<u>מק' אהרן</u>		<u>מק' אהרן</u>	
75	ל' אהרן - 990	71	ל' אהרן - 886
	<u>3</u>		1018
	1018		00
	<u>4</u>		<u>2</u>
	00		00
<u>מק' אהרן</u>		<u>מק' אהרן</u>	
76	ל' אהרן - 945	72	ל' אהרן - 886
	<u>4</u>		1018
	990		00
	<u>14</u>		<u>2</u>
	00		00

אשטרום
ע"ה להנ"ל בע"מ
ח"י צירלסון & ח"י צירלסון

חישוב כסויות

דף 10 הכין
תאריך 197

תכנית מס

מסי העבודה

שם העבודה א"ר - א"ר

(82) יו"ר כ"ה סל קמלקט ב"א סל - ל"ה ח"ן 891 1 =			(77) ח"ן ח"ב ל"ה ח"ן 945 1 1018 2 =	
(83) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 945 1 =			(78) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 891 1 937 1 945 1 1018 3 =	
(84) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 937 2 990 3 =			(79) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 945 1 1018 2 =	
(85) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 937 1 945 2 =			(80) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 937 1 945 2 =	
(86) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 891 1 937 2 =			(81) ח"ן ח"ב א"ר ל"ה ח"ן 891 1 937 2 =	

אשטרום
ירושלים
רח' הנביאים 60
טל. 226 787, 231 429

חישוב כמויות

תכנית מס'

מסי העבודה

שם העבודה: א' - א' 111

[illegible]

[illegible]

62,000

78,300

+ 15,780

32,800

59,090

26,290

+ 15,000



- 2520
+ 6500

240
182
58



מדינת ישראל
 משרד הבינוי והשיכון
 המינהל לבנייה כפרית
 ויישובים חדשים

הקריה, תל-אביב

תאריך: 20 בינואר 1978

מספר: 40/60134/75/4333

אל: מר ר. לטט, סכונה על ישובים חדשים
 מאת: מר א. כלף, סכונה על חוזים ומכרזים

הנדון: הטלת הקטנת חוזה 40/60134/75

העבודה - עבודות סלול

המקום - ימיה

הקבלן - חב' "שטרום" בע"מ

סכום השנאי - עבודות נוספות ותחזוקות

נא להכיל את החוזה הנדון, בסך - 1.300.000 ל"י

ערך החוזה עתה לפי מכתבנו מס' 358 מיום 13/12/76 - 8.700.000 ל"י

ס"ה 10.000.000
 החנודה היא לצורך כצו: -

1. ע"ה עבודות נוספות לפי מחירי החוזה
 ומחירי מוסכמים

2. ע"ה תחזוקות לחקופת הבצוע
 ס"ה " כ 550.000
 1.300.000

הערה: הסכום הדרוש הוא לפי ההשכון הסופי שנמצא בבדיקת המהוצ.

א. כלף

סכונה על חוזים ומכרזים

העתקים:

מנהל מחוז - חגב

הקבלן -

327

י"ח - י"ג - י"ב
 (I) כיכוי

250.102

י"ב - י"ג

97.37

24.80 4.86

60.52

15.13 3.02

139.19

34.80 6.95

62.55

15.66 3.12

233.10

58.23 11.65

132.21

33.07 6.61

129.67

32.32 6.48

6.58

854.61

220.59

21.72

5.42

876.33

226.01

1.08

43.77

[182.24]

ק"ו סנימית
 ק"ו 32

80.50

43.-

26.-

י"ב - י"ג

22.67

13.28

33.86

17.18

67.14

32.30

32.33

3.35 (ק"ו)

222.11

221.2

5.55

226.78

(29) 10.2.77

מ"ב מ"ב מ"ב מ"ב

מ"ב מ"ב מ"ב מ"ב

מ"ב מ"ב מ"ב מ"ב

מ"ב מ"ב מ"ב מ"ב

2/ 876.33

3/ 182.24

3/ 226.78

11) וואו - ביכום - "עלום / חמרה

✓ 8032.50 — 18 פ3

✓ 12520. — 19 "

6782.50 — 20 "

2N 27334.50 — סה"כ "עלום

← 26,595.00

2N 7828.86 — וואו עלום ביכום

2N 728. — ✓ 19 פ3 עלום מכונה

27334.50

7828.86

2N 19485.64

אברהם סקאל

26,595.00

5763.45

493.76

7476.50

2N 19118.50

1219.29

יסוד נאמל סוכה

7476.50

עלום חמרה

19118.50

- 4600

14,518.50

כסוד חמרה

עלום חמרה

עלום



ימית - כיכר 51

פ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3
כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3	כ3
5				605.35		86.26	820.83	5
6	53	9	30.60					6
9			62.10					9
10		6		640.55		56.91	981.28	10
11				496.70		138.72	1038.19	11
12						99.71	668.88	12
13			14.40	581.20			606.58	13
15			21.60	381.85	65.04		1176.03	15
16			16.20	522.05		125.01	942.01	16
21				347.25			720.40	21
22				406.75	634.58		194.77	22
25							494.27	25
26			48.45	291.85				26
28				239.50	324.90			28
29	63	19						
	53	15	193.35	4513.05	1024.52	449.70	6354.64	
	63	19		4487.55	1219.29	493.76	5763.45	

4/2

5 פ
 15 " 430.70
 21 " 514.98
 21 " 680.28
 21 " 1625.95
 21 " 8040
 " 34
 " 43
 21 " 8040
 " 34
 " 43

1.

יחידות - מ"ל/ק"מ² ב"ט/מ
 26.10.75 פ"מ ב"ט/מ מ"מ/ק"מ

1. $11.10 \times (0.95 + 0.95 + 0.90)^{1/3} = 10.36$
2. $25.40 \times (1.10 + 1.55)^{1/2} = 33.65$
3. $13.70 \times 0.80 = 11.00$
4. $23.00 \times (1.10 + 0.70)^{1/2} = 20.70$
5. $24.10 \times (1.40 + 1.20)^{1/2} = 31.33$
6. $9.10 \times 1.40 = 12.75$
7. $9.50 \times 0.90 = 8.55$
8. $18.50 \times 1.00 = 18.50$
- 1 x. $3.90 \times 1.10 = 4.30$

$$\sum 22.67 \checkmark = 0.15 \times 151.14$$

- $11.10 \times 0.25 \times 0.50 = 1.39$
- $(25.40 + 3.90) \times 0.25 \times 0.85 = 6.23$
- $13.70 \times 0.25 \times 0.50 = 1.71$
- $23.00 \times 0.25 \times 0.85 = 4.89$
- $24.10 \times 0.25 \times 0.85 = 5.13$
- $9.10 \times 0.25 \times 0.85 = 1.94$
- $9.50 \times 0.25 \times 0.50 = 1.19$
- $18.50 \times 0.25 \times 0.50 = 2.32$

$$\sum 24.80 \checkmark$$

$$\sum 47.47 \checkmark$$

ג"מ

מ"מ/ק"מ

$$52.80 \times 0.5 = 26.40$$

$$83.50 \times 0.85 = 70.97$$

$$97.37 \text{ m}^2$$

$$[=4.86 \text{ m}^3]$$

1.00 x 0.10 = 0.10
 2.00 x 0.10 = 0.20
 3.00 x 0.10 = 0.30
 4.00 x 0.10 = 0.40
 5.00 x 0.10 = 0.50
 6.00 x 0.10 = 0.60
 7.00 x 0.10 = 0.70
 8.00 x 0.10 = 0.80
 9.00 x 0.10 = 0.90
 10.00 x 0.10 = 1.00

1.	1.00	=	1.00	1.00	1.00
2.	2.00	=	2.00	2.00	2.00
3.	3.00	=	3.00	3.00	3.00
4.	4.00	=	4.00	4.00	4.00
5.	5.00	=	5.00	5.00	5.00
6.	6.00	=	6.00	6.00	6.00
7.	7.00	=	7.00	7.00	7.00
8.	8.00	=	8.00	8.00	8.00
9.	9.00	=	9.00	9.00	9.00
10.	10.00	=	10.00	10.00	10.00

1.00 x 0.10 = 0.10
 2.00 x 0.10 = 0.20
 3.00 x 0.10 = 0.30
 4.00 x 0.10 = 0.40
 5.00 x 0.10 = 0.50
 6.00 x 0.10 = 0.60
 7.00 x 0.10 = 0.70
 8.00 x 0.10 = 0.80
 9.00 x 0.10 = 0.90
 10.00 x 0.10 = 1.00

1.	1.00	=	1.00	1.00	1.00
2.	2.00	=	2.00	2.00	2.00
3.	3.00	=	3.00	3.00	3.00
4.	4.00	=	4.00	4.00	4.00
5.	5.00	=	5.00	5.00	5.00
6.	6.00	=	6.00	6.00	6.00
7.	7.00	=	7.00	7.00	7.00
8.	8.00	=	8.00	8.00	8.00
9.	9.00	=	9.00	9.00	9.00
10.	10.00	=	10.00	10.00	10.00

1.00 x 0.10 = 0.10
 2.00 x 0.10 = 0.20
 3.00 x 0.10 = 0.30
 4.00 x 0.10 = 0.40
 5.00 x 0.10 = 0.50
 6.00 x 0.10 = 0.60
 7.00 x 0.10 = 0.70
 8.00 x 0.10 = 0.80
 9.00 x 0.10 = 0.90
 10.00 x 0.10 = 1.00

1.00

1.00

2.

מחית - חישלב קיבול בטרון
 6.11.75 מניחה בלוח מתאבן

$$1. \quad 25.70 \times 1.70 = 43.70$$

$$2. \quad 40.50 \times (1.15 + 0.75) \cdot \frac{1}{2} = 38.48$$

$$3. \quad 8.50 \times 0.75 = 6.38$$

$$\underline{\text{סה"כ } 13.28} \quad \checkmark = 0.15 \times 88.56$$

$$25.70 \times 0.25 \times 0.85 = 5.46$$

$$40.50 \times 0.25 \times 0.85 = 8.61$$

$$8.50 \times 0.25 \times 0.50 = 1.06$$

$$\underline{\text{סה"כ } 15.13} \quad \checkmark$$

$$\underline{\text{סה"כ } 28.41}$$

ג"כ

0.57 1.02

$$8.50 \times 0.5 = 4.25$$

$$66.20 \times 0.85 = 56.27$$

$$\underline{60.52 \text{ m}^2}$$

$$[= 3.02 \text{ m}^3]$$

9
 2

1000 mpa - 2000 mpa
 2000 mpa - 2000 mpa

$$\begin{array}{rcl}
 07.14 & = & 22.70 \times 0.72 \\
 24.22 & = & 20.20 \times 0.72 + 21.1 \\
 22.2 & = & 22.0 \times 0.72 \\
 \hline
 22.22 \times 21.0 & = & 466.26 \text{ m}^2
 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl}
 21.2 & = & 22.70 \times 0.72 + 0.82 \\
 12.8 & = & 20.20 \times 0.72 + 0.82 \\
 10.1 & = & 22.0 \times 0.72 + 0.82 \\
 \hline
 25.12 & = &
 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl}
 0.00 & & 25.12 \text{ m}^2
 \end{array}$$

3.

יחידות - מ"ל/ג קיבולת בס"ל
20.11.75 פ3 מדידת הסליל ממשלבים

1.	20.10×1.80	=	36.18
2.	15.60×1.10	=	17.16
3.	12.75×1.65	=	21.04
4.	11.40×0.50	=	5.70
-	$16.30 \times (1.0 + 0.5) \frac{1}{2}$	=	12.23
5.	$12.10 \times (1.0 + 1.2) \frac{1}{2}$	=	13.31
6.	16.95×0.90	=	15.25
7.	37.80×2.00	=	75.60
8.	$39.00 \times (1.10 + 0.40) \frac{1}{2}$	=	29.25
		<u>Σ</u>	<u>33.86</u>
		$\times 0.15$	225.72

	$20.10 \times 0.25 \times 0.85$	=	4.27
	$15.60 \times 0.25 \times 0.85$	=	3.32
	$12.75 \times 0.25 \times 0.85$	=	2.71
-	$27.70 \times 0.25 \times 0.50$	=	3.47
	$12.10 \times 0.25 \times 0.85$	=	2.57
-	$16.95 \times 0.25 \times 0.50$	=	2.12
	$37.80 \times 0.25 \times 0.85$	=	8.04
	$39.00 \times 0.25 \times 0.85$	=	8.30

Σ 34.80

Σ 68.66

ג"ו

0.5162

$44.65 \times 0.5 = 22.32$

$139.35 \times 0.85 = 116.87$

139.19 m²

$[= 6.95 \text{ m}^3]$

25.11.22
 1000 - 2000 - 2000
 2000 - 2000 - 2000

1.	20.10×1.80	=	36.18
2.	12.60×1.40	=	17.64
3.	12.72×1.62	=	20.61
4.	11.10×0.20	=	2.22
-	$16.30 \times (1.00 + 0.20) \times \frac{1}{2}$	=	14.64
5.	$12.10 \times (1.00 + 1.20) \times \frac{1}{2}$	=	13.31
6.	16.02×0.20	=	3.20
7.	34.80×2.00	=	69.60
8.	$32.00 \times (1.10 + 0.40) \times \frac{1}{2}$	=	26.40
		=	<u>23.80</u>
		21.0×0.12	<u>2.52</u>

1.	$20.10 \times 0.22 \times 0.82$	=	3.64
2.	$12.60 \times 0.22 \times 0.82$	=	2.35
3.	$12.72 \times 0.22 \times 0.82$	=	2.34
4.	$12.70 \times 0.22 \times 0.20$	=	0.57
5.	$12.10 \times 0.22 \times 0.82$	=	2.22
6.	$16.02 \times 0.22 \times 0.20$	=	0.70
7.	$34.80 \times 0.22 \times 0.82$	=	6.28
8.	$32.00 \times 0.22 \times 0.82$	=	5.80
		=	<u>24.80</u>

000

25.11.22

4.

יחידות - חישוק קיבולת באלון
 9.12.75 פ3 מציבה באלון מלאי בייק

$$14.10 \times 2.00 = 28.20$$

$$22.00 \times (1.90 + 1.30) \frac{1}{2} = 35.20$$

$$6.50 \times 1.45 = 9.42$$

$$3.00 \times 0.50 = 1.50$$

$$11.25 \times (1.22 + 1.10) \frac{1}{2} = 13.05$$

$$13.90 \times (0.70 + 0.50) \frac{1}{2} = 8.34$$

$$6.40 \times 2.00 = 12.80$$

$$3.50 \times 1.30 = 4.55$$

$$\text{סה"כ } 17.18 = 0.15 \times 114.56$$

11.75

113.06

$$36.00 \times 0.25 \times 0.85 = 7.65$$

$$6.50 \times 0.25 \times 0.85 = 1.38$$

$$- 3.00 \times 0.25 \times 0.50 = 0.38$$

$$11.25 \times 0.25 \times 0.85 = 2.40$$

$$- 13.90 \times 0.25 \times 0.50 = 1.74$$

$$9.90 \times 0.25 \times 0.85 = 2.11$$

$$15.66 \checkmark$$

$$\text{סה"כ } 32.84$$

סה"כ

$$16.90 \times 0.50 = 8.45$$

$$63.65 \times 0.85 = 54.10$$

$$62.55 \text{ m}^2$$

0.50/1.00

$$[= 3.12 \text{ m}^2]$$

$\frac{1}{100} = 0.01$
 $\frac{1}{1000} = 0.001$

05.85	=	44.40×0.01
05.85	=	$58.20 \times (0.01 + 0.001) = 0.58$
24.0	=	24.1×0.02
02.1	=	0.00×0.20
20.81	=	$\frac{1}{2} (0.11 + 0.55) + 25.11$
44.8	=	$\frac{1}{2} (0.20 + 0.30) + 0.20$
02.81	=	0.10×0.00
22.1	=	0.20×0.30
$22.111 \times 21.0 = 21.81$		

20.5	=	$28.0 \times 0.22 \times 0.82$
22.1	=	$28.0 \times 0.22 \times 0.82$
25.0	=	$0.20 \times 0.22 \times 0.82$
04.5	=	$11.52 \times 0.22 \times 0.82$
15.1	=	$13.80 \times 0.22 \times 0.82$
5.11	=	$28.0 \times 0.22 \times 0.82$
12.00		

0.02 ————— 118.82

5.

