

כתב כמויות למכרז - גן עצי הדסה- מרכז חוסן אשכול

סעיף	תיאור	יחידות	כמות	מחיר יח'	סה"כ
1	פירוקים ופינויים				
1.01	פירוק שביל אבנים משתלבות לרבות אבן גן, חול ומצעים (כמסומן בתכנית) כולל פינוי לאתר מאושר	מ"ר	62		0
1.02	פירוק ופינוי גדר במבוק באורך כללי של כ- 8 מטר לרבות עמודי ברזל כמסומן בתכנית	יח'	2		0
1.03	פירוק ופינוי שלט ברזל כולל יסוד בטון כמסומן בתכנית	יח'	1		0
1.04	הזזת סלעים קיימים בשטח בגודל גודל כ 150/40/70 והנחה במיקום חדש כמסומן בתכנית	יח'	5		0
1.05	פינוי זהיר של ריהוט גן קיים, לשימוש חוזר בהמשך:				
	פינת פטרייה- (4 שרפרפים ושולחן מבטון), שלושה פופים מבטון, 2 ספסלי עץ.	קומפלט	1		0
1.06	כריתת עצים כולל עקירת שורשים ופינוי/ריסוק הגזם לאתר מאושר.	יח'	3		0
2	עבודות פיתוח				
2.01	מילוי אדמה מקומית כ- 1000 מ"ר לפי תכנית פיתוח חול מעורבב עם קומפוסט ביחס של 5 קו"ב לדונם.	קו"ב	150		0
2.02	אספקה והנחת סלעי הר חברון במידה כללית של 1/0.40/0.40 לפי תכנית- מיקום וגבהים	יח'	17		0
2.03	יציקת שבילים ורחבות מבטון בגימור מסורק, כדוגמת קיים עם פאזה 10 ס"מ , בגובה 10 ס"מ. לפי תכנית פיתוח. לרבות מצעים סוג א' והידוק מבוקר בגובה 20 ס"מ. כולל תפרי התפשטות כל 4 מטר (המטראז' כולל תשתית למשטחי דק בגובה 13- ס"מ)	מ"ר	213		0
2.04	אספקה ובניית משטחי דק מסוג עץ אורן מחוטא וצבוע על פי תכנית	מ"ר	77		0
2.05	אספקה ובניית גזיבו להצללה מעץ אורן מחוטא וצבוע, על גבי 4 עמודים, כירוי בסנטף. על פי פרט מצורף. (כדוגמת הפרגולה הקיימת בכניסה)	מ"ר	11.1		0

סעיף	תיאור	יחידות	כמות	מחיר יח'	סה"כ
2.06	אספקה ובניית אלמנט תמיכה למטפסים מעץ אורן מחוטא וצבוע על פי פרט	יח'	6		0
2.07	אלמנט מים מרכזי- תוצרת "סגנונות באבן" באחריות אורן ברקוביץ' (לא לסיכום)	יח'	1		0
2.08	אבן נביעה מסלע גליל תוצרת "סגנונות באבן" באחריות אורן ברקוביץ' (לא לסיכום) נדרש חיבור למערכת מים וחשמל לפי תכנית	יח'	3		0
2.09	אספקת והנחת שביל מפרוסות אבן מדרך חברון מנוסרת במידות 60/90/05 במרווח 5 ס"מ זו מזו. כולל יישור קרקע, על פי סימון בתכנית.	יח'	80		0
2.1	אספקה והתקנה שער דו כנפי מברזל כולל מנעול בגובה 1.2 מטר. רוחב 1.8 פרט מצורף	יח'	1		0
2.11	אספקה והנחה שרזול פי. וי. סי. 4 צול על פי סימון בתכנית	מ"א	25		0
2.12	ייצור והתקנה של ספסל עץ כולל ארגז ומשענת בצורת ר' לפי תכנית. כל צלע 3 מ"א לפי פרט מצורף	יח'	1		0
2.13	ייצור והתקנה של ספסל עץ כולל ארגז ומשענת בצורת ר' לפי תכנית. כל צלע 4 מ"א לפי פרט מצורף	יח'	1		0
2.14	אספקה ובנייה של כסא נוח מושב משופע מעץ אורן מידות 40 גובה/ 55 רוחב/ 45 עומק כולל משענת ידיים בגובה 65 ומשענת ראש בגובה 75 ס"מ. לפי פרט מצורף	יח'	2		0
3	גינן ונטיעה				
3.01	אספקה והתקנת תוחם דשא מסוג "בלק ג'ק" כולל קיבוע לקרקע	מ"א	40		0
3.02	אספקה ונטיעת עצים, מגודל 7- בקוטר גזע 1.5 צול כולל 2 סמוכות לעץ, כולל קומפוסט בבור השתילה.	יח'	19		0
3.01	אספקת ונטיעת עצי פלומריה ריחנית מגודל 7 בגובה כללי של כ- 1.5 מטר גובה	יח'	23		0
3.02	אספקה ונטיעת אקסמפלרים מגודל 7 (מכלי בנפח 25 ליטר)	יח'	49		0

