

משרד הפנים מחוז הצפון
חוק התכנון והבניה תשנ"ה 1965
אישור תכנית מס' 17857
הועדה המחייבת לתכנון ובניה החליטה
ביום 9.8.10 לאשר את התוכנית
סמנכ"ל לתכנון יוסף ברון
יו"ר תוספת המחוזית



משרד הפנים
מחוז הצפון יועדה מחוזית
09-02-2011
ג' ר"ג ז' ע
וצרת נאמנת

מחוז הצפון
נפה:

מרחבי תכנון:
גליל מערבי

תחום שיפוט מוניציפאלי עכו

הודעה על אישור תכנית מס' 17857
פורסמה בילקוט הפרסומים מס' 6222
מיום 10.4.11

נספח נופי מנחה

לתכנית מתאר מקומית ומפורטת

שכונת מגורים אגרוף צפון עכו

הוכן ע"י:
אדריכלית נוף שרון שחר
ת"ד 374, שמשית 17906
טל' 04-6010577
פקס' 04-6550651

משרד הבינוי והשיכון
מחוז-חיפה
רח' הפלים 15, ת.ד. 272
טל': 04-8630666

תאריך:
ינואר 2008
עדכון: מרץ 2008
עדכון להפקדה: 29.03.09
מועבר להפקדה: 22.03.10
מועבר להפקדה: 11.01.11

משרד הבינוי והשיכון
סגנית מנהל חטיבת תכנון
(תכנון)

הוראות נספח נופי מנחה – שכונת מגורים אגרוף צפון עכו

פרק 1 – כללי – מטרות הנספח

מטרת הנספח הנופי להתוות הנחיות והמלצות באשר לאופן פיתוח השטחים הפתוחים של השכונה כך שייווצר מרחב זורם שיתייחס וייתן מענה לצרכי תושבי השכונה, תוך שימור עקרונות של פיתוח בר קיימא. להתוות הנחיות לעיצוב הפיתוח במגרשי המגורים, המסחר, מבני הציבור והרחובות. פיתוח השטח יעשה על פי תכנית פיתוח נופי שתאושר על ידי מהנדס העיר והועדה המקומית ועל פי העקרונות שנקבעו בתשריט ובנספח זה. פיתוח השטח יבוצע ברצף אחד ובצמוד להתקדמות הבנייה במגרשים השונים. נדרשת תשומת לב לשימור ציר איקליפטוסים בצפון התוכנית ושימור חורשת איקליפטוסים במערב התוכנית.

פרק 2 - הוראות לעיצוב נופי בשטחים ציבוריים

2.1 שצ"פים

- 2.1.1 השטחים הציבוריים יוקצו ויתוכננו במסגרת תכניות מפורטות שתוכנה לכל מתחם, במסגרת ההורדות שמוגדרות בתקנון זה. התכנון יבוצע ע"פ הנחיות התקנון הנופי ויוגש לאישור מהנדס העירייה והועדה המקומית. הביצוע יהיה במקביל לביצוע מבני המגורים בשכונה.
- 2.1.2 מגרשי השטחים הציבוריים הפתוחים יפותחו כמעברים ציבוריים וגנים שכונתיים הכוללים מגרשי משחקים, שבילים, ריהוט רחוב ותאורה עפ"י הנספח הנופי, כך שיווצר רצף חזותי ותפעולי ברחבי השכונה.
- 2.1.3 בשצ"פים ורצועות ירוקות, יש להקפיד על שמירת העצים הקיימים, במיוחד באזורים המוגדרים בתשריט הנופי. באזורים אלו יבוצע חיפוי אורגני כדוגמת רסק גזם. יש לבצע תוספת נטיעת עצים בוגרים על פי תוכנית שתאושר על ידי העירייה.
- 2.1.4 בכל השטחים הציבוריים, תבוצענה העבודות לפי תכנית עיצוב אחידה, באישור מהנדס העירייה ובשימוש בחומרים דומים ובאיכות טובה, לשמירה על רצף העיצוב. סעיף זה מתייחס לשבילי הולכי רגל, מדרכות ציבוריות, מדרגות, מעקות בטיחות, קירות, ריהוט רחוב ותאורה.
- 2.1.5 באם מבוצעים שצ"פים בשטח ללא עצים – יש לבצע נטיעות של עצים בוגרים בקוטר גזע של 5 ס"מ ועצים חצי בוגרים ובכמות של לא פחות מעץ לכל 60 מ"ר. כמו כן יינטעו שיחים לפי תכנית צמחיה שתוגש לאישור.
- 2.1.6 תכנון נטיעת עצים יעשה עפ"י קריטריונים גננים מקצועיים שיתייחסו למרווחים הנדרשים, הגבהים המותרים, ולכל השיקולים שיבטיחו צמחייה אופטימאלית, ואיכות גננית לאורך זמן, ועפ"י הנחיות לביצוע צמחיה ורשימת צמחיה כמופיע בפרק 5 בנספח זה.