13.2.76 פיקמן דצורן - מין
 ע"ע
 פ/צ"ר א/ע"ר

$$4.60 \times 4.10 = 18.85$$

$$(6.80 + 15.90 + 21.65 + 18.65 + 16.15 + 1.85 + 32.30) \times 1.80 = 203.94$$

$$1.80 \times 180 + 3.20 \times 1.35 = 7.56$$

$$4.10 \times 4.60 \times 5 = 94.30$$

$$4.10 \times 4.60 = 18.86$$

$$\left. \begin{array}{l} 120 \\ 5078 \end{array} \right\} \begin{array}{l} 5.20 \times 1.85 + 12.30 \times 4. - + 3.65 \times 23.65 + 4.55 \times 7.60 \\ 3.15 \times 39.90 + 3.95 \times 23.70 + 4.80 \times 6.60 \end{array} = 179.72$$

$$= 250.98$$

$$4.20 \times 4.55 \times 2 = 38.22$$

$$2.30 \times 3.65 = 8.40$$

0.90 פ/צ"ר א/ע"ר

$$\underline{820.83}$$

$$12.30 \times 0.90 = 11.07$$

$$(1.80 + 16.40) \times 0.90 = 16.38$$

$$(2.30 + 4. -) \times 5 \times 0.90 = 28.35$$

$$(5 + 5.90) \times 0.90 = 9.81$$

$$(1.35 + 1.85 + 13.10) \times 0.90 = 14.67$$

$$(1.80 + 1.50) \times 0.90 \times 2 = 5.94$$

$$\underline{86.26}$$

10-120 א/ע"ר

$$2. - + 8.50 + 5.70 + 13.10 = 29.30$$

$$36.40 + 3. - + 4.60 = 44. -$$

$$13.80 + 31.80 + 43.30 + 5.85 + 26. - + 37.30 + 30.30 + 3.70 + 1. - + 62.60 = 255.65$$

$$(2.30 + 7.80 + 6.80) \times 5 = 84.50$$

$$13.70 + 5.80 + 25. - = 44.50$$

$$69.80 + 23.70 + 7.60 + 32.40 = 133.50$$

$$(3.20 + 3.75) \times 2 = 13.90$$

$$\underline{605.35}$$

6.

13.2.76 ימים - מצוינות ממשלתי
 חל"ב
 חיל מצב

$$1 \times 0.90 = 0.90$$

$$11 \times 1.80 = 19.80$$

$$3 \times 0.90 = 2.70$$

$$4 \times 0.90 \times 2 = 7.20$$

$$\hline \text{סך הכל } 30.60$$

$$\underline{31.9} = \text{ציון כללי - ציון}$$

$$\underline{53.1} = \text{ציון כללי - ציון}$$

3
 ✓

21/1/76

(7)

הכנסות 21117 ג'37 $\beta_{13,121}$ 1/37 $\rightarrow 13N$

1/37

1/310'

1) $17.90 \times 0.75 = 13.42$

$17.90 \times 0.50 \times 0.25 = 2.24$

2) $25.30 \times 1.20 = 30.36$

$25.30 \times 0.85 \times 0.25 = 5.38$

3) $14.50 \times 0.70 = 10.15$

$14.50 \times 0.50 \times 0.25 = 1.81$

4) $22.70 \times 1.10 = 24.97$

$22.70 \times 0.85 \times 0.25 = 4.82$

5) $8.65 \times 0.95 = 8.22$

$8.65 \times 0.50 \times 0.25 = 1.08$

6) $9.50 \times 0.85 = 8.10$

$9.50 \times 0.50 \times 0.25 = 1.19$

7) $14.95 \times 0.90 = 13.45$

$14.95 \times 0.50 \times 0.25 = 1.87$

8) $2.00 \times 1.15 = 2.30$

$2.00 \times 0.50 \times 0.25 = 0.25$

9) $4.65 \times 1.00 = 4.65$

$4.65 \times 0.50 \times 0.25 = 0.58$

10) $10.25 \times 1.00 = 10.25$

$10.25 \times 0.50 \times 0.25 = 1.28$

11) $4.65 \times 1.00 = 4.65$

$4.65 \times 0.50 \times 0.25 = 0.58$

12) $9.05 \times 1.00 = 9.05$

$9.05 \times 0.50 \times 0.25 = 1.13$

13) $5.40 \times 0.95 = 5.13$

$5.40 \times 0.50 \times 0.25 = 0.67$

14) $6.10 \times 2.30 = 14.03$

$6.10 \times 0.85 \times 0.25 = 1.30$

15) $5.95 \times 2.30 = 13.68$

$5.95 \times 0.85 \times 0.25 = 1.26$

16) $5.90 \times 1.95 = 11.50$

$5.90 \times 0.85 \times 0.25 = 1.25$

17) $5.85 \times 2.30 = 13.45$

$5.85 \times 0.85 \times 0.25 = 1.24$

18) $5.85 \times 2.00 = 11.70$

$5.85 \times 0.85 \times 0.25 = 1.24$

19) $5.85 \times 2.25 = 13.16$

$5.85 \times 0.85 \times 0.25 = 1.24$

20) $5.85 \times 1.95 = 11.41$

$5.85 \times 0.85 \times 0.25 = 1.24$

21) $5.85 \times 2.30 = 13.45$

$5.85 \times 0.85 \times 0.25 = 1.24$

22) $5.85 \times 2.00 = 11.70$

$5.85 \times 0.85 \times 0.25 = 1.24$

23) $6.15 \times 2.30 = 14.15$

$6.15 \times 0.85 \times 0.25 = 1.31$

272.93

35.44

8

8

מ/ר'ר

מ/ר'ר

272,93

מ/ר'ר

35,44 מ/ר'ר

24) $5,85 \times 2,10 = 12,28$

25) $8,40 \times 2,05 = 17,22$

26) $21,40 \times 1,20 = 25,68$

27) $13,50 \times 1,10 = 14,85$

28) $6,60 \times 1,70 = 11,22$

29) $13,30 \times 1,25 = 16,62$

30) $6,60 \times 1,75 = 11,55$

31) $13,45 \times 1,20 = 16,14$

32) $6,60 \times 1,80 = 11,88$

33) $13,30 \times 1,25 = 16,62$

34) $6,65 \times 1,70 = 11,22$

35) $8,15 \times 1,15 = 9,37$
 $2 \times 447,58 \times 0,15 = 67,14$

$5,85 \times 0,85 \times 0,25 = 1,24$

$8,40 \times 0,85 \times 0,25 = 1,78$

$21,40 \times 0,85 \times 0,25 = 4,55$

$13,50 \times 0,50 \times 0,25 = 1,69$

$6,60 \times 0,50 \times 0,25 = 0,82$

$13,30 \times 0,50 \times 0,25 = 1,66$

$6,60 \times 0,50 \times 0,25 = 0,82$

$13,45 \times 0,85 \times 0,25 = 2,86$

$6,60 \times 0,85 \times 0,25 = 1,40$

$13,30 \times 0,85 \times 0,25 = 2,83$

$6,65 \times 0,85 \times 0,25 = 1,41$

$8,15 \times 0,85 \times 0,25 = 1,73$
 $3 \times 58,23$

$141,50 \times 0,50 = 70,75$

$191,00 \times 0,85 = 162,35$

$233,10 \text{ m}^2$

מ/ר'ר

$[= 11,65 \text{ m}^2]$

מ
2

9

К (12 - 11) -

9

813,12,3M12 1210

1) $30,50 \times 1,80 = 54,90$

$3,00 \times 1,80 = 5,40$

$30,50 \times 2 = 61, -$

2) $1,35 \times 7,70 = 10,40$

$3,00 \times 1,80 = 5,40$

$30,00 \times 2 = 60, -$

3) $30,00 \times 1,80 = 54, -$

$3,00 \times 1,80 = 5,40$

$23,80 \times 2 = 47,60$

4) $5,00 \times 3,60 = 18, -$

$7,00 \times 0,90 = 6,30$

$5,45$

5) $23,80 \times 1,80 = 42,84$

$1,00 \times 1,35 = 1,35$

$25,50$

6) $5,45 \times 6,00 = 32,70$

$17,00 \times 2,25 = 38,25$

$19,10$

7) $25,50 \times 1,80 = 45,90$

$\checkmark 62,10$

$20,00 \times 2 = 40, -$

8) $30,45 \times 1,80 = 54,81$

$5,60$

9) $7,00 \times 4,60 = 32,20$

$6,00$

10) $21,20 \times 1,80 = 38,16$

$11,60$

11) $18,70 \times 1,80 = 33,66$

$6,00$

12) $26,00 \times 1,80 = 46,80$

$4,35$

13) $23,65 \times 2,25 = 53,21$

$3,00$

14) $2,70 \times 1,00 = 2,70$

$18,70 \times 2 = 37,40$

15) $16,80 \times 1,80 = 30,24$

$26,00$

16) $13,80 \times 17,30 = 238,74$

$6, -$

всего 1 - $2 \times 2,80 \times 1,80 = (10,08)$

$13,80$

813,1 $3,30 \times 6,00 = (19,80)$

$9,40$

$2,60 \times 3,45 = 8,97$

$8,40$

$2,60 \times 3,45 = 8,97$

$10,15$

$10,40 \times 0,90 = 9,36$

$5,10$

$9,30 \times 0,90 = 8,37$

$9,80$

$4,55 \times 4,10 = 18,65$

$4,00$

$2,95 \times 0,90 = 2,65$

$10,20 \times 2 = 20,40$

$2,25 \times 1,35 = 3,05$

$7,40$

$819,40$

$4 \text{ 28,000 } 453,05$

(10)

(מחיר) 813,

819,40

$$4,55 \times 4,10 = 18,65$$

$$813, \left\{ \begin{array}{l} 3' \times 6,75 \times 0,90 = 18,22 \\ 3 \times 2,25 \times 0,90 = 6,07 \\ 3 \times 4,55 \times 4,10 = 55,96 \end{array} \right.$$

$$813, \left\{ \begin{array}{l} 3 \times 2,25 \times 0,90 = 6,07 \\ 3 \times 4,55 \times 4,10 = 55,96 \end{array} \right.$$

$$813, \left\{ \begin{array}{l} 3 \times 4,55 \times 4,10 = 55,96 \end{array} \right.$$

$$813, \text{ מ } 317,5 - (3,30)$$

$$813, \left\{ \begin{array}{l} 5 \times 4,55 \times 4,10 = 93,27 \\ 5 \times 4,95 \times 0,90 = 22,27 \\ 5 \times 2,30 \times 0,90 = 10,35 \end{array} \right.$$

$$5 \times 4,95 \times 0,90 = 22,27$$

$$5 \times 2,30 \times 0,90 = 10,35$$

$$- 3,00 \times 0,90 = (2,70)$$

1,038,19

- 56,91

981,2856,91

0,90

1,20

60206 מל"ג(מחיר) - 1/3 19

(10)

(מחיר) 12 1/2

453,05

13,30

$$21,40 \times 3 = 64,20$$

$$25,00 \times 5 = 125,-$$

$$- 1,50 \times 4 = (6,-)$$

$$- (9,-)$$

640,55

ימים - חיל/ב, 3/3 - מצבה מתאבדים 20.11.75
5 לב

0.90 2.5h 2.5h 2.5h

10/10/10

$(6.70 + 6.30 + 5.10) \times 3$	=	54.30
4.30×3	=	12.90
$1.40 + 5.- + 6.20 + 7.20$	=	19.80
$3.80 + 6.10 + 7.-$	=	16.90
$1.40 + 5.- + 5.80 + 6.70$	=	18.90
$1.40 + 5.- + 6.- + 6.90$	=	19.10
$(0.50 + 4.30 + 11.90 + 14.60 + 11.-) \times 2$	=	84.60
3n 4.30×2	=	8.60
m $2.25 + 4.10$	=	6.35
> $3.15 + 1.80$	=	4.95
$2.70 + 4.90$	=	7.60
$10.40 + 33.40 + 12.30 + 12.10 + 55.80 + 54.40 + 49.90 + 14.40 =$		242.70
		<u>496.30</u>

1. The first part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for the proper management of the company's finances and for ensuring that all transactions are properly documented.

2. The second part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for the proper management of the company's finances and for ensuring that all transactions are properly documented.

3. The third part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for the proper management of the company's finances and for ensuring that all transactions are properly documented.

4. The fourth part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for the proper management of the company's finances and for ensuring that all transactions are properly documented.

5. The fifth part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for the proper management of the company's finances and for ensuring that all transactions are properly documented.

6. The sixth part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for the proper management of the company's finances and for ensuring that all transactions are properly documented.

12.

ימית - חיילת כו"ס/כ"ס - 20.11.75

$$\begin{aligned}
 (31.- + 36.80 + 20.- + 30.50 + 2.25 + 88.45) \times 1.80 &= 376.20 \\
 5.- \times 4.15 &= 20.75 \\
 5.- \times 3.- &= 15.- \\
 6.40 \times 5.50 &= 35.20 \\
 2.- \times 8.70 &= 17.40 \\
 1.35 \times 11.85 &= 16.- \\
 1.80 \times 3.80 &= 6.84 \\
 1.35 \times 2.70 &= 3.64 \\
 4.30 \times 4.05 &= 17.41 \\
 2.25 \times 8.- &= 18.- \\
 4.10 \times 4.55 \times 3 &= 55.96 \\
 1.35 \times 0.45 \times 3 &= 1.82 \\
 4.10 \times 4.50 \times 3 &= 55.35 \\
 4.10 \times 3.60 &= 14.76 \\
 3.55 \times 4.10 &= 14.55 \\
 \hline
 \approx 668.88
 \end{aligned}$$

0.90 מלחמת העצמאות

$$\begin{aligned}
 (2.25 + 7.20) \times 0.90 \times 3 &= 24.97 \\
 3n (0.45 \times 0.80 + 2.10 \times 2.55) \times 3 &= 17.44 \\
 4.20 \times 0.90 \times 3 &= 11.34 \\
 (2.- \times 7.20) \times 0.90 &= 14.40 \\
 (4.10 + 7.25) \times 0.90 \times 2 &= 20.43 \\
 (0.45 \times 0.8 + 2.10 \times 2.55) \times 2 &= 11.43 \\
 \hline
 \approx 99.71
 \end{aligned}$$

211 68.89

13.

20.11.75 מחירי חומרי בנייה למ"ר

$$27.40 + 29.20 + 14.50 + 10.40 + 27.20 + 12.- + 26.35 \\ + 28.70 + 85.45 + 80.05 = 345.25$$

$$4.30 + 4.50 + 7.70 + 6.40 + 5.- + 3.- + 4.15 + 5.- = 40.05$$

$$24.50 \times 3 = 73.50$$

$$12.50 \times 3 = 37.50$$

$$5.- + 4.90 + 6.30 + 7.20 = 23.40$$

$$3 \times 4.80 = 12.90$$

$$(1.40 + 5.- + 6.35 + 7.25) \times 2 = 40.-$$

$$3 \times 4.30 \times 2 = 8.60$$

$$\text{סך הכל } 581.20$$

543.20

מחירי חומרי בנייה

$$3 \times 1.80 = 5.40$$

$$2 \times 1.80 = 3.60$$

$$3 \times 1.80 = 5.40$$

$$\text{סך הכל } 14.40$$

13

14.

