



כבאות והצלה לישראל
נציבות כבאות והצלה
אגף הגנה מאש
"גלאי עשן מציל חיים"



כ"א בחשוון תשפ"ד
05 בנובמבר 2023
5750-1113-2023-009992

לכבוד
פורום רמ"חי הגנה מאש במחוזות
פורום רמ"די הגנה מאש בתחנות האזוריות

הנדון: מעבדות מוכרות לביצוע בדיקות בהתאם לנוהל 5002 עדכון - 05.11.23

1. להלן פירוט מעבדות הבדיקה המוכרות ע"י כבאות והצלה לישראל על פי תקן ותוקף ההסמכה ברשות הלאומית להסמכת מעבדות, תוקף מסמך זה יפוג בתאריכים הרשומים או עד להודעה חדשה, המוקדם מבניהם:

פירוט מעבדות מוכרות				מס' ד"	מס' ת"ד
הערות	תוקף ההכרה ע"י כבאות	שם מעבדה	מס' מעבדה		
מכון התקנים הישראלי.				***	1 מערכת אוטומטית לגילוי אש ועשן עפ"י ת"י 1220 חלק 3
כולל אינטגרציה	31/7/2025	איזוטופ בע"מ	2		
כולל אינטגרציה	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		
כולל אינטגרציה	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
כולל אינטגרציה	04/02/2024	טכנו ליין המעבדה לבניין בע"מ.	296		
כולל אינטגרציה	27/8/2024	איטלמן מעבדות בע"מ	386		
כולל אינטגרציה	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
כולל אינטגרציה	25/1/2024	אייקון מעבדות 2020 בע"מ	463		
כולל אינטגרציה	08/6/2024	פאיירלאב	499		
כולל אינטגרציה	30/7/2024	סי.וי.טסט בע"מ	563		
כולל אינטגרציה	19/08/2025	אלקו מעבדות בע"מ	569		
מכון התקנים הישראלי.				***	2 מערכת אוטומטית לכיבוי אש עפ"י ת"י 1596 (ללא מערכות כיבוי בקצף)
	31/7/2025	איזוטופ בע"מ	2		
	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		

גלאי עשן מציל חיים



כבאות והצלה לישראל
נציבות כבאות והצלה
אגף הגנה מאש
"גלאי עשן מציל חיים"



	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
בדיקת ספיקת מים לרשת מים והידרנטים בלבד (NFPA – 13, Annex A sec. 25.2.6.1)	03/09/2025	בוז'קר מעבדות בע"מ	458		
ללא בדיקת תכנון והתקנה למערכות בקצף	27/08/2024	איטלמן מעבדות בע"מ	386		
מכון התקנים הישראלי.			***	מערכת אוטומטית לכיבוי אש בקצף עפ"י ת"י 1596, ותקני NFPA הבאים: 11,13,15,16,22,30,409	3
	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
בדיקה ספיקה לרשת מים והידרנטים בלבד	15/06/2023	שאול בן דוד	84		
בדיקת ספיקת מים לרשת מים והידרנטים בלבד (NFPA – 13, Annex A sec. 25.2.6.1)	31/5/2024	מבדק איכות (השרון)	462		
בדיקה ספיקה לרשת מים והידרנטים בלבד	04/02/2024	טכנו ליין המעבדה לבניין בע"מ.	296		
מכון התקנים הישראלי.			***	מערכת כיבוי אש אוטומטית בגז עפ"י ת"י 1597	4
	31/7/2025	איזוטופ בע"מ	2		
	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		
	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		

גלאי עשן מציל חיים 



כבאות והצלה לישראל
נציבות כבאות והצלה
אגף הגנה מאש
"גלאי עשן מציל חיים"



Pre מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד	04/02/2024	טכנו ליין המעבדה לבניין בע"מ.	296		
	27/8/2024	איטלמן מעבדות בע"מ	386		
Pre מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
Pre מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד	25/1/2024	אייקון מעבדות 2020 בע"מ	463		
	30/7/2024	סי.וי.טסט בע"מ	563		
	19/08/2025	אלקו מעבדות בע"מ	569		
מכון התקנים הישראלי.			***	מערכת כיבוי אש בארוסול עפ"י ת"י 5210	5
	31/7/2025	איזוטופ בע"מ .	2		
	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ .	4		
	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ .	37		
	4/2/2024	טכנו ליין המעבדה לבניין בע"מ.	296		
	27/8/2024	איטלמן מעבדות בע"מ	386		
	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
	25/1/2024	אייקון מעבדות 2020 בע"מ	463		
	08/6/2024	פאיירלאב	499		
	30/7/2024	סי.וי.טסט בע"מ	563		
	19/08/2025	אלקו מעבדות בע"מ	569		

מכון התקנים הישראלי.			***	בדיקה להתקנת דלתות אש - עפ"י ת"י 1212 חלק 4 התקנה	6
	31/7/2025	איזוטופ בע"מ	2		
	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		
	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
	25/1/2024	אייקון מעבדות 2020 בע"מ	463		

גלאי עשן מציל חיים



כבאות והצלה לישראל
נציבות כבאות והצלה
אגף הגנה מאש
"גלאי עשן מציל חיים"



	15/05/2024	מעבדות איכות וטיב א.ק. בע"מ	332		
	08/6/2024	פאיירלאב	499		
	31/5/2024	מבדק איכות (השרון)	462		
	31/03/2022	המבדקה לבניין ותשתיות	1		
	04/01/2024	מכון העמקים	244		
		מכון התקנים הישראלי.	***	7	מערכות אוטומטיות לכיבוי אש במים – עפ"י ת"י 1928- תחזוקה
	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		
	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
		מהנדס רשום או בעל מקצוע שעבר קורס תחזוקת מתיזים בהתאם לתקן ישראלי 1928 על ידי מכון התקנים ונושא תו תקן.	***		
		מכון התקנים הישראלי.	***	8	כיבוי אש בכימיקלים יבשים עפ"י ת"י 5356 חלק 1
Pre מערכות Ingeniered בלבד	12/12/2022	אלפיין סיסטמס מעבדות בע"מ	421		
		מכון התקנים הישראלי.	***	9	כיבוי אש בכימיקלים רטובים עפ"י ת"י 5356 חלק 2 פרק 6
	04/02/2024	טכנו ליין המעבדה לבניין בע"מ.	296		
	12/12/2022	אלפיין סיסטמס מעבדות בע"מ	421		
	25/1/2024	אייקון מעבדות 2020 בע"מ	463		
	31/7/2025	איזוטופ בע"מ	2		
		מכון התקנים הישראלי: כל החלקים.	***	10	ביצוע בדיקות של מערכות בקרת עשן בהתאם לת"י 1001
חלק 2.2 ללא בדיקת ניתוח הנדסי תכנון והתקנה של CFD	31/7/2025	איזוטופ בע"מ	2		
חלקים 1.1, 2.2 ללא בדיקת ניתוח הנדסי תכנון והתקנה של CFD	11/8/2024	סיסטם מעבדות מתקדמות בע"מ	37		

גלאי עשן מציל חיים 



כבאות והצלה לישראל
נציבות כבאות והצלה
אגף הגנה מאש
"גלאי עשן מציל חיים"



חלקים 1.1, 2.2, 3, 4, 6	27/8/2024	איטלמן מעבדות בע"מ	386		
ללא בדיקת ניתוח הנדסי תכנון והתקנה של CFD					
חלקים 1.1, 1.2, 2.1 ו-2.2, 2.4, 3, 4, 6 ללא בדיקת ניתוח הנדסי תכנון והתקנה של CFD	10/9/2023	המעבדה לבטיחות בע"