

3617

חוק התכנון והבנייה תשכ"ה 1965

מחוז הצפון

מרחב תכנון מקומי - הגלבוע

תוכנית מס' ג'/ 10468
המהווה שינוי לתוכנית מס' ג'/ 7667

א-תמרה - שכונה מזרחתית
218 יח"ד

הוראות התוכנית

הודעה על אישור פרכנית מס. 10468
פומשתה בילקוט הפרטומים מס. 4900
מיומך 2.2.9

משרד הפנים מחוז הצפון
חוק התכנון והבנייה תשכ"ה - 1965
אישור תוכנית מס. ג'/ 10468
הוועדה הממונה להבנה לבניה החליטה
bijouf... לאישר את התוכנית.
סמכ"ל לתכנון קרי מושב וענין

מבחן התוכנית: רזיה גלבוע, אדריכלית

אוגוסט 1999, אפריל 2000

1

חוק התכנון והבנייה תשכ"ה 1965

מחוז הצפון

מרחב תכנון מקומי - הגלבוע

תכנית מס' ג'/ 10468
המחוות שינוי לתוכנית מס' ג'/ 7667

א-תמרה - שכונה מזרחית
218 י"ד

הוראות התוכנית

מכין התוכנית: רזיה גלבוע, אדריכלית

אוגוסט 1999, אפריל 2000

צפון	מחוז
יוזראאל	נפה
הgalבּוּעַ	מרחב תכנון מקומי
מועצה אזורית גלבוע	תחומי שיפוט מוניציפלי
כפר א-תמרה	שם היישוב
ג/ג 10468	תכנית
לתוכנית מס' ג/ג 7677	המהווה שינוי
מנהל מקראי ישראל קריית הממשלה נצרת עילית טל' 06-6558211 פקס' 06-6560521	בעל הקרקע
מנהל מקראי ישראל קריית הממשלה נצרת עילית טל' 06-6558211 פקס' 06-6560521	היוזם והמגיש
הוועדה המקומית לתכנון ובנייה מועצה אזורית גלבוע, ד.ג. גלבוע טל' 06-6533233 פקס' 06-6531451	בשיתוף
רזיה גלבוע, אדריכלית. קייז אדריכלות, ד.ג. גליל מערבי 22875 טל' 04-9859176 פקס' 04-9806913	עורך התוכנית
אוגוסט 1999, אפריל 2000	תאריך

הוראות התוכנית

1.0 כללי

1.1 שם התוכנית:

תוכנית זו תקרא תוכנית מתאר ומפורטת מס' גי/10468 (א-תמרה - שכונה מזרחית) המהווה שינוי לתוכנית מפורטת ג/7677 ולהלן "התוכנית".

1.2 מסמכים התוכנית

א. 34 דפי הוראות בכתב (להלן: הוראות התוכנית)

הוראות התוכנית כוללות 3 פרקים:

- 1.0 כללי.
- 2.0 הוראות בנייה, עיצוב אדריכלי ופיתוח צמוד.
- 3.0 הוראות לפיתוח נופי של שטחים פרטניים ודרכים.
- 4.0 הוראות חשמל, תקשורת ותאורות חוץ.

ב. תשייט העורך בקנ"מ 1:1250 (להלן: התשייט).

- ג. נספח בניין מנהה כולל 5 גליונות.
- ג. נספח פיתוח נוף, המהווה נספח מנהה כולל גליון אחד.
- ג. נספח כבישים, ניקוז ותנויות המהווה נספח מנהה, כולל 9 גליונות.
- ג. נספח דרכי כיבוי אש כולל 2 גליונות.

כל מסמך ממסמכי התוכנית מהווה חלק בלתי נפרד מהתוכנית בשלמותה ויש לראות את התוכנית כמקרה אחת.

1.3 גבולות התוכנית

תוכנית זו תחול על שטח המותחים בקו כחול עבה בתשייט המצורף לתוכנית ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

1.4 שטח התוכנית

שטח התוכנית 106.44 דונם, מדוד באמצעות מחשב.

1.5 מיקום התוכנית

מארח לכפר א-תמרה, השטח גובל במערבו בנחל שיזיפס, מצפונו באדמות תקלאיות ובריכת המים, ובмарחו בתרוש נטוע.

בין קווי אורך: $X = 226.250 ; 270.000$

ובין קווי רוחב: $Y = 188.375 ; 188.875$

גושים	חלוקת
גוש מס' 17101	חלקי חלוקות: 1
גוש מס' 17095	חלקי חלוקות: 1, 2
גוש מס' 17100	חלקי חלוקות: 2, 4

1.6

יום התוכנית: מנהל מקרקעי ישראל

1.7

בעל הגזען: מנהל מקרקעי ישראל

1.8

עורך התוכנית: רזה גלבוע, אדריכלית

1.9 מטרות התוכנית:

א. קביעת ייעודי קרקע למגורים, בנייני ציבור, שטחים ציבוריים פתוחים, דרכים ומעברים להולכי רגל. תוך שינוי יעד קרקע משטח תקלאי, לכל היעודים הר"ם.

ב. קביעת הוראות בניה, קווי בניין, עקרונות בניין ותנאים למtan התיيري בניה.

ג. קביעת שטחי בניה רבים, מספר קומות מרבי ומספר יה"ד מרבי לכל מגרש.

ד. קביעת חילקה למגרשים.

ה. קביעת הוראות בדבר חנייה.

1.10 יחס לתוכניות אחרות

תוכנית זו מהווה שינוי לתוכנית מפורטת ג/77.767. במקרה ומיוצר סתירה בין תוכנית זו לבין התוכנית הנ"ל, תוכנית זו תהא עדיפה.

1.11 הוראות התוכנית

ההוראותיה של התוכנית מצטרפות מכל האמור ומכל המצוין לה בדף ההוראות שבכתב, לה בתשריט והן בנספחים (להוציא פרט מפת הרקע שעליה נערך התשריט ככל שאיןים מצוינים במקרה שבתשריט), ובמקרה של אי - התיאבות בין הוראה מההוראות התוכנית להוראה אחרת בה, תחול הוראה המגבילה יותר עפ"י החלטת מהנדס הוועדה.

1.12 השימוש בקרע ובסכינים

לא ישמשו קרע או בניין הנמצאים בתחום התוכנית לכל תכלית אלא לזו המפורטת ברשימת התכליות שלහן.

1.13 רישימת התכליות

א. שטח למגורים - ישמש לבניית בנייני מגורים דו משפחתיים בהתאם להוראות סעיף 2 להלן, סה"כ 109 מגרשים, שם 218 י"ד.

ב. שטח לבניין ציבור משלבים בשצ"פ - ישמש לבניית מבנים לצרכי ציבור משלבים בשטחים פתוחים לצרכי הציבור, עפ"י הוראות סע' 2 וסע' 3 להלן.

ג. שטח לבניין ציבור משלבים בשצ"פ עם חזית מסחרית - בmgr מס' 123 בלבד יותר חזית מסחרית עפ"י הוראות סע' 2 וסע' 3 להלן.

ד. שטחים ציבוריים- פתוחים - ישמש כגני משחקים לילדים, ומעברים ציבוריים להולכי רגל, וכן להעברת תשתיות כמפורט בהוראות הנופיות והנספחים שלහן.

ה. שבילים להולכי רגל - ישמש כמעברם ציבוריים להולכי רגל, לגינון, למעבר רכב חרום וכן להעברת תשתיות כמפורט בהוראות הנופיות והנספחים שלහן.

ו. שטח לדריכים וחניות - ישמש לכਬישים ולחניה, שבילים, מסלולי אופניים, נתיעות, תעלות ניקוז ומעבר קווי תשתיות, כגון: תקשורת, חשמל, ביוב, מים, גז ומתקני אשפה וכדומה.

