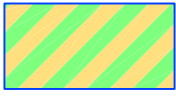
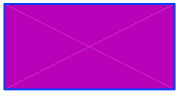
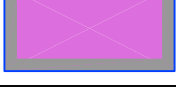
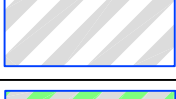
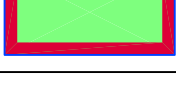
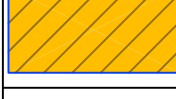
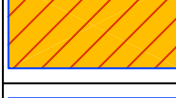
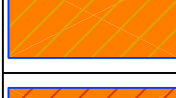
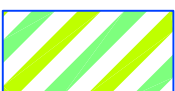
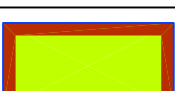
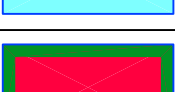
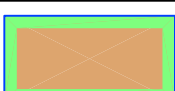
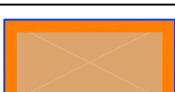
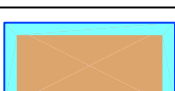
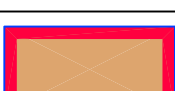
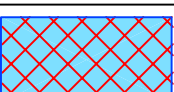
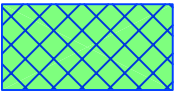
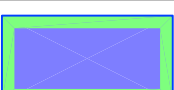
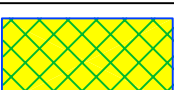
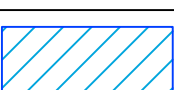


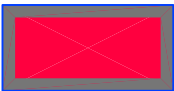
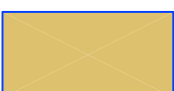
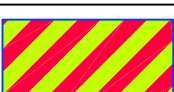
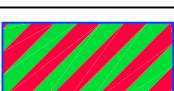
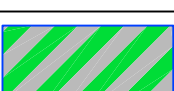
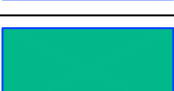
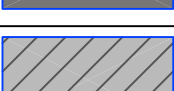
6.1.1 מגורים		
דוגמא	קוד יעוד Code	שם היעוד
	150	דיוור מיוחד
	160	מגורים בישוב כפרי
	170	משק עזר
6.1.2 תעסוקה		
	200	תעסוקה
	210	מסחר
	220	משרדים
	230	תעשייה
	240	אחסנה
	250	תע' עתירת ידע
	260	תע' קלה ולמאכה
	280	מתקנים הנדסיים
	290	עירוני מעורב
	300	מבני משק
	750	גן אירועים

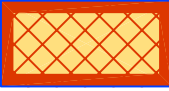
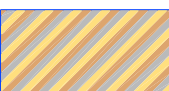
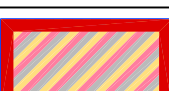
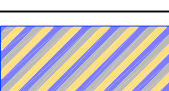
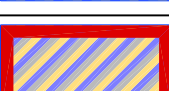
6.1.1 מגורים		
דוגמא	קוד יעוד Code	שם היעוד
	10	מגורים
	20	מגורים אי
	30 (1)	מגורים א'1
	40 (1)	מגורים א'2
	50 (1)	מגורים א'3
	60	מגורים בי
	70 (1)	מגורים ב'1
	80 (1)	מגורים ב'2
	90 (1)	מגורים ב'3
	100	מגורים גי
	110 (1)	מגורים ג'1
	120 (1)	מגורים ג'2
	130 (1)	מגורים ג'3
	140	מגורים די
	142 (1)	מגורים ד'1
	144 (1)	מגורים ד'2
	146 (1)	מגורים ד'3

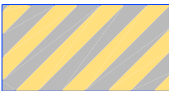
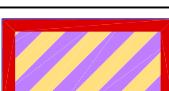
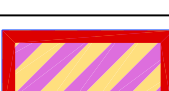
6.1.5 קרקע חקלאית ושטחים פתוחים שם היעוד			קוד יעוד Code	דוגמא
שטחים פתוחים			650	
קרקע חקלאית			660	
חקלאי פתוח			661	
שטח ציבורי פתוח			670	
פרטי פתוח			680	
ספורט ונופש			690	
פארק / גן ציבורי			700	
יער *			710	
שמורת טבע			720	
גן לאומי			730	
נחל/ תעלה/ מאגר מים			740	
טיילת			760	
חוף רחצה			770	
ככר עירוני			780	