- 2.1.7 בשצ"פ המערבי, המלווה את כל השכונה, בציר צפון – דרום, תבוצע, באחריות קק"ל, הסדרה של פארק ושימור נופי.
- 2.1.8 השצ"פים יתוכננו באופן שיותאמו לאנשים בעלי מגבלות וללא שיפועי שטח חריפים.
- 2.1.9 השצ"פים האינטנסיביים יתוכננו באופן שיהיו חלק מהרחוב ויאפשרו מעברים בטוחים להולכי רגל בתחום השצ"פ. באזורי החיבור בין הרחוב והכניסות לשצ"פ יתוכננו פינות ישיבה. כמו כן יבוצע מיגון למניעת ריצת ילדים לכביש.
- 2.1.10 בתחום השצ"פים לא יבנו מבנים מסוג כלשהו למעט חדרי טרפו בהתאם להנחיות יועץ החשמל ובהתאם למסומן בתשריט הנופי. חדרי הטרפו ימוקמו, במידת הניתן, בצמידות לקו הרחוב ובכל מקרה בשולי השצ"פ. כמו כן לא ימוקמו בהם מתקנים שונים כגון מתקני איסוף אשפה ו/או מתקנים הנדסיים.
- 2.1.11 במידה ויתגלו ממצאים ארכיאולוגיים באחד השצ"פים, יש לפעול בהתאם לחוק העתיקות ולידע את רשות העתיקות. במקרה של צורך בשימור העתיקות, ובמיוחד בכיכר ברחוב דושינצקי – יעשה התכנון המפורט בשלוב הממצאים.

2.2 שפך ועודפי קרקע

- 2.2.1 הטיפול בעודפי עפר ופסולת בנין יעשה בהתאם לתקנות התכנון והבניה הרלוונטיות.
- 2.2.2 לא יותר לשפוך שפך בניה ו/או לאחסן חומר מילוי או סלעים אלא במקום שתואם ואושר מראש ע"י העירייה, וללא פגיעה בשטחים ציבוריים בכלל ובחורשות קיימות בשולי התכנית בפרט.
- 2.2.3 בכל מקרה ייאסר לשפוך שפך בניה ו/או לאחסן חומר מילוי או סלעים באזורי שצ"פ.
- 2.2.4 לא יותר לבצע שפך קרקע לכיוון שטחים ציבוריים ויש לבצע פתרון של קיר ו/או מסלעה.

2.3 חדרי שנאים

- 2.3.1 יותר להתקין חדרי השנאה בשצ"פים על פי התשריט הנופי ותשריט חשמל.
- 2.3.2 חדרי השנאים יתוכננו ויבוצעו כחלק מתכנית הפיתוח של השצ"פ כדי לשלב את המבנה בסביבתו. תכנית הפיתוח תכלול את מיקום החדר, מיקום קירות, מסלעות, גינון ודרך גישה לחדר השנאים.
- 2.3.4 המבנים יחופו באבן בהתאם למבנה קירות הפיתוח במתחם השצ"פ.

2.4 ריהוט רחוב

- 2.4.1 ריהוט רחוב מתייחס לנושא תאורה, שילוט, תאי דואר, תחנות הסעה, תאי טלפון, ספסלים, מכסי בורות תשתית, לוחות מודעות, אשפתונים, מתקני מים וכו'.
- 2.4.2 כל האלמנטים בפרק "ריהוט רחוב" יהיו מחייבים לצורך שמירה על חזית אחידה לשכונה. אלמנטים אלו יאושרו ע"י מהנדס העירייה ויהיו נתונים לשינויים מעת לעת עפ"י החלטת מהנדס העירייה.
- 2.4.3 תאורה – יקבע סוג ודגם אחיד לעמודי התאורה ברחובות ובשצ"פים.
- 2.4.4 שילוט – יקבע עיצוב אחיד לשכונה לעמודי שילוט ולוחות מודעות, באישור מהנדס העירייה וכדוגמת השילוט הקיים בישוב.
- 2.4.5 רהיטי רחוב – ספסלים, פרגולות, אשפתונים ומתקני מים יבוצעו לפי דגם אחיד. הדגם, הכמות והמיקום יאושרו ע"י מהנדס העירייה.
- 2.4.6 מכסי בורות תשתיות – יש להשאיר את שבילי הולכי הרגל, המדרכות, הרחבות והכיכרות פנויים ממכסים כלשהם. במקומות שלא מתאפשרת ההנחיה הנ"ל, יש לשלב את המכסים כחלק מדוגמת הריצוף הכוללת במקום, ולבצע מכסים מיציקת ברזל.