טבלת יעודן קרקעות: 1.14

מצב מוצע:

סח"כ השטח באחויזים	השטח בדונם סח"כ	יעוד
45.03	47.93	אזור מגורים א'
13.29	14.15	מבני ציבור משלבים בשצ"פ
13.21	14.06	שצ"פ
22.84	24.31	דרכים ותניות
5.63	5.99	שבילים להולכי רגל
100%	106.44	סח"כ

מצב קיים:

שטח חקלאי	106.44	100%
-----------	--------	------

1.15

באור ציוני התשתיות:

מספרו	סימון	באור
1	קו כחול עבה	גבול התכנית
2	קו כחול מוקטע	גבול תכנית מאושרת
3	קו אדום מוקטע	תחום שלב א'
4	ירוק	שטח ציבורי פתוח
5	אדום	דרך מוצעת
6	פסים אלכסוניים בחום וירוק	מבני ציבור משלבים בשצ"פ
7	פסים בירוק ואדום	שביל להולכי רגל
8	כתום	מגורים א'
9	קו סגול	חויטת מסחרית
10	פסים אלכסוניים בירוק ולבן	שטח חקלאי
11	א. סירה ברביע עליון בעיגול ב. סירה ברביע צדי בעיגול ג. סירה ברביע תחתון בעיגול	מספר הדרך קו בין כלפי הדרך רחוב הדרך
12	קו ירוק עם מושלים לאורכו	גבול גוש
13	קו ירוק דק	גבול חלקה

1.16 ביצוע תשתיות ופיתוח, שמירת זכויות מעבר ושלביות ביצוע:

הרשות המקומית ונדג למלוי התנאים הבאים:

- א. עבודות התשתיות והפיתוח הציבוריות:**
יום התכננית ו/או מפתח התכננית יבצע את כל עבודות התשתיות והפיתוח הציבוריות לרבות קו ביוב ו/או קו ניקוז, ו/או תא ביוב, ו/או דרך, ו/או דרך תאורה, ו/או קו תאורה, ו/או מרכזיות תאורה, וכל העבודות הקשורות ביצוע הנ"ל (להלן עבודות התשתיות) המצוים בתוכן תכנית זו בהתאם לתכניות פיתוח שיושרו לפני תחילת ביצוע העבודה ע"י מהנדס הוועדה.
- ב. יקבעו תנאים ויובטו הסידורים לביצוע ניקוז הקרקע, סלילת הדריכים והגינות, הנחת קווים ראשיים של חשמל, מים, ביוב, טלפון וכדומה, לפני מועד השלמת הבניינים לשביות רצונה של הוועדה והרשויות הנוגעות בדבר לכל אחד מהשירותים דלעיל, כולל סילוק שפכים למערכת האזרורית ועודפי עפר לאתר מוסדר.**
- ג. ביצוע התכננית :**
מיד עם אישור התכננית תוכן תכנית חלוקה לצורכי רישום בהתאם לתכנית זו ע"י היוזם ו/או מפתח התכננית.
- ד. הנחת כל צנרת וחלקי תשתיות שהינם בתחום התכננית תהינה נתת קרקעית בלבד.**
- ה. תשמר זכות מעבר להתקנה, טיפול ואחזקה של התשתיות הציבוריות בתחום המגרשים.**
- ו. תוור הקמת תננות טרנספורמציה, מתקני ניטור, תננות שאיבה ומרכזיות למנוחן בשטחים ציבוריים פתוחים לטוגיהם, בתנאי שהן תשלבנה בקירות הפיתוח, תהינה מוסתרות מן העין בהתאם להנחיות סעיף 4 להלן לשביות רצון מהנדס המועצה.**
- ז. תוור העברת קווי תשתיות תת-קרקעיים מכל סוג בשטחים הציבוריים למיניהם, בהתאם עם מהנדס המועצה.**
- ח. נקבעו התנאים והובטו הסידורים לשינויים בפני הקרקע הטבעיים, ליישור ומילוי קרקע הדורשים לביצוע התכננית לשביות רצון הוועדה.**
- ט. שלביות ביצוע:**
לא ניתן היתרי בניה ולא יתחלו עבודות עפר ופריצת דרכים בשלב ב' עד שיווק 80% מהמגרשים בשלב א'.

- 1.17 הפקעות לצרכי ציבוב:** השטחים בתכנית זאת המיעדים לצרכי ציבור יוכלו על ידי הוועדה המקומית בהתאם לסעיף 188 לחוק התכנון והבנייה - תשכ"ה 1965, וירשםו על שם הרשות המקומית שבתחומה הם נמצאים, עפ"י סעיף 26א' לחוק התכנון והבנייה, או עפ"י הסדר מוסכם עם מנהל מקראי ישראל.
- 1.18 איחוד וחלוקת מגרשים:** ניתן לאחד מגרשים סמוכים אשר הגבול ביניהם מסומן בקו דק מכוון ע"ג התשי"ט ונضاف מס' 1. במקרה של איחוד כנ"ל, קווי הבניין הצדדים בין שני מגרשים בטלים.
- 1.19 הייל השבחה:** הייל השבחה יקבע ויגבה כחוק.
- 1.20 שטח עתיקות:** לאחר עתיקות המשמשו בחוק העתיקות - תשל"ח. לאחר עתיקות השטח הבני בມפת הגוש, לא ניתן יותר להרישה או בנייה לפי פרק זה וכן לא לפיה הגדרות השטח העתיקות בחוק העתיקות לא אישור מראש ובכתב מרשות העתיקות יעשה אדם ולא יותר לו לעשות אחד מלאה לא אישור מראש, כריה, שיוני, תיקון או ובהתאם לתנאי: הרישה, בנייה, סלילה, הקמת מתקן, כריה, שיוני, תיקון, תוספת כעתיקה וכן כל הנמנה בחוק העתיקות תשל"ח, סעיף 29א'.
- 1.21 ביוב:** היתר בניה ניתן בתנאי של תוכנית ביוב מאושרת ע"י משרד הבריאות והמזרד לאיכות הסביבה, ולשביעות רצון מהנדס הוועדה המקומית.
- 1.22 ניקוז:** הבטחת ניקוז השטח יאשר ע"י מהנדס הוועדה המקומית ובאישור רשות הניקוז, בהתאם לתנאים הבאים:
1. הגשת תוכנית ניקוז והגנה מפני שטפונות שתכלול:
 - א. תוכנן הגנה על השטח בהתאם ל-1:100 (1%).
 - ב. התאימות לתנאים הידרולוגיים סביבתיים/מקומיים.
 - ג. הצגת חישובים הידראוליים שבבסיס התוכנית.
 - ד. השארת מתקני ודרך תחזקה למערכת הניקוז.
 - ה. שימור והשהיית מי נגר עילי, שימוש במסכים להקטנת הנגר הפנימי.
 - ו. השתלבות המוצא של הנגר במערכת הניקוז האזורי.
 - הערה: התוכנית שתוגש כללית ו/או מפורטת תהיה על פי נוהלי והנחיות האגף לשימור קרקע במשרד החקלאות.
 2. לא תונור כניסה מזהמים למערכת הניקוז שתבנה על בסיס התוכנית המאושרת.
 3. תערץ בחינה להשפעות הסביבתיות על פיתוח השטח ומערך הניקוז המרחביב ויונש תסקיר.
 4. תמנוע בניה בערוazi ניקוז טבעיים/מלאכותיים.
 5. גבולות ונספח ותוכנית הניקוז יהיו לפי התנאים הטופוגרפיים/פייזיים של אתר התוכנית המוגשת להפקדה (כולל אתר פינוי הנגר מחוץ לקו הכלול).
 6. תנאי לממן תוקף לתוכנית יהיה אישור תוכנית הניקוז ע"י רשות הניקוז.
 7. תנאי לממן הבנה יהיה עדינה בהוראות תוכניות הניקוז המאושרות.
- 1.23 מים:**
1. חיבור מים לרשות המים המקומית באישור משרד הבריאות ולשביעות רצון מהנדס הוועדה.
 2. שום באר פתווחה, באר ציבורי, באר عمוקה, בריכה או משאבה לא ייבנו או יונחו מבלי תעודה היתר מאות הוועדה המקומית.

הוראות בניה, עיצוב אדריכלי ופיתוח צמוד

2.0

כלי

2.1

א. הוראות הבניה והפיקות המפורטות בסעיף זה הן עבור כל הייעודים שבתchos התוכנית.

ב. בנוסף על האמור בסעיף קטן א' לעיל, חלות הוראות בניה מיוחדות למגורים ולבני ציבור לפי האמור בהוראות תוכנית זו ולפי נספח הבינוי.

גובה הבניינים

2.2

א. כלל סה"כ גובה הבניינים המותר הוא 4 קומות כולל קומת חניה, או 13 מ' (הנמוך מבין שניים), עם דרג בקומה עליונה לפי המפורט בסעיף 2.6 להלן.

מרטפים ומחסנים

2.3

א. שטחים של מרטפים, לרבות מחסנים, לא יתרוג מקונטור הבניין למגורים, וגובהם נטו לא יעלה על 2.20 מ'.

ב. המרטפים לרבות המחסנים כאמור לעיל יהיו מתחת המפלס האבסולוטי, מהוות את מפלס המגורים התחתון ומסומן בנספח הבינוי להלן בכל מגרש ומגרש.

מפלס המגורים התחתון מתיחס למפלס הכניסה שמול הכניסה לחניה בכל מגרש ומגרש.

ניתן לשנות את המפלס הń"ל במידה שלא תעלה על 1.0 ± 1.0 מ'.

כל שינוי גדול מ-1.0 מ' יעשה באישור מושג של מהנדס הוועדה המקומית.

קומה מפולשת

2.4

במגרשים בהם השיפוע עולה על 25%, ונשמרים פנוי הקרקע הטבעית תומר בנית קומת עמודים מפולשת.