14.3.76 תאריך 3.3.76
 חילוק קיבול 150

$$\begin{aligned}
 20.25 \times 0.25 \times 0.25 &= 1.27 \\
 (0.35 \times 0.10 + 0.75 \times 0.10) \times (32.40 + 20.25 + 5.50 + 29.10) &= 9.60 \\
 (1.70 + 1.73) \times 0.5 \times 13.40 \times 0.15 &= 3.46 \\
 (1.57 + 1.73) \times 0.5 \times 15.90 \times 0.15 &= 3.95 \\
 1.57 \times 3.35 &= 5.26 \\
 (1.67 + 1.80) \times 0.5 \times 12. - \times 0.15 &= 3.13 \\
 (1.67 + 1.56) \times 0.5 \times 18.25 \times 0.15 &= 4.41 \\
 5.40 \times 1.50 \times 0.15 &= 1.22
 \end{aligned}$$

31.12 32.30

13/01 2/01

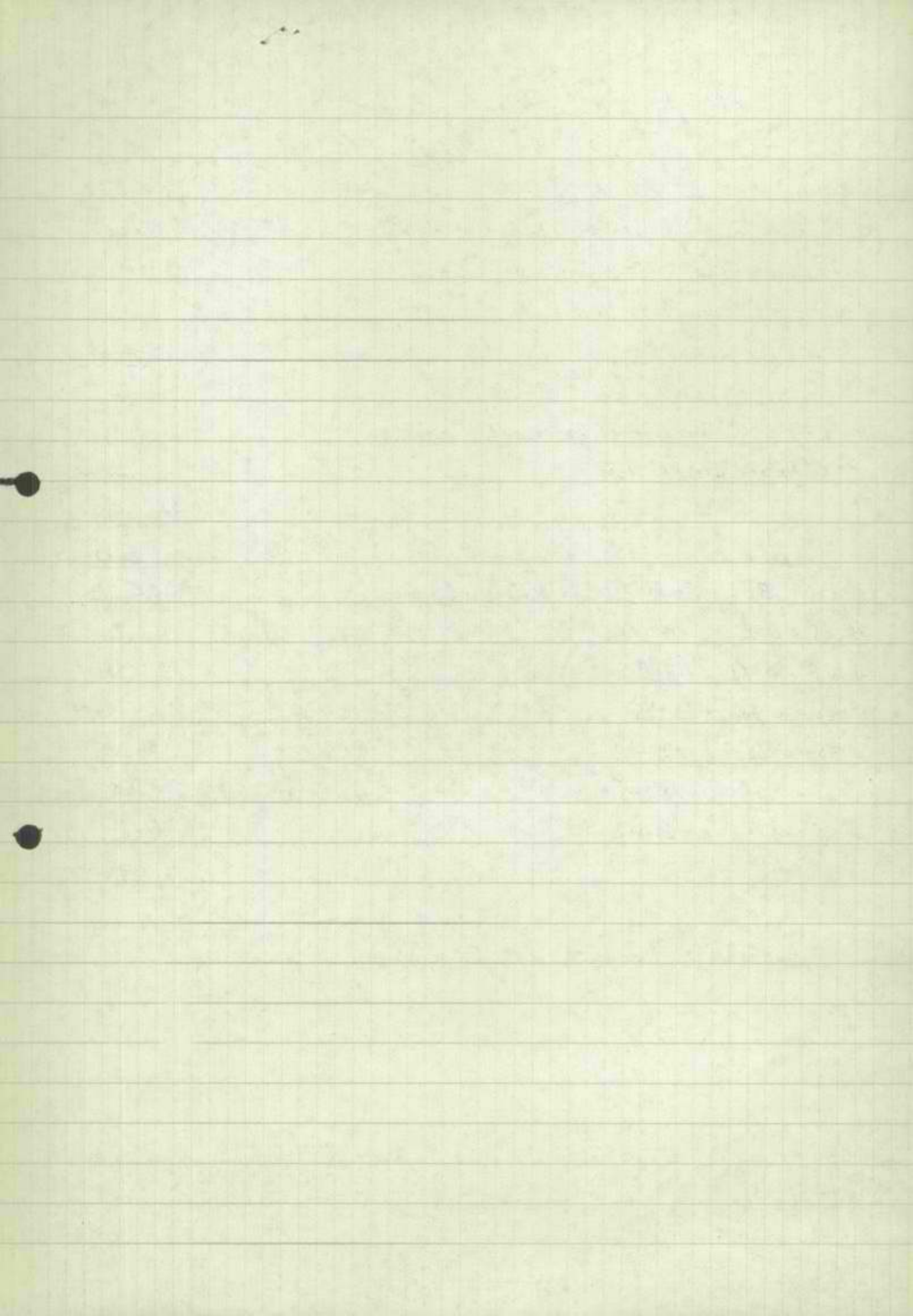
$$\begin{aligned}
 (0.25 \times 0.85) \times (32.40 + 20.25 + 5.50 + 29.10) &= 18.54 \\
 0.25 \times 0.85 \times 13.40 &= 2.85 \\
 0.25 \times 0.85 \times 15.90 &= 3.38 \\
 0.25 \times 0.85 \times 3.35 &= 0.72 \\
 0.25 \times 0.85 \times 12. - &= 2.55 \\
 0.25 \times 0.85 \times 18.25 &= 3.88 \\
 0.25 \times 0.85 \times 5.40 &= 1.15 \\
 \hline
 33.07
 \end{aligned}$$

$$155.55 \times 0.85 = 132.21$$

750/160

$$[= 661 m^3]$$

7
}



15.

14.3.76

ימות - מצבה מתאבד

סל 15.00

חיל 13.00

$$\begin{aligned} & 1.80 \times 1.80 + 4.55 \times 1.80 + 1.80 \times 3.60 \\ & (5.40 + 125.- + 27.40) \times 3.15 \\ & 1.80 \times 2.75 \\ & 32.40 \times 20.25 \end{aligned}$$

$$= 17.91$$

$$= 497.07$$

$$= 4.95$$

$$= 656.10$$

$$\sum N 1176.03$$

3 חיל 13.00

$$1.80 \times 2.25 + 25.- \times 2.25$$

$$= 60.30$$

2 חיל

$$2.80 \times 1.80$$

$$= 5.04$$

$$\sum N 65.34$$

חיל - סל 15.00

$$3.60 + 9.- + 10.80 + 250.- + 53.- + 7.20$$

$$= 333.60$$

$$3.- + 25.-$$

$$= 28.-$$

$$20.25$$

$$= 20.25$$

$$\sum N 381.85$$

חיל 13.00

$$4 \times 1.80$$

$$= 7.20$$

$$2 \times 1.80$$

$$= 3.60$$

$$6 \times 1.80$$

$$= 10.80$$

$$\sum N 21.60$$

3

16.

9.12.75 פיק/ממ 3131 $\frac{1}{3}$ מ"ל

$$\begin{aligned}
 (13.60 + 2.05 + 57.50 + 17.40 + 43.00) \times 1.80 \times 2 &= 480.78 \\
 (3.25 \times 3.30 + 5.60 \times 2.80) \times 2 &= 52.80 \\
 18.75 \times 1.50 &= 28.12 \\
 (14.70 + 50.50) \times 2.25 &= 146.70 \\
 (17.70 \times 15.00) - 2(1.70 \times 1.80) - (1.90 \times 1.50) - (3.20 \times 6.10) &= 233.61 \\
 \hline
 &= 942.01
 \end{aligned}$$

0.90 מ"ל $\frac{1}{3}$ מ"ל

$$\begin{aligned}
 (4.10 + 6.60 + 8.00 + 5.80) \times 0.90 \times 2 &= 44.10 \\
 0.80 \times 0.45 + 2.55 \times 2.10 \times 2 &= 11.42 \\
 (5.10 + 6.60) \times 0.90 \times 3 &= 31.60 \\
 (4.10 + 5.90) \times 0.90 &= 9.00 \\
 (4.10 + 6.60) \times 0.90 \times 3 &= 28.89 \\
 \hline
 &= 125.01
 \end{aligned}$$

100 מ"ל $\frac{1}{3}$ מ"ל

$$\begin{aligned}
 (13.60 + 2.05 + 57.50 + 17.40 + 43.00) \times 2 &= 267.10 \\
 - (2 \times 1.80 + 7 \times 0.90) &= 9.90 \\
 \hline
 &= 257.20 \\
 2.30 + (4.10 + 6.60 + 8.00 + 5.80) \times 2 - 2.70 &= 48.60 \\
 (23.40 - 0.90) \times 3 &= 67.50 \\
 (21.40 - 0.90) \times 3 &= 61.50 \\
 17.85 + 35.40 + 20.00 + 14.00 &= 87.25 \\
 \hline
 &= 522.05
 \end{aligned}$$

200 מ"ל $\frac{1}{3}$ מ"ל

$$\begin{aligned}
 2 \times 0.90 + 4 \times 1.80 + 4 \times 1.80 &= 16.20
 \end{aligned}$$

דף 17 הבין

תאריך 1/197

חישוב כמויות

ר ב ד בע"מ
תל אביב, רח' וולפסון 61
טלפון 822802 - 823160

לכבוד אל"ר חגית
שם העבודה "ימית" - 12/12 סל"ה 82/2 מס' העב' תכנית מס. 575/4

מיקר	מל	מ'ל	מ'ל	מ'ל	מ'ל	מ'ל	מ'ל	מ'ל	מ'ל
1	74.5 x 66.0 =	24917.0	1012	מל	1	מ'ל	מ'ל	מ'ל	מ'ל
						8.5 x 9.0 =	59.5		
						3.0 x 3.0 =	9.0		
						4.0 x 3.0 =	12.0		
						מ'ל	805		
						80.5 x 10 =	805.0		
						מ'ל			
						מ'ל			
2	8.0 x 2.5 =	20.0							
3	8.0 x 2.5 =	20.0							
4	8.0 x 2.5 =	20.0							
5	8.0 x 2.5 =	20.0							
6	8.0 x 2.5 =	20.0							
		100.0							
7						6.5 x 400 =	2460.0		
						מ'ל			
						מ'ל			
						9.5 x 40 =	380		
						11.5 x 40 =	460		
						4.0 x 2.0 =	8.0		
						4.0 x 3.5 =	14.0		
						4.0 x 1.5 =	6.0		
						4.0 x 2.0 =	8.0		
						9.5 x 40 =	380		
						מ'ל	158.0		
						3160	158.0 x 2 =	316.0	
						מ'ל			
8	12.0 x 10.0 =	120.0							
9	8.0 x 2.5 =	20.0							
		140.0							

חישוב כמויות

לכבוד

שם העבודה ימ"ח - 26

575 / 6

תכנית מס.

מס' העב'

חש"ח (חש"ח) 2/2

- ① $69.0 \times 122.0 = 8418.00$ ✓
- ② $24.0 \times 6.0 = 144.00$ ✓
- ③ $60.0 \times 11.0 = 660.00$ ✓
- ④ $36.0 \times 16.0 = 576.00$ ✓
- ⑤ $81.0 \times 60.0 = 4860.00$ ✓
- ⑥ $13.0 \times 5.0 = 65.0$
- ⑦ $6.0 \times 4.0 = 24.0$
- ⑧ $7.0 \times 4.0 = 28.0$

(סכ"מ חש"ח) 14,775.0

2/2

(חש"ח חש"ח) + 2,272.0

(17 x 4.0 x 4.0) 12

חש"ח חש"ח חש"ח

- 1) $8.0 \times 1.0 = 8.0$
- 2) $25.5 \times 24.0 = 612.0$
- 3) $23.0 \times 5.5 = 126.5$
- 4) $8.0 \times 1.0 = 8.0$
- 5) $10.0 \times 3.0 = 30.0$

784.5
56.5
2/2 728.0
א"ח סכ"מ
 $3.14 \times 6^2 = 56.5$

חש"ח חש"ח חש"ח

- ① $10.0 \times 4.0 = 40.0$
- $4.0 \times 4.0 = 16.0$
- $7.5 \times 4.0 = 30.0$
- $4.0 \times 4.0 = 16.0$

17360 = 17 x 1020
2/2

- ② $6.5 \times 8.5 = 55.0$
- $4.0 \times 3.0 = 12.0$

7370 = 11 x 670
2/2

③ חש"ח חש"ח

56.0 = 7.0 x 8.0
2/2 2527.0

165 חש"ח

(סכ"מ חש"ח) 2,527.0 ✓

2/2 12,520.0

2/2 12,520.0 ✓

חישוב כמויות

לכבוד משרד המבחן

3 קולות

תכנית מס.

מס' העב

יחיד - 12/12/72 נמל 2/2

שם העבודה

$$126.0 \times 35.0 = 5250.0$$

$$17.0 \times 3.0 = 51.0$$

$$20.0 \times 5.0 = 100.0$$

$$20.0 \times 5.0 = 100.0$$

$$18.0 \times 4.0 = 72.0$$

$$206.5 \times 5 = 1032.5$$

$$9.0 \times 3.0 = 27.0$$

$$35.0 \times 27.0 = 945.0$$

$$90.0 \times 4.0 = 360.0$$

$$1332.0$$

$$1205.00$$

$$4782.50$$

$$4180.0$$

$$1332.0$$

$$2 \times 5522.0$$

$$55.22$$

$$1260$$

$$2 \times 6782$$

$$2 \times 6042.50$$

כלל כלל 16

כלל נכונה

$$13.0 \times 6.0 = 78.0$$

$$11.0 \times 4.0 = 44.0$$

$$5.0 \times 3.5 = 17.5$$

$$4.5 \times 1.0 = 4.5$$

$$12.5 \times 5.0 = 62.5$$

$$9.0 \times 2.0 = 18.0$$

$$2 \times 206.5$$

כלל נכונה
כלל

$$224.5 \times 6 = 1347.0$$

כלל 16

כלל כלל 3 כלל

$$60.0 \times 5.0 = 300.0$$

$$56.0 \times 5.0 = 280.0$$

$$116.0 \times 5.0 = 580.0$$

$$20.0 \times 5.0 = 100.0$$

$$2 \times 1260$$

21.

