

מס' דף: 1

תאריך: 11.05.2023

ועדה מקומית לתכנון ולבניה מנשה - אלונה

**פרוטוקול ישיבת רשות רישוי מקומית - סעיף 30**  
ישיבה מספר: 342 ביום Sunday תאריך 30/04/23 ט' אייר, תשפ"ג

**מבקש:**

\* אבו עביד ואל

סוג בקשה: בקשה להיתר

מספר בקשה ברישוי זמין: 10000042330

כתובת הבניין: מיסר

גוש וחלקה: 8709 26 מגרש: 2

תכנית: מ/192/א

שימוש עיקרי

מגורים - יחידה

תיאור בקשה

בניה חדשה

**מהות**

הקמת מבנה מגורים חד משפחתי בקומה אחת כולל ממ"ד, הריסת גדר בחזית מגרש גדרות ופיתוח מגרש

**החלטות**

מוגשת בקשה להקמת מבנה מגורים חד משפחתי בקומה אחת כולל ממ"ד, הריסת גדר בחזית מגרש, גדרות ופיתוח מגרש

**החלטה:** לאשר את הבקשה בתנאי מילוי התנאים לבקרת תכנ ואישור תשלום אגרות והיטלים כולל היטל השבחה עפ"י דו"ח שמאי הוועדה.  
 - הגישה למבנה המוצע מדרך מזרחית מס' 30, הדרך לא סלולה במלואה גובה סופי לחניה ושביל כניסה לבית יתואם ע"י וע"ח המבקש לאחר פיתוח סופי בכבישים ומסביב למגרש  
 - הבקשה כוללת הריסת גדר קיימת החורגת לתחום דרך מס' 30 תנאי להיתר הריסת הגדר.  
 - תנאים לשלב בקרת תכנ - מאחר ומכוני הבקרה לא עוסקים בבקשה מסוג זה באחריות עורך הבקשה ומתכנן השלד להמציא את כל האישורים המפורטים בשלב בקרת תכנ ולבצע את כל השינויים בבקשה להיתר עפ"י כל דרישות גורמי החוץ.

**רקע להחלטה:**

1. הבקשה הוגשה עפ"י תיקון 101 לחוק במערכת רישוי זמין בקשה להיתר מס' 10000042330
2. התנאים להגשת הבקשה הושלמו בהתאם לתיק המידע שנמסר - מס' 802212846
3. היתר הבניה מהווה התחייבות לשמירה על התשתיות הקיימות.
4. שטח ההתארגנות לבניה כולל כל חומרי הבניה יבוצעו בתחום המגרש בלבד.
5. גובה סופי לחניה ושביל כניסה לבית יתואם ע"י וע"ח המבקש לאחר פיתוח סופי מסביב למגרש

**ת. השלמה****גליון דרישות****- דרישות ותנאים לשלב הגשת הבקשה:**

- חתימת בעל הזכות בנכס עפ"י נסח טאבו כולל תצהיר ואימות חתימות ע"י עו"ד

**- תנאים לבקשה להיתר - לאחר קבלת החלטת הוועדה:****- תנאים לשלב בקרת תכנ - (האישורים ייבדקו ע"י הוועדה עד להקמת מכוני בקרה):**

- אישור פיקוד העורף לחדר בטחון (ממ"ד) כולל מערכת סינון אוויר.
- הריסת גדר החורגת לתחום דרך מס' 30
- הגשת חישובים סטטיים/סכימות סטטיות למבנה ולפיתוח + הצהרת מהנדס (טופס 9)
- נספח סניטרי (תברואה)
- אישור החברה הכלכלית
- תכנית ראשית מעודכנת לאחר קבלת האישורים מגורמי החוץ

**- תשלומים:**

- תשלום היטל ביוב - אישור תשלום של מח' המיסים של המועצה. תנאי להיתר בניה
- חוות דעת שמאי הוועדה ואישור תשלום היטל השבחה
- תשלום אגרת בניה