2.5 פרוט שצ"פים

- 2.5.1 שצ"פים אקסטנסיביים
מס', 403,410,411
- השצ"פים מפוזרים בקצוות רחובות משולבים ובאזורי חיץ בין השכונה לכבישים ראשיים ואזורי ציבור ומסחר. השצ"פים ישמשו כחיץ והצמחייה בהם תתוכנן על מנת לספק פרטיות למבני המגורים ולמנוע נגישות ומטרד רעש ככל הניתן. בשצ"פ 402 קיימת רצועת עצי איקליפטוס עתיקים לשימור.
- 2.5.2 שצ"פ 412 – חורשת איקליפטוסים קיימת
- בשצ"פ זה יבוצע שימור נופי של חורשת האיקליפטוסים. העבודה תכלול הסדרת הפארק לשימוש הציבור. מוצע כי בתכנון הפארק יתחשב המתכנן הנופי בפיתוח המבוצע בשצ"פים ורחובות השכונה וכן שכונת אגרון דרום הסמוכה.
- 2.5.3 שצ"פים אינטנסיביים
- 2.5.3.1 שצ"פ 408 – שצ"פ בגבול שכונה מערבית ורחוב דושניצקי. מהווה חיץ בין אזור השכונה ולרחוב דושניצקי. הגן ישמש כאמור חיץ לאפשר פרטיות למגרשי המגורים. כמו כן יהווה גן מעבר וטיול – הכולל אזורי ישיבה מוצלים, מתקן משחקים משולב, מתקני משחק לפעוטות ומדשאה. השצ"פ יתוכנן באופן שיבוצע חיץ גנני משמעותי בינו לבין הכביש. יבוצע מיגון למניעת ריצת ילדים לכביש.

2.5.3.2 שצ"פ 404 –

שצ"פ בתוך שכונה מזרחית.
הגן נמצא בלב השכונה ויותאם לגן ציבורי עבור הגיל הרך.
יתוכנו בו פינות ישיבה מוצללות, מדשאה, ומתקני משחק
לפעוטות.
גם גן זה יופרד בחיץ גנני ירוק מהכבישים הסובבים אותו.

פרק 3 - הוראות כלליות לעיצוב נופי בצירי תנועה וחניות**3.1 עיצוב נופי כבישים וחניות**

- 3.1.1 הרחובות יתוכנו ליצירת חזות אחידה ברחבי השכונה. כל רחוב יתוכן בתכנון כולל כיחידה אחת וללא קשר לשלבי הביצוע, כולל התייחסות לחזית הרחוב.
תכנית הפיתוח תוכן על ידי אדריכל נוף.
- 3.1.2 במדרכות יינטעו עצי רחוב רבים ככל האפשר.
- 3.1.3 הכניסה לחניות בתחום המגרש תהיה באמצעות אבן עליה לרכב תוך שמירה על מפלס אחיד למדרכה.
- 3.1.4 מעברי חציה יהיו מרוצפים ומוגבהים לגובה המדרכה וישמשו אמצעי למיתון תנועה, זאת בהתאם לאוגדן "הנחיות לאזורי מיתון תנועה" (משרד התחבורה נובמבר 2005).
- 3.1.5 נתיבי החניה לאורך צירי הנסיעה לא יהיו המשכיים באורך שעולה על 15 מטר ויסגרו לקראת צומת או כיכר.
- 3.1.6 בשטחי החניות שלאורך הכבישים – גם אלו הנמצאים בתוך קווי המגרש – ישולבו מפרצים כני"ל לגינון ונטיעות.
- 3.1.7 בחנייה, המקבילה למדרכה, יש לתת מקום לנטיעת עץ כל 10 מטר, במפרץ ו/ או עם מיגון העץ ע"י סורג לעצים.
- 3.1.8 יש לנטוע עצים לאורך הרחובות והדרכים לפי תכנית נטיעה כללית שתוגש לאישור מהנדס העירייה ובהתאם להנחיות הנספח הנופי.
- 3.1.9 כל העצים לאורך הכבישים יהיו עצים בוגרים בקוטר גזע של 5 ס"מ לפחות ובגובה 3 מטר. העצים שימוקמו בקו פנימי יותר יהיו עצים חצי בוגרים.
- 3.1.10 בכל החניות והמדרכות ולאורך הרחובות, יבוצעו העבודות לפי תכנית עיצוב אחידה ובשימוש בחומרים דומים ובאיכות טובה וזהים לאלו של השצ"פים, לשמירה על רצף העיצוב (כולל ריהוט רחוב).
- 3.1.11 כיכר אליפטית בציר דושיניצקי תתוכן באופן פרטני, לשימור ושיקום אלמנטים ארכיאולוגיים. הפיתוח יבוצע בליווי רשות העתיקות ואישור מהנדס העיר.