6.1.3 מבנים ומוסדות ציבור שם היעוד			קוד יעוד Code	דוגמא
מבנים ומוסדות ציבור			400	
* מבנים ומוסדות ציבור לחינוך (1)			410	
* מבנים ומוסדות ציבור למינהל ציבורי (1)			420	
* מבנים ומוסדות ציבור לתרבות ופנאי (1)			430	
* מבנים ומוסדות ציבור לבריאות (1)			440	
* מבנים ומוסדות ציבור לדת (1)			450	
* מבנים ומוסדות ציבור לחרום והצלה (1)			460	
6.1.4 תיירות				
תיירות			600	
אירוח כפרי			610	
מלונאות אכסון מלונאי			620	
אטרקציה תיירותית			630	

6.1.6 ב' תחבורה		
דוגמא	קוד יעוד Code	שם היעוד
	931	מעגנה תחום יבשתי
	932	מעגנה תחום ימי
	935	נמל תעופה כללי
	936	נמל תעופה מסלולים
	937	נמל תעופה אזורי שירות
6.1.7 נושאים שונים		
	950	שטח לתכנון בעתיד
	955	רצועת תשתיות
	960	כריה חציבה
	970	פסולת
	980	בית קברות
	990	מחנה צבאי
	995	יעוד על פי תכנית מאושרת אחרת (3)
	996	מגבלות בניה ופיתוח (4)
	997	מגבלות בניה ופיתוח ב' (5)
	999	שטח שתוכנית אינה חלה עליו (6)

6.1.6 תחבורה		
דוגמא	קוד יעוד Code	שם היעוד
	800	תחבורה
	810	מרכז תחבורה
	820	דרך מאושרת
	830	דרך מוצעת
	840	דרך משולבת
	850	דרך ו/או טיפול נופי
	855	מסילה ו/או טיפול נופי
	860	שביל
	870	חניון
	880	מסילת ברזל מאושרת
	890	מסילת ברזל מוצעת
	900	שטח לתפעול מסילה
	902	תחנת תחבורה ציבורית
	940	דרך נופית
	910	תחנת תדלוק
	920	מרכז להדרכת נהיגה
	930	מפגש דרך-מסילה

דוגמא	קוד עוד Code	6.2.2 מגורים ויעודים נוספים שם היעוד
	1350	מגורים ודיור מיוחד
	1352	מגורים ואירוח כפרי
	1410	מגורים, מסחר ומבנים ומוסדים ציבור
	1411	דיור מיוחד מסחר ומבני ומוסדות ציבור (1)
	1420	מגורים, מסחר ותיירות
	1421	דיור מיוחד מסחר ותיירות (1)
	1430	מגורים, מסחר ומתקנים הנדסיים
	1431	דיור מיוחד מסחר ומתקנים הנדסיים (1)
	1440	מגורים ומסחר ותחבורה
	1441	דיור מיוחד מסחר ותחבורה (1)
	1460	מגורים, מסחר ומעגנה
	1461	דיור מיוחד מסחר ומעגנה (1)
	1470	מגורים, תעסוקה ותיירות
	1471	דיור מיוחד תעסוקה ותיירות (1)

דוגמא	קוד עוד Code	6.2.1 מגורים ויעודים נוספים שם היעוד
	1000	מגורים ומסחר
	1001	דיור מיוחד ומסחר (1)
	1050	מגורים, מסחר ותעסוקה
	1051	דיור מיוחד מסחר ותעסוקה (1)
	1200	מגורים ומשרדים
	1201	דיור מיוחד ומשרדים (1)
	1211	מגורים ותעשיה עתירת ידע
	1212	דיור מיוחד ותעשיה עתירת ידע (1)
	1221	מגורים ומתקנים הנדסיים
	1222	דיור מיוחד ומתקני הנדסיים (1)
	1250	מגורים ומבנים ומוסדות ציבור
	1300	דיור מיוחד ומבנים ומוסדות ציבור (1)
	1311	מגורים ותיירות
	1312	דיור מיוחד ותיירות (1)
	1321	מגורים ותחבורה
	1322	דיור מיוחד ותחבורה (1)

