



יט טבת תשע"ו

31/12/2015

מספר מסמך: 538490

לכבוד

תפוצת יו"ר וועדות לתכנון ובנייה
תפוצת מהנדסי וועדות לתכנון ובנייה

שלום רב,

הנדון: הודעה בדבר הסדרים הנוגעים למתן אישור להתקנת צובר גפמ

התקנת מתקנים לגפ"מ, לרבות מכל ניח המיועד לאחסון בלבד של גפ"מ שנפחו גדול מ- 110 ליטר, המותקן באופן קבוע וממולא במקום (קרוי גם צובר גפ"מ. להלן - צובר) טעונים עמידה בת"י 158 שהינו תקן ישראלי רשמי.

חובת העמידה בתקן רשמי הינה תנאי הכרחי למתן האישור להתקנת הצובר כנדרש בדין, ועמידה בתקן נבדקת בידי מעבדה מאושרת, בהתאם להוראות חוק התקנים, התשי"ג-1953.

בנוסף, התקנת צובר גפ"מ טעונה גם אישורו של מפקח עבודה, זאת בהתאם לחובה שנקבעה בתקנות מטה:

1. תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאים ואגרות), התש"ל-1970 (תקנות 20.09 ו-20.10).
2. תקנות התכנון והבנייה (עבודה מצומצמת) התשס"ג-2003 (תקנות 6) ו-4(6)).

אישורו של מפקח העבודה צריך להינתן בשלב מוקדם ועוד בטרם התקנת הצובר, על בסיס בחינת תוכנית מתקן ועוד בטרם ניתן אישורה של מעבדה מאושרת לעמידת הצובר בת"י 158.

לפיכך, מאחר ומפקח עבודה אינו מהווה הסמכות הסופית לאישור הפעלת צובר גפ"מ וכחלק ממהלך כולל להסדרת ממשקי העבודה הנוגעים לאישורים הניתנים על ידי מפקחי העבודה, הוחלט שהחל מתאריך 1.1.16 יינתן על ידי מפקח עבודה אישור ע"ב הנהל המפורט בנספח א' ואשר מפורט גם באתר המינהל בכתובת:

<http://www.moital.gov.il/NR/rdonlyres/A3DC3D86-2AE4-4416-AB8D-6F5E38710C0B/0/gpm.pdf>

לתשומת ליבכם: אין להתייחס לאישור מפקח העבודה להתקנת צובר כאישור למילוי הצובר בגפ"מ וזאת עד לבדיקת עמידתו בת"י 158 לרבות חלק 1 פרקים א', ב', ד', ה (עיקרי החלקים הרלוונטיים שבהם מעיין מפקח העבודה בטרם מאשר תוכנית התקנה שגרתית). **בדיקה זו יכולה להיעשות רק על ידי מעבדה מאושרת ומפקח עבודה אינו צד לה.**

כמו כן, מאחר ועל פי התקנות כאמור נדרש אישור מפקח עבודה בטרם יותקן צובר גפ"מ, לא יטפל מפקחי העבודה בבקשות "התקנה" בעלות המאפיינים הבאים:

- העברת בעלות על צובר: לא נדרש אישור מפקח עבודה בטרם תאושר העברת בעלות על צובר גפ"מ מחברה גז אחת לאחרת (אלא אם במסגרת אותה העברת בעלות מתבצעת התקנה מחודשת של הצובר).
- בקשות הנוגעות לתיקוף אישורים ישנים שניתנו לחברות הגז ושמיסובות כלשהן לא הועברו/ טופלו במסגרת הוועדות לתכנון ובנייה.



מתן היתר מצידכם לבקשות אלו, יכול להיות באמצעות דרישה מקדימה להצגת אישור מעבדה מאושרת בדבר התאמת הצובר לת"י 158 חלק 1, חלקים א', ב', ד', ה' וחלקים 2, 3, 4 לפי העניין.
יובהר כי אין באמור לעיל כדי לגרוע מכל הוראה אחרת של משרדי ממשלה בנוגע לדרישות נוספות לעניין התקנת צוברי הגפ"מ.
הנספחים המפורטים למכתב זה, מתארים את אופן הטיפול של מפקחי עבודה בבקשות המועברות לאישורם. נספחים אלו הועברו לידיעת חברות הגז.