37" 8.4.76 מוצג מוארין יחיד

$$(30.0 + 30.0 + 30.0 + 30.45) \times 2.25 = 271.0$$

$$(3.65 + 8.95) + 11.20 + 7.60 = 117.78$$

$$(30.0 + 30.0 + 2115) \times 3.15 = 255.62$$

$$7.20 + 4.60 = 35.80$$

$$\frac{\text{פיקס}}{2} = 680.28$$

$$4.30 \times 2.25 = 9.67$$

$$\frac{689.95}{2} = 720.40 \quad \text{סה"כ}$$

—) —

$$235.00 + 6.70 + 4.70 + 7.20 + 30.0 + 81.15 + 30 + 6.50 = 347.25$$

פיקס 3 סגור סגור

$$(4.55 + 4.55 - 2.15 \times 2.15) = 16.08 \times 5.0 = 80.40$$

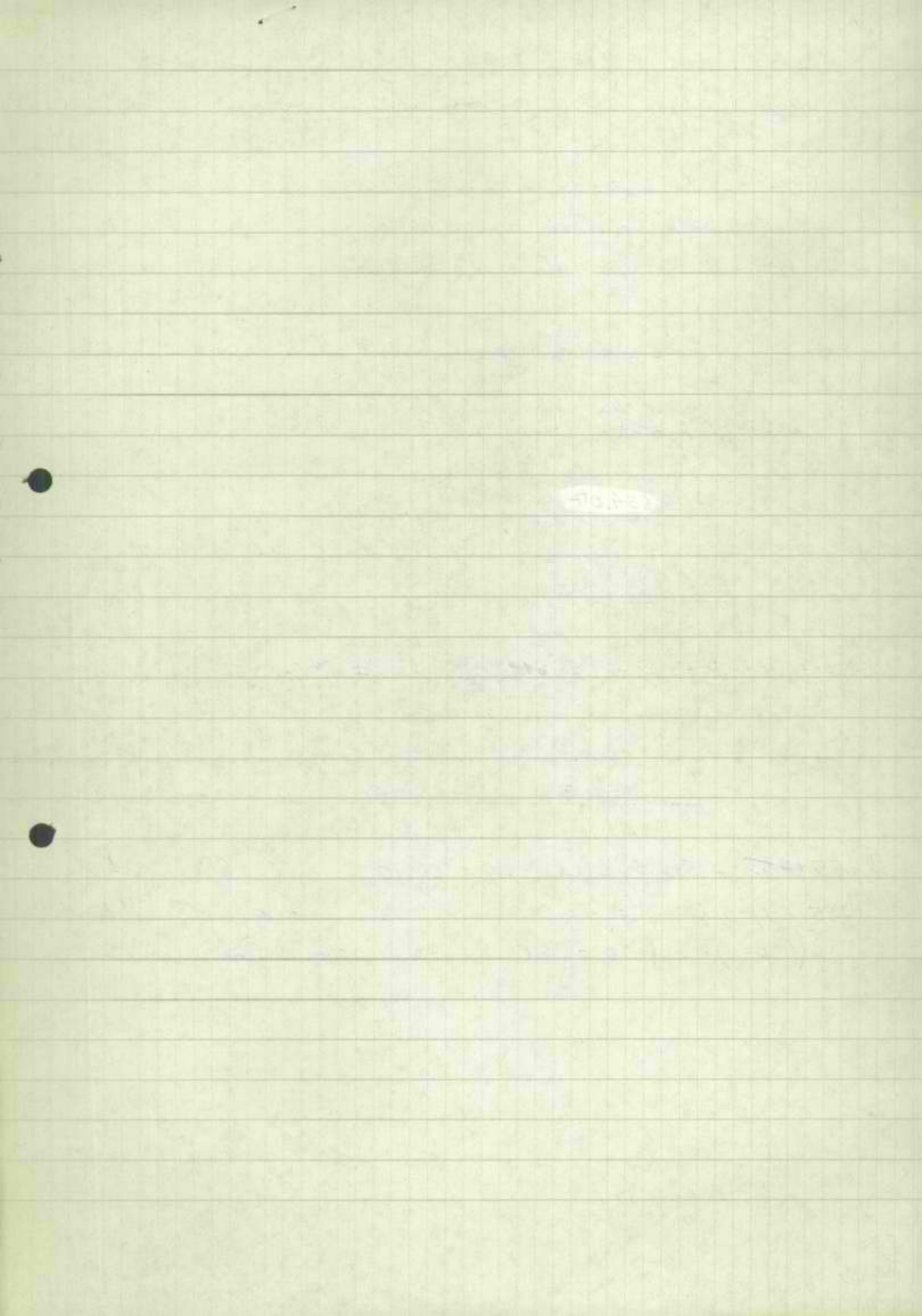
$$(2.15 \times 4) \times 5.0 = 43.0$$

$$[(1.20 \times 4) + 2.0] \times 5.0 = 36.0$$

פיקס סגור

10x10 סגור קטן

20/10 סגור גדול



22.

8.11.76 / 11/11/76 3.3N

327

 327 3.3N 3.3N 3.3N 3.3N

 1 0" 0.20

$$3.40 \times 2.25 + 0.90 \times 2.80 = 10.17$$

$$(30.0 + 30.0 + 25.20) \times 1.80 = 153.36$$

$$4.50 \times 2.25 + 10.40 \times 4.40 = 55.88$$

$$2.70 \times 0.90 + (30.0 + 30.0 + 30.0 + 30.0) \times 1.80 = 218.43$$

 3 0" 0.20

$$(18.40 + 30.0 + 26.50) \times 1.80 = 134.82$$

$$2.50 \times 4.20 = 10.50$$

$$2.30 \times 4.20 + 23.20 \times 1.80 = 51.42$$

634.58

 3 0" 0.20

$$24.40 \times 1.35 = 32.94$$

$$(6.70 + 17.70 + 5.55) \times 1.35 = 40.43$$

$$(28.20 + 6.40 + 16.50) \times 1.35 = 68.38$$

$$(2.25 + 6.65 + 2.75) \times 1.35 = 52.42$$

194.77

829.35

 12 0" 0.20

$$8.90 + 88.20 + 3.00 + 135.00 + 64.90 + 2.50 + 2.50 + 23.20 + 24.40 + 26.40 + 27.75 =$$

$$= \underline{406.75} \quad \checkmark \quad 220$$

85332 040

23.

8/11/76 327

8.11.76 11/16 IN 23.13N

1.11

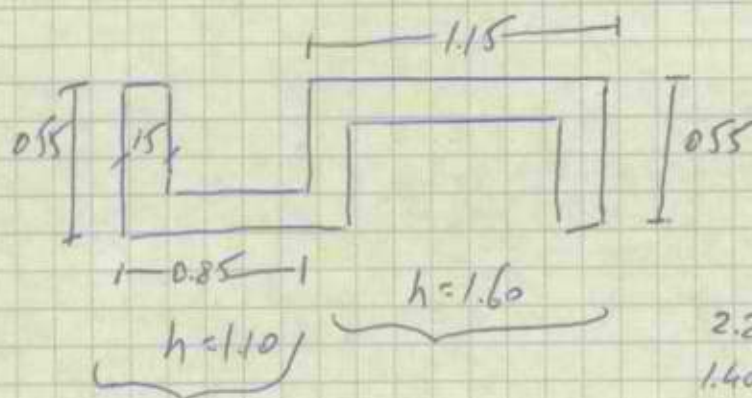
110 IN 11/16 IN 23.13N



(1)

$$130 \times 0.55 \times 0.25 = 17.8 \quad 3/0'$$

$$(1.15 + 1.10) \times 1.65 \times 0.55 = 2.05$$

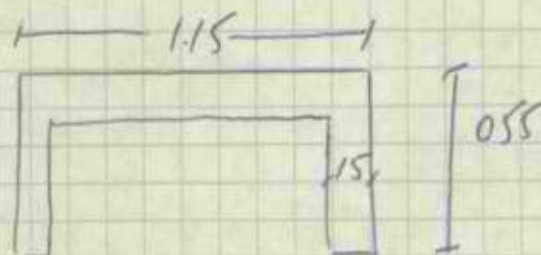


(2)

$$2.20 \times 0.55 \times 0.25 = 3.02 \quad 9/0'$$

$$2.25 \times 1.6 \times 0.15 = 0.54$$

$$1.40 \times 1.1 \times 0.15 = 0.23$$



(3)

$$1.30 \times 0.55 \times 0.25 = 1.78 \quad 3/0'$$

$$1.7 \times 2.1 \times 0.15 = 0.53$$

13/0.1

6.58

11.7

3.35

3

24.

28.11.76 23132

21/102 2/6.11

21/101

21/7

$$6.70 \times 0.80 = 5.40$$

$$8.00 \times 0.86 = 7.00$$

$$8.00 \times 0.60 = 4.80$$

$$12.50 \times 0.78 = 9.75$$

$$3.50 \times 1.40 = 4.90$$

$$10.40 \times 1.35 = 14.07$$

$$17.80 \times 1.20 = 21.40$$

$$8.00 \times 0.78 = 6.20$$

$$6.40 \times 0.80 = 5.10$$

$$17.65 \times 0.80 = 14.12$$

$$17.50 \times 0.63 = 11.02$$

$$12.30 \times 0.60 = 7.38$$

$$6.95 \times 1.00 = 6.95$$

$$8.90 \times 0.70 = 6.25$$

$$11.10 \times 1.50 = 16.65$$

$$10.45 \times 1.18 = 12.20$$

$$19.00 \times 1.10 = 20.90$$

$$8.00 \times 0.80 = 6.40$$

$$6.30 \times 0.85 = 5.35$$

$$22.20 \times 0.88 = 19.30$$

$$6.70 \times 0.75 = 5.00$$

$$9.00 \times 0.60 = 5.40$$

$$215.55 \times 0.15 = 32.33$$

$$6.70 \times 0.25 \times 0.50 = 0.83$$

$$8.00 \times 0.25 \times 0.50 = 1.00$$

$$8.00 \times 0.25 \times 0.50 = 1.00$$

$$10.50 \times 0.25 \times 0.50 = 1.56$$

$$3.50 \times 0.25 \times 0.85 = 0.74$$

$$10.40 \times 0.25 \times 0.50 = 1.30$$

$$17.80 \times 0.25 \times 0.50 = 2.22$$

$$8.00 \times 0.25 \times 0.50 = 1.00$$

$$6.40 \times 0.25 \times 0.50 = 0.80$$

$$17.65 \times 0.25 \times 0.50 = 2.20$$

$$17.50 \times 0.25 \times 0.50 = 2.18$$

$$12.30 \times 0.25 \times 0.50 = 1.53$$

$$6.95 \times 0.25 \times 0.50 = 0.86$$

$$8.90 \times 0.25 \times 0.50 = 1.11$$

$$11.10 \times 0.25 \times 0.85 = 2.35$$

$$10.45 \times 0.25 \times 0.70 = 1.82$$

$$19.00 \times 0.25 \times 0.70 = 3.32$$

$$8.00 \times 0.25 \times 0.50 = 1.00$$

$$6.30 \times 0.25 \times 0.50 = 0.78$$

$$22.20 \times 0.25 \times 0.50 = 2.77$$

$$6.70 \times 0.25 \times 0.50 = 0.83$$

$$9.00 \times 0.25 \times 0.50 = 1.12$$

$$32.32$$

250 102

$$193.30 \times 0.5 = 96.65$$

$$14.60 \times 0.85 = 12.41$$

$$[-6.48 \text{ m}^2]$$

$$29.45 \times 0.70 = 20.61$$

$$129.67 \text{ m}^2$$

25.

יחיד

8.11.76 מדינת ישראל

177 יחיד

$$8.15 \times 4.10 = 33.41$$

$$4.65 \times 1.35 = 6.28$$

$$14.85 \times 1.80 + 3.20 \times 2.15 = 33.61$$

$$2.20 \times 2.25 + 1.70 \times 1.80 = 8.01$$

$$2.65 \times 1.35 = 3.58$$

178 יחיד

$$4.30 \times 8.40 + 3.30 \times 2.75 = 45.20$$

$$15.30 \times 1.80 + 5.10 \times 2.10 = 38.25$$

$$4.10 \times 1.35 + 2.30 \times 2.30 = 10.82$$

$$3.15 \times 2.00 + 13.60 \times 1.80 = 30.78$$

$$6.90 \times 1.35 + 4.20 \times 8.20 = 43.76$$

179 יחיד

$$4.20 \times 8.20 + 2.80 \times 2.95 = 42.70$$

$$14.80 \times 1.35 = 19.98$$

$$4.20 \times 8.20 = 34.44$$

$$8.90 \times 1.35 = 12.02$$

סך הכל

$$1.80 \times 4.80 = 8.64$$

$$8.00 \times 5.60 + 6.20 \times 3.20 = 64.64$$

$$(5.55 + 28.40) \times 0.45 = 15.28$$

$$(32.70 + 20.85) \times 0.45 = 24.10$$

$$20.85 \times 0.90 = 18.77$$

494.27 ✓

52

26.

8.11.76 מכירת 2313 מ

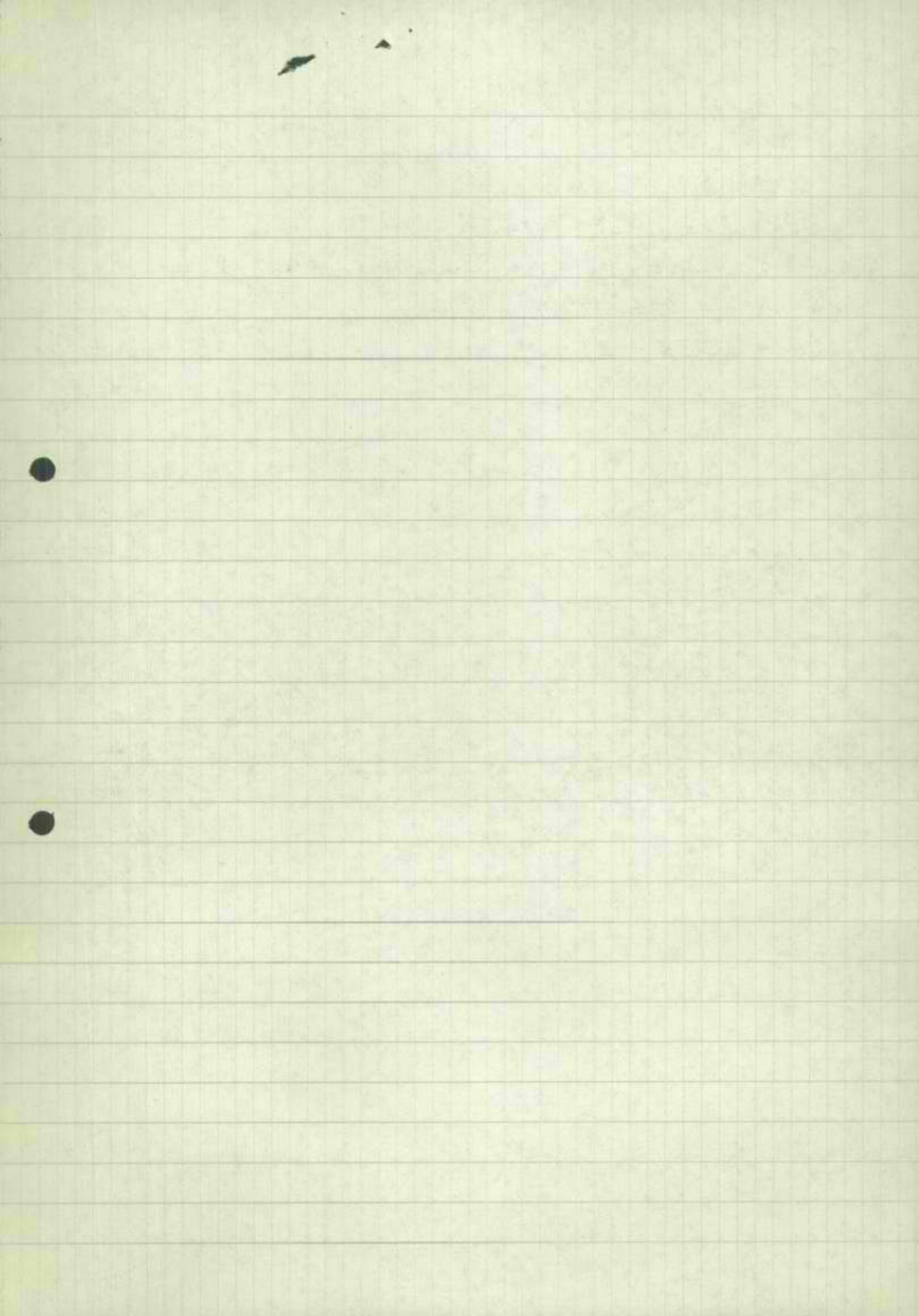
מכירה

1/2 פאק א/ל.נ

$$\begin{aligned}
 5.70 + 3.20 + 8.50 + 18.70 + 12.70 + 1.35 &= 50.15 \\
 2.- + 5.- + 8.90 + 3.10 + 6.60 + 15.60 + 7.90 + 13.- &= 62.10 \\
 13.- + 5.- + 29.60 + 13.- + 9.50 &= 70.10 \\
 22.- + 53.55 + 33.95 &= 109.50 \\
 \hline
 \checkmark 291.85 &
 \end{aligned}$$

1/2 מכירת 2/ל.נ

$$\begin{aligned}
 2 \times 1.35 &= 2.70 \\
 6 \times 1.35 &= 8.10 \\
 2 \times 1.35 &= 2.70 \\
 1 \times 1.35 &= 1.35 \\
 5 \times 1.35 &= 6.75 \\
 5 \times 1.35 &= 6.75 \\
 2 \times 1.35 &= 2.70 \\
 4 \times 1.35 &= 5.40 \\
 2 \times 6.- &= 12.- \\
 \hline
 \checkmark 48.45 &
 \end{aligned}$$



8.4.76 $\frac{313N}{121N}$ $\frac{131N}{121N}$ $\frac{131N}{121N}$

$(4.55 \times 4.55 - 2.15 \times 2.15) \times 5 = 80.50$

20/10 $\Delta_1 / \Delta_2 \approx \beta_0$

$$(1.20 \times 4) \times 5 + 2. = 26.-$$

20

28.