מרפסות וגינז

2.5

א. לכל יחידת דיר בתchos התוכנית תהיה גינה ו/או מרפסת הנוצרת מדרוג הבניין.

- ב. שתי ייחidot הדיוור המותרות בכל מגרש יכולות לבוא זו מעל זו או זו בצד זו (כמפורט בסוף הבינוי להלן) וכך לחלק את הגינות בינהן.
- ג. יותר קירוי מרפסות בפרגולות עשויות בטון, ו/או מתכת, ו/או עץ. מרפסות מקורות פתוחות כאמור לעיל לא תכלנה באחווי הבונייה.
- ד. ביחסות הדיוור הצמודות לגינה, תותר חריגת פרגולות. עשויות מתכת מהווצקו בנוין אך לא מתחום מגרש.
- ה. תותר בנית חניה מקורה על פי ניקום מחייב כמושיע בפרק 3 (הוראות פיתוח נופי) להלן.

דרוג חזיותות 2.6

- א. דרג החזיותות יתקבל כתוצאה מדרוג קו הבניין בקומה העליונה בחזית קדמית בבניינים שמעל הכביש, ובחזית אחוריית בניינים שמתחת לכביש.
- ב. עומקו המוצע של הדרוג יהיה 1.5 מ', ועשה לאורך מינימלי של 50% מהחזית.

גגות 2.7

- א. שטחי הגות הנוצרים מדן הבניינים ישמשו כמרפסת. גגות כנ"ל ירוצפו ויגוננו. תוכנית ריצוף, גינון וגישה של גגות אלה תהינה חלק בלתי נפרד מהבקשה להיתר בנייה.
- ב. בגנות שטחים שאינם משמשים מרפסת יבוצע כיסוי הגג באבן או בארכיים או בשכבה ארגנט בהיר או בהלבנה.
- ג. כל הגות יהיו שטוחים, אך עם זאת תותר בנית גות מקומיים (כפות וקמרונות) בחיפוי ארチים (כגון אבן וקרמיקה) או גמר טית או כיסוי מתכת (כגון: אבץ, אלומיניום ונחושת) ובשילוב זוכחת (לבני זוכחת וכיו"ב).

ד. יותרו ארובות לתנורים ואחיס בגובה מקסימלי של 1 מ' מעל מעקה גג עליון.

ה. לא יותרו גנות משופעים בחיפוי רעפים, לא יותרו גגוני רעפים ולא יותר השימוש בחומרים קלים כגון: לוחות אסבט, ופח גלי ללא גימור תעשייתי.

2.8 קולטי שמש ודוידי שמש:

א. קולטי שמש ודוידי שמש יהיו מוסתרים משלושה צדדים על ידי מסתור שיחווה חלק אורגני מהמבנה.

2.9 צנורות פרטיות לבתים

א. כל צנרת בבניין (כגון: צינורות ביוב, מים, ניקוז גשם, חשמל, טלפון, טלוויזיה, גז, דלק והסקה) תהיה פנימית בלבד.

ב. תאסר התקנת צנורות על גבי קירות חיצוניים.

2.10 קוי בניין ומרוחחים בין בניינים

א. קוי הבניין המזעריים יהיו כמורפיע ברזותות שעל גבי התשריט ועפ"י הטבלה שלහן. בכלל, קו בניין קדמי יהיה 5 מ' וקו בניין צדדים ואחוריים 4 מ'. מגרשים הגובלים בשצ"פ או בשביל להולכי רגל, קו הבניין לכיוון זה יהיה 3 מ'.

ב. במקרה של איחוד צמד מגרשים סמוכים, המסומנים ע"ג התשריט עם גבול מגרש בקו דק מוקטע, קוי הבניין הצדדים שבין מגרשים אלו בטלים.

ג. לא תותר חריגה מעבר לקו הבניין המצוין בתשריט או בנספח בניין או המתואר כאן, פרט לפרגولات פתוחות, וחניה מקורה. במגרשים שמתוחת לכਬיש יותר בנית מחסנים בקו בין 0 מתחת לבנה החניה, כמורפיע בנספח הבינוי להלן.

2.11

מפלס מגורים תחתון
 מפלס המגורים התחתון המופיע על גבי תוכניות היפות בכל מגרש, מתיחס למפלס הכביש שמלול הכניסה לחניה בכל מגרש ומגרש. ניתן לשנות את המפלס הניל' במידה שלא עלתה על ± 1.0 מ', או במידה רב יותר באישור מראות של מהנדס הוועדה המקומית.

2.12 חומרים

א. גמר קירות חוץ יהיה בגוונים בהירים בחומרים קשיחים לרבות אבן או בטון.

ב. כל הגדרות וקירות התמך יהיו בחיפוי אבן או טיח.
 כאמור, גובה ועיצוב הגדרות הפוניות לרשות הציבור יהיה על פי פרטichi בפרק 3 (הוראות פיתוח נוף) להלן, והוא חלק בלתי נפרד מהבקשה להיתר בנייה.

2 שלבי בנייה ותוספות בנייה

א. בכל מגרש בו תבוצע בנייה בשלבים, עד מלאה ההיקף המורשת בהיתר הבנייה, יש לשוטר מראה מוגמר בכל שלב, כולל פיתוח השטח הצמוד לבניין. תנאי זה הוא חלק בלתי נפרד מהיתר הבנייה לגבי כל מגרש שבתחום התוכנית.

ב. כל תוספת לבניין קיים טעונה הגשת בקשה להיתר בנייה בהתאם להוראות תוכנית זו.

ג. התוספת תוכנן תוך התאמת לחזיות הבניין הקיימים ובחומרי גימור תואימים לבניין המקורי.

כל בקשה להיתר בנייה שאינה מפעילה את מלאה זכויות הבנייה, תראה את אופן הרחבות הבנייה העתידית עד מיצוי מלאה זכויות הבנייה בקנ"ם 1:100, ובקנ"ם 1:250 במבני ציבור בלבד.

בצמוד המגרשים המסומנים ע"ג התשייט עם גבול משותף בקו דק מוקטע, יבנו 4 יח"ד, 2 יחידות בכל מגרש. לצמד מגרשים כנ"ל תוגש בקשה משותפת להיתר בנייה. ניתן יהיה לחייבם להגיש עבור מגרש אחד מתוך צמד מגרשים כנ"ל בקשה להיתר בנייה, ובבלבד שבקשת זו תהיה מלאה בנספח בניו בקנ"ם של 1:250 לצמד המגרשים בשלמותו.

2.14 תנאים לבניית מבנים

- א. השטח הצבוע בתשריט בצבע כתום הוא אזור מגויס וחלות עליון הוראות שבנספח הבינוי וכן ההוראות שלහן:
1. רוחב החזית - רוחב החזית לכਬיש לא יפחות מ-17.5 מ' (למעט מגרשים 89-92).
 2. מספר יחידות דירות - בכל מגרש תותר הקמת 2 יח"ד במבנה אחד.
 3. דרגת הבניינים - כמוגדר בסעיף 2.6 לעיל.
 4. ציפויי הבניינים - ראה סעיף 2.12 לעיל.
 5. חניה - בשטח המגרש, עפ"י התקן התקף ביום הגשת הבקשה להיתר בנייה.

2.15 תנאים לבניית מבני ציבור

א. השטח הצבוע בתשריט בפסים אלכסוניים בתחום וירוק הוא שטח למבני ציבור משלבים בשצ"פ. על שטחים אלו חלות ההוראות הבאות.

- ב. השימושים יהיו על פי הרשימה שלහן:
- גני ילדים ומעונות يوم.
 - מועדון קשישים.
 - מועדוני תנועות נוער.
 - ו/או על עפ"י הcrcrcים שיקבעו ע"י הוועדה המקומית.
- ג. הि�טרי בניה למוסדות יינתנו על פי תוכנית בניין ופיקוח מחייבת שתכלול גם את פיקוח השטח ודרכי הגישה אליהם בקנ"מ שאיןו קטן מ-500:1, רצוי בקנ"מ 1:100.
- ד. גובה הבניין הציבורי יוגבל לשוש קומות מעל מפלס 0.00 ±. לא יותר קומות עמודים מפולשת מתחת למפלס 0.00 ±.
- ה. שטח החניונים העל קרקעם יהיו מגונן (חנית מטע).
- ו. יותר שילוב בני תשתית ומערכות בבניינים הציבוריים ו/או באזורי לבנייני ציבור (ר' סעיף 1.16 לעיל).
במגרשים המיעדים לבני ציבור הנמצאים בקרבת תוואי ואדי שיזפים תהיה הזכות מעבר תוואי לתיעול לפי הצורך.
- ז. הבנייה במגרשים המיעדים לבני ציבור המופיע בנספח הבינוי, אינו מחייב, ומהווה מסמך, מנהה בלבד.
- ח. על אזורי אלו חלות ההוראות מסעיף 2.1 ועד סעיף 2.13 לעיל.