6.2.3 מגורים

ויעודים נוספים

שם היעוד

דוגמא	קוד יעוד Code
-------	---------------------



1480

מגורים, תעסוקה
ומבנים ומוסדות
ציבור



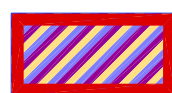
1481

דיוור מיוחד
תעסוקה ומבנים
ומוסדות ציבור⁽¹⁾



1482

מגורים, תעסוקה
ומתקנים הנדסיים



1483

דיוור מיוחד
תעסוקה ומתקנים
הנדסיים⁽¹⁾



1484

מגורים תעסוקה
ותחבורה



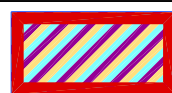
1485

דיוור מיוחד⁽¹⁾
תעסוקה ותחבורה



1488

מגורים, תעסוקה
מעגנה



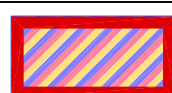
1489

דיוור מיוחד⁽¹⁾
תעסוקה ומעגנה



1490

מגורים, תיירות
ומתקנים הנדסיים



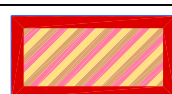
1491

דיוור מיוחד
תיירות ומתקנים
הנדסיים⁽¹⁾



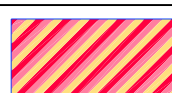
1492

מגורים, תיירות
ומבנים ומוסדות
ציבור



1493

דיוור מיוחד
תיירות ומבנים
ומוסדות ציבור⁽¹⁾



1494

מגורים, תיירות
ותחבורה



1495

דיוור מיוחד⁽¹⁾
תיירות ותחבורה

6.2.4 מסחר

ויעודים נוספים

שם היעוד

דוגמא	קוד יעוד Code
-------	---------------------



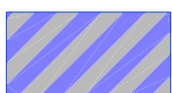
1500

מסחר ותעשייה



1502

מסחר ותעסוקה



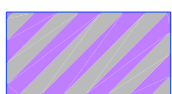
1504

מסחר ומתקנים
הנדסיים



1510

מסחר ותחבורה



1520

מסחר ומשרדים



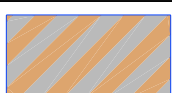
1530

מסחר ותעשייה
עתירת ידע



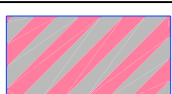
1540

מסחר, תעשייה
קלה ומלאכה



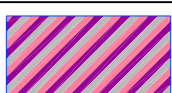
1550

מסחר ומבני
ומוסדות ציבור



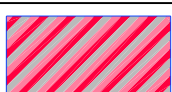
1560

מסחר ותיירות



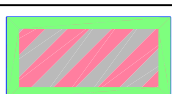
1562

מסחר, תעסוקה
ותיירות



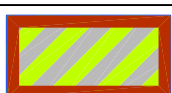
1563

מסחר, תחבורה
ותיירות



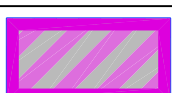
1564

מסחר ואירוח
כפרי



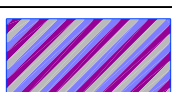
1565

מסחר ספורט
ונופש



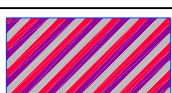
1570

מסחר ואחסנה



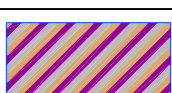
1572

מסחר, תעסוקה
ומתקנים הנדסיים



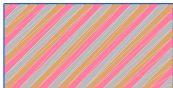
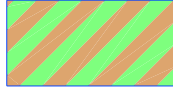
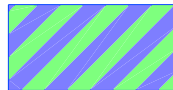
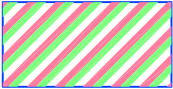
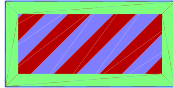
1574

מסחר, תעסוקה
ותחבורה



1576

מסחר, תעסוקה
ומבנים ומוסדות
ציבור

דוגמא	קוד יעוד Code	6.2.5 יעודים מעורבים שם היעוד
	1578	מסחר, תיירות ומבנים ומוסדות ציבור
	1579	מסחר, תחבורה, מבנים ומוסדות ציבור
	1580	תעשיה, תעשיה קלה ומלאכה
	1590	תעסוקה ותחבורה
	1600	תעסוקה ומבנים ומוסדות ציבור
	1602	מבנים ומוסדות ציבור ומתקנים הנדסיים
	1604	מבנים ומוסדות ציבור ותחבורה
	1610	מבנים ומוסדות ציבור ומשרדים
	1620	תעסוקה ומבנים ומוסדות ציבור ותיירות
	1630	תעשיה ומשרדים
	1640	תעשיה ואחסנה
	1650	מבנים ומוסדות ציבור ותיירות
	1660	שטחים פתוחים ומתקנים הנדסיים
	1670	שטחים פתוחים מבנים ומוסדות ציבור
	1680	קרקע חקלאית ומתקנים הנדסיים
	1681	קרקע חקלאים ונופש כפרי (7)
	1690	כריה, חציבה ופסולת

(1) אין להשתמש ביעוד קרקע זה עבור תכניות חדשות.