סעיף	תיאור	יחידות	כמות	מחיר יח'	סה"כ
3.03	אספקה ונטיעת שיחים שונים. מגודל 6 (10 ל"נפח כלי)	יח'	263		0
3.04	אספקה ונטיעת שיחים שונים. מגודל 4 (3 ל"נפח כלי)	יח'	569		0
3.05	אספקה ונטיעת שיחים שונים. מגודל 3 (1 ל"נפח כלי)	יח'	284		0
3.06	אספקה ונטיעת שיחים שונים. מגודל 1 (כוסית)	יח'	1650		0
3.07	אספקה והנחת מרבדי דשא מהסוג דרבן גראס, לרבות הכנה, יישור הקרקע ודישון	מ"ר	1		0
3.08	קיבוע שלט מתכת מודפס בגודל 20/30 ס"מ על גבי עמוד ברזל בגובה 1 מטר כולל ייצוב בקרקע (עיצוב השלט יימסר לבית הדפוס)	יח	10		0
4	השקיה				
4.01	אספקה והתקנת ראש מערכת לפי פרט מצורף	יח'	1		0
4.02	מחשב השקיה DC 4 פתיחות	יח'	1		0
4.03	בקרי ברז השקיה אקווה פרו 3\4 "	יח'	1		0
4.04	אספקה והנחת צינור פוליאטילן בקוטר 50 מ"מ, מדרג 16, כ, כולל חפירה (בעומק 0.30) כיסוי ואביזרי חיבור	מ"א	25		0
4.05	אספקה והנחת צינור פוליאטילן בקוטר 40 מ"מ, מדרג 6, כולל חפירה (בעומק 0.30) כיסוי ואביזרי חיבור	מ"א	100		0
4.06	אספקה והנחת צינור פוליאטילן בקוטר 25 מ"מ, מדרג 6, כולל חפירה (בעומק 0.30) כיסוי ואביזרי חיבור	מ"א	125		0
4.07	אספקה והנחת צינור פוליאטילן בקוטר 16 מ"מ, מדרג 4, (עיוור) כולל חפירה כיסוי ואביזרי חיבור	מ"א	250		0
4.08	אספקה והנחת שלוחות טפטוף מווסת (16/1.6/0.50) כולל אביזרי חיבור ומייצבי מתכת כל 3 מטר	מ"א	750		0

סעיף	תיאור	יחידות	כמות	מחיר יח'	סה"כ
4.09	אספקה והנחת שלוחות טפטוף מווסת (16/1.6/0.50)	מ"א	700		0
	כולל אביזרי חיבור ומייצבי מתכת כל 3 מטר				
4.10.	אספקה והתקנת צינור גינה באורך 30 מטר וגלגלת על גבי עמוד ברזל יצוק	יח'	1		0
4.11	אספקה והתקנת מתז מהסוג A10 האנטר כולל אביזרי חיבור	יח'	17		0
4.15	מחבר קצה 40	יח'	1		0
4.16	מחבר 25-40 פלסאון	יח'	1		0
4.17	פרט A (לפי שרטוט בתכנית)	יח'	14		0
4.18	פרט B (לפי שרטוט בתכנית)	יח'	1		0
4.19	טפטפת נעץ 4 ל"ש	יח'	500		0
5	חשמל ותאורה * מותנה בתכנון חשמלאי				
5.01	עמוד תאורה גובה 2.5 מטר אור צהוב לרבות כבל חשמל, שנאי לפי צורך וקופסאות חיבור	יח'	4		0
5.02	גוף תאורה תלוי על תקרת גזיבו, מוגן מים לרבות כבל חשמל, שנאי לפי צורך וקופסאות חיבור	יח'	1		0
5.03	עמוד תאורה 230V גובה 60 ס"מ מוגן מים אור צהוב לרבות כבל חשמל, שנאי לפי צורך וקופסאות חיבור	יח'	25		0
5.04	דוקרן לתאורת עצים 230V מוגן מים אור צהוב לרבות כבל חשמל, שנאי לפי צורך וקופסאות חיבור	יח'	13		0
5.05	נקודת חשמל למזרקה, מוגנת מים במיקום לפי תכנית ולפי דרישות ספק המזרקה	יח'	1		0
5.06	ספוט מוגן מים למזרקה, אור לבן	יח'	3		0
5.07	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב עד 40 ס"מ ועומק עד 100 ס"מ לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי	מ"א	100		
	סה"כ				0
	מע"מ 17%				0
	סה"כ כולל מע"מ				0