פרק 4 - פיתוח מגרשים למגורים**4.1 הפרשי גבהים – קירות תומכים – מסלעות**

- 4.1.1 תיחוס חזיתות מגרש – הועדה המקומית תהא רשאית לדרוש, במסגרת תכניות הפיתוח הנדרשות להיתר בניה, הקמתם של קירות גבול או גדרות גבול, בגבול המגרש הנושק לכביש או לשטח ציבורי. כמו כן תהא הועדה רשאית לקבוע את החומר, אופן הבניה והממדים של קירות אלו במגמה ליצור חזית רחוב אחידה.
- 4.1.2 המלצה - הפרשי הגובה כלפי דרכים, רחובות ושטחים ציבוריים יתמכו ע"י קירות בחיפוי אבן נסורה ולפי פרט אדריכלי וקונסטרוקטיבי שיאושר ע"י מהנדס העירייה (קירות נושאים או קירות גדר בהתאם לצורך התימוך).
- 4.1.3 הקירות יבוצעו באופן אופקי בלבד ומדורג ע"פ הצורך. גובה מדרגה מינימאלי – 30 ס"מ.
- 4.1.4 בקירות ישולבו גומחות של ארונות סעף, עגלות אשפה, מוני מים וגז, תשמל ותקשורת.
- 4.1.5 גובה הקירות התומכים של המגרשים בגבולות שטחים ציבוריים לא יעלה על 1.50 מטר (גבול קדמי, אחורי וצידי).
באם קיים צורך בקירות גבוהים יותר, הם יעשו בצורה מדורגת והמרחק האופקי בין ראש קיר תחתון לקיר שמעליו יהיה לפחות 1.00 מטר נטו.
יש לבצע שבירת רציפות הקיר גם במימד של אורך הקיר, ככל שניתן.
- 4.1.6 בכל מקרה של קיר מעל גובה 60 ס"מ, יש לבצע מעקה בטיחות בגובה 1.20 מ' מנקודת דריכה עליונה ועל פי תקן בטיחות 2142.
- 4.1.7 מסלעה תיבנה בשיפוע 1:1.5 – 1:1.
המסלעה תיבנה עפ"י פרט מאושר ולאחר אישור מהנדס העירייה לדוגמת האבן ודוגמת הבניה.
האבן למסלעה תהיה מסלעי כורכר שטוחים. גובה מקסימאלי לכל מקטע של מסלעה יהיה 1.5 מטר.
במידה ויידרש, יבוצע קטע מסלעה נוסף לאחר אזור גינון ברוחב 80 ס"מ לפחות.
- 4.1.8 במידה ומוצע שילוב בין מסלעה לקיר תומך, יהיה המרחק האופקי בין ראש הקיר ושורת המסלעה הראשונה לפחות 1.50 מטר, ובכל מקרה עפ"י הנחיות ובאישור מהנדס קונסטרוקציה ומהנדס העירייה.

4.2 גדרות ומעקות

- 4.2.1 ככלל, מומלץ לבצע תיחוס באמצעות גדר חיה לא אחידה מורכבת ממספר צמחים.
- 4.2.2 כל הגדרות בחזית הפונה לכביש (שאינם קירות אבן), וכן כל שערי הכניסה למגרשים יהיו מפרופילי מתכת.
- 4.2.3 לא תותר הקמת גדרות רשת או תיל לחזיתות רחובות.

4.2.4 כל הגדרות, המעקות הנמוכים ומעקות הבטיחות בשטחים הציבוריים (לאורך כבישים, שצ"פים רוחביים וכו') יהיו מפרופילי ברזל מגולוונים וצבועים בלבד.