(2) בתכניות המפרטות את היערות עפ"י תמ"א/22 יש להשתמש ביעודי היער שבתמ"א את קודי היעודים יש לבקש ממרכז המתיכה למבא"ת

(3) לשימוש כשהמצב המוצע לא משנה יעודים אך משנה זכויות/הוראות.

(4) שטח שלא משנים את יעודו אך מטילים עליו מגבלות בניה ופיתוח

(5) כמו הקודם, אך מגבלות בניה ופיתוח אחרות. יפורט בהוראות.

(6) סימון זה יכול להופיע בנוסף גם בקובץ GVUL בשם שכבה PG0999

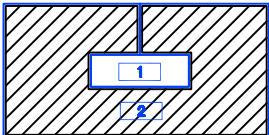
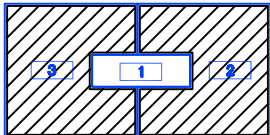
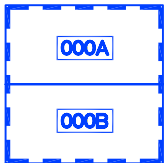
מערכת ה-GIS אינה יכולה לקבל קו כחול עם "חורים" (בילגה), ולפיכך יש לסמן שטחים כלואים בתכנית אשר אינם חלק מהתכנית, כתאי שטח ביעוד "שטח שהתכנית אינה חלה עליו", ולמספר את תאי השטח הללו במספר שלילי, עם מינוס. אפשר בנוסף, לסמן אותם שוב בקובץ GVUL, כדי שייראו גם שם.

(7) בהתאם להנחיית מינהל התכנון בנושא

* ביעודי קרקע מעורבים ייקבעו השימושים המזיקים בהוראות התכנית

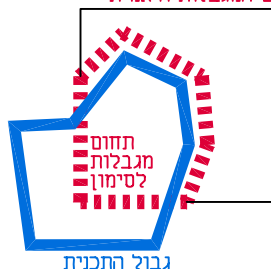
טבלת המרה:

להלן טבלת "תרגום" למידות בקני מידה שונים:										
בהתייחס ליחידות שרטוט המייצגות מטרים שלמים. אם יחידת שרטוט מייצגת ס"מ יש להכפיל הכל ב-100.										
קנ"מ	מ' מודפס	יחידות שרטוט	מ"מ מודפס	יחידות שרטוט	מ"מ מודפס	יחידות שרטוט	מ"מ מודפס	יחידות שרטוט	מ"מ מודפס	יחידות שרטוט
1:250	1	0.25	2	0.5	3.2	0.8	4	1	5	125
1:500	1	0.5	2	1	3.2	16	4	2	5	25
1:1250	1	125	2	2.5	3.2	4	4	5	5	6.25
1:2500	1	2.5	2	5	3.2	8	4	10	5	12.5
1:5000	1	5	2	10	3.2	16	4	20	5	25

הערות: מותר, אך לא חובה להשתמש בהגדרות הקווים הרשומות מטה. יש להקפיד על שם השכבה המערכת קובעת את עובי, סוג וצבע הקו.	צבע	דוגמא	שכבה	6.3.1 תחומים פוליגונים סגורים בלבד!
יופיע בקובץ plan				
(חובה) יש למלא את כל תחום התוכנית בפוליגונים צמודים למקם בתוכם בלוק תא שטח תקני.	160		pcell	גבול תא שטח *
יש לבטל איים (בייגלה) בתאי השטח ע"י חלוקת תא השטח לשני תאי שטח, במקרה של דרך (דוגמה 1) או על ידי חיבור כל שני חלקי תא השטח ליחידה אחת (דוגמה 2)				
	דוגמה 2		דוגמה 1	
אי (בייגלה) לביטול				
יופיע בקובץ gvul				
(חובה)	253		pgvul1	גבול תכנית אמיתי *
(שכבת התעלמות-רשות)	152		pgvul2	גבול תכנית לתצוגה *
(חובה) מגדיר את אזור מסגרת הקואורדינטות חובה לכסות את כל גבול התכנית במסגרות!	255		hadpasa	גבול מסגרת הדפסה *
(רשות) מגדיר את אזור מסגרת הקואורדינטות של המילואה	255		hagdala	גבול מילואה
יופיע בקובץ entity				
לשימוש רק כשבמגרש אחד יש 2 תאי שטח או יותר. הקו יוסט אל תוך המגרש. תאי השטח ימוספרו במספר זהה אך עם סיומת אות לועזית, כמאיר בדוגמא. סוג הקו - מתחם יסומן בקובץ entity עובי קו - 1 מ"מ בתדפיס	160		pmig	מגרש המחולק לתאי שטח
עובי הקו - 0.5 מ"מ	252		pblnew	מבנה מוצע
יסומן בתוך המבנה. עובי הקו - 2 מ"מ בתדפיס	50		pblDEM	מבנה להריסה
לשימוש רק על גבי רקע בגוון צהוב עובי הקו - 2 מ"מ בתדפיס	40		pblDEM2	מבנה להריסה
עובי הקו - 2 מ"מ בתדפיס	210		pblDshim	מבנה לשימור
עובי הקו - 2 מ"מ בתדפיס	30		pblDshihzur	מבנה להעתקה/שחזור