2.16 חויטת מסחרית

השטח המסומן בתשריט כשטח לבני ציבור משלבים בשצ"פ עם קו סגול עבה בקדמת המגרש, יותר בו שימוש מסחרי בקומת הקרקע של בניין ציבור, לפי ההוראות שלහן:

- א. הבניה לשימוש מסחרי תהיה במגרש 123, בחזית מגרש החניה הסמוך לככיש מס' 32, בקומת קרקע בלבד, יותרו בה השימושים הבאים: מסחרי קמעוני, שירות אשנב, מסעדות, בתים קפה, משרדים, גלריות ומיר"ב.

לא יותר בתים מלאכה.

- ב. השימושים יהיו כאלו שאין בהם כדי לגרום מטרד לבני ציבור או המגורים שבקרבתם.
- ג. שליטה על קירות חיצוניים יותר רק באישור הוועדה חלק מהבקשה להיתר בניה.
- ד. סה"כ השטח המותר למסחר במגרש 123 כאמור לעיל הוא 150 מ"ר.
- ה. החניה תהיה בתחום המגרש ומספר החניות יהיה עפ"י התקן התקף ביום הגשת הבקשה להיתר בניה.

2 שטח ציבורי פתוח

- א. שטחים ציבוריים פתוחים יגנוו, ובמקומות בהם קיימת חורשה יש להימנע ככל האפשר מעקירת העצים הקיימים.

3 דרכים

- א. תוואי הדרכים ורוחבן יהיו כמפורט בתשריט ובנספחים.
- ב. השטחים הצבעים בתשריט בצבע אדום הם שטחים של דרכים חדשות או הרחבות דרכים קיימים.
- ג. לא תותר יצירת שפכים ו/או מדרכנות לא מטופלים בגין סלילה דרכים בכל תחומי התוכנית.
- ד. הטילת הראשית להולכי רגל לאורך כביש מס' 32 בגובה עפ"י הוראות הנספח הנופי שלහלן.

א. חנויות פרטיות - כפי הרשות בסעיף 2.14 סע' קטן 5 לעיל.

ב. חנויות באיזור למבני ציבור ושב"פ:

1. החניה תהיה עפ"י תקן החניה התקף ביום הבקשה להיתר בניה.

2. עקב השיפוע התלול של המגרשים מוצע מגرش חניה (מגרש מס' 116) אשר ישרת את מבני הציבור בקרבתו.

3. במבני הציבור שאינם סמוכים למגרש חניה זה תהיה החניה בתחום המגרש.

4. בכל מקרה החניה תהיה חניה נתועה ותתואר בתוכנית בניין ופיתוח בקנ"מ שאינו קטן מ- 1:500, אשר יהיה חלק מהבקשה להיתר.

טבלה 2.19 ריכוז הוצאות הבנייה

הערות	שם האיזור	אחווי בינוי מרבץ		גובה מים		טכנית		טכנית		טכנית		אחווי יבון		טכני בינוי	טכני גודל מים - מוגדים - מוגדים
		טכני יבון	טכני גודל מים - מוגדים - מוגדים												
218	4.55	2	13	13	13	4.5%	45%	140%	140%	40%	40%	3 קומות	3 קומות	3 קומות	5.00 ± 0.00

הערות:

- (1) א. דרג עפ"י סעיף 6.2 להלן כד שקו בניי קתאי בקומה אולינה בבעמ"ם שעל תכשיש הוא 5.5 מ' במ"מ מוגדים 50% מואר החיטה.
- (2) ב. סעימת סעימת לבנות מוחסם מהעת לביש הוא 5.5 מ' במ"מ מוגדים 50% מואר החיטה.
- (3) ג. שטח שטח בקומה הנקרא של בניין ארכיטקטוני במ"מ מוגדים 50% מואר החיטה.
- (4) ה. תורח העברת אוינה במ"מ מוגדים הכניסה באשר הגדזה המכומית ובתנאי שעד"כ אוינה הנעה לא גלו ולטבורה.

הווראות פיתוח נופי 3.0

3.1 כללי

א. צורת העבודה בכל האזוריים תהיה:

א.1 גידור- ע"י לוחות פח או חומר קשיח אחר שיושר ע"י המפקח, ע"מ למנוע דרדות של חומר חפירה ו/או חציבה.

א.2 כל הפסולת (חציבה, مليוי, פסולת בניין וכו') תילקח אל מהוז לאחר מקום מאושר ע"י המפקח, בתנאי שלא יפגע בחזות הנוף באזור.

א.3 לא תותר שום חציבה ע"י פיצוץ אלא על התנאים המפורטים בסעיף 2 להלן.

א.4 בכל עבודות חפירה/חציבה מתוכנות הכלולות פינוי עודפים ו/או פסולת בניין, יש לציין ולקיים אישור על תכנית העבודה לסלוק הפסולת (דריכים, כלי עבודה וכו').

ב. תכניות פיתוח תוגשנה כחלק מהבקשה להיתר בניה בקנה מידה 1:250 לפחות, תהינה חלק בלתי נפרד מהבקשה ותכלולנה תאום עם תכנון השצ"פ, שביל להולכי רגל, או מגרש ציבורי הגובל במגרש.

בתכנית הפיתוח יסומנו:

ב.1 גבוי כניסה לבניינים, שבילים וחניות.

ב.2 פרוט אורי הגנון, בנוסף לאורי בניה, הנדרשים בבניוי המגרש.

ב.3 פרוט חומר הג默 של הפיתוח.

ב.4 תכנית המראה את ניקוז המגרש - חלק מהניקוז הכללי.

בכל תכנית יש לציין את העצים המיועדים לעקירה ולקבל אישור על כך מהנדס המועצה ו/או אדריכל הנוף.
יש להמנע ככל האפשר מעקרית חורש קיים (ראו סעיף 2.17).

תקנון לעבודות עפר ושיקום נוף: 3.2

א. דרכי גישה ועבודה:

- א.1. כל דרכי הגישה והעבודה יהיו בתחום עבודות העפר של הכביש ו/או המבנה ולפניהם תחילת כל עבודה ינקטו צעדים ע"מ לשמר על השולטים של אזור העבודה מפני מפולות, פסולת-דרדרת וכו'.
- א.2. לא תיפרenze דרכים נוספות לתוואים המתוכננים בתכנית כבישים וודרכים.
- א.3. יחד עם זאת, תתאפשר התנועה בדרכים קיימות וניתן יהיה לנוקוט בפעולות שיפור עירונות ע"י הידוק. כל זאת בהתאם עם אדריכל הנוף והרשויות המקומיות.
- א.4. למורת האמור לעיל, אם יוצע הכרח בפריצת דרכים נוספות מחמת אילוצי הביצוע, יעשה הדבר רק לאחר קבלת אישור מראש מהנדס הועדה או מאדריכל הנוף המלאה את הפרויקט ובתנאי של שמירה מוחלטת על כל שטח שאינו מיועד לבניה.
- א.5. עם תום עבודות העפר, תבוצענה כל הפעולות האפשרות להחזרת המצב לקדמותו ו/או לשיקומו לפי תכנית פיתוח מאושרת ע"י חיפוי באדמה ושיקום צמחי, בהתאם לתכנית שתוכן ע"י אדריכלי הנוף, לפני תחילת עבודות העפר.

ב. חזיבה ע"י פיצוץ:

- ב.1. לא יותר חזיבה ע"י פיצוץ אלא במקרים מיוחדים אשר יאושרו ע"י מהנדס המועצה וגם זאת רק לאחר נקייה צעדים למניעת העפה של חומר מעבר לקו אזור הבניה.
- ב.2. היה והתפזרו אבניים או סלעים מעבר לקו אזור הבניה המותר, על הקובלן לסלק את כל החומר לא פגעה בשטח אשר אינו מיועד לבניה, וזאת בכל דרך שידרוש המפקח (עבודות ידיעם, או כל דרך אחרת שתתאים).

תרגונות בביצוען:

.ג.

ג.1 לא תותר כל חריגה מעבר לקו הדיקור חן בקטעי מילוי וחן בקטעי חפירה וחציבה, אלא באישור מהנדס המועצה והאדריכל ובתاءום עם המפקח הראשי.

ג.2 כל חריגה כזו, במידה ותהיה, תבוצע ע"י המבצע ועל חשבונו בהתאם להוראות אדריכל הנוף ומהנדס המועצה.

סילוק עודפים:

.ד.

היה ותוך כדי עבודות העפר או בסיום, יוצרו עודפי חומר חציבה וחפירה אשר לא ניתן לעשות בהם שימוש, יערמו או יפזרו החומרים העודפים בתחום האתר במידה ותכוניותם ייתאמו לדרישות המילוי שיוגדרו ע"י יועץ הקרקע, בהתאם להנחיות אדריכל הנוף, ו/או יסולקו למקום שפיכה מאושרים מחוץ לאתר.