4.2.5 גידור בגבול אחורי וצידי שבין מגרשי המגורים יבוצע אף הוא על פי פרט שמאושר על ידי מהנדס העיר ובגובה של עד 2.00 מטר ממפלס קרקע נמוך.

4.3 תכנית פיתוח (כתנאי להוצאת היתר בניה)

4.3.1 תוגש תכנית פיתוח המבנן/מגרש לאישור הוועדה המקומית לתכנון ובניה כחלק מהבקשה להיתר עבור המבנים במגרש. התכנית תתואם עם נספח הבינוי והנספח הנופי שאושר למבנן כתנאי להיתר בניה.

4.3.2 במידה ותתוכנן חניה מקורה, עיצוב החניות במבנה המגורים יהיה אחיד ויהווה חלק מחזית המגרש.

4.3.3 תכנית הפיתוח תכלול: סימוני גובה מתוכננים סופיים, כניסות למיבנים, שבילי גישה ומדרגות, חניונים עם סימון מקומות חניה, רחבות מרוצפות, גבהי גמר סופיים של פיתוח המגרש, העמדת המבנה, תוואי קירות וגדרות, חומרי גמר וגבהי הנ"ל. כמו כן תכלול התכנית תוואי וגבהי פתרונות ניקוז, פרטים וחתכים עקרוניים לקירות כולל פרישת קירות. התכנית תכלול עמודי תאורה, מתקני אשפה, ארונות תקשורת, קווי חשמל, טלוויזיה, תקשורת, מים ביוב וגז, מתקני גז ומונים, חיבור לתשתיות ציבוריות, מרכזיות תשתית. בשטחים הציבוריים במבנן התכנית תכלול מתקני משחקים, ריהוט גן, ריהוט רחוב, מדרכות וחניה בדרכים הנכללות בתכנית המבנן, כולל חומרי גמר וריצוף עם צבעים ודגמים.

4.3.4 יש לתאם את תכנון הפיתוח של כל מבנן/מגרש עם תכנית הפיתוח של כל המגרשים/מבננים שכנים, לדרכים, לצמתים ולשצ"פ הצמודים למגרש/מבנן כדי ליצור חזית אחידה לרחוב.

4.4 מסתורי כביסה

יבנו כחלק בלתי נפרד מחזית המבנה ומאותם חומרי גמר. פרטי מסתורי הכביסה וחומרי הגמר שלו יפורטו בהיתר הבניה.

4.5 מסתור צנרות

כל הצינורות וכבלי התשתיות החיצוניים, כולל תקשורת, יהיו מוסתרים ומשולבים בגמר החיצוני של המבנה.

4.6 אשפה ופסולת (יבשה, גזם)

4.6.1 גומחות לעגלות אשפה יוטמעו בנישות בנויות בקירות בחזית המגרשים. לא תותר הנחה חופשית של מתקני אשפה ללא מסתור.

4.6.2 מכולות לפינוי פסולת יבשה וגזם – עפ"י הנחיות התכנון, באם יבוצעו, יש לדאוג כי למכולות ואזורים אלו יבוצע תכנון נופי מפורט ויבוצע תיחום ע"י קירות מסתור בנוסף להסתרה הנופית. המתחמים יוטמעו בשטחי שצ"פ וימוזערו הנזקים הסביבתיים. הביצוע בתיאום מהנדס העיר.

4.7 ארונות סעף

ישולבו בקירות בחזיתות מגרשים.

פרק 5 - פיתוח שטח לבנייני ציבור ומסחר

- 5.1 המגרש המיועד למבנה ציבור/מסחר יתוכנן באופן שיותאם לנגישות לכלל האוכלוסייה.
- 5.2 השטח יתוכנן כך שמפלסי הפעילות בחוץ יותאמו למפלסי המבנה.
- 5.3 יש לבצע חניות על פי התקן בתחומי המגרשים וללא חריגה מקווי המגרש.
- 5.4 בחניות יתוכננו נטיעות עצי צל בצפיפות מינימאלית של עץ כל 5 מקומות חנייה ובתאום עם הצמחייה שתבוצע ברחובות (ועל פי הנחיות פרק צמחייה).
- 5.5 חזית לרחוב - הועדה המקומית תהא רשאית לדרוש, במסגרת תכניות הפיתוח הנדרשות להיתר בניה, הקמתם של קירות גבול או גדרות גבול, בגבול המגרש וכן לקבוע את החומר, אופן הבניה של קירות אלו תוך שמירה על עיצוב חזית רחוב אחידה, ומניעת מפגעי רעש וריח.
- 5.6 פיתוח המגרש, עיצוב החזית והגבולות יפורטו בתכנון מפורט ע"י אדריכל נוף.
- 5.7 חזית מומלצת לפי סעיף 4.1.2 בפרק מגרשי מגורים.