הערות: מותר, אך לא חובה להשתמש בהגדרות הקווים הרשומות מטה. יש להקפיד על שם השכבה המערכת קובעת את עובי, סוג וצבע הקו.	צבע	דוגמא	שכבה (entity)	6.3.1 תחומים (המשך) פוליגונים סגורים בלבד!
סוג הקו - over, מאתר מבא"ת 2006 עובי הקו - 2 מ"מ	202		pmisover	גבול מסדרון תשתיות עילי
סוג הקו - under, מאתר מבא"ת 2006 עובי הקו - 2 מ"מ	202		pmisunder	גבול מסדרון תשתיות ת"ק
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	12		prezua	רצועה לתכנון
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	104		pshimnof	שימור נופי
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	160		patikot	אתר עתיקות/ אתר הסטורי
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	188		patikot2	שטח עתיקות/ הסטורי לשימור
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	26		pnational	אתר לאומי
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	210		pshimur	אתר/מתחם לשימור
סוג קו "מתחם" עובי קו 2 - מ"מ	202		pshikum	שיקום/התחדשות
סוג קו zir עובי קו - 2.5 מ"מ	251		phashpaa	תחום השפעה
סוג הקו - מתחם עובי קו - 1 מ"מ	251		pmitham	גבול מתחם
סוג הקו - zir לשימוש במקרים מיוחדים כמו סימון גבול היער בתמ"א 22 וכו'	251		pkodemet	תיחום מתכנית קודמת
יעוד שונה במפלס אחר. יסומן בתשריט נוסף. סוג הקו - zir, מאתר מבא"ת 2006 עובי קו - 2.5 מ"מ	255		p3d	גבול מתחם תלת ממדי
סוג קו - zir עובי קו - 2.5 מ"מ	242		pmigbalot	גבול מגבלות בניה

תחום המגבלות היאמית*



הערה: גבול מגבלות הבניה חייב להיות מסומן כפוליגון סגור.
אם גבול מגבלות הבניה חורג אל מעבר לגבול התכנית
הוא ייסגר כ-ס"מ מחוץ לקו הכחול, גם אם גבולותיו שונים

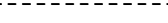
6.3.2 תחומי הוראות נוספות

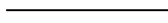
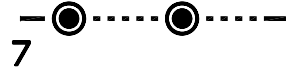
פוליוגונים סגורים בלבד!

הערות חובה להקפיד על סגירת הפוליוגונים בשכבה הנכונה. מותר אך לא חובה למלא את הרסטר בהאץ' המערכת קובעת את הצבע והמילוי אוטומטית.	פוליוגונים סגורים וצבעם	רסטר וצבעו	דוגמא	שכבה (entity)	(רסטרים)
זווית 135 מעלות.	14			pbitul	דרך/מסילה לביטול
זווית 0 מעלות.	104			pnofi	טיפול נופי
זווית 125 מעלות.	104			pdesign	עיצוב מיוחד
ANSI32 זווית 120 מעלות.	7			pspecial	הנחיות מיוחדות
ANSI34 זווית 105 מעלות.	7			pspecialb	הנחיות מיוחדות נוספות
WATER זווית 0 מעלות.	162			psubmer	ימי/תת ימי
WATER זווית 0 מעלות.	254			philhul	שטח חזלחול
זווית 0 מעלות.	7			pgesher	גשר/ מעבר עילי
זווית 0 מעלות.	254			pminhara	מנהרה/ מעבר תחת
זווית 0 מעלות.	252			pparking	חניה
זווית 0 מעלות.	61			pzika	זיקת הנאה
זווית 0 מעלות. לשימוש ע"ג שטחים בגוון ירוק	12			pzikab	זיקת הנאה
STEEL זווית 95 מעלות.	61			pzika1	זיקת הנאה למעבר רגלי
לשימוש ע"ג שטחים בגוון ירוק	12			pzikab1	זיקת הנאה למעבר רגלי
ANSI34 זווית 95 מעלות.	61			pzika2	זיקת הנאה למעבר ברכב
לשימוש ע"ג שטחים בגוון ירוק	12			pzikab2	זיקת הנאה למעבר ברכב