**- תנאים לבקשה לתחילת העבודה:**

- חוזה התקשרות עם אתר מאושר לפינוי פסולת בנין. (לאתרים המורשים להנפיק אישורי התקשרות)
- הסכם לבדיקות בטון ובדיקת איטום ממ"ד ממכון מורשה + אינסטלציה לחיבור ביוב+גז
- פרטי קבלן רשום + צילום תעודת קבלן רשום בתוקף
- מינוי אחראי לביקורת
- מינוי אחראי לביצוע השלד
- הצבת שלט היתר בניה בחזית המגרש
- גידור מסביב לאתר הבניה בגדר אטומה כולל שילוט פרטי ההיתר טרם תחילת הבניה, ( הגידור ישמר עד גמר הבנייה כולל גדר בטיחות בגבול הכביש ושטח ציבורי אחר) (שטח ההתארגנות לבניה כולל כל חומרי הבניה יבוצעו בתחום המגרש בלבד).

**- תנאים למהלך הביצוע:**

- הגשת מפת מסד לפני יציקת קורות קשר - ערוכה ע"י מודד מוסמך
- הגשת דו"ח אחראי לביקורת בשלבי הבניה כולל מצב המסד.
- **תנאים לבקשה לתעודת גמר:**
- אישור מודד + מפה מצבית בגמר פיתוח (טופס 102)
- אישור קבלן רשום + צילום תעודת קבלן רשום (טופס 103)
- תצהיר אחראי לביצוע השלד ותקינות ממ"ד (טופס 104)
- דווח על עריכת ביקורת באתר הבניה מתכנן השלד (המהנדס האחראי)-(טופס 105)
- דווח על עריכת ביקורת באתר הבניה (עורך הבקשה) (טופס 106)
- אישור מועד היישוב שבתחומו בוצעה הבנייה, אישור רשות המים ביישוב (טופס 3)
- תוצאות בדיקות תקינות ע"י מכון מורשה של בדיקת הבטון במלואם, אטימות ממ"ד, גז.
- אישור הטמנת פסולת באתר מורשה על שם המבקש.
- אישור החברה הכלכלית לחיבור לביוב המרכזי
- תעודת גמר יוצאת לאחר השלמת הפיתוח בחלקה ובחזית
- לא יאוכלס מבנה ללא תעודת גמר
- דו"ח מפקח הועדה המקומית.
- בודקת היתרים\*\*\*\*דלית דקל לוי\*\*\*\*

11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023  
11/05/2023

- נסח טאבו עדכני עד חודש מיום הגשת הבקשה
- הצהרת מתכנן שלד
- תכנית ראשית- בקשה להיתר (גרמושקה) תקינה לאחר בדיקה במערכת רישוי זמין
- אישור פקיד היערות
- מפת מדידה מעודכנת ערוכה ע"י מודד מוסמך חתימה מקורית/דיגיטלית
- אישור תשלום פיקדון
- הצהרת המבקש - חתום ע"י כל המבקשים
- חתימה וחותמת היישוב מייסר (לציין שם החותם)
- חתימה וחותמת אגודת המים השיתופית במייסר
- אישור חברת חשמל
- אישור רשות העתיקות
- צילום רשיון עורך הבקשה / מהנדס אחראי / מודד מוסמך
- חתימה על טופס הצהרה על נפחי פסולת בנין
- התחייבות מודד לסימון מבנה וגדרות (טופס באתר הוועדה)
- התחייבות למינוי קבלן רשום/פרטי קבלן רשום (טופס באתר הוועדה)

**סעיף: 2**

תיק בניין: 2400002601 מספר בקשה: 20220333

**מבקש:**

**שמע הרצליה**

**סוג בקשה:** בקשה להיתר

מספר בקשה ברישוי זמין: 10000218542

**כתובת הבניין: מאור**

גוש וחלקה: 8801 42 מגרש: 26

**תכנית:** 384/מ, 351-0572347

**שימוש עיקרי**

מגורים - 2 יחידות בניה חדשה

**מהות**

**מבנה 1 - תוספת ושינויים למבנה מגורים קיים ראשון בנחלה (היתר 2954 מיום**

**22.6.1984) תוספת לשטח עיקרי וליגליזציה לק.עמודים מפולשת**

**מבנה 2- הקמת מבנה מגורים שני בנחלה כולל ממ"ד, אחסנה, חניה מקורה**

**גדרות ופיתוח מגרש.**

**- הריסת מבנה מגורים קיים ומחסן חיצוני**

## החלטות

מוגשת בקשה להקמת:

- מבנה 1 - תוספת ושינויים למבנה מגורים קיים ראשון בנחלה (היתר 2954 מיום 22.6.1984) תוספת לשטח עיקרי וליגליזציה לק. עמודים מפולשת
- מבנה 2- הקמת מבנה מגורים שני בנחלה כולל ממ"ד, אחסנה, חניה מקורה גדרות ופיתוח מגרש. הריסת מבנה מגורים קיים ומחסן חיצוני

**החלטה: לאשר אתה הבקשה להקמת מבנה מגורים שני בנחלה בתנאים**

- לאשר תוספת למבנה מגורים ראשון בנחלה בתנאי תצהיר יח"ד אחת ובתנאי ערבות בנקאית להריסת מבנה קיים
- הגישה למבנים המוצעים מזיקת הנאה משותפת בין שתי הנחלות 25 ו-26 תנאי לאישור הסכמת השכן לזיקת הנאה המשותפת.
- תנאי לתעודת גמר רישום זיקת הנאה בטאבו.
- תנאי לתעודת גמר הריסה בפועל מבנה מגורים קיים בנחלה המסומן להריסה בבקשה להיתר.
- הבקשה להיתר מאושרת ללא עבודות פיתוח באזור ההנחיות המיוחדות בשטח החקלאי.
- תנאים לשלב בקרת תכן מאחר וטרם הוקמו מכוני הבקרה באחריות עורך הבקשה ומתכנן השלד להמציא את כל האישורים המפורטים בשלב בקרת תכן ולבצע את כל השינויים בבקשה להיתר עפ"י כל דרישות גורמי החוץ.

רקע להחלטה:

1. הבקשה הוגשה עפ"י תיקון 101 לחוק במערכת רישוי זמין בקשה להיתר מס' 10000218542
2. התנאים להגשת הבקשה הושלמו בהתאם לתיק המידע שנמסר מס' - 10000031036
3. הגישה למבנה המוצע מדרך משותפת בין שתי הנחלות 25 ו-26 תנאי לאישור הסכמת השכן לדרך משותפת.
4. היתר הבניה מהווה התחייבות לשמירה על התשתיות הקיימות.
5. שטח ההתארגנות לבניה כולל כל חומרי הבניה יבוצעו בתחום הנחלה בלבד.

## ת. השלמה

## גליון דרישות

### - דרישות ותנאים לשלב הגשת הבקשה:

### - דרישות ותנאים לשלב בקרת תכן:

- אישור רשות מקרקעי ישראל
- תצהיר יח"ד אחת חתום ע"י עו"ד
- אישור פקע"ר -הג"א לחדר בטחון (ממ"ד) כולל מערכת סינון אוויר.
- תצהיר מתכנן השלד על יציבות מבנה קיים
- הגשת חישובים סטטיים/סכימות סטטיות למבנה ולפיתוח + הצהרת מהנדס (טופס 9)
- אישור החברה הכלכלית לנספח התברואה
- ערבות בנקאית להריסת המבנים והמתקנים המסומנים להריסה בבקשה להיתר
- תכנית ראשית מעודכנת לאחר קבלת אישורים

### - תשלומים:

- אישור תשלום היטל ביוב
- חוות דעת שמאי הועדה ואישור תשלום היטל השבחה
- תשלום אגרת בניה

### - תנאים לבקשה לתחילת העבודה:

- היתר הבניה אינו מהווה אישור לתחילת ביצוע הבניה בשטח
- תנאי לתחילת ביצוע אישור מפקח הועדה לתחילת העבודות ומילוי הטפסים המצורפים
- הסכם לבדיקות בטון ובדיקת איטום ממ"ד ממכון מורשה + אינסטלציה לחיבור ביוב+גז
- פרטי קבלן רשום + צילום תעודת קבלן רשום בתוקף
- מינוי אחראי לביקורת
- מינוי אחראי לביצוע השלד
- הצבת שלט היתר בניה בחזית המגרש
- גידור מסביב לאתר הבניה בגדר אטומה כולל שלט פרטי ההיתר טרם תחילת הבניה
- חוזה התקשרות עם אתר לפינוי פסולת בנין (לאחרים המורשים להנפיק אישורי התקשרות).