מפרט צמחיה פורמט לתמחור

<u>הערות</u>	<u>צול 2</u>	<u>צול וחצי</u>	<u>10 ליטר</u>		<u>3 ליטר</u>	<u>ליטר</u>	<u>כוסית</u>	
	גודל 8	גודל 7	גודל 6	גודל 5	גודל 4	גודל 3	גודל 2	
								עצים
	19							פנסית דו נוצתית
גובה 1.5 מטר	23							פלומריה
סה"כ 85 סמוכות								סמוכות תמיכה 2 לכל עץ
								שיחים
			50					דומבאה בורגס
					40			דורנטה מגוונת ירוק לבן
					11			צסטרום לילי
			43					סהרון קשה עלים
			50					עב שיבולת אדום
					70			שפלרה שיחית
			60					סקיבולה סריצאה
					11			המליה
שק 25 ליטר		34						ציפור גן עדן ניקולאי
								ורדים
			12					אייסברג
								בני שיח ועשבונים
							500	כליין קיפח
					250			דייטס גדול פרחים
					85			כידון מגוון
			25					פילודנדרון קסנדו
						170		קרנון אמריקאי
					5			זיף נוצה בורגנדי
			18					מונסטרה נאה
שק 25 ליטר		6						ציקאס טורסאי

הערות	צול 2	צול וחצי	10ליטר		3ליטר	ליטר	כוסית	
	גודל 8	גודל 7	גודל 6	גודל 5	גודל 4	גודל 3	גודל 2	
זמיה קשקשנית		9						שק 25 ליטר
צמחים משתרעים								
וינקה גדולה מגוונת מז'ור							230	
חמנית זוחלת							300	
דיכונדרה אפורה							420	
יהודי נודד ארגמני							200	
פוטוס זהוב						65		אינם מופיעים* בתכנית
צמחים לשימוש המתכננים								
קורדלין אמירי					25			
ציפור גן עדן רגינה					25			
אלפיניה הדורה מגוונת					5			
אוזן פיל					25			
נדנונית מ.ש						50		
פילודנדרון ביפי					10			
פילודנדרון מאדים					7			
רפיס רם			5					
דשא דרבן 80 מ"ר								
סה"כ צמחים	42	49	263		569	285	1650	
סה"כ עלות שתילים לפרויקט								
	0	0	0	0	0	0	0	
0	מע"מ 17%							
0	סה"כ כולל מעמ							

הערה: יש להסתמך על מרווחי השתילה - הכתובים בתכנת - כל עץ ייתמך ע"י 2 סמוכות

[illegible]

מ. י. ש. לראשי של פירט וחברות למוביל.
והצורה צריכה להיות במעגל סגור בכל שניתן לכל מחיצה כולל טבעות האטום למעט

פלאטפארם אבי גרביעה דעקנאט ירה מחשב האקא נפרד.

דורנית צמחים סיריון, ויכלאי, אייטברג, גוטליב, מונטגריה

לשנה במרחב של חצי ה' יצא מרחבי דוממה בורג פיסות המילי.

מבטורת צורחתי מ' בעומק של 5 סמ' עם קוביית בשרה ברזל כף 25 מ.