6.3.2 תחומי הוראות נוספות
פוליגונים סגורים בלבד! (המשך)
(רסטרים)

הערות חובה להקפיד על סגירת הפוליגונים בשכבה הנכונה. מותר אך לא חובה למלא את הרסטר בהאץ' המערכת קובעת את הצבע והמילוי אוטומטית.	פוליגונים סגורים וצבעם	רסטר וצבעו	דוגמא	שכבה (entity)	
זווית 115 מעלות.	4			preparcel	שטח לאיחוד וחלוקה חדשה
זווית 0 מעלות.	4			pdetail	שטח לתכנון מפורט
CROSS זווית 45 מעלות.	4			phashlama	שטח להשלמה
מתע"נ-מערכת תחבורה עתירת נוסעים: רכבת, רכבת קלה, מטרונית, רכבל וכיו"ב ANSI33 זווית 85 מעלות.	4			prakai	רצועת מתע"נ
	255			psubway	רצועת מתע"נ תת-קרקעית
	7			pacusti	מגבלות אקוסטיות
	104			pteva	שמורת טבע
	11			pnof	שמורת נוף
	255			pgan	גן לאומי
	50			phorsha1	חורשה לעקירה
	40			phorsha2	חורשה להעתקה
	22			phorsha3	חורשה לשימור

6.4.1 קווים (polyline)	שכבה	דוגמא	צבע	סוג קו	הערות כל הישויות בטבלה Entity מותרות בקובץ
קו בנין	likb		242	kb	עובי קו 0.75 מ"מ
	likb1		121	kb	(לשימוש על גב רקע בגוון אדום)
קו בנין עילי **	likbover		242	over	לקומה/קומות שמעל לקומת הכניסה הקובעת עובי קו 0.75 מ"מ
	likbover1		121	over	(לשימוש על גב רקע בגוון אדום)
קו בנין תחתית (תת קרקעי)	likbunder		242	under	קו בנין עילי עובי קו 0.75 מ"מ
	likbunder1		121	under	(לשימוש על גב רקע בגוון אדום)
קו בנין מתכנית קודמת	likbkay		242	zir	עובי קו 0.75 מ"מ
	likbkay1		121	zir	(לשימוש על גב רקע בגוון אדום)
גבול מרחב תכנון	limerhav		7	mitham	מרחב תכנון מקומי, נפה ו/או מחוז עובי קו 1 מ"מ
גבול שטח שיפוט	lishiput		164	kb	מדיני או מוניציפלי עובי קו 2 מ"מ
גבול תכנית מאושרת	liplan		180	zir	עובי קו 2 מ"מ
טיילת	litayelet1		106	continuous	ישורטט כקו מעל קו התחתון רציף מסוג טיילת 1 מעליו מקוטע טיילת 2 עובי קו 3 מ"מ. ייראה כך:
	litayelet2		240	mitham	
חזית מסחרית	licomfront		204	continuous	ישורטט מחוץ לדרך, על גב היעוד בשטח הסמוך. עובי קו 2 מ"מ
חזית עם הוראה מיוחדת	lihazit		204	mitham	ההוראות המיוחדות יפורטו בהוראות התכנית. עובי קו 2 מ"מ
להריסה	lidem		50	con	לסימון קיר, גדר או חזית להריסה עובי קו 1 מ"מ
להריסה	lidem2		40	con	לשימוש על רקע מגורים א עובי קו 1 מ"מ
לשימור	lishimur		20	con	עובי קו 1 מ"מ