### - תנאים לביצוע:

- הגשת מפת מסד לפני יציקת קורות קשר - ערוכה ע"י מודד מוסמך  
 - הגשת דו"ח אחראי לביקורת בשלבי הבניה כולל מצב המסד.

**- תנאים לתעודת גמר :**

- הריסה בפועל מבנה מגורים קיים
- רישום זיקת הנאה משותפת בטאבו
- מפת מדידה עדכנית לאחר ביצוע פיתוח מסביב למגרש
- אישור מודד + מפה מצבית בגמר פיתוח (טופס 102)
- אישור קבלן רשום + צילום תעודת קבלן רשום (טופס 103)
- תצהיר אחראי לביצוע השלד ותקינות ממ"ד (טופס 104)
- דווח על עריכת ביקורת באתר הבניה מתכנן השלד (המהנדס האחראי)-(טופס 105)
- דווח על עריכת ביקורת באתר הבניה (עורך הבקשה) (טופס 106)
- אישור מוועד היישוב שבתחומו בוצעה הבנייה, אישור רשות המים ביישוב (טופס 3)
- תוצאות בדיקות תקינות ע"י מכון מורשה של בדיקת הבטון במלואם, אטימות ממ"ד, גז.
- אישור הטמנת פסולת באתר מורשה על שם המבקש.
- אישור החברה הכלכלית לחבור לביוב מרכזי
- דו"ח מפקח הוועדה המקומית.

- 11/05/2023 - תכנית ראשית- בקשה להיתר (גרמושקה) תקינה לאחר בדיקה במערכת רישוי זמין
- 11/05/2023 - מפת מדידה מעודכנת ערוכה ע"י מודד מוסמך חתימה מקורית/דיגיטלית
- 11/05/2023 - העתק שלם מחוזה הפיתוח מול רמ"י
- 11/05/2023 - אישור פקיד היערות - משרד החקלאות ופיתוח הכפר
- 11/05/2023 - אישור רשות העתיקות
- 11/05/2023 - אישור חברת חשמל
- 11/05/2023 - אישור תשלום פיקדון
- 11/05/2023 - הצהרת המבקש - חתום ע"י כל המבקשים
- 11/05/2023 - הצהרת מתכנן השלד- חתום
- 11/05/2023 - חתימה וחותמת ועד מקומי מאור(כולל פרטי החותמים)
- 11/05/2023 - חתימה וחותמת ועד אגודה מאור (כולל פרטי החותמים)
- 11/05/2023 - חתימת אגודת המים של היישוב (כולל פרטי החותמים)
- 11/05/2023 - רשיון עורך הבקשה / מהנדס אחראי / מודד מוסמך
- 11/05/2023 - חתימה על טופס הצהרה על נפחי פסולת בנין
- 11/05/2023 - התחייבות למינוי קבלן רשום/פרטי קבלן רשום (טופס באתר הוועדה)
- 11/05/2023 - חתימה של המודד לסימון המבנה והגדרות. (טופס באתר)

**סעיף 3:**

תיק בניין: 7731265008 מספר בקשה: 20230096

**מבקש:**

**• מירי שיינפלד**

סוג בקשה: בקשה להיתר

מספר בקשה ברישוי זמין: 10000085485

**כתובת הבניין: עמיקם**

גוש וחלקה: 12650 8 מגרש: 1

תכנית: מ/231

**שימוש עיקרי**

מגורים - יחידה

**תיאור בקשה**

בניה חדשה

**מהות**

הקמת מבנה מגורים חד משפחתי בשתי קומות כולל ממ"ד, אחסנה, קירות תומכים  
 גדר בחזית ופיתוח מגרש

**החלטות**

מוגשת בקשה להקמת מבנה מגורים חד משפחתי בשתי קומות כולל ממ"ד, אחסנה  
 קירות תומכים, גדר בחזית ופיתוח מגרש

החלטה: לאשר את הבקשה יח"ד אחת בתנאים

- בתנאי מילוי התנאים לבקרת תכן ואישור תשלום אגרות והיטלים כולל היטל  
 השבחה עפ"י דו"ח שמאי הוועדה.

- למושב עמיקם תכנית חדשה מאושרת מס' 0715326-351, המגרש בתחום  
 הקו הכחול של התכנית המסומן כיעוד עפ"י תכנית מאושרת אחרת.