תשופ השטח:

.ה.

בעבודות חשוף באזורי בניה או כביש מתוכנן ישמרו סלעים מיוחדים וירemo במקומות מיוחד שהמפקח יורה לשם שיקום שטחים ושימושים שונים בפייתה.

מסלעות:

.ו.

ו.1 בסיס המסלעה יורחך לפחות 1 מ' מקצתה עלין של קיר, במקרה של שילוב קיר ומעליו מסלעה. כשהמסלול נמצאת למרגלות הקיר - יש ליצור רווח של לפחות 80 ס"מ בין האבן העליונה של המסלעה לתחתית הקיר ע"מ לאפשר ערוגת שתילה.

ו.2 במרווחים בין הסלעים מעל המסלעה, תפוז אדמה גן פורייה ופני המסלעה יגוננו.

ו.3 לא יורשה שימוש במסלעה, במפגש חלקה פרטית או ציבורית עם כביש.

ו.4 לא יורשה שימוש במסלעים רכים ומתקופרים.

5.1 שיפועי המסלעה יקבעו ע"י יועץ קרקע וביסוס בהתאם להנחיות אדריכל הנוף.

6.1 המסלעה תהיה מסלע מקומי שלוקט מעל פני השטח (לא מחציבה) או לפי הנחיות אדריכל הנוף.

שכבות הסלעים התחתונה תהיה קבועה בקרקע לפי הנחיות יועץ קרקע וביסוס ועפ"י פרט אופייני: כאשר לפחות שליש מגובהם יוטמן באדמה לצורך הבטחת יציבות. גודל האבניים לא יהיה קטן מ- 75/75 ס"מ. הסלעים יונחו כאשר הפאה הרחבה כלפי הקרקע וחותנה כלפי מעלה. הסלעים יונחו אחד על השני בחיפוי לסרוגין. יש לוודא קיום מגע טוב בין האבניים ובמידת הצורך למלא בצרורות אבן לייצוב ואדמה גן לשתייה. השטילה לפי תכנון אדריכל הנוף.

7.1 אם יש צורך במילוי בגב המסלעה - הוא יונח בשכבות של 30 ס"מ כולל הידוקו, במקביל להנחת אבני המסלעה.

3.3 הוראות תכניות לבזע רחובות:

א. בפגש חלקה פרטית או ציבורית עם כביש, יש לבצע קירות אבן בגובה משתנה לפי תכנון אדריכל הנוף. גובה הקירות לא יתנו מ- 60 ס"מ ולא יגדל מ- 6.00 מ'.

ב. מסלעות יבוצעו אך וرك בגבולות מגשרים פרטיים שאינם גובלים ברחוב.

ג. כל הקירות הגובלים ברחוב יהיו לפי פרט מהיבר להלן והנחיות אדריכל הנוף.

ד. קירות התמך הגובלים ברחוב מצידו העליון לא יعلו על 3.50 מ' גובה פלוט מעקה בטיחות (לפי פרט) בגובה 1.10 מ'. סעיף זה נכון לגבי כל סוגי המגשרים - ציבורי ופרטאי.

ה. קירות התמך מצידו התיכון של הרחוב לא יعلו על 6.0 מ' גובה וניתן יהיה לבנות את הקיר משני קירות מדורגים (ראה תיכים עקרוניים בנספח הבינוי). סעיף זה נכון לגבי כל סוגי המגשרים - ציבורי ופרטאי.

- ג. קירות תמך בין שני מגרשים פרטיים: לא יורשו קירות מחומרים קלים כגון: פח. תורשה בניית מסלעות (עפ"י פרק 3.2 סעיף ו') וקירות קשיחים מבטון ו/או אבן. הגבול בין המגרשים יעבור במרכז הקיר ו/או המסלעה. הגובה הכללי של הקיר לא עליה על 6 מ' למעט במקרים מיוחדים ורק עפ"י אישור מהנדס המועצה.
- ה. ההפרדה בין מגרש פרטי ציבורי יעשה על ידי קירות ו/או מסלעות כנ"ל (ראה סעיף ו' פרק זה), כאשר הפרש הגובה בין מגרש פרטי מעל מגרש ציבורי לא עליה על 3 מ' ומגרש פרטי מתחת למגרש ציבורי לא עליה על 6 מ'.
- ט. על אדריכל הנוף לבחור עמודי תאורה שיאפיינו את השכונה.
- ט. כל מעקה ביחס הפונה לרוחב הנקודות פרטיות והן בציבוריות יהיה מפלדה מגולוונת ויצבע בצבע עמיד.
- ו. כל המדרכות ירוצפו באבן או אבן משתלבת לפי הפרט האופייני והນחיות אדריכל הנוף, ובפרט ישמר רצף תכנוני מאפיין בכל השכונה.
- יא. חניות פרטיות תהינה בתוך שטח המגרש.
- יב. חניות פרטיות שיוצעו בקו 0 של המגרש יהיו בניצב לרוחב וירצפו כהמשך למדרכה ובאותו ריצוף.
- יג. תכנון הדרך יכלול את כל התשתיות: מים, ביוב, חשמל, תקשורת וכו', כולל תת-קרקעיות ומתואמות ביניהן.
- יד. עמדות אשפה, הידרנטים ופילרים לחסמל ולתקשות ימוקמו בתפר שבין שני מגרשים כוגהחות בקירות, כך שלא יבלטו מעבר לגבול המגרשים ויבנו עפ"י פרט מהחייב כמפורט להלן.
- טו. בטילת הראשית ינטעו עצים עפ"י תכנית אדריכל נוף. סוג העצים יבחרו מתוך "רשימת העצים" ויתרו לא יותר מאשר סוג עצים ברוחב אחד.

לכל עץ יחפר בור בעומק מינימלי של 1.0 מ'.
לכל בור יש להוסיף קרקע גנתית מעולה מהאזור, נקייה מדגנים
ומעורבת ב- 0.3 מ"ק קומפוסט מאושר.
על האדריכל לבחור בעצים שאיןם בעלי שורשים תוקפניים, לנטיעה
ברחוב.

3.4 פגש בין חלקות פרטיות:

א. במידה ונוצרים הפרשי גובה בין חלקה לחלקת הפלדה הפרשי אלה
ע"י קיר תמך או מסלעה. (ראה פרק 3.3 סעיף 1').

ב. יותר לבנות קיר תמך שלא יעלה על גובה 6.00 מ'. במידה והפרש
הגבוהים גדול יותר ניתן לפתור את ההפרש באמצעות שילוב של קירות
מדורגים, מסלעות או עיצוב פנוי הקרקע. עיצוב פנוי הקרקע מעלה
הקיר התומך לא יהיה בכל מקרה בשיפוע העולה על 1:2. המרווח
האופקי המינימלי בין קירות תמך למסלעה יהיה 1.00 מ' אדמה נטו.

ג. פתרון בעיית הפרשי גבהים בין מגרשים שכנים יבוצע בחלוקת
ובאחריות כדלקמן: בעל המגרש התתמונה, המונין בהנמכת מפלס
המגרש בבעלותו ישא בעליות הפתרון (קיר תמך, מסלעה, עיצוב
קרקע וכו'...) עד גובה הקרקע הטבעית. בעל המגרש העליון,
המונין בהגבהת מפלס המגרש שבבעלותו ישא בעליות הפתרון (קיר
תמך, מסלעה, עיצוב קרקע וכו'...) שמעל הקרקע הטבעית ובתוספת
העלות הנדרשת לתגבר הפתרון (לדוגמה, הגדלת תחתן קיר התמך).
עלות מעקה/קיר הבטיחות בראש הפתרון תחולק בין בעלי שני
המגרשים השכנים.

ד. במקרה שאין הסכמה בין בעלי המגרשים השכנים על אופן הפתרון
וחלוקת העליות, יכין כל אחד מבני המגרשים השכנים פתרון נפרד
של יצירת המפלסים בהם הוא מעוניין, פתרון שינוי הטופוגרפיה של
כל מגרש (קיר תמך, מסלעה, או עיצוב קרקע) נמצא במרחב מספיק
מגבול המגרש עם המגרש השכן כך שלא ייצור אילוצים לגבי הפתרון
הטופוגרפי של המגרש השכן. קו הדיקור של הפתרונות במרקזה זה
יהיו במרחב שווה מגבול המגרש. התכניות לפתרון הגבהים יהיו חלק
מתכניות הפיתוח.

ה. במידה ואחד המגרשים יפתח ראשון, כאשר עדין אין כוונה לפיתוח
המגרש הסמוך, הפתרון לשינוי מפלסי המגרש בגבול עם המגרש השכן

יהיה במרחב מספיק מגブル עם המגרש השכן כך שלא יכתיב תוספת עליות למגרש, או ימנע ממנו אפשרות לפיתוח.