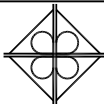
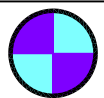
6.4.1 ב' קווים (polyline)	שכבה	דוגמא	צבע	סוג קו	הערות כל הישויות בטבלה Entity מותרות בקובץ
ציר נחל	linahal		150	continuous	עובי קו 2 מ"מ
קו החוף	lihof		140	mitham	עובי קו 1 מ"מ
תחום חוף הים	libeach		140	kb	עובי קו 1 מ"מ
תחום הסביבה החופית	lihofarea		140	over	עובי קו 1 מ"מ
ציר	lizir		246	mitham	עובי הקו 0.5 מ"מ
סטיו	liarcade		246	zir	קולונדה/ארקדה. יסומן מחוץ לתחום הדרך. עובי 1.5 מ"מ
קווי עזר	liezer1		4		לשימוש כקווי עזר שונים ישולב בקובץ Entity עובי קו 0.40 מ"מ
קווי עזר	liezer2		7		לשימוש כקווי עזר שונים ישולב בקובץ עובי קו 0.25 מ"מ
קווי עזר	liezer3		8		לשימוש כקווי עזר שונים ישולב בקובץ עובי קו 0.18 מ"מ
קווי עזר	liezer4		6		לשימוש כקווי עזר שונים ישולב בקובץ עובי קו 1 מ"מ
לפני השימוש בקווים מקבוצה הבאה יש להעתיק את הקבצים 1.shx עד 9.shx לספריית Support במחיצת התיב"מ ולטעון את קובץ Mavat3.07.lin כמוסבר באתר מבא"ת 2006.					
קו שבר גאולוגי	lishever		7	geo	עובי קו 1 מ"מ
ציר הולכי רגל	lzpед		7	rgl	עובי קו 1 מ"מ
ציר אופניים	lzbic		7	bic	עובי קו 0 מ"מ
ציר מערכת הסעת המונים	lзраk		7	rak	עובי קו 1 מ"מ
ציר תחבורה ציבורית	lztaz		7	taz	עובי קו 1 מ"מ
ציר מיוחד	lzspc		7	spc	השימוש בציר זה יפורט בהוראות התכנית. עובי קו 1 מ"מ

6.4.2 קווי תשתית		שכבה	דוגמא	צבע	סוג קו	הערות כל הישויות בטבלה מותרות בקובץ Entity
קו מים 4" ומעלה		limyim1	מים	132	myim	עובי קו 2 מ"מ
קו מים 3" ומעלה		limyim2	מים	132	myim	עובי קו 1 מ"מ
קו מים עילי		limyim3	מים	132	mayim2	עובי קו 1 מ"מ
קו ביוב מאסף		libyuv1	ביוב	36	byuv	עובי קו 2 מ"מ
קו ביוב		libyuv2	ביוב	36	byuv	עובי קו 1 מ"מ
קו ניקוז מאסף		linikuz	ניקוז	144	nikuz	עובי קו 2 מ"מ
קו ניקוז		linikuz2	ניקוז	144	nikuz	עובי קו 1 מ"מ
קו חשמל מתח על		lielec	חשמל	212	elec	עובי קו 3 מ"מ
קו חשמל מתח עליון		lielec1	חשמל	212	elec	עובי קו 2 מ"מ
קו חשמל מתח עליון ת"ק		lielec2	חשמל	212	lielec2	עובי קו 2 מ"מ
קו חשמל מתח גבוה		lielec3	חשמל	212	elec	עובי קו 1 מ"מ
קו חשמל מתח גבוה ת"ק		lielec4	חשמל	212	lielec2	עובי קו 1 מ"מ
קו חשמל מתח נמוך		lielec5	חשמל	212	elec	עובי 0.5 מ"מ
קו חשמל מתח נמוך ת"ק		lielec6	חשמל	212	lielec2	עובי 0.5 מ"מ
קו תקשורת	עילי	litik	תקשורת	202	tik	עובי קו 1 מ"מ
	ת"ק	litik2	תקשורת		tik2	
קו גז		ligas	גז	113	gas	עובי קו 1 מ"מ
קו דלק/ נפט		lidelek	דלק	190	delek	עובי קו 1 מ"מ