6.12.76 תשלום חשבון חשמל

חשבונית חשמל

$$\begin{array}{rcl}
 41.- \times 2.25 & = & 92.25 \\
 35.- \times 0.90 & = & 31.50 \\
 43.- \times 0.90 & = & 38.70
 \end{array}
 \quad \left| \begin{array}{l} \\ \times 2 \\ \end{array} \right.
 \quad = \quad \underline{\underline{324.90}}$$

$$(41.- + 32.75 + 43.-) \times 2 = \underline{\underline{239.50}}$$

10 פקט חשבונית

10.2.77 מציאת ממוצע

חילוק קיבול

$$(12.15 + 12. + 1.40) \times 145 \times 0.15 = 5.55$$

חילוק מציאת

$$(12.15 + 12. + 1.40) \times 0.85 \times 0.25 = 5.42 (-1.08)$$

$$(12.15 + 12 + 1.4) \times 0.85 = 21.72$$

מציאת ממוצע

19

מציאת ממוצע

63

מציאת ממוצע

"327" - 03'3N '03

№ 15

10

10.2.77 " 373 מדינה

ק"מ
ק"מ 99

$$(12.15 + 12.00 + 1.40) \cdot 0.25 \cdot 0.85 =$$

$$(12.15 + 12.00 + 1.40) \times 1.45 \times 0.15$$

צנור / אקסט

19

63

סלם פז מדינה
רכנר לאיגני קול

מ
10.2.77

השטח של

$$41.0 \times 2.25 = 92.25$$

$$35.0 \times 0.9 = 31.50$$

$$43.0 \times 0.9 = 38.70$$

$$\underline{162.45 \text{ m}^2}$$

$$162.45 \text{ m}^2$$

$$116.75 \text{ m}^1$$

~~$$162.45 \text{ m}^2$$~~

$$\text{השטח של}$$

$$324.90$$

$$60.30$$

$$2 \text{ N } \underline{264.60}$$

$$\underline{238.50}$$

$$28.00$$

$$1 \text{ N } \underline{205.50}$$

השטח של

$$12.106$$

$$41.00$$

$$32.75$$

$$43.00$$

$$\underline{116.75 \text{ m}^1}$$

השטח של

$$12.106$$

$$41.00$$

$$\underline{14.376 - 2.25 = 12.126}$$

$$14.376 - 2.25 = 12.126$$

57

№ 8

8.11.76

8

IV

327

20/31 27/9N

21/3N
3x1.80 2.25

2.15
8.90
88.20
3.00
135.00

64.90
2.50
2.50
23.20
26.40
26.40
27.75

235.00
6.70+4.70
7.20+3.00
81.15+3.0

4x2.25

6.50

21/3N 27/9N
1.0N 6.20

3.40x2.25 + 0.90 x 2.30
(30.0 + 30.0 + 25.20) x 1.80
4.50x2.25 + 10.40 x 4.40
2.70x0.90 + (30.0 + 30.0 + 30.0 + 30.0) x 1.80
+ 2.20 x 1.80

3 10N 6.20

(18.40 + 30.0 + 26.50) x 1.80
1.10 x 2.25
2.50 x 4.20
1.10 x 2.25
2.30 x 4.20 + 23.20 x 1.80

56.5
18.4
74.9

21/17 3 21/1N

24.40 x 1.35

(6.70 + 17.70 + 5.55) x 1.35
(+ 28.20 + 6.40 + 16.50) x 1.35
2.25 x 6.65 + 27.75 x 1.35

21/17 3 21/1N 20

(30.0 + 30.0 + 30.0 + 30.45) x 2.25
(3.65 x 8.95) + 11.20 x 7.60
(30.0 + 30.0 + 21.15) x 3.15
7.80 x 4.60

20/31 12

4.30 x 2.25

21/17

21/17

21/17

8.11.76

8.11.76

321 8.5 133N ✓

133N

2.14

133 132

~~26.1.05~~

178 12

2x1.35

5.70

8.15 x 4.10

3.20

4.65 x 1.35

8.50

14.85 x 1.80 + 3.20 x 2.15

18.70 + 12.70

2.20 x 2.25 + 17.0 x 1.80

1.35

2.65 x 1.35

6x1.35

178 12

2x1.35

2.0 + 5.0

4.30 x 8.40 + 3.30 x 2.75

1x1.35

8.90 + 3.10

15.30 x 1.80 + 5.10 x 2.10

6.60

4.10 x 1.35 + 2.30 x 2.30

15.60

3.15 x 2.00 + 13.60 x 1.80

5x1.35

7.90 + 13.00

6.90 x 1.35 + 4.20 x 8.20

~~18.70~~

5x1.35

13.00

2x1.35

5.00 + 29.60

4x1.35

13.00

9.50

179 12
4.20 x 8.20 + 2.80 x 2.95

14.80 x 1.35

4.20 x 8.20

8.90 x 1.35

101.75 11.11

1.80 x 4.8

8.00 x 5.60 + 6.20 x 3.20

~~6.00~~ (5.55 + 28.40) x 1.15

(32.70 + 20.85) x 0.45

20.85 x 0.90

2x 6.00

22.00

53.55

33.95

8.11.76

11.11

8.11.76 322 סכום הנתונים 31 37

5x { $(4.55 \times 4.55 - 2.15 \times 2.15)$ 37 גורמים

2.15×4 10x10 חבורת בלון

$1.20 \times 4 + 2.0$ 20/10 חבורת 40

8.11.76

327. JUN 17 2 11 17 33N

8.11.76

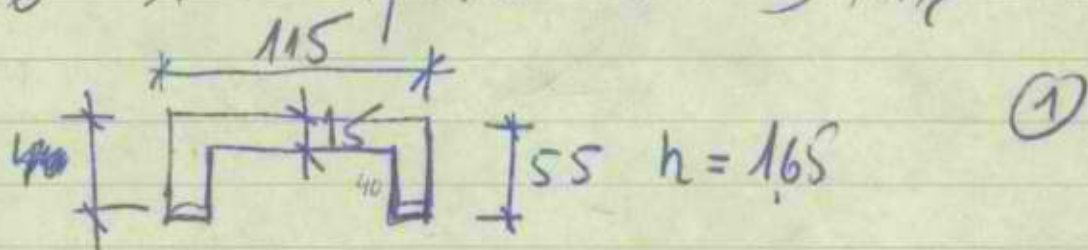
3101

$6.70 \times (0.73 \times 0.88)$
 $8.00 \times (0.73 \times 1.00)$
 $8.00 \times (0.65 \times 0.55)$
 $12.50 \times (0.80 \times 0.76)$
 $3.50 \times (1.40 \times 0.78)$
 $10.40 \times (1.40 \times 1.30)$
 $17.80 \times (1.30 \times 1.10)$
 $8.00 \times (1.10 \times 0.45)$
 $6.40 \times (0.80 \times 1.275)$
 $17.65 \times (0.90 \times 0.70)$
 $17.50 \times (0.70 \times 0.55)$
 $12.30 \times (0.60 \times 0.625)$
 6.95×1.00
 8.90×0.70
 11.10×1.50
 $10.45 \times (1.15 \times 1.20)$
 $19.00 \times (1.15 \times 1.05)$
 $8.00 \times (1.05 \times 0.55)$
 $6.30 \times (0.85 \times 1.20)$
 $22.20 \times (0.85 \times 0.90)$
 6.70×0.75
 9.00×0.60

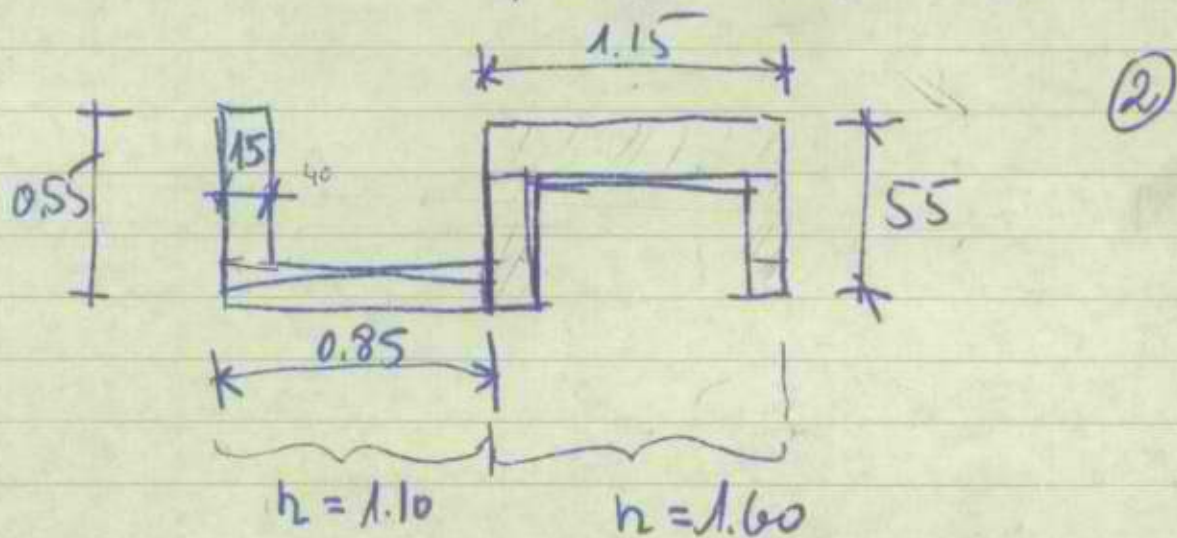
$6.70 \times (0.20 \times 0.50)$
 $8.00 \times (0.20 \times 0.50)$
 $8.00 \times (0.20 \times 0.50)$
 $12.50 \times (0.20 \times 0.50)$
 $\times 3.50 \times (0.20 \times 0.85)$
 $\times 10.40 \times (0.20 \times 0.85)$
 $17.80 \times (0.20 \times 0.50)$
 $8.00 \times (0.20 \times 0.50)$
 $6.40 \times (0.20 \times 0.50)$
 $17.65 \times (0.20 \times 0.50)$
 $17.50 \times (0.20 \times 0.50)$
 $12.30 \times (0.20 \times 0.50)$
 $6.95 \times (0.20 \times 0.50)$
 $8.90 \times (0.20 \times 0.50)$
 $\times 11.10 \times (0.20 \times 0.85)$
 $\times 10.45 \times (0.20 \times 0.85)$
 $\times 19.00 \times (0.20 \times 0.85)$
 $8.00 \times (0.20 \times 0.50)$
 $6.30 \times (0.20 \times 0.50)$
 $22.20 \times (0.20 \times 0.50)$
 $6.70 \times 0.20 \times 0.50$
 $9.00 \times 0.20 \times 0.50$

3212
 8.11.76
 5
 3101

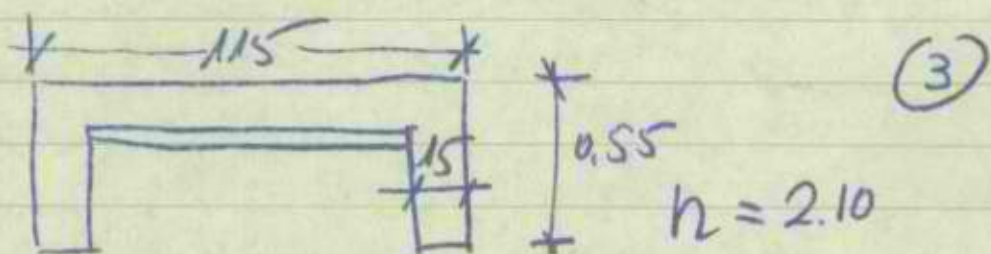
8.11.76 327 310' 113' 11



1,30 x 0,55 x 0,25 310'



2.20 x 0,55 x 0,25 - 310'



1,30 x 0,55 x 0,25 - 310'

8.11.76

12 821, 1198
①

7

III

14.376

322

213N

53-8 פול

4x1.80 מ"ר 213N

$$1.80 \times 1.80 + 4.55 \times 1.80 + 1.80 \times 3.60$$

$$3.60 + 9.00 + 10.80 + 250.00 + 53.00 + 7.20 : 12 : 126$$

$$(5.40 + 25.00 + 25.00 + 25.00 + 25.00 + 25.00 + 27.40) \times 3.15$$

(157.8)

3 מ"ר

$$1.80 \times 2.25 + 25.00 \times 2.25$$

$$3.00 + 25.00 : 12 : 126$$

$$2 \times 1.80 : 213N$$

4 מ"ר

$$1.80 \times 2.75 : 126$$

פול 213N

$$32.40 \times 20.25$$

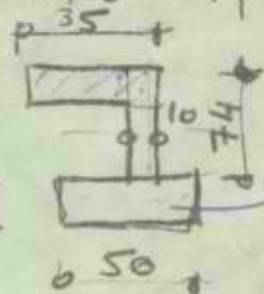
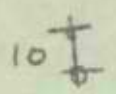
~~20.25~~

1 פול

$$20.25 : 12 : 126$$

$$0.25 \times 0.25 \times 20.25 : 126 : 126$$

$$(32.40 + 20.25 + 5.50 + 29.10) = 87.25$$



10.91 mm³

MM
54.60

14.376

35
6
0.99

15.72

②

14,376 1770 1173 1717

2.28

$$0.20 \times 0.85 \times 13.40$$

$$(170, 1.73) \times 13.40$$

2.70

$$0.20 \times 0.85 \times 15.90$$

$$(157, 1.73) \times 15.90$$

0.60

$$0.20 \times 0.85 \times 3.55$$

$$(157, 1.57) \times 3.35$$

2.04

$$0.20 \times 0.85 \times 12.00$$

$$(167, 1.80) \times 12.00$$

3.10

$$0.20 \times 0.85 \times 18.25$$

$$(167, 1.56) \times 18.25$$

(10.72)

$$\underline{\underline{10.5}} \quad 1.5 \times 1.80 \times 110.1 = 177$$

13.17

W. 14.376

2 ON = 1.17

$$2.80 \times 1.80 = 1.37$$

$$6 \times 1.80 = 12.34$$

$$1.50 \times 5.40 = 7.7$$

$$0.20 \times 0.85 \times 5.40 = 0.92$$

$$0.5 \times 1.0 \times 10.5$$

114 (0.92)

(22.55)

25.22

W. 14.376

6

13.2.76

6 ✓

II

327, 413, 121311

$$200 + 850 + 5.70 + 13.10 \quad \text{2.1c} \quad 4.60 \times 4.10 \quad 152 \quad \text{2.1c}$$

$$1 \times 0.90 \quad \text{2.1c} \quad 12.30 \quad 90 \quad \text{2.1c}$$

$$(18.20) \quad \text{2.1c} \quad 36.40 \quad 2.1c \quad 1.80 + 16.40 \quad 90 \quad \text{2.1c}$$

$$3.00 + 4.60 \quad 2.1c \quad 2.30 \times 3.65$$

2.1c	2.1c	2.1c	180 2.1c
Col	2x1.80	13.20	6.20
Col	2x1.80	31.80	15.90
		43.30	21.65
		5.85	
Col	2x1.80	26.00	18.65
Col	2x1.80	37.30	16.15
Col	3x1.80	30.30	1.85
		3.70	
		1.00	
		62.60	(113.30) 32.30

$$120 \times 1.80 + 3.20 \times 1.35$$

157, 156, 155, 154, 153

$$5 \times \left\{ \begin{array}{l} 2.30 + 7.80 + 6.80 : 2.1c \\ 4.10 \times 4.60 \text{ mean} \\ (16.70) \quad 2.30 + 4.00 \quad 90 \quad \text{2.1c} \\ (6.30) \end{array} \right.$$

$$13.70 \quad 2.1c \quad 3 \times 0.90 \quad (10.20) \quad 3 \times 0.90 \quad 90 \quad \text{2.1c}$$

$$13.70 \quad 2.1c \quad 3.00 + 5.20 \quad 90 \quad \text{2.1c}$$

$$30 \quad 107 \quad 11113 \quad 53$$

13.2.76

②

132.76

$$\frac{221}{2} \quad \frac{1.31, 112N}{151} \quad 0.75$$

$$5.20 + 25.00 \quad | 2 | 10$$

$$1.35 + (16.3) + 1.85 + 13.10 \quad 90 \quad 1.20$$

$$4.10 \times 4.60 \quad 1.84N$$

$$.810 \quad 144 \quad 2.8 \quad 5.0 \quad 1.20$$

$$+ 5.20 \times 1.85 + 12.30 \times 4.00 + 3.65 \times 23.65 + 4.55 \times 7.60$$

$$3.15 \times 34.90 + 3.95 \times 23.70 + 4.80 \times 6.60 +$$

$$69.80 + 23.70 + 7.60 + 32.40 \quad | 2 | 10$$

$$159.158 \quad 1.6 \quad 1.5$$

$$2 \times \left\{ \begin{array}{l} 4.20 \times 4.55 \quad 4.55 \quad 1.06N \\ (3.30) \quad 1.80 + 1.50 \quad 90 \quad 1.20 \\ 3.20 + 3.75 \quad | 2 \quad | 10 \\ 6.95 \end{array} \right.$$



