



# הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

## Israel Laboratory Accreditation Authority

רח' כנרת קרית שדה התעופה, ת.ד. 89, לוד נמל תעופה 7015002 טל': 03-9702727 פקס: 03-9702413, israc@israc.gov.il, Web site: www.israc.gov.il

דיון בהערות הציבור למסמך הנחיות הרשות לארגונים המבקשים הסמכה לבדיקות התקנה שלמערכות גז לפי ת"י 158 (1-TR-0017) מתאריך 14.05.2020

משתתפים: נציגי מעבדות; משרד האנרגיה – אילן בנימין; הרשות הארצית לכבאות והצלה – משה יעיש

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות - אילן לנדסמן, חיים דלי, אבי קויתי, יקיר ג'אוי

התייחסות למסמך (בחר באחת האפשרויות בתיבת הבחירה): אני מצרף את הערותי בטבלה מטה					
מספר הסעיף	מספר פסקה/טבלה/תרשים	סוג ההערה <sup>1</sup>	טקסט מקור <sup>2</sup>	טקסט מוצע/הערות	סטטוס (למילוי ע"י הרשות)
2.0		ע	משרד לביטחון פנים – נציבות כבאות והצלה	משרד לביטחון פנים - הרשות הארצית לכבאות והצלה <b>הסבר: חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה החליף את חוק שירותי כבאות</b>	מקובל
2.0		ע	רשות כבאות – כהגדרתה בחוק שירותי הכבאות, השתייט 1959 – אשר מערכת הגז נמצאת בתחומה	הרשות הארצית לכבאות והצלה – כהגדרתה בחוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, תשע"ב-2012 <b>הסבר: חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה החליף את חוק שירותי כבאות</b>	מקובל
2		ע	מתכנן גפ"מ – כמוגדר באתר משרד האנרגיה, מינהל הדלק והגז	מתכנן גפ"מ – כמוגדר על פי משרד האנרגיה, מינהל הדלק והגז מתקין גפ"מ רמה 2 – כמוגדר על פי משרד האנרגיה, מינהל הדלק והגז <b>הסבר: הוספת הגדרות לתפקידים</b>	מקובל
4.2		ע	מנהל טכני - הארגון יגדיר גורם כמנהל טכני (מנהל מקצועי), שיהיה בעל תעודה של מתקין רמה 2 עם ותק של 5 שנים לפחות כמתקין רמה 2 ואחראי לבצוע בדיקות לפי ת"י 158 על חלקיו. בודק – בודק במעבדה יהי ה בעל תעודה של מתקין רמה 1 עם ותק של לפחות 2	<b>מנהל טכני בתחום</b> – הארגון יגדיר גורם כמנהל טכני בתחום (מנהל מקצועי), אשר יעמוד באחד מהתנאים הבאים: א. יהיה מהנדס רשום - מהנדס בהשכלתו ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה, בישראל, הרשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים לפי תקנות המהנדסים	<b>מנהל טכני בתחום</b> – הארגון יגדיר גורם כמנהל טכני בתחום (מנהל מקצועי), אשר יעמוד באחד מהתנאים הבאים: א. יהיה מהנדס רשום - מהנדס בהשכלתו ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה, בישראל, הרשום בפנקס

פרסום באתר: YES

טופס T2-432003-09

גרסה מספר: 01 בתוקף מ: 31.07.2018

עמוד 1 מתוך 3



# הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

## Israel Laboratory Accreditation Authority

רח' כנרת קרית שדה התעופה, ת.ד. 89, לוד נמל תעופה 7015002 טל': 03-9702727 פקס: 03-9702413, [israc@israc.gov.il](mailto:israc@israc.gov.il), Web site: [www.israc.gov.il](http://www.israc.gov.il)