3.5 מפגש חלקה פרטית וצצ"פ (שטח ציבורי פתוח):

תותר בנית קיר תומך, מסלעה או שיפועי קרקע. במידה ובגבולות המגרש או בקרבתם קיימים קוי תשתיות יש לוודא שמירה והגנה עליהם. כל שיפועי הקרקע, המסלעות או הקירות התומכים שיבנו יהיו בתחוםי המגרש הפרטיא, ולא יפגעו בתכנית השצ"פ.

3.6 הוראות תכנון צמחיה:

יש לבחור צמחיה אשר תענה לדרישות להלן:

- א. עמידות לרוחות.
- ב. צמחיה הדורשת אחזקה מועטה.
- ג. עמידות להפרשי טמפרטורה גבהים בין יום ללילה.
- ד. בצדיו התחתון של הרחוב יש לשמור על גובה צמחיה שתאפשר מבט לנוף.
- ה. חזירות שורשים טוביה לקרקע מקומית.
- ו. עצים: יש לשאוף לשימוש מירבי בעצי א"י (ראה רשימה).
- ז. יש להשתמש ככל הנילן בחורש הקיים כבסיס לשצ"פים שונים.

3.7 צצ"פים

A. מעברים ציבוריים הניצבים לרחובות:

- א.1. יבוצעו שבילי מעבר להולכי רגל שתפקידם לחבר בין הרחובות במפלסים השונים.
- א.2. יש לשמור על עצים קיימים בשצ"פ ובנוסף לטעת עצים-צל במרקם מכסימליים של 10.0 מ' לסרוגין שני צידי השביל על מנת ליצור מעברים מוצלים.
- א.3. בהתרחבות המעברים יש לתכנן גן ציבורי שכונתי אשר ישרת אוכלוסייה מבוגרים וילדים בגילאים שונים.
- א.4. בשצ"פים אלו יש להקפיד שלא לטעת צמחיה רעליה.

ב. כללי:

- ב.1 היפותה יהיה בטרסתו בניוות מקירות ו/או מסלעות, כאשר כל טרסה תיועד לפעולות מסויימת כמו משחקים, טול, שהייה וכו'.
- ב.2 בכל שצ"פ ישמרו "חולנות לנוף" אשר יאפשרו קשר וייזואלי ישיר לנוף רחוק.
- ב.3 בפגש של שצ"פ עם כביש, יהיה תמיד קיר בטון מצופה אבן. (ראה סעיף 3.3').
- ב.4 יש ליצור שביל גישה לנכים בכלאזור שהן ניתן מבחינות השיפורים ורווחם השצ"פ.
- ב.5 הצמחייה בשצ"פים תתבסס על צמחים הדורשים אחיזה מועטת.
- ב.6 בכל שצ"פ מתאים מבחינה טופוגרפית, יהיו אזורים מוצלים לשינה, שהייה ומשחק.
- ב.7 בכל השצ"פים תהיה תאורת גן מסודרת - לכל הפחות לאורך השבילים, אשר תבוצע ע"י הרשות המקומית בעת הכנת התשתיות.

3.8 הוראות פיתוח לאזור מבני ציבורי

- א. לא ניתן היתר בניה לכל מבנה ציבורי אלא לאחר שתונש תכנית פיתוח וניקוז כוללת של המגרש, אשר מראה חיבור למגרשים סביב.
- ב. בחזית עליונה של דרך ציבורית יש לבנות קיר אבן בגובה מינימלי של 60 ס"מ ומקסימלי של 3.50 מ'. במגרשים שמתהת לכਬיש יותרו קירות תמק בגובה מקסימלי של 6.00 מ'.
- ג. לא תותר בניה קירות מחומר שאינו בטון ואבן, כמפורט בפרט להלן.
- ד. המערות יהיו מפלדה מגלוונת וצבועה בצבע עמיד.

ה. הchniot בmgrshi chniah - tchiniyah up'i hmfpot b'horaot parak 2 l'uil v'hnsfah hnufi l'hln. hchniot tsostrnah mhzit hrhob u'i cmchiah, v'lai yoter ltcan yoter m-7 mkomot chniah bnatzv brtz' achd l'lai "azun" ginnu l'hprda. b'kl uroga czat yntu l'fchot tz' achd.

ו. ysh ltcan at mbeni hzibor kd shicru dوفן mdorat loadi v'lai ychsmo at hgesha alio.

רשימת עצים ושיחים מומלצים:

אלונים לMINIMAH	-
אלות לMINIMAH	-
חרוב	-
ער אציל	-
אלח א"י	-
אלח אטלנטית	-
ברוש	-
AMILIA YROKAT UD FRAXINUS UHIDE	-
LYGOSTEROMS IFANI L.OVALIFOLIUM	-
כליל החורש	-
אדר סורי	-
שזיף פיסרדי	-
תאננה	-
תוֹת שָׁחוֹר	-
תוֹת לְבָן	-
תוֹת בְּכוֹתִי	-
דקל התמר	-
וושינגטוניות	-
חוואר החורש	-
לבנה רפואי	-

3

七

مکالمہ

CC 76.

காலி: அதைச் சில காலங்களுக்கு தடுப்பிடியை வரவிட மற்றும் நீர் சிரிக்கை செய்ய விரும்புகிறேன்.

عمرها ٤٦٪، ملحوظ انتشار تجذير العصب ($\overline{=}\text{N} + \text{C}\text{r}, \text{L}$)

دیرك
كويرك

5.15-2.0
1.50

دیرك
كويرك

1:100

A technical drawing of a structural frame section, likely a U-shaped or T-beam, oriented vertically. The top horizontal leg has a width of 3.50. The vertical leg on the right has a height of 2.20 and is labeled 'a/c'. The vertical leg on the left has a height of 4.1616 and is labeled 'a/c'. A horizontal dimension line at the bottom indicates a total width of 1.001 between two vertical reference lines. The drawing also includes a small 'x2' symbol near the bottom center.

The figure shows a cross-section of a bridge pier foundation. The vertical axis is labeled with dimensions: 3.50 at the top, 2.20 in the middle, and 0.60 at the bottom. A horizontal dimension of 426.0 is shown. The foundation consists of two main vertical columns with a central horizontal beam. Reinforcement bars are indicated by wavy lines, and a hatched area represents the concrete fill. A label "איסוף טרמיט" (Termit collection) is present.

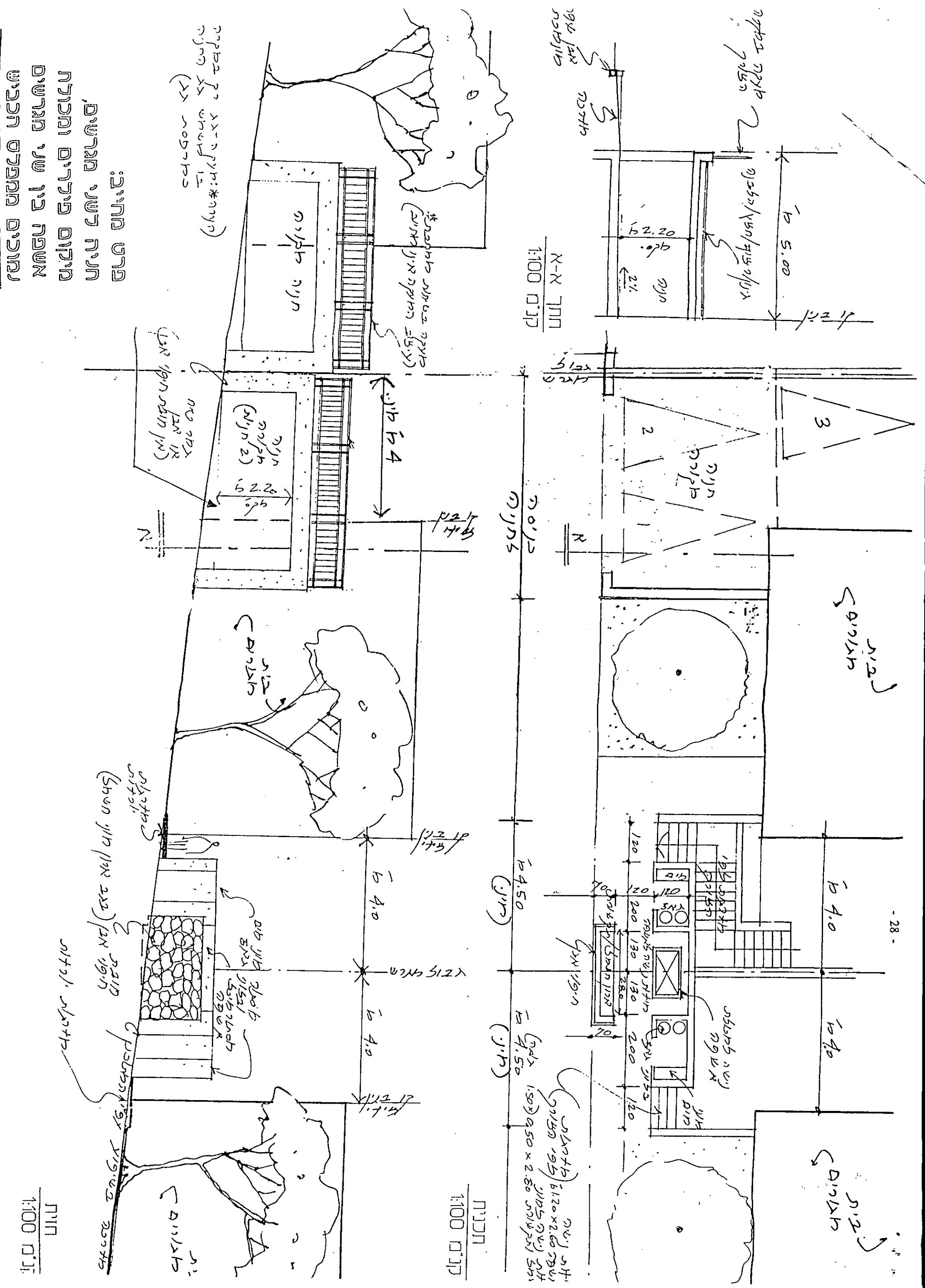
A hand-drawn technical diagram of a structural frame. The frame consists of a vertical column on the left and a horizontal beam at the top. A diagonal brace connects the top of the column to the midpoint of the horizontal beam. A vertical force of 100 kN acts downwards at the midpoint of the horizontal beam. A horizontal force of 100 kN acts to the right at the midpoint of the horizontal beam. A horizontal force of 100 kN acts to the right at the top corner where the horizontal beam meets the vertical column. A horizontal force of 100 kN acts to the right at the bottom corner where the horizontal beam meets the vertical column. A vertical dimension of 4.50 is shown on the left side. A note "Welded Joint" is written near the bottom left corner.