גיש כנען חברים בחברי פלסמן בכח
בקיביר צנחני 32" 40" 50" בעומק של 40 ס"מ

הערות כלליות

צִיָּה לַעֲזֹרָה רַחֲמָה לִמְנוּיָה נִבְשָׁה

51-ט"ו
סוף



DUI & DRUG. NL10

52	אולטרא סאונד	
----	--------------	--

כא, יאצמא ולמפא סח רוזא

נקודת ציבור זמן משיב	
----------------------	--

010/0	010/0
-------	-------

☒	ראש מערכת פירי ממוחשבת
☐	נציג ממשלתי ממוחשבת

UNIT	0.010
------	-------

1

בעות הגפני לעצים

100

1. $\frac{1}{2} \leq \frac{1}{2} \leq \frac{1}{2}$

1023

נור מ. רותם לאבני ובינה

NAME

1000

1001

314 = 50 \times 10 \times 32 \times 377

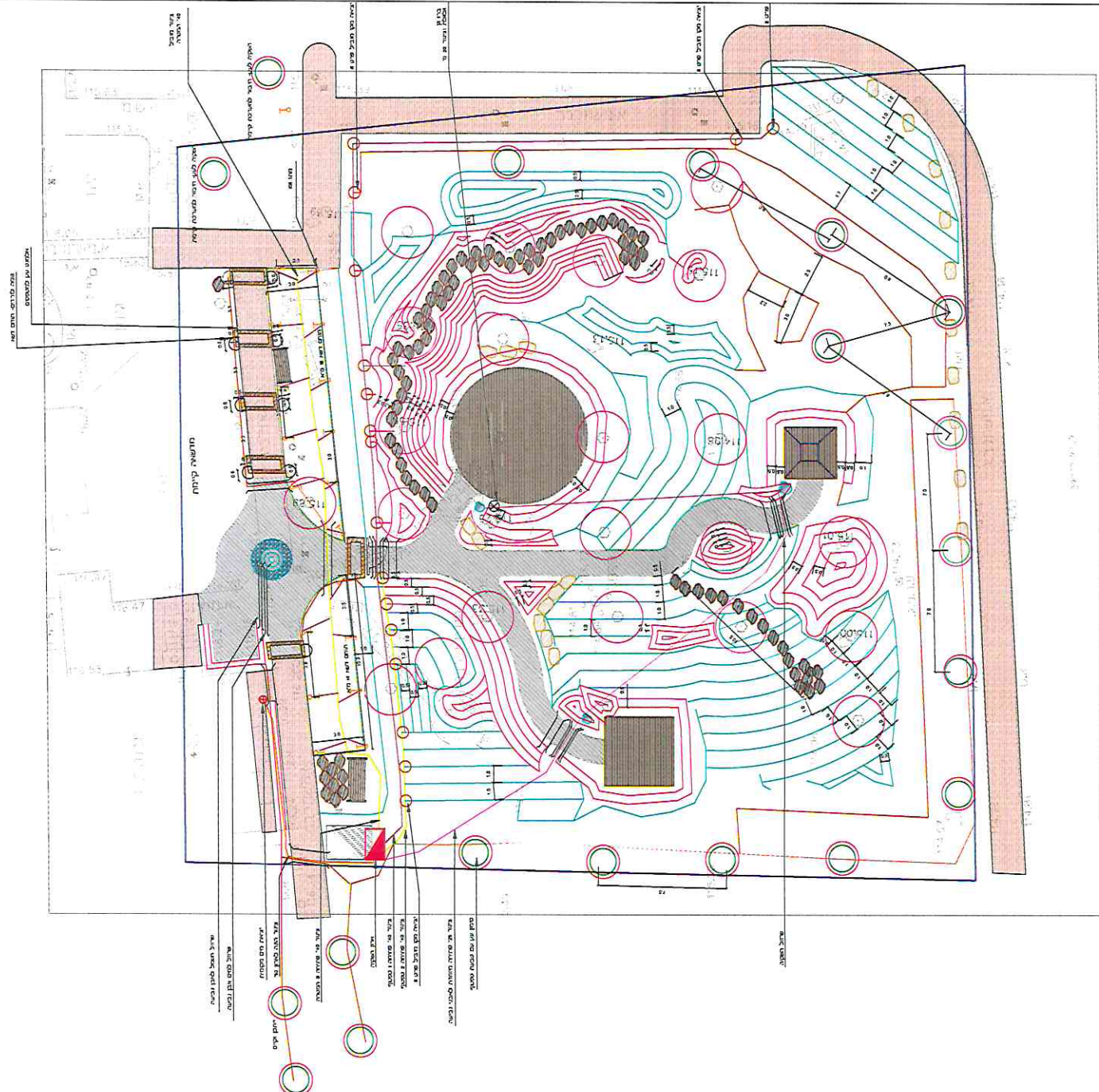
סעיף 10, פירוש, ו' תש"ז

פרט החברות לסופיל

מסר טכני-י

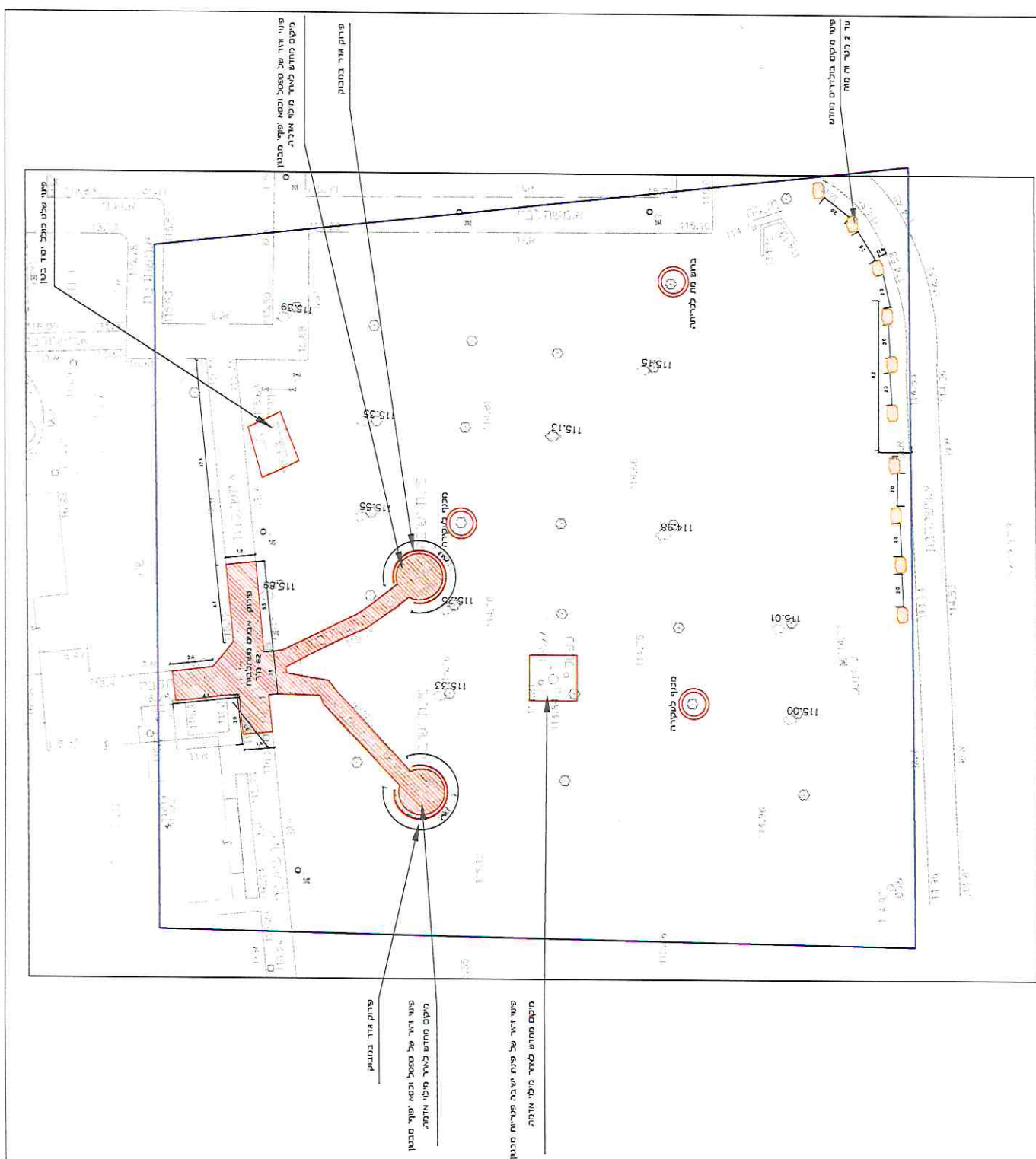
000 40 "3/4 9721

פרט קצת קו - יציאה לחסמים



[illegible]

הערות תוכנית

[illegible]

[illegible]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	52
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----