✓ 132.76

1

5

3.31 11.17 21.1.26 323

80 2.85

I
50

57

111

1 17.90 x 0.75 =

2 25.30 x 1.20 =

3 14.50 x 0.70 =

4 22.70 x 1.10 =

5 8.65 x 0.95 =

6 9.50 x 0.85 =

7 14.95 x 0.90 =

8 2.00 x 1.15 =

9 4.65 x 1.00 =

10 9.25 x 1.00 =

11 4.65 x 1.00 =

12 9.05 x 1.00 =

13 5.40 x 0.95 =

14 6.10 x 2.30 =

15 5.95 x 2.30 =

16 5.90 x 1.95 =

17 5.85 x 2.30 =

18 5.85 x 2.00 =

19 5.85 x 2.25 =

20 5.85 x 1.95 =

21 5.85 x 2.30 =

22 5.85 x 2.00 =

23 6.15 x 2.30 =

24 5.85 x 2.10 =

25 8.40 x 2.05 =

1 0.02 2.15 0.50 x 0.25 = 2.38

0.85 x 0.25 = 5.38

0.50 x 0.25 = 1.81

2.85 11.54 0.85 x 0.25 = 4.82

0.50 x 0.25 = 1.08

0.70 x 0.25 = 1.18

0.70 x 0.25 = 1.87

2.20 0.85 x 0.25 = 0.43

0.50 x 0.25 = 0.58

0.70 x 0.25 = 1.28

0.50 x 0.25 = 0.58

0.50 x 0.25 = 1.31

0.50 x 0.25 = 0.68

0.85 x 0.25 = 1.30

0.85 x 0.25 = 1.26

0.85 x 0.25 = 1.25

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.30

0.85 x 0.25 = 1.24

0.85 x 0.25 = 1.24

223ms 11/16

5/11/16

- 26 $21.40 \times 1.20 =$
- 27 $13.50 \times 1.10 =$
- 28 $6.60 \times 1.20 =$
- 29 $13.30 \times 1.25 =$
- 30 $6.60 \times 1.25 =$
- 31 $13.45 \times 1.20 =$
- 32 $6.60 \times 1.20 =$
- 33 $13.30 \times 1.25 =$
- 34 $6.65 \times 1.20 =$
- 35 $8.15 \times 1.15 =$

$\approx 22.00 \text{ m}^2$

- $0.85 \times 0.25 = 4.55$
- $0.50 \times 0.25 = 1.69$
- $0.50 \times 0.25 = 0.83$
- $0.50 \times 0.25 = 1.66$
- $0.50 \times 0.25 = 0.83$
- $0.85 \times 0.25 = 2.86$
- $0.85 \times 0.25 = 1.40$
- $0.85 \times 0.25 = 2.82$
- $0.85 \times 0.25 = 1.41$
- $0.85 \times 0.25 = 1.73$

58.19

43.80

to lit β 137

- 1 $30.50 \times 1.80 =$
- 2 $1.35 \times 2.20 =$
- 3 $30.0 \times 1.80 =$
- 4 $5.0 \times 3.60 =$
- 5 $23.80 \times 1.80 =$
- 6 $5.45 \times 6.0 =$
- 7 $25.50 \times 1.80 =$
- 8 $30.45 \times 1.80 =$
- 9 $7.0 \times 4.60 =$
- 10 $21.20 \times 1.80 =$
- 11 $18.20 \times 1.80 =$
- 12 $26.0 \times 1.80 =$
- 13 $23.65 \times 2.25 =$
- 14 $2.20 \times 1.0 =$
- 15 $16.80 \times 1.80 =$
- 16 $13.80 \times 1.80 =$

- $3.0 \times 1.80 =$
- $3.0 \times 1.80 =$
- $3.0 \times 1.80 =$
- $7.0 \times 0.80 =$
- $1.0 \times 1.35 =$

- $30.50 \times 2 = 10.4$
- $30.0 \times 2 =$
- $23.80 \times 2 =$
- 5.45
- 25.50
- 19.10
- $20.0 \times 2 =$
- 5.60
- 6.00
- 11.60
- 6.00
- 4.35
- 3.00
- $18.20 \times 2 =$
- 26.0
- 6.0
- 13.80
- 7.40

Gross $\approx 11/3$

3,16

21/16



$$① 13.80 \times 2.30 =$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{C/P} \\ \text{P} \end{array} \right\} - 2 \times 2.80 \times 1.80 =$$

$$3.30 \times 6.0 =$$

$$2.60 \times 3.45 =$$

$$2.60 \times 3.45 =$$

$$\left\{ \begin{array}{l} 10.40 \times 0.90 = \\ 9.30 \times 0.90 = \\ 4.55 \times 4.10 \end{array} \right.$$

$$2.95 \times 0.90 =$$

$$2.75 \times 1.35 =$$

$$4.55 \times 4.10 =$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{C/P} \\ \text{P} \end{array} \right\} 3 \times 6.75 \times 0.90 =$$

$$3 \times 2.25 \times 0.90 =$$

$$3 \times 4.55 \times 4.10 =$$

$$\text{P. in 7.4.11} - 3.30$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{C/P} \\ \text{P} \end{array} \right\} 5 \times 4.55 \times 4.10 =$$

$$5 \times 4.95 \times 0.90 =$$

$$5 \times 2.30 \times 0.90 =$$

$$- 3.0 \times 0.90 =$$

$$\frac{-1.2 N}{17.0 \times 2.25}$$

$$8.40$$

$$10.15$$

$$5.10$$

$$9.80$$

$$4.00$$

$$10.20 \times 2 =$$

$$2.40$$

$$13.30$$

$$21.40 \times 3 =$$

$$25.0 \times 5 =$$

$$-1.5 \times 6 =$$

$$-9.0$$

20/1/16

21/1/16

4

9.12.75



.6 1st E

1117

^{1.60}
(1.90; 1.30) 22.00 - 2.00 x 14.00 (10)

1.45 x 6.50 (11)

0.50 x 3.00 (12)

^{1.16}
(1.10; 1.22) 11.25 (13)

^{0.60}
(0.50; 0.70) 13.90 (14)

1.30 x 3.50 + 2.00 x 6.40 14.52

1310

7.65

1.38

0.38

2.40

1.74

2.10

17.65

36.00 x 0.25 x 0.85 (10)

6.50 x 0.25 x 0.85 (11)

3.00 x 0.25 x 0.50 (12)

11.25 x 0.25 x 0.85 (13)

13.90 x 0.25 x 0.50 (14)

9.90 x 0.25 x 0.85 2.10

14.52 + 3.2



17.65
100000
OK 9.12.75

011012

0.15

Unit

- (10) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (11) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (12) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (13) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (14) 0.000 - 0.000 = 0.000

011012

- (10) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (11) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (12) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (13) 0.000 - 0.000 = 0.000
- (14) 0.000 - 0.000 = 0.000

011012

91225

~~22,000~~ ~~14,000~~

	6	11		17	
	2.00	x	14.00		
(190, 130)	2.00		22.00		(10)
	1.45	x	6.50		72
	.50		3.00		12
(110, 122)			11.25		13
(80, 70)			13.90		14
9.12.15	4	73N	8.32		

$$(13.60 + 2.05 + 57.50 + 17.40 + 43.00) \times 1.80$$

$$3.25 \times 3.30 + 5.60 \times 2.80$$

$$(-2 \times 1.80) - (7 \times 0.90) : 12 \text{ } 12K$$

$$2.30 \quad .80 \times .45 + 2.55 \times 2.10 \quad 5N \quad 0.90 \text{ } 12K$$

$$-2.70 \quad 2 \times 2.30 : 12 \text{ } 12K \quad (4.10 + 5.60 + 8.00 + 5.80) : 104.100$$

$$2.35 \times .40 + 0.80 + 2.10 \times 2.55$$

$$3 \times (23.40 - 9.00) : 12 \text{ } 12K \quad 3 \times (5.10 + 6.60) : 103, 102, 101$$

$$(20.00 - 9.00) : 12 \text{ } 12K \quad 4.10 + 5.90 \quad 105$$

$$3 \times (21.40 - 0.90) : 12 \text{ } 12K \quad 3 \times (4.10 + 6.60) : 106, 103, 108$$

$$2.090 + 4 \times 1.80$$

$$17.85 : 12 \text{ } 12K \quad 18.75 \times 1.50$$

$$35.40 + 20.00 : 12 \text{ } 12K \quad 14.70 + 50.50 \times 2.25$$

$$4 \times 1.80 \quad 1.90 \times 1.50 + (-3.20 \times 6.10) : 2 \times (1.30 \times 2.80) - 66.50 : 12 \text{ } 12K$$

530.1
108.00
108.00

3

327, 1717 - 134

20.11.75

$$1.80 \times 20.10$$

1 } 2
4

$$1.10 \times 15.60$$

2

~~$$(1.80, 1.80) \times 21.60$$~~

3

$$1.65 \times 12.75$$

4

$$(1.00^{0.75}, 0.50) \times 16.30 + 0.50 \times 11.40$$

5

$$(1.20^{1.10}, 1.00) \times 12.10$$

6

$$0.90 \times 16.95$$

7

$$2.00 \times 37.80$$

8

$$(1.10^{0.75}, 0.40) \times 39.00$$

9

1310'

4.27

3.32

2.71

2.71

3.46

2.57

2.12

8.03

8.30

34.78

27.82 + 2.2

$$20.10 \times 0.25 \times 0.85 - 1$$

$$15.60 \times 0.25 \times 0.85 - 2$$

~~$$21.60 \times 0.25 \times 0.85 - 3$$~~

$$12.75 \times 0.25 \times 0.85 - 4$$

$$27.70 \times 0.25 \times 0.50 - 5$$

$$12.10 \times 0.25 \times 0.85 - 6$$

$$16.95 \times 0.25 \times 0.50 - 7$$

$$37.80 \times 0.25 \times 0.85 - 8$$

$$39.00 \times 0.25 \times 0.85 - 9$$

570.1
100 310W
Gr N
a.12.15

20.11.75 4.50 €

20/12

$$31.00 + 36.80 + 20.00 + 30.50 + 2.25 + 85.45 \div 1.80 \quad \text{12/12}$$

$$27.40 + 29.20 + 11.50 + 10.40 + 21.20 + 22.00 + 26.35 + 28.70 + 85.45 + 80.05 \quad \text{12/12}$$

$$3/1.80 + 2/1.80 + 3/1.80 \quad \text{12/12}$$

12/12

$$1.80 \times 3.80 + 1.35 \times 11.85 + 2.00 \times 8.70 + 6.40 \times 5.50 + 5.00 \times 3.00 + 5.00 \times 4.15$$

$$4.30 + 4.50 + 7.70 + 6.40 + 5.00 - 3.00 + 4.15 - 5.00 \quad \text{12/12}$$

$$2.25 \times 8.00 + 4.30 \times 4.05 + 1.35 \times 2.70 \quad \text{12/12}$$

116, 115, 114

$$3 \times \begin{cases} 2.25 + 7.00 + 90 \quad \text{12/12} \\ 24.50 \quad \text{12/12} \\ 4.10 \times 4.50 \quad 12.50 \quad \text{12/12} \end{cases}$$

20/12 17 10/12

$$4.10 \times 4.55 + 1.35 \times 4.5$$

$$4.10 \times 4.55 + 1.35 \times 4.5$$

$$4.20 \div 90 \quad \text{12/12}$$

$$4.00 \times 3.60$$

$$2.00 + 7.20 \div 90 \quad \text{12/12}$$

$$3.55 \times 4.10 \quad 36, 5.00 \times 4.90 + 6.30 + 7.20 \quad \text{12/12}$$

20/12 31 10/12

$$4.10 + 7.25 \div 90 \quad \text{12/12}$$

$$99, 98 \quad \times 2 \quad \begin{cases} 1.40 + 5.00 + 6.35 + 7.25 \quad \text{12/12} \end{cases}$$

350.1
10.300M
a.12.15

$$\frac{85.45}{360}$$

$$\frac{30.50}{1.80} \quad \frac{30.50}{4.15}$$

20.11.75

מ"ב 132

5 ע"ב

$$3/1.80 + 3/1.80 - \text{מ"ב 132}$$

$$(2,35 + 14,50 + 57,10 + 18,20 + 58,50 \times) 1.80 \text{ ס"ב}$$

$$\times 3 \left\{ \begin{array}{l} 4,30 \text{ ע"ב} \\ 4,50 + 2,10 \times 2,55 \text{ ע"ב 132} \end{array} \right.$$

$$\frac{95,96,97 \text{ מ"ב 132}}{4,15 + 6,30 \text{ 90 ס"ב}}$$

$$6,70 + 6,70 + 5,10 \text{ 12 ס"ב}$$

$$\begin{array}{r} 90,89 \text{ מ"ב} \\ 3,40 + 15,50 + 5,50 \text{ 90 ס"ב} \\ 0,50 + 4,30 + 11,90 + 14,60 + 11,00 \text{ 12 ס"ב} \\ 2 \times 13,75 + \end{array}$$

$$2,25 \times 4,10$$

$$2,25 + 4,10 \text{ 12 ס"ב}$$

$$3,15 + 1,80 \text{ 12 ס"ב} \quad 3,15 \times 1,80$$

$$2,70 + 4,90 \text{ 12 ס"ב} \quad 2,70 \times 4,90$$

$$+ 1,40 + 3,40, 12,3 + 12,10 + 55,80$$

$$54,40 + 49,90 + 14,40 +$$

$$\begin{array}{r} 90 \text{ מ"ב} \\ 4,10 + 7,20 \text{ 90 ס"ב} \\ 1,40 + 5,00 + 6,10 + 7,20 \text{ 12 ס"ב} \\ 91 \text{ מ"ב} \end{array}$$

$$2,90 + 6,70 \text{ 90 ס"ב}$$

$$3,80, 6,10 + 7,00 \text{ 12 ס"ב}$$

$$0,90 \text{ מ"ב 132}$$

$$92 \text{ מ"ב}$$

$$4,10 + 6,25 \text{ 90 ס"ב}$$

$$1,40 + 5,00 + 5,80 + 6,70 \text{ 12 ס"ב}$$

$$2/0,90 \text{ מ"ב 132}$$

$$94 \text{ מ"ב}$$

$$4,10 + 6,90 \text{ 90 ס"ב}$$

$$1,40 + 5,00 + 6,00 + 6,90 \text{ 12 ס"ב}$$

350!
1000000

9,12,75

~~15,10~~
~~18,50~~
~~49,10~~
~~54,40~~

2

"322" 117 N

6.11.75

$$43.70 =$$

$$38.48 =$$

$$6.38 =$$

$$1.70 \times 25.70 \quad [1]$$

$$(1.15, 75) \quad 40.50 \quad [2]$$

$$.75 \quad 8.50 \quad [3]$$

$$88.56 \cdot 0.15 = \underline{13.30} \text{ m}^3 \quad \text{מחזורי}$$

$$5.46$$

$$8.60$$

$$1.00$$

$$\underline{15.12}$$

$$\underline{12.09} + 77$$

1/3/01

$$25.70 \times 0.25 \times 0.85 \quad [1]$$

$$40.50 \times 0.25 \times 0.85 \quad [2]$$

$$8.50 \times 0.25 \times 0.50 \quad [3]$$

370:

1000 mm

9.12.75

1

"377"

תחילת קיבולת

26.10.75

$$10.30 = (.95, .95, .90) \quad 0.70, 0.65 \times 11.10 \quad (1)$$

$$33.65 = (155, 110, 110) \times 25.40 \quad (2)$$

$$4.30 = 110 \times 3.90$$

$$11.00 = .80 \times 13.70 \quad (3)$$

$$20.70 = (0.8, 1.0, 1.0) \times 23.00 \quad (4)$$

$$21.30 = (1.40, 1.20) \times 24.10 \quad (5)$$

$$12.75 = 1.40 \times 9.10 \quad (6)$$

$$8.55 = .90 \times 9.50 \quad (7)$$

$$18.50 = 1.00 \times 18.50 \quad (8)$$

$$151.05 \times 0.15 = \underline{22.70} \text{ m}^3$$

— תחילת קיבולת

1.38

6.22

1.71

4.90

5.12

1.93

1.20

2.31

24.77

19.82 + 22

$$11.10 \times 0.25 \times 0.50 \quad (1)$$

$$(3.90 + 25.40) \times 0.25 \times 0.85 \quad (2)$$

$$13.70 \times 0.25 \times 0.50 \quad (3)$$

$$23.00 \times 0.25 \times 0.85 \quad (4)$$

$$24.10 \times 0.25 \times 0.85 \quad (5)$$

$$9.10 \times 0.25 \times 0.85 \quad (6)$$

$$9.50 \times 0.25 \times 0.50 \quad (7)$$

$$18.50 \times 0.25 \times 0.50 \quad (8)$$

תחילת קיבולת
9.12.75



כ"ט כסלו סולמית 3

סולכב"ש

חברה לעבודות כבישים ופתוח בע"מ

רמתגן, רח' הרא"ה 7, ת.ד. 2741

טלפון: 72 42 35, 73 14 36

מספרנו

תאריך

חשבונו סופי

משרד השכון סינחל לבניה כפרית

לכבוד

השלמת ריצופים (מרכז מסחרי) כמיוח נוספות שלא נכללו ברכוז (מאחר ובוצעו יותר מאוחר).

הסעיף לפי המפרט	תאור העבודה	יחידת המדידה	כמות	מחיר ליחידה		הסכום	
				אב'	ל"י	אב'	ל"י
1.	יטור דעיכות שטח (חוספה לסעיף 19 של המפרט)	מ ²	700.88				
2.	ריצוף דוגמה	מ ²	301.43				
3.	ריצוף אסור (45x45x5) חוספה סעיף 3 של החוזה	מ ²	338.60				
4.	ריצוף אדום - אסור (45x45x5) חוספה לסעיף 3	מ ²	123.57				
5.	אספקה והנחת אבני שפה בגניה - חוספה לסעיף מ' 8 של החוזה	מ'	168.70				
6.	מדרגות - חוספה סעיף 7 של החוזה	מ'	4.50				
7.	פירוק אבן שפה בגניה	מ'	17.85				
סך הכל	כ"ט, 174 יטור מאחר סולמית	מ ²	425.41				

PLENAR לנאור בע"מ

החוספה 8 כסולמית קודם חכ"ט
של חוספה 1.

W.C.W.

מס' חשבון	תאריך	(מסמכים)				מס' חשבון
		מסמכים	מסמכים	מסמכים	מסמכים	
3750	58.0	11	48	15	40	6-18.3.77
3750	58.0	6	88	35	46	1-6.5.77
						15-20.5.77
						22-27.5.77
						29-36.77

מס' חשבון 3750

27/0

סולכב ש.

חברה לעבודות כבישים ופתוח בע"מ

רמתגן, רח' הרא"ה 7, ת.ד. 2742

טלפון: 72 42 35, 73 14 36

מספרנו

תאריך

חשבונו סופי

משרד השכון סינחל לבניה כפרית

לכבוד

השלמת ריצופים (מרכז מסחרי) כפויח נוספות שלא נכללו ברכוז (מאחר ובוצעו יותר מאוחר).

הסעיף לפי המפרט	תאור העבודה	יחידת המידה	כמות	מוזיר היחידה		הסכום	
				א.ב.	ל.י.	א.ב.	ל.י.
1.	ישור ועיצוב סעיף (חוספת לסעיף 18 של החברה)	מ	20	300.98			
2.	ריצוף דוגמה	מ	20	301.43			
	ריצוף אפור (45x45x5) חוספת סעיף 3 של החוזה	מ	20	338.60			
4.	ריצוף אדום - אפור (45x45x5) חוספת לסעיף 3	מ	20	123.57			
5.	אספקה והנחת אבני שפה בגניה - חוספת לסעיף 8 של החוזה	מ'	168.70				
6.	סדרגות - חוספת סעיף 7 של החוזה	מ	10	4.50			
7.	פירוק אבן שפה בגניה	מ'	17.85				
	סך הכל 174,917 ש"ח מאחר שסכומם	מ	425.41				

מזכ"ל PLENAR לנאור בעים

בתיאור סעיף 8 נחשבו קודם כפי
שלא הוכנסו.

מ.מ.

ריכוז עבודות ר"א' (יומנים) - ימים

(2)

מס' יומן	950	955	960	965	970	975	980	985	990	995	1000	1005	1010	1015	1020	1025	1030	1035	1040	1045	1050	1055	1060	1065	1070	1075	1080	1085	1090	1095	1100	1105	1110	1115	1120	1125	1130	1135	1140	1145	1150	1155	1160	1165	1170	1175	1180	1185	1190	1195	1200	1205	1210	1215	1220	1225	1230	1235	1240	1245	1250	1255	1260	1265	1270	1275	1280	1285	1290	1295	1300	1305	1310	1315	1320	1325	1330	1335	1340	1345	1350	1355	1360	1365	1370	1375	1380	1385	1390	1395	1400	1405	1410	1415	1420	1425	1430	1435	1440	1445	1450	1455	1460	1465	1470	1475	1480	1485	1490	1495	1500	1505	1510	1515	1520	1525	1530	1535	1540	1545	1550	1555	1560	1565	1570	1575	1580	1585	1590	1595	1600	1605	1610	1615	1620	1625	1630	1635	1640	1645	1650	1655	1660	1665	1670	1675	1680	1685	1690	1695	1700	1705	1710	1715	1720	1725	1730	1735	1740	1745	1750	1755	1760	1765	1770	1775	1780	1785	1790	1795	1800	1805	1810	1815	1820	1825	1830	1835	1840	1845	1850	1855	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1895	1900	1905	1910	1915	1920	1925	1930	1935	1940	1945	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	2070	2075	2080	2085	2090	2095	2100	2105	2110	2115	2120	2125	2130	2135	2140	2145	2150	2155	2160	2165	2170	2175	2180	2185	2190	2195	2200	2205	2210	2215	2220	2225	2230	2235	2240	2245	2250	2255	2260	2265	2270	2275	2280	2285	2290	2295	2300	2305	2310	2315	2320	2325	2330	2335	2340	2345	2350	2355	2360	2365	2370	2375	2380	2385	2390	2395	2400	2405	2410	2415	2420	2425	2430	2435	2440	2445	2450	2455	2460	2465	2470	2475	2480	2485	2490	2495	2500	2505	2510	2515	2520	2525	2530	2535	2540	2545	2550	2555	2560	2565	2570	2575	2580	2585	2590	2595	2600	2605	2610	2615	2620	2625	2630	2635	2640	2645	2650	2655	2660	2665	2670	2675	2680	2685	2690	2695	2700	2705	2710	2715	2720	2725	2730	2735	2740	2745	2750	2755	2760	2765	2770	2775	2780	2785	2790	2795	2800	2805	2810	2815	2820	2825	2830	2835	2840	2845	2850	2855	2860	2865	2870	2875	2880	2885	2890	2895	2900	2905	2910	2915	2920	2925	2930	2935	2940	2945	2950	2955	2960	2965	2970	2975	2980	2985	2990	2995	3000	3005	3010	3015	3020	3025	3030	3035	3040	3045	3050	3055	3060	3065	3070	3075	3080	3085	3090	3095	3100	3105	3110	3115	3120	3125	3130	3135	3140	3145	3150	3155	3160	3165	3170	3175	3180	3185	3190	3195	3200	3205	3210	3215	3220	3225	3230	3235	3240	3245	3250	3255	3260	3265	3270	3275	3280	3285	3290	3295	3300	3305	3310	3315	3320	3325	3330	3335	3340	3345	3350	3355	3360	3365	3370	3375	3380	3385	3390	3395	3400	3405	3410	3415	3420	3425	3430	3435	3440	3445	3450	3455	3460	3465	3470	3475	3480	3485	3490	3495	3500	3505	3510	3515	3520	3525	3530	3535	3540	3545	3550	3555	3560	3565	3570	3575	3580	3585	3590	3595	3600	3605	3610	3615	3620	3625	3630	3635	3640	3645	3650	3655	3660	3665	3670	3675	3680	3685	3690	3695	3700	3705	3710	3715	3720	3725	3730	3735	3740	3745	3750	3755	3760	3765	3770	3775	3780	3785	3790	3795	3800	3805	3810	3815	3820	3825	3830	3835	3840	3845	3850	3855	3860	3865	3870	3875	3880	3885	3890	3895	3900	3905	3910	3915	3920	3925	3930	3935	3940	3945	3950	3955	3960	3965	3970	3975	3980	3985	3990	3995	4000	4005	4010	4015	4020	4025	4030	4035	4040	4045	4050	4055	4060	4065	4070	4075	4080	4085	4090	4095	4100	4105	4110	4115	4120	4125	4130	4135	4140	4145	4150	4155	4160	4165	4170	4175	4180	4185	4190	4195	4200	4205	4210	4215	4220	4225	4230	4235	4240	4245	4250	4255	4260	4265	4270	4275	4280	4285	4290	4295	4300	4305	4310	4315	4320	4325	4330	4335	4340	4345	4350	4355	4360	4365	4370	4375	4380	4385	4390	4395	4400	4405	4410	4415	4420	4425	4430	4435	4440	4445	4450	4455	4460	4465	4470	4475	4480	4485	4490	4495	4500	4505	4510	4515	4520	4525	4530	4535	4540	4545	4550	4555	4560	4565	4570	4575	4580	4585	4590	4595	4600	4605	4610	4615	4620	4625	4630	4635	4640	4645	4650	4655	4660	4665	4670	4675	4680	4685	4690	4695	4700	4705	4710	4715	4720	4725	4730	4735	4740	4745	4750	4755	4760	4765	4770	4775	4780	4785	4790	4795	4800	4805	4810	4815	4820	4825	4830	4835	4840	4845	4850	4855	4860	4865	4870	4875	4880	4885	4890	4895	4900	4905	4910	4915	4920	4925	4930	4935	4940	4945	4950	4955	4960	4965	4970	4975	4980	4985	4990	4995	5000	5005	5010	5015	5020	5025	5030	5035	5040	5045	5050	5055	5060	5065	5070	5075	5080	5085	5090	5095	5100	5105	5110	5115	5120	5125	5130	5135	5140	5145	5150	5155	5160	5165	5170	5175	5180	5185	5190	5195	5200	5205	5210	5215	5220	5225	5230	5235	5240	5245	5250	5255	5260	5265	5270	5275	5280	5285	5290	5295	5300	5305	5310	5315	5320	5325	5330	5335	5340	5345	5350	5355	5360	5365	5370	5375	5380	5385	5390	5395	5400	5405	5410	5415	5420	5425	5430	5435	5440	5445	5450	5455	5460	5465	5470	5475	5480	5485	5490	5495	5500	5505	5510	5515	5520	5525	5530	5535	5540	5545	5550	5555	5560	5565	5570	5575	5580	5585	5590	5595	5600	5605	5610	5615	5620	5625	5630	5635	5640	5645	5650	5655	5660	5665	5670	5675	5680	5685	5690	5695	5700	5705	5710	5715	5720	5725	5730	5735	5740	5745	5750	5755	5760	5765	5770	5775	5780	5785	5790	5795	5800	5805	5810	5815	5820	5825	5830	5835	5840	5845	5850	5855	5860	5865	5870	5875	5880	5885	5890	5895	5900	5905	5910	5915	5920	5925	5930	5935	5940	5945	5950	5955	5960	5965	5970	5975	5980	5985	5990	5995	6000	6005	6010	6015	6020	6025	6030	6035	6040	6045	6050	6055	6060	6065	6070	6075	6080	6085	6090	6095	6100	6105	6110	6115	6120	6125	6130	6135	6140	6145	6150	6155	6160	6165	6170	6175	6180	6185	6190	6195	6200	6205	6210	6215	6220	6225	6230	6235	6240	6245	6250	6255	6260	6265	6270	6275	6280	6285	6290	6295	6300	6305	6310	6315	6320	6325	6330	6335	6340	6345	6350	6355	6360	6365	6370	6375	6380	6385	6390	6395	6400	6405	6410	6415	6420	6425	6430	6435	6440	6445	6450	6455	6460	6465	6470	6475	6480	6485	6490	6495	6500	6505	6510	6515	6520	6525	6530	6535	6540	6545	6550	6555	6560	6565	6570	6575	6580	6585	6590	6595	6600	6605	6610	6615	6620	6625	6630	6635	6640	6645	6650	6655	6660	6665	6670	6675	6680	6685	6690	6695	6700	6705	6710	6715	6720	6725	6730	6735	6740	6745	6750	6755	6760	6765	6770	6775	6780	6785	6790	6795	6800	6805	6810	6815	6820	6825	6830	6835	6840	6845	6850	6855	6860	6865	6870	6875	6880	6885	6890	6895	6900	6905	6910	6915	6920	6925	6930	6935	6940	6945	6950	6955	6960	6965	6970	6975	6980	6985	6990	6995	7000	7005	7010	7015	7020	7025	7030	7035	7040	7045	7050	7055	7060	7065	7070	7075	7080	7085	7090	7095	7100	7105	7110	7115	7120	7125	7130	7135	7140	7145	7150	7155	7160	7165	7170	7175	7180	7185	7190	7195	7200	7205	7210	7215	7220	7225	7230	7235	7240	7245	7250	7255	7260	7265	7270	7275	7280	7285	7290	7295	7300	7305	7310	7315	7320	7325	7330	7335	7340	7345	7350	7355	7360	7365	7370	7375	7380	7385	7390	7395	7400	7405	7410	7415	7420	7425	7430	7435	7440	7445	7450	7455	7460	7465	7470	7475	7480	7485	7490	7495	7500	7505	7510	7515	7520	7525	7530	7535	7540	7545	7550	7555	7560	7565	7570	7575	7580	7585	7590	7595	7600	7605	7610	7615	7620	7625	7630	7635	7640	7645	7650	7655	7660	7665	7670	7675	7680	7685	7690	7695	7700	7705	7710	7715	7720	7725	7730	7735	7740	7745	7750	775
----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