A technical drawing showing a vertical column with a horizontal top plate. A diagonal brace is attached at an angle of 45 degrees to the vertical column. The distance from the vertical column to the center of the brace is labeled as 4.50. The height of the vertical column is indicated as 2.5. The horizontal distance from the vertical column to the end of the brace is labeled as 3.25.

הנְּצָרָה
בְּעֵדָה
בְּעֵדָה

פָּרֶשֶׁת הַלְּבִבָּן:
הַרִּיה לְשֻׁעָרָה, תְּגָרְשִׁים,
פְּרִידּוֹם בְּנִידּוֹם וְמַכּוֹרָה
אֲשֵׁפָה בֵּין שָׁרֵי מְגֻלְשִׁים
גְּבוּרִים מִתְּהִלָּתְךָ הַכְּבִישׁ

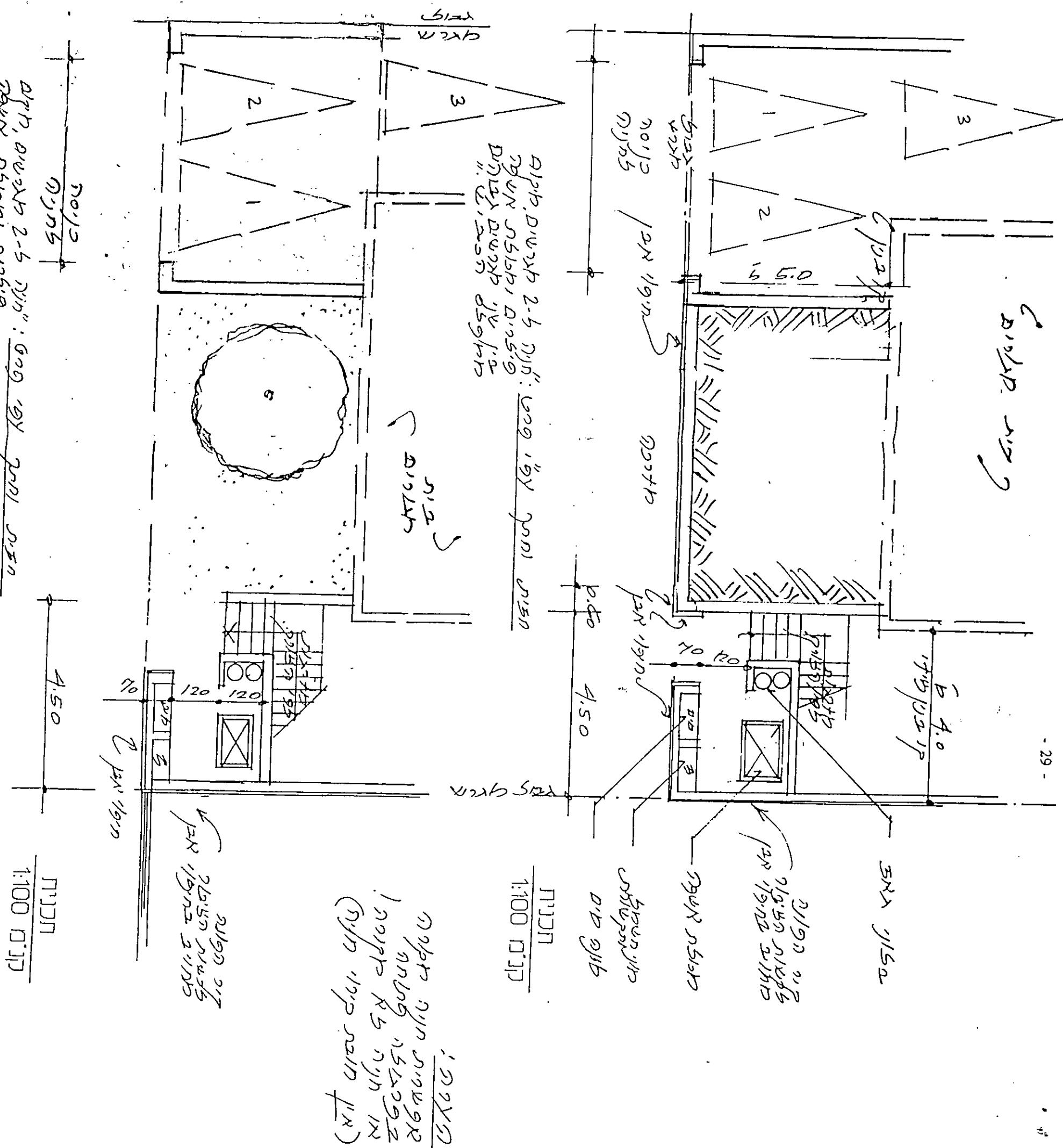
תְּמִימָנָה שֶׁאַרְבָּה בְּדִין לְמִינָה וְכַלְמִינָה

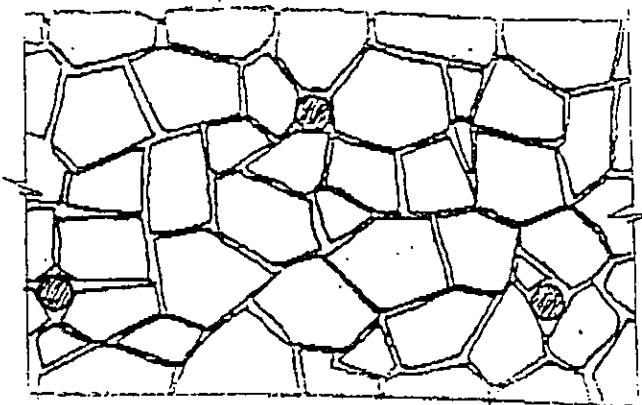


פרט תחיה:

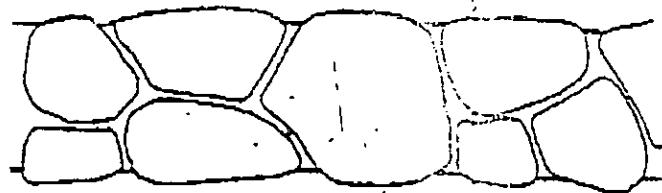
תיריה כמגש אחד,
תיקום בידרים ומכורעת
אשפה במגש גבוח

פרט תחיה:
תיריה כמגש אחד,
תיקום בידרים ומכורעת
אשפה במגש הכביש





חזית קיר תמך/ גדר עם חיפוי אבן
ללא קני'ם



מבט על

הוראות ביצוע:

1. בניית הקיר תעשה לפי המפרט הכללי ובהתאstry לתוכנית קונסטרוקטור, לפי תוכניות שאושרו ע"י הרשות המקומית.
2. רוחב התפרים לפחות מ- 1 ס"מ ולא יותר מ- 3 ס"מ.
3. סוג האבן: אבן מקומית טبيعית, גודל אבן - 80% בגודל 25 ס"מ, 20% השלמות באבנים בקוטר 15-10 ס"מ. יש להבטיח ניקוי ושטיפת האבן במים טרם הביצוע.
4. רוחב הפוגות לא יותר מ- 2-3 ס"מ, ועומקן לא פחות מ- 2.5 ס"מ.
5. חורי ניקוז פ.ו.ס.י. קוטר " 4 בצלע אפור כל 2.5 מ' שקוועים 5 ס"מ מפני הקיר.
6. ניקוי השטח מפסולת בניה וסילוק עדפי קרקע מחוץ לאתר.
7. הבניה תעשה תוך הקפדה על תוווי וגובה הקיר עד לדיקוק של - + 4 ס"מ.