- המגרש ביעוד אזור מגורים חדש עפ"י תכנית מ/231 קימת תכנית בינוי מאושרת כולל נספח פיתוח נופי, גובה מפלס הכניסה לבית +0.00 = 95.00, גובה הבמבנה המוצע ומיקום החניה תואם לתכנית הבינוי.
- הבקשה כוללת קיר תומך משותף בין שכנים חלקה 9 (מגרש 60) התקבלה הסכמת השכנים (פינגרהוט רויטל וקובי) לקיר המשותף המוצע.
- הבקשה כוללת הקמת קמין המופעל בנפט, הבקשה תועבר להתייחסות איגוד ערים לאיכות הסביבה.
- מיקום וגובה הארובה בהתאם להנחיות איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה ובהתאם לתקן החוקי הקיים/הנוהג.
- גובה סופי לחניה ושביל כניסה לבית יתואם ע"י וע"ח המבקש לאחר ביצוע פיתוח סופי מסביב למגרש (כביש ומדרכה עפ"י הביצוע בפועל).
- תנאים לשלב בקרת תכן מאחר ומכונני הבקרה לא עוסקים בבקשה מסוג זה באחריות עורך הבקשה ומתכנן השלד להמציא את כל האישורים המפורטים בשלב בקרת תכן ולבצע את כל השינויים בבקשה להיתר עפ"י כל דרישות גורמי החוץ.
- ההיתר מהווה התחייבות המבקש להבטחת שמירה על התשתיות הקיימות.
- שטח ההתארגנות לבניה כולל כל חומרי הבניה יבוצעו בתחום הנחלה בלבד.

רקע להחלטה:

- א. הבקשה הוגשה עפ"י תיקון 101 לחוק במערכת רישוי זמין בקשה להיתר מס' 10000085485
- התנאים להגשת הבקשה הושלמו בהתאם לתיק המידע שנמסר מס' 10000019037
- ב. למושב עמיקם תכנית חדשה מאושרת מס' 0715326-351, המגרש בתחום הקו הכחול של התכנית המסומן כיעוד עפ"י תכנית מאושרת אחרת.
- ג. המגרש ביעוד אזור מגורים חדש עפ"י תכנית מ/231 קימת תכנית בינוי מאושרת כולל נספח פיתוח נופי, גובה מפלס הכניסה לבית +0.00 = 95.00, גובה הבמבנה המוצע ומיקום החניה תואם לתכנית הבינוי.
- ד. הבקשה כוללת קיר תומך משותף בין שכנים חלקה 9 (מגרש 60) התקבלה הסכמת השכנים (פינגרהוט רויטל וקובי) לקיר המשותף המוצע.
- ה. הבקשה כוללת הקמת קמין המופעל בנפט, הבקשה תועבר להתייחסות איגוד ערים לאיכות הסביבה.

ת. השלמה

גליון דרישות

- תנאים לבקשה להיתר - לאחר קבלת החלטת הוועדה:
- תנאים לשלב בקרת תכן - (האישורים ייבדקו ע"י הוועדה עד להקמת מכונני בקרה):
- נספח סניטרי / תברואה
- אישור פיקוד העורף לחדר בטחון (ממ"ד) כולל מערכת סינון אוויר.
- אישור רשות מקרקעי ישראל
- אישור איגוד ערים לאיכות הסביבה להקמת קמין המופעל בנפט
- הגשת חישובים סטטיים/סכימות סטטיות למבנה ולפיתוח + הצהרת מהנדס (טופס 9)
- הגשת חישובים סטטיים לקירות התומכים והפיתוח במגרש
- הסכם לבדיקות בטון ובדיקת איטום ממ"ד ממכון מורשה + אינסטלציה לחיבור ביוב+גז
- חוזה התקשרות עם אתר מאושר לפינוי פסולת בנין. (לאחרים המורשים להנפיק אישורי התקשרות)
- תכנית ראשית מעודכנת לאחר קבלת אישורים
- תשלומים:
- חוות דעת שמאי הוועדה ואישור תשלום היטל השבחה
- תשלום אגרת בניה
- תנאים לבקשה לתחילת העבודה:
- היתר הבניה אינו מהווה אישור לתחילת ביצוע הבניה בשטח
- תנאי לתחילת ביצוע אישור מפקח הוועדה לתחילת העבודות ומילוי הטפסים המצורפים
- חוזה התקשרות עם אתר מאושר לפינוי פסולת בנין. (לאחרים המורשים להנפיק אישורי התקשרות)
- הסכם לבדיקות בטון ובדיקת איטום ממ"ד ממכון מורשה + אינסטלציה לחיבור ביוב+גז
- פרטי קבלן רשום + צילום תעודת קבלן רשום בתוקף
- מינוי אחראי לביקורת
- מינוי אחראי לביצוע השלד
- הצבת שלט היתר בניה בחזית המגרש
- גידור מסביב לאתר הבניה בגדר אטומה כולל שילוט פרטי ההיתר טרם תחילת הבניה, ( הגידור ישמר עד גמר הבניה כולל גדר בטיחות בגבול הכביש ושטח ציבורי אחר) (שטח ההתארגנות לבניה כולל כל חומרי הבניה יבוצעו בתחום המגרש בלבד.)

**- תנאים למהלך הביצוע:**

- הגשת מפת מסד לפני יציקת קורות קשר - ערוכה ע"י מודד מוסמך  
 - הגשת דו"ח אחראי לביקורת בשלבי הבניה כולל מצב המסד.

**- תנאים לבקשה לתעודת גמר:**

- אישור מודד + מפה מצבית בגמר פיתוח (טופס 102)
- אישור החברה הכלכלית לחיבור לביוב מרכזי.
- אישור קבלן רשום + צילום תעודת קבלן רשום (טופס 103)
- תצהיר אחראי לביצוע השלד לעניין תקינות ממ"ד (טופס 104)
- דווח על עריכת ביקורת באתר הבניה מתכנן השלד (המהנדס האחראי)-(טופס 105)
- דווח על עריכת ביקורת באתר הבניה (עורך הבקשה) (טופס 106)
- אישור מוועד היישוב שבתחומו בוצעה הבנייה, אישור רשות המים ביישוב (טופס 3)
- תוצאות בדיקות תקינות ע"י מכון מורשה של בדיקת הבטון במלואם, אטימות ממ"ד, גז.
- אישור הטמנת פסולת באתר מורשה על שם המבקש.
- לא יאוכלס מבנה ללא תעודת גמר
- דו"ח מפקח הועדה המקומית.

- 04/05/2023 - תכנית ראשית- בקשה להיתר (גרמושקה) תקינה לאחר בדיקה במערכת רישוי זמין
- 04/05/2023 - מפת מדידה מעודכנת ערוכה ע"י מודד מוסמך חתימה מקורית/דיגיטלית
- 04/05/2023 - אישור תשלום פיקדון
- 04/05/2023 - אישור פקיד היערות - משרד החקלאות ופיתוח הכפר
- 04/05/2023 - אישור רשות העתיקות - בהתאם לבדיקה החלקה אינה כללת בשטח לעתיקות
- 04/05/2023 - אישור חברת חשמל
- 04/05/2023 - הכחת בעלות-העתק שלם מחוזה הפיתוח מול רמ"י
- 04/05/2023 - חתימת שכן - מגרש 9 לקיר משותף בין המגרשים
- 04/05/2023 - חתימה וחתימת ועד מקומי עמיקם (כולל פרטי החותימים)
- 04/05/2023 - חתימה וחתימת ועד אגודה עמיקם (כולל פרטי החותימים)
- 04/05/2023 - טופס חתימות מבקשי הבקשה על המינויים
- 04/05/2023 - תצהיר מתכנן שלד
- 04/05/2023 - טופס חתימות בעלי התפקידים
- 04/05/2023 - נסחי רשום מקרקעין
- 04/05/2023 - רשיון עורך הבקשה / מהנדס אחראי / מודד מוסמך
- 04/05/2023 - חתימה על טופס הצהרה על נפחי פסולת בנין
- 04/05/2023 - התחייבות למינוי קבלן רשום/פרטי קבלן רשום (טופס באתר הוועדה)
- 04/05/2023 - חתימה של המודד לסימון המבנה והגדרות. (טופס באתר)

-----  
 אילן שדה  
 יו"ר הועדה

-----  
 לאה פרי  
 מהנדסת הועדה