פרק 6 - הנחיות לתכנון צמחיה בשצ"פים ורחובות

- 6.1 נטיעות ושתילות יבוצעו ע"פ תכנית צמחיה מפורטת שתוכן ע"י אדריכל הנוף לפני ביצוע הכביש ו/או השצ"פ. תוכנית הגינון תהווה חלק בלתי נפרד מהתאום למען היתר הבניה ותכלול התייחסות לנושאים הבאים:
 - תכנית פיתוח כוללת לשבילים, רחבות ואלמנטים נוספים.
 - ריהוט רחוב כולל אפיון חומרים.
 - איתור אזורים למתקני משחק.
 - תכנון מוקדם למערכת השקיה.
 - תכנית צמחיה כולל רשימת צמחיה מפורטת.
- 6.2 קריטריונים כלליים לבחירת צמחיה:
 - 6.2.1 צמחים עמידים ליובש ולרוחות ים.
 - 6.2.2 צמחיה חסכונית במים ובתחזוקה.
 - 6.2.3 עמידות למרות הפרשי טמפרטורה גבוהים בין יום ולילה.

- 6.2.4 צמחים בעלי קצב גידול בינוני ומהיר.
- 6.2.5 חדירת שורשים טובה לקרקע מקומית.
- 6.2.6 צמחים מקומיים או מותאמים לתנאי המקום תוך שימת דגש על צמחי א"י וצמחי תבלין וריח.
- 6.2.7 ישולבו בשצ"פים עצי בוסתן (במידת האפשר).
- 6.2.8 תכנון צמחיה יתייחס לדרישות גובה למיסוד, הסתרה, שמירה על פרטיות ושמירה על בטיחות בערוגות גינון ברחובות.
- 6.2.9 ניתן למקם מדשאות ובתנאי שיהיו פונקציונאליות לשיבה ו/או משחק.

פרק 7 – ניקוז

- 7.1 מערכת ניקוז מי הנגר העילי תתוכנן כך שרוב מי הנגר יושארו בשטח וישמשו להשקיית שטחי הנטיעות ו/או יחלחלו ויתווספו למי התהום. בכל מקרה הטיפול במי הנגר יבוצע בשטח התכנית.
- 7.2 במגרשים מומלץ לבצע בור סופג לצורך קליטת מי הנגר במגרש.
- 7.3 מי הנגר העילי העודפים ממגרשי המגורים, יובלו במידת האפשר אל השצ"פים ו/או הכבישים.
- 7.4 לבקשה להיתר בנייה יצורף נספח ניקוז ובו תוכנית ניקוז מפורטת שתתבסס על ניתוח הידרולוגי של שטח התכנית וסביבתה.

תנאי הקנייה של הקניין שהתקבל בעקבות תוכנית

058613480

אני החתום מטה ערוג שרה, מספר זהות, מספר זהות, צהיר בזאת בכתב כדלקמן:

1. אני השותפה בגריכתה של תוכנית 17857/א, ששמה שכונת מנורות צמודי קרע אגודת צמח לבן (סלון - הייטכניתי).
2. אני מוותרת לתואר אדריכלות עץ ויש בידי תעודת מטעם מלך תמר תאריך 91855 המוסמך לרישוי בעלי המקצוע בתחום זה שמספרה הוא 91855.
3. אני ערכתי את נושא ה**היתוות הנושא** בתוכנית.
4. אני בעל המטריחה וההכשרה המוגהמת לזהות את זעמי המקצועות בתשאים המפורטים בסעיף 3 לניל והתאמר בתוכנית במשא משקף את זהות זעמי המקצועות.
5. המי אחראי לתוכן הפרקים/תשאים בתוכנית אותם ערכתי והשיתתפתי בגריכותם.
6. אני מצהיר כי חשם דלגיל הוא שמי, החתימה דלמסת היא חתימתי, וכי תוכן התצהיר זה אמת.

שרה ערוג
חתימת הקנייני

30.1.11
תאריך

מספר תוכנית: 17857/א

30/01/2011

עמוד 4 מתוך 20