סעיף חשבו	כספי חשבונות (א.א.)	הוצאות (א.א.)	קבלות (א.א.)	הכנסות (א.א.)	הוצאות (א.א.)	הכנסות (א.א.)	הכנסות (א.א.)	הכנסות (א.א.)	הכנסות (א.א.)
1. חשבון קבלות	237.49	1260.56	265.48	82.93	43.08	1889.54	361.58	505.68	4593.22
2. חשבון קבלות	31.24	252.04	53.10	16.58	8.62	12047.30	966.66	19	288
3. חשבון קבלות	48.09	336.11	82.13	28.20	11.15	23445.97	64204.63	40216.08	55490.0
4. חשבון קבלות	713.83	6657.22	559.92	428.07	110.56	1328.58	3296.70	1530.55	1171
5. חשבון קבלות	360.70	2700.39	1261.01	325.08	138.83	1846.38	1846.38	1290	1156
6. חשבון קבלות	360.70	282.94	37.80	180	40.15	153.15	153.15	21.12	50.80
7. חשבון קבלות	360.70	1317.84	216.24	333.47	503.20	1846.38	1846.38	2028.56	7304.1
8. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
9. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
10. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
11. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
12. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
13. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
14. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
15. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
16. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
17. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
18. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
19. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
20. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
21. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
22. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
23. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
24. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
25. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
26. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
27. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
28. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
29. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
30. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1
31. חשבון קבלות	360.70	966.66	216.24	180	40.15	153.15	153.15	2028.56	7304.1

LENAR LTD

11.877

WON



סעיף חשבו	כספי מפתחות (א) 1 פ"3	הוצאות (א.י.) - 2 פ"3	קבלות (א.מ.) 3 פ"3	הכנסות (א.מ.) 4 פ"3	הוצאות (א.מ.) 5 פ"3	הכנסות (א.מ.) 6 פ"3	הוצאות (א.מ.) 7 פ"3	הכנסות (א.מ.) 8 פ"3	הוצאות (א.מ.) 9 פ"3
1. חשבוני	237.49	1260.56	265.48	1199.70	937.75	43.08	82.93	1889.54	1889.54
2. חשבוני	31.24	252.04	53.10			8.62	16.58	361.58	361.58
3. חשבוני	48.09	336.11	82.13			11.15	28.20	505.68	505.68
4. חשבוני	113.83	669.24	559.92			110.56	428.07	4593.22	4593.22
5. חשבוני	360.70	6657.22	1281.01	713.20	417.90	138.83	325.08	4709.97	4709.97
6. חשבוני		2700.39	37.80					2700.39	2700.39
7. חשבוני		282.94	216.24					2700.39	2700.39
8. חשבוני		1317.84						2700.39	2700.39
9. חשבוני		988.66						2700.39	2700.39
10. חשבוני		19						2700.39	2700.39
11. חשבוני		288						2700.39	2700.39
12. חשבוני		10040.85						2700.39	2700.39
13. חשבוני		40216.08						2700.39	2700.39
14. חשבוני		40216.08						2700.39	2700.39
15. חשבוני								2700.39	2700.39
16. חשבוני								2700.39	2700.39
17. חשבוני								2700.39	2700.39
18. חשבוני								2700.39	2700.39
19. חשבוני								2700.39	2700.39
20. חשבוני								2700.39	2700.39
21. חשבוני								2700.39	2700.39
22. חשבוני								2700.39	2700.39
23. חשבוני								2700.39	2700.39
24. חשבוני								2700.39	2700.39
25. חשבוני								2700.39	2700.39
26. חשבוני								2700.39	2700.39
27. חשבוני								2700.39	2700.39
28. חשבוני								2700.39	2700.39
29. חשבוני								2700.39	2700.39
30. חשבוני								2700.39	2700.39
31. חשבוני								2700.39	2700.39
32. חשבוני								2700.39	2700.39
33. חשבוני								2700.39	2700.39
34. חשבוני								2700.39	2700.39
35. חשבוני								2700.39	2700.39
36. חשבוני								2700.39	2700.39
37. חשבוני								2700.39	2700.39
38. חשבוני								2700.39	2700.39
39. חשבוני								2700.39	2700.39
40. חשבוני								2700.39	2700.39
41. חשבוני								2700.39	2700.39
42. חשבוני								2700.39	2700.39
43. חשבוני								2700.39	2700.39
44. חשבוני								2700.39	2700.39
45. חשבוני								2700.39	2700.39
46. חשבוני								2700.39	2700.39
47. חשבוני								2700.39	2700.39
48. חשבוני								2700.39	2700.39
49. חשבוני								2700.39	2700.39
50. חשבוני								2700.39	2700.39
51. חשבוני								2700.39	2700.39
52. חשבוני								2700.39	2700.39
53. חשבוני								2700.39	2700.39
54. חשבוני								2700.39	2700.39
55. חשבוני								2700.39	2700.39
56. חשבוני								2700.39	2700.39
57. חשבוני								2700.39	2700.39
58. חשבוני								2700.39	2700.39
59. חשבוני								2700.39	2700.39
60. חשבוני								2700.39	2700.39
61. חשבוני								2700.39	2700.39
62. חשבוני								2700.39	2700.39
63. חשבוני								2700.39	2700.39
64. חשבוני								2700.39	2700.39
65. חשבוני								2700.39	2700.39
66. חשבוני								2700.39	2700.39
67. חשבוני								2700.39	2700.39
68. חשבוני								2700.39	2700.39
69. חשבוני								2700.39	2700.39
70. חשבוני								2700.39	2700.39
71. חשבוני								2700.39	2700.39
72. חשבוני								2700.39	2700.39
73. חשבוני								2700.39	2700.39
74. חשבוני								2700.39	2700.39
75. חשבוני								2700.39	2700.39
76. חשבוני								2700.39	2700.39
77. חשבוני								2700.39	2700.39
78. חשבוני								2700.39	2700.39
79. חשבוני								2700.39	2700.39
80. חשבוני								2700.39	2700.39
81. חשבוני								2700.39	2700.39
82. חשבוני								2700.39	2700.39
83. חשבוני								2700.39	2700.39
84. חשבוני								2700.39	2700.39
85. חשבוני								2700.39	2700.39
86. חשבוני								2700.39	2700.39
87. חשבוני								2700.39	2700.39
88. חשבוני								2700.39	2700.39
89. חשבוני								2700.39	2700.39
90. חשבוני								2700.39	2700.39
91. חשבוני								2700.39	2700.39
92. חשבוני								2700.39	2700.39
93. חשבוני								2700.39	2700.39
94. חשבוני								2700.39	2700.39
95. חשבוני								2700.39	2700.39
96. חשבוני								2700.39	2700.39
97. חשבוני								2700.39	2700.39
98. חשבוני								2700.39	2700.39
99. חשבוני								2700.39	2700.39
100. חשבוני								2700.39	2700.39

PLENAR LTD.
 11.8.77
 W-ON

16

11.8.77

[illegible]

ריבוי עבודות ר"א' (יומנים) - ימים

(2)

מס' יומן	950	955	960	965	970	975	980	985	990	995	1000	1005	1010	1015	1020	1025	1030	1035	1040	1045	1050	1055	1060	1065	1070	1075	1080	1085	1090	1095	1100	1105	1110	1115	1120	1125	1130	1135	1140	1145	1150	1155	1160	1165	1170	1175	1180	1185	1190	1195	1200	1205	1210	1215	1220	1225	1230	1235	1240	1245	1250	1255	1260	1265	1270	1275	1280	1285	1290	1295	1300	1305	1310	1315	1320	1325	1330	1335	1340	1345	1350	1355	1360	1365	1370	1375	1380	1385	1390	1395	1400	1405	1410	1415	1420	1425	1430	1435	1440	1445	1450	1455	1460	1465	1470	1475	1480	1485	1490	1495	1500	1505	1510	1515	1520	1525	1530	1535	1540	1545	1550	1555	1560	1565	1570	1575	1580	1585	1590	1595	1600	1605	1610	1615	1620	1625	1630	1635	1640	1645	1650	1655	1660	1665	1670	1675	1680	1685	1690	1695	1700	1705	1710	1715	1720	1725	1730	1735	1740	1745	1750	1755	1760	1765	1770	1775	1780	1785	1790	1795	1800	1805	1810	1815	1820	1825	1830	1835	1840	1845	1850	1855	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1895	1900	1905	1910	1915	1920	1925	1930	1935	1940	1945	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	2070	2075	2080	2085	2090	2095	2100	2105	2110	2115	2120	2125	2130	2135	2140	2145	2150	2155	2160	2165	2170	2175	2180	2185	2190	2195	2200	2205	2210	2215	2220	2225	2230	2235	2240	2245	2250	2255	2260	2265	2270	2275	2280	2285	2290	2295	2300	2305	2310	2315	2320	2325	2330	2335	2340	2345	2350	2355	2360	2365	2370	2375	2380	2385	2390	2395	2400	2405	2410	2415	2420	2425	2430	2435	2440	2445	2450	2455	2460	2465	2470	2475	2480	2485	2490	2495	2500	2505	2510	2515	2520	2525	2530	2535	2540	2545	2550	2555	2560	2565	2570	2575	2580	2585	2590	2595	2600	2605	2610	2615	2620	2625	2630	2635	2640	2645	2650	2655	2660	2665	2670	2675	2680	2685	2690	2695	2700	2705	2710	2715	2720	2725	2730	2735	2740	2745	2750	2755	2760	2765	2770	2775	2780	2785	2790	2795	2800	2805	2810	2815	2820	2825	2830	2835	2840	2845	2850	2855	2860	2865	2870	2875	2880	2885	2890	2895	2900	2905	2910	2915	2920	2925	2930	2935	2940	2945	2950	2955	2960	2965	2970	2975	2980	2985	2990	2995	3000	3005	3010	3015	3020	3025	3030	3035	3040	3045	3050	3055	3060	3065	3070	3075	3080	3085	3090	3095	3100	3105	3110	3115	3120	3125	3130	3135	3140	3145	3150	3155	3160	3165	3170	3175	3180	3185	3190	3195	3200	3205	3210	3215	3220	3225	3230	3235	3240	3245	3250	3255	3260	3265	3270	3275	3280	3285	3290	3295	3300	3305	3310	3315	3320	3325	3330	3335	3340	3345	3350	3355	3360	3365	3370	3375	3380	3385	3390	3395	3400	3405	3410	3415	3420	3425	3430	3435	3440	3445	3450	3455	3460	3465	3470	3475	3480	3485	3490	3495	3500	3505	3510	3515	3520	3525	3530	3535	3540	3545	3550	3555	3560	3565	3570	3575	3580	3585	3590	3595	3600	3605	3610	3615	3620	3625	3630	3635	3640	3645	3650	3655	3660	3665	3670	3675	3680	3685	3690	3695	3700	3705	3710	3715	3720	3725	3730	3735	3740	3745	3750	3755	3760	3765	3770	3775	3780	3785	3790	3795	3800	3805	3810	3815	3820	3825	3830	3835	3840	3845	3850	3855	3860	3865	3870	3875	3880	3885	3890	3895	3900	3905	3910	3915	3920	3925	3930	3935	3940	3945	3950	3955	3960	3965	3970	3975	3980	3985	3990	3995	4000	4005	4010	4015	4020	4025	4030	4035	4040	4045	4050	4055	4060	4065	4070	4075	4080	4085	4090	4095	4100	4105	4110	4115	4120	4125	4130	4135	4140	4145	4150	4155	4160	4165	4170	4175	4180	4185	4190	4195	4200	4205	4210	4215	4220	4225	4230	4235	4240	4245	4250	4255	4260	4265	4270	4275	4280	4285	4290	4295	4300	4305	4310	4315	4320	4325	4330	4335	4340	4345	4350	4355	4360	4365	4370	4375	4380	4385	4390	4395	4400	4405	4410	4415	4420	4425	4430	4435	4440	4445	4450	4455	4460	4465	4470	4475	4480	4485	4490	4495	4500	4505	4510	4515	4520	4525	4530	4535	4540	4545	4550	4555	4560	4565	4570	4575	4580	4585	4590	4595	4600	4605	4610	4615	4620	4625	4630	4635	4640	4645	4650	4655	4660	4665	4670	4675	4680	4685	4690	4695	4700	4705	4710	4715	4720	4725	4730	4735	4740	4745	4750	4755	4760	4765	4770	4775	4780	4785	4790	4795	4800	4805	4810	4815	4820	4825	4830	4835	4840	4845	4850	4855	4860	4865	4870	4875	4880	4885	4890	4895	4900	4905	4910	4915	4920	4925	4930	4935	4940	4945	4950	4955	4960	4965	4970	4975	4980	4985	4990	4995	5000	5005	5010	5015	5020	5025	5030	5035	5040	5045	5050	5055	5060	5065	5070	5075	5080	5085	5090	5095	5100	5105	5110	5115	5120	5125	5130	5135	5140	5145	5150	5155	5160	5165	5170	5175	5180	5185	5190	5195	5200	5205	5210	5215	5220	5225	5230	5235	5240	5245	5250	5255	5260	5265	5270	5275	5280	5285	5290	5295	5300	5305	5310	5315	5320	5325	5330	5335	5340	5345	5350	5355	5360	5365	5370	5375	5380	5385	5390	5395	5400	5405	5410	5415	5420	5425	5430	5435	5440	5445	5450	5455	5460	5465	5470	5475	5480	5485	5490	5495	5500	5505	5510	5515	5520	5525	5530	5535	5540	5545	5550	5555	5560	5565	5570	5575	5580	5585	5590	5595	5600	5605	5610	5615	5620	5625	5630	5635	5640	5645	5650	5655	5660	5665	5670	5675	5680	5685	5690	5695	5700	5705	5710	5715	5720	5725	5730	5735	5740	5745	5750	5755	5760	5765	5770	5775	5780	5785	5790	5795	5800	5805	5810	5815	5820	5825	5830	5835	5840	5845	5850	5855	5860	5865	5870	5875	5880	5885	5890	5895	5900	5905	5910	5915	5920	5925	5930	5935	5940	5945	5950	5955	5960	5965	5970	5975	5980	5985	5990	5995	6000	6005	6010	6015	6020	6025	6030	6035	6040	6045	6050	6055	6060	6065	6070	6075	6080	6085	6090	6095	6100	6105	6110	6115	6120	6125	6130	6135	6140	6145	6150	6155	6160	6165	6170	6175	6180	6185	6190	6195	6200	6205	6210	6215	6220	6225	6230	6235	6240	6245	6250	6255	6260	6265	6270	6275	6280	6285	6290	6295	6300	6305	6310	6315	6320	6325	6330	6335	6340	6345	6350	6355	6360	6365	6370	6375	6380	6385	6390	6395	6400	6405	6410	6415	6420	6425	6430	6435	6440	6445	6450	6455	6460	6465	6470	6475	6480	6485	6490	6495	6500	6505	6510	6515	6520	6525	6530	6535	6540	6545	6550	6555	6560	6565	6570	6575	6580	6585	6590	6595	6600	6605	6610	6615	6620	6625	6630	6635	6640	6645	6650	6655	6660	6665	6670	6675	6680	6685	6690	6695	6700	6705	6710	6715	6720	6725	6730	6735	6740	6745	6750	6755	6760	6765	6770	6775	6780	6785	6790	6795	6800	6805	6810	6815	6820	6825	6830	6835	6840	6845	6850	6855	6860	6865	6870	6875	6880	6885	6890	6895	6900	6905	6910	6915	6920	6925	6930	6935	6940	6945	6950	6955	6960	6965	6970	6975	6980	6985	6990	6995	7000	7005	7010	7015	7020	7025	7030	7035	7040	7045	7050	7055	7060	7065	7070	7075	7080	7085	7090	7095	7100	7105	7110	7115	7120	7125	7130	7135	7140	7145	7150	7155	7160	7165	7170	7175	7180	7185	7190	7195	7200	7205	7210	7215	7220	7225	7230	7235	7240	7245	7250	7255	7260	7265	7270	7275	7280	7285	7290	7295	7300	7305	7310	7315	7320	7325	7330	7335	7340	7345	7350	7355	7360	7365	7370	7375	7380	7385	7390	7395	7400	7405	7410	7415	7420	7425	7430	7435	7440	7445	7450	7455	7460	7465	7470	7475	7480	7485	7490	7495	7500	7505	7510	7515	7520	7525	7530	7535	7540	7545	7550	7555	7560	7565	7570	7575	7580	7585	7590	7595	7600	7605	7610	7615	7620	7625	7630	7635	7640	7645	7650	7655	7660	7665	7670	7675	7680	7685	7690	7695	7700	7705	7710	7715	7720	7725	7730	7735	7740	7745	7750	775
----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----