בברכה,

רון כהן

מרכז בכיר כימיה ונפט

העתקים :

עו"ד שדי מנשהאוף- לשכה משפטית, משרד הכלכלה והתעשייה

לוט

נספח א'- מתווה מתן אישור להתקנת צובר גפ"מ

נספח ב'-תרשים זרימה

נספח ג'- טופס הגשת בקשה

נספח ד'-דוגמת אישור מפקח עבודה



נספח א' - מתווה מתן הנפקת אישור להתקנת צובר גפ"מ

בקשה לאישור

הבקשה לאישור מפקח עבודה להתקנת צובר גפ"מ תוגש בהתאם לטופס בנספח ג' ותמוען לוועדה המקומית לתכנון ולבנייה והעתק ממנה יועבר גם למפקח העבודה. במידה והבקשה נוגעת לצובר עילי יש לשלוח אותה גם אל נציג פיקוד העורף.

הבקשה תוגש בצירוף **תכנית**¹ הכוללת את הפרטים שלהלן:

- 1) תכנית אתר וסידור המכלים, בקנ"מ של 250:1 לכל הפחות.
- 2) פירוט מס' מיכלים וקיבול כל מיכל (בגלון).
- 3) ציון מרחקי הבטיחות לאתרים השונים בהתאם לפירוט הבא:
 - מרחקים בהתאם לטבלה 2 בת"י 158 חלק 1.
 - ציון מרחקי בטיחות בהתאם לת"י 158 חלק 1, פרק ד' (כגון מרחק בטיחות מציוד חשמלי שאינו מוגן נפיצות, מרחק בטיחות מקווי מתח לסוגיהם וכיו"ב).
 - מרחקי בטיחות מצוברים מעל/צמודים לחניון תת קרקעי.
- 4) גידור ומחסומים בפני כלי רכב.
- 5) במידה והצובר צמוד/מעל חניון תת קרקעי-חובה לציין זאת ע"ג התוכנית באופן ברור.

אם צורפו המסמכים הנדרשים והתוכנית שהוגשה תואמת את מרחקי הבטיחות המצוינים בתקן 158 חלק 1 - יינתן אישור מפקח העבודה על בסיס התוכנית. האישור יועבר לוועדה המקומית עם העתק לחברת הגז. יודגש כי אישור מפקח העבודה אינו מעיד על עמידת ההתקנה בהוראות הקבועות בת"י 158. אישור זה יכול להינתן רק על ידי מעבדה מאושרת, כהגדרתה בסעיף 12(א) לחוק התקנים, התשי"ג – 1953, ולא על ידי מפקחי מינהל הבטיחות.

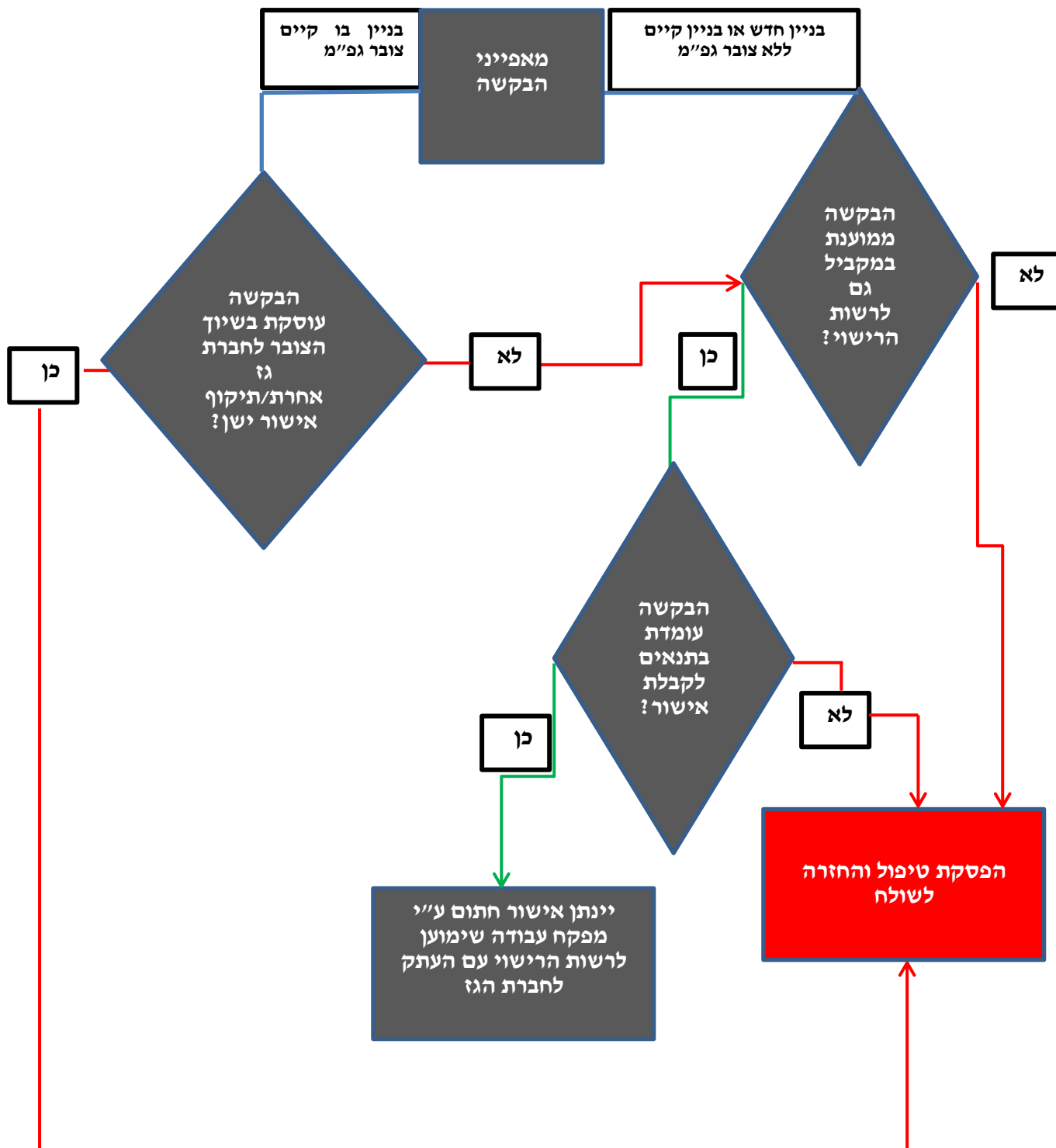
לתשומת ליבכם, מפקחי העבודה לא יטפלו בבקשות הנוגעות למקרים הבאים:

- העברת בעלות על צובר: על פי התקנות התכנון והבנייה, לא נדרש אישור מפקח עבודה בטרם תאושר העברת בעלות על צובר גפ"מ מחברה גז אחת לאחרת, אלא אם במסגרת אותה העברת בעלות מתבצעת התקנה מחודשת של הצובר. על כן, בקשות הנוגעות להעברת בעלות על צוברים לא יטופלו ויוחזרו לשולח.
- בקשות הנוגעות לתיקוף אישורים ישנים שניתנו על ידי מפקחי עבודה לחברות הגז ושמסיבות כלשהן לא טופלו במסגרת הוועדות לתכנון ובנייה - לא ייבחנו מחדש ויוחזרו לשולח.

¹ עבור בניינים חדשים - התוכנית צריכה להיות תוכנית אדריכלית שעליה יצהיר האדריכל שהיא מבוססת על תוכנית מודד מוסמך. בנוסף על התוכנית להיות חתומה גם על ידי מתכנן גפ"מ/מתקין גפ"מ רמה 2.
עבור בניינים קיימים - תוכנית מתקן חתומה על ידי מודד מוסמך. בנוסף על התוכנית להיות חתומה גם על ידי מתכנן גפ"מ/מתקין גפ"מ רמה 2.



נספח ב' : התקנת צובר גפ"מ - תרשים זרימה לאופן הטיפול של מפקח עבודה





נספח ג'

טופס הגשת בקשה להתקנת צובר גפ"מ

תאריך _____

לכבוד

שם הוועדה לתכנון ובנייה אליה משויך הצובר _____

שם מפקח העבודה אליו ממוענת הבקשה _____

נציג פיקוד העורף (במידה והבקשה נואצת לצובר אפ"מ צילוי) _____

הנידון: בקשה לאישור הטמנת/הצבת צובר גפ"מ

מצ"ב 4 העתקי תכניות לביצוע של (הק"צ בציול):

צובר אחד / צוברי גפ"מ תת-קרקעי / על-קרקעי / הטמנה עלית/הטמנה מעל או צמוד לחניון, בתכולה של (הק"צ

בציול):

124 גלון / 250 גלון / 500 גלון / 1000 גלון / 1400 גלון / 1660 גלון / 2000 גלון / אחר: _____

הצובר מיועד לאספקת גז גפ"מ בלבד ללקוח:

שם הלקוח: _____ כתובת הלקוח: :: _____

מס' תוכנית: _____ מיום: _____ גוש: _____ חלקה: _____ מגרש: _____

מהות הבקשה (הק"צ בציול)

א. בניין חדש או בניין קיים ללא צובר גפ"מ.

ב. בקשה לאישור מחודש בבניין בו קיים צובר גפ"מ:

פירוט מהות עדכון זה _____

(במידה ואדואר בתוכנית שאולרה צ"י מפקח אבודה בעבר יע צר"צ הצתק

אהאיסור/צ"יין מספר היתר).

- לתשומת ליבכם: בקשות הנוגעות להחלפת בעלות על צובר או לתיקוף בלבד של אישור ישן שניתן על ידי מפקח עבודה לצובר מותקן-לא יטופלו ויוחזרו לשולח.

הריני מצהיר בזאת כי התקנת צובר הגפ"מ תבוצע בהתאם לתוכנית שפרטיה מצוינים לעיל ולדרישות תקן ישראלי 158 חלק 1, ולפי העניין גם בחלקים: 2,3,4 בעדכונם האחרון.

פרטים וחתימות

מתכנן גפ"מ/ מתקין גפ"מ רמה 2 _____



נספח ד'

דוגמת אישור להתקנת צובר גפ"מ

לכבוד:

וועדת תכנון ובנייה _____

הנדון: אישור מפקח עבודה בטרם התקנת צובר גפ"מ

מכוח סמכותי על פי 'תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאיו ואגרות), תש"ל-1970' ולתקנות תכנון ובנייה (היתר לעבודה מצומצמת), התשס"ג - 2003 להלן אישורי בנוגע לבקשה שבנדון:

א. לצובר גפ"מ בכתובת:

ב. המבקש: חברת הגז

ג. מס גרסה של התוכנית ותאריכה: מס' תכנית _____ גרסה _____ מיום _____

ד. סוג צובר: תת קרקעי / על קרקעי

ה. מס' צוברים:

ו. נפח כל צובר (בגלון):

דוגמה

אישור זה תקף בצירוף תוכנית שפרטיה תואמים לסעיף ג' שלעיל והמאושרת בחתימת מפקח עבודה.

אישור זה אינו מעיד על עמידת צובר הגפ"מ בת"י 158 חלק 1, פרקים א', ב', ד', ה' אשר הגורם המוסמך לתת אותו הוא מעבדה מאושרת.

בכבוד רב

חתימת מפקח עבודה

העתקים:

חברת ה"ל