6.5.1 סמלים		שם הסמל	שכבה	הערות: כל הישויות בטבלה זו שיכות לקובץ Entity_XX למעט מס' תא שטח, בלוק מסגרת ובלוק מילואה.
מספר תא שטח	0000 000A	cellno	scellno	יופיע בקובץ Plan_XX (לתת תא ניתן להוסיף אות אנגלית **) ניתן לשנות את גודל הבלוק חובה להזין קוד יעוד קרקע יש להקפיד שנקודת ההכנסה + תהיה ממוקמת בתחום פוליגון תא השטח.
בלוק הדפסה		hadpasa	hadpasa	יופיע בקובץ gvul בתוך מסגרת ההדפסה
בלוק מילואה		hagdala	hagdala	יופיע בקובץ gvul בתוך מסגרת מילואה
מספר מתחם	00	mitno	smitno	
מספר תכנית מאושרת	12/א	kayno	skayno	מימין לשמאל עם winheb ספרות מימין לשמאל בלי winheb
רוזטה		rozeta	Srozeta	
מידות	30	Dim	Dim	ניתן להשתמש במידות שהתכנה מייצרת אך יש להקפיד כי תרשמה בשכבת Dim
שימו לב! תכנת ה-GIS איננה קוראת ישויות מסוג TEXT. יש להקפיד, לפיכך, שבתשריט המצב המוצע כל הטקסטים יהיו בסמלי ה-ATTRIBUTE להלן:				
שם מקום	shem	stxt	שם	כותבים עברית, גם לוכסן ספרות מימין לשמאל יש להקפיד שהגודל המודפס לא יהיה קטן מ-3 מ"מ. *
טקסט בשורה אחת	txt1	stxt	שורה 1	
טקסט בשתי שורות	txt2	stxt	שורה 1 שורה 2	
טקסט ב-3 שורות	txt3	stxt	שורה 1 שורה 2 שורה 3	
טקסט בלועזית	etxt	stxt	text	יש להקפיד שהגודל המודפס לא יהיה קטן מ-3 מ"מ. *

* ראו טבלת "תרגום" ** לשימוש רק במקרים של מגרש בבעלות אחת המחולק לתאי שטח. *** שימוש ביעודי קרקע מתוכניות ארציות/מחוזיות רק באישור מרכז התמיכה למבא"ת

הערות כל הישויות בטבלה מותרות בקובץ Entity	שכבה	שם הסמל	6.5.2 סמלים נוספים בסמלים שהם Attribute יש להקפיד על מילוי השדות!	
אין חובה למספר. הספרות אפס אפס הן דוגמה בלבד. המתכנן יקבע את המספר, או ללא מספר. המיספור נועד לאפשר למתכנן לקבוע בטבלה, בהוראות התכנית, את השימוש המדויק והוראות נוספות לגבי כל מבנה.	spub	edbldg		מבנה לצרכי חינוך ומספר
	spub	adbldg		מבנה לצרכי מינהל ומספר
	spub	cubldg		מבנה לצרכי תרבות ופנאי ומספר
	spub	hebldg		מבנה לצרכי בריא ומספר
	spub	rebldg		מבנה לצרכי דת ומספר
	spub	embldg		מבנה לצרכי חרום והצלה ומספר
	spub	mitkan		מתקן הנדסי ומספר
	symbols	pail		חניון נופש פעיל
	symbols	mitzpe		מצפה/מצפור
	symbols	atikot		עתיקות/ אתר ארכיאולוגי
	symbols	andarta		אנדרטה
לשימוש כאשר לא לא ניתן לסמן ע"י קו או פולייגון	symbols	mharisa		מבנה להריסה
אין חובה למספר.	symbols	mshihzur		מבנה לשחזור/ העתקה
אין חובה למספר.	symbols	mshimur		מבנה לשימור
	symbols	takira		עץ/עצים לעקירה
	symbols	thaataka		עץ/ עצים להעתקה
	symbols	tshimur		עץ/ עצים לשימור

הערות כל הישויות בטבלה מותרות בקובץ Entity	שם הסמל	שכבה	6.5.3 סמלי תשתיות בסמלים שהם Attribute יש להקפיד על מילוי השדות!	
	mehlaf	symbols		מחלף
פירוט לגבי סוג כל אנטנה יופיע בהוראות התכנית	antena1	symbols		אנטנה א'
פירוט לגבי סוג כל אנטנה יופיע בהוראות התכנית	antena2	symbols		אנטנה ב'
פירוט לגבי סוג כל אנטנה יופיע בהוראות התכנית	antena3	symbols		אנטנה ג'
	power	symbols		תחנת כוח
	trans	symbols		תחנת השנאה
	matash	symbols		מכון טיהור שופכין
	hatpala	symbols		מתקן התפלה
	agira	symbols		ברicht אגירה
	hahdara	symbols		אגם הזדרה
	mitgas	symbols		מתקן גז
	well	symbols		אתר קידוח
מערכת תחבורה עתירת נוסעים: רכבת, רכבת קלה מטרונית, רכבל וכיו"ב.	masoft	symbols		מסוף מתע"נ
	masofb	symbols		מסוף אוטובוסים/ מוניות
	maavar gvul	symbols		מעבר גבול
יש להציב בכל מגרש הכולל תחנת תדלוק, אם יעודד איינו "תחנת תדלוק".	dlk	symbols		תחנת דלק
	knisa	symbols		כניסה ליער/ מתחם