<p>המהנדסים והאדריכלים לפי תקנות המהנדסים והאדריכלים (רישום בפנקס) התשכ"א – 1960, <b>בעל רישיון מתכנן גפ"מ לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 5 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p> <p>ב. יהיה מהנדס רשוי - מהנדס בהשכלתו ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל, ושהינו מהנדס רשוי לפי חוק (רישוי וייחוד פעולות), <b>בעל רישיון מתכנן גפ"מ לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 5 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p> <p>ב. יהיה מהנדס רשוי - מהנדס בהשכלתו ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל, ושהינו מהנדס רשוי לפי חוק (רישוי וייחוד פעולות), <b>בעל רישיון מתכנן גפ"מ לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 5 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p> <p>ב. יהיה מהנדס רשוי - מהנדס בהשכלתו ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל, ושהינו מהנדס רשוי לפי חוק (רישוי וייחוד פעולות), <b>בעל רישיון מתכנן גפ"מ לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 3 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p>	<p>והאדריכלים (רישום בפנקס) התשכ"א – 1960, <b>בעל רישיון מתכנן גפ"מ לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 7 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p> <p>ב. יהיה מהנדס רשוי - מהנדס בהשכלתו ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל, ושהינו מהנדס רשוי על פי חוק לפי תקנות המהנדסים והאדריכלים (רישוי וייחוד פעולות), התשכ"ז – 1967, <b>בעל רישיון מתכנן גפ"מ לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 5 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p> <p><b>בודק במעבדה – עובד מעבדה שהינו בעל השכלה של הנדסאי או מהנדס ממוסד המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה בישראל, בעל רישיון מתקין גפ"מ רמה 2 לפחות משרד האנרגיה, עם וותק של 3 שנים לפחות בתכנון ובביצוע בדיקות טכניות לפי תקן ישראלי ת"י 158 על חלקיו.</b></p> <p><b>הסבר: לפי נוהל 5002 של הרשות הארצית לכבאות והצלה ולפי נוהל מספר 1-TR-0003 של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות הקבלה להגדרות תפקידים מנהל טכני בתחום ובודק במעבדה בתוספת הרישיונות המסופקים על ידי משרד האנרגיה בתחום.</b></p>	<p>שנים (שנתיים), מוסמך לבצוע בדיקות לפי ת"י 158 על חלקיו.</p>			
---	---	--	--	--	--

פרסום באתר: YES

טופס T2-432003-09  
גרסה מספר: 01 בתוקף מ: 31.07.2018  
עמוד 2 מתוך 3



# הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

## Israel Laboratory Accreditation Authority

רח' כנרת קרית שדה התעופה, ת.ד. 89, לוד נמל תעופה 7015002 טל': 03-9702727 פקס: 03-9702413, [israc@israc.gov.il](mailto:israc@israc.gov.il), Web site: [www.israc.gov.il](http://www.israc.gov.il)

מקובל	יש מקרים בהם למערכת גז המותקנת במבנה מסוים, עשויות להיות דרישות נוספות שמטרתן בטיחות אש ומניעת דליקות, מתוקף הוראות נציב כבאות והצלה, מפרטים אחידים לפי חוק רישוי עסקים ותקנות מכוח חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, תשע"ב 2012 - <b>הסבר: הדרישות הנוספות הן לסוגי עיסוק או שימוש במבנה, והן מעוגנות בתקנות, מפרטים אחידים והוראות נציב כבאות והצלה.</b>	יש מקרים בהם עשויות להיות דרישות ייחודיות למערכות גז, של רשות הכבאות ו/או לנציבות כבאות והצלה	ע		4.4
מקובל	המעבדה צריכה להגדיר בתעודת הבדיקה האם קיימות דרישות מיוחדות של הרשות הארצית לכבאות והצלה <b>הסבר: חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה החליף את חוק שירותי כבאות</b>	המעבדה צריכה להגדיר בתעודת הבדיקה האם קיימות דרישות מיוחדות של רשות הכבאות	ע		4.4
מקובל	חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, תשע"ב-2012 <b>הסבר: חוק הרשות הארצית לכבאות והצלה החליף את חוק שירותי כבאות</b>	חוק שירותי הכבאות, התשי"ט - 1959	ע		5.3

1 סוג ההערה: כ=כללית ט=טכנית ע=עריכה

2 אנא העתק מהמסמך את הטקסט המקורי שלגביו הנך מעוניין להעיר

פרסום באתר: YES

טופס T2-432003-09  
גרסה מספר: 01 בתוקף מ: 31.07.2018  
עמוד 3 מתוך 3