הוראות חמל, תקשורת ותאותות חז

4.0

תשתיות חמל, תאורה ותקשורת

4.1

תאותות חז

4.1.1

מערכת התאורה לאורך תוואי הכבישים, הרחבות, היכרות, המעברים, השבילים להולכי רגל ושתים ציבוריים פתוחים (שצ'פים אקסטנסיביים), בתחום התכנית כולל עמודים ופנסים, בהתאם לתכניות ביצוע שיוגשו לאישור מהנדס המועצה המקומית, על-פי הנחיתו ועל פי ההנחיות שבתכנית זו.

יקבעו דגמים אחידים של עמודים וגופי תאורה לדרכים. יקבעו כנ"ל לשצ'פ ולשבילים, תאורת הדרכים תהיה לפי "הנחיות לתוכנו התקנת מאור בדרכים" מאת המפקח על התעבורה.

טלפון ותקשורת

4.1.2

מערכות התקשרות תוכנה לאורך תוואי הכבישים בהתקנה תת קרקעית, כולל החיבור לבניינים, לפי דרישות הגוף המוסמכים, בהתאם לתכניות ביצוע שיאשרו על ידי מהנדס המועצה המקומית, על פי הנחיתו ועל פי ההנחיות שבתכנית זו.

חמל - קויים וטרנספורמציה

4.1.3

א. כל מערכת החמל שתותקן בתחום התכנית (מתח נמוך ומתח גבוה) תהיה תת קרקעית.

ב. איסור בניה מתחת ובקרבת קווי חמל:

ב.1 לא ינתן יותר בניה לבנה או חלק ממנו מתחת לקווי חמל עליים. בקרבת קווי חמל עליים, ינתן יותר בניה במרחקים המפורטים מטה, מקו אנכי משוך אל הקרקע בין התיל הקיצוני וקרוב ביותר של קווי החמל, בין החלק הבולט ו/או הקרוב ביותר של המבנה.

ברשת מתח נמוך 2 מטרים.

בקו מתח גובה 22 ק"א 5 מטרים.

בקו מתח עליון 150-110 ק"א 8.5 מטרים.

ב. 2 גובה סופי של הקביש מהתיל התחתון של קו מתח גובה לא יקטן מ-0.6 מטר.

ב. 3 אין לבנות מבנים מעל לכבל חשמל תת קרקע ולא במרחק הקטן מ-2 מ' מכבלים אלו, ואין לחפור מעל ובקבבת כבל חשמל תת קרקע אלא רק לאחר קבלת אישור והסכמה מחברת החשמל.

ב. 4 פירוק והעתקת קווי חשמל קיימים: בmgrש בו קו חשמל לפירוק, לא יצא היתר בנייה אלא אם התקבל אישור מ לחברת החשמל כי הקו פורק והשתתח חופשי לבנייה. ההוצאות של פירוק והעתקה יחולו על היזמים.

ג. תחנות טרנספורמציה

ג. 1 שטחים הבוני של תחנות טרנספורמציה במסגרת מגרשים פרטיים או ציבוריים לא יכללו בחישוב שטח הבנייה.

ג. 2 לא יותר הרכבת תחנות טרנספורמציה חיצונית ע"ג עמוד או חשופות למראה בכל צורה שהיא בשיטת תכנית זו.

ג. 3 תחנות הטרנספורמציה ימוקמו לפי דרישות חברת החשמל כפוף להנחיות שבתכנית זו, גובה המבנים לא עלתה על 3.0 מטר. תכנון מבנה תחנות הטרנספורמציה ישתלב בפיתוח הנוף של המגרש, ויוגש חלק מהבקשה להיתר בנייה, בהתאם לדרישות חברת החשמל, והנחיות תכנית זו.

ג. 4 מבנה התחנה יחותה בחומרים עמידים וקשיחים זהים לחומר החיפוי של קומות המсад ו/או הקירות התומכים של המבנים הסמוכים.

ג. 5 יותר בנית תחנות טרנספורמציה חלק מהקירות התומכים במגרשים מעל הקביש, וכחלק משולב בקירות פיתוח. בסמוכות מהנדס המועצה למקם את תחנות טרנספורמציה בש"פ בהתאם לדרישות חברת החשמל, ועל פי תכנית שתוגש על ידי אדריכל נוף.

ג. 6 על חברת החשמל לשלם ליזמים ו/או הבאים במקום, בתמורה לבנית התחנה ולמתן הזכיות הנדרשות על ידי החברה, בהתאם לתעריפים ולמפורט המתאים.

שטח ציבורי פתוח (אקסטנסיבי) - חשמל ותאורת חוץ

4.1.4

בಚ"פים אקסטנסיביים ניתן למקם תחנות טרנספורמציה. גובה המבנים לא עלתה על 3.0 מ'. תאורת החצ"פים בשילוב עם תוכנית אדריכלי הנוף.

דרכים, שבילי הולכי רגל

4.1.5

הרכסים (רחובות) ושבילי הולכי רגל ישמשו כצירי תנועה עירוניים שכונתיים ולחניות מוכניות. צירי הנסעה, התנייה והחליכה לאורך הרכסים יוארו על ידי תאורה מושלבת באלמנטי הרחוב וחגינון.

תכנון ופיתוח מגרש למגורים ولבנייה ציבורית

4.1.6

במגרשים המיעדים לבני מגורים ולבניינים ציבוריים, תכניות פיתוח המגרש יכללו קוי חשמל, טלייזה בכבליים, טלפון, ארוןות חשמל ותקשורת.

תשתיות

4.1.7

במגרשים המיעדים לבני מגורים, כל ארוןות החשמל "בק" ותקשורת ישולבו בתוך המבנה. ארונות רשת חשמל ו"בק" אשר חייבים להיות בכו הרחוב ישולבו בನישות הממוקמות בתוך הקיר, גדר או הקיר התומך של המגרשים השונים. ההתחברות של כל המערכות תהיה תת קרקעית לפי תקנות חברות חשמל, "בק" והרשות המקומית. הצנרת תוסתר מתחת לקרקע, מאחוריו קירות וمسلעות. בכל מקרה לא תראה הצנרת מן הכביש. הארוןות ימוקמו בתפר שבין שני מגרשים ולא יבלטו מקו האפס של המגרשים, ויבנו עפ"י הפרט המחייב כמפורט בפרק 3 לעיל. במגרשים בהם או בגבולותיהם קיר התומך את הכביש, תעבור הצנרת על הקיר ותוסתר על ידי תעלות פח צבוע בתונור או בתוך נישה בקיר עם כיסוי.

אנטנות

4.1.8

לא תורשה התקנת יותר מאנטנה אחת על גג מבנה.

חתימתה

מנהל מקרקעי ישראל
קריית הממשלה, נזרת עילית

זמן התוכנית:

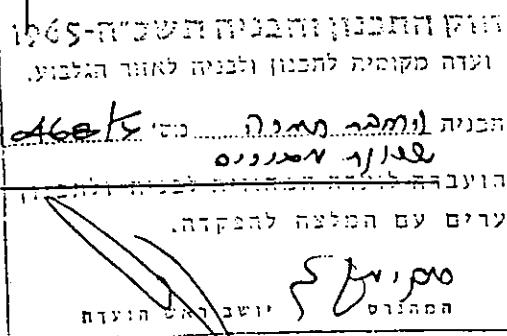
אין לנו הרגשות מפקולטאות מקצועית, ישראל שזו תהיה מתחזקת עם
רשותות דיבוגית כראיה של ממשלה, נזרת עילית
הທיכונית. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
הכבוד. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
ונחטיב. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
הסבנת. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
הזהה. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
כל
לן
בזון
בליזון. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
מכ. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
אתון. אין לנו בצד זה אין לנו בצד לא נסבנת כלום ובצד ליום
נוגנת אך ודים מוקודת מבט חנונית.
מנהל מקרקעי ישראל
מזה האמתן 86.99 ₪
סאריך.....

בעל הגראען:

רזה גלבוע, אדריכלית
רחוב הספורט 6, חיפה

עורך התוכנית:

רזה גלבוע, אדריכלית
רחוב הספורט 6
חיפה 34574
טל: 04-8382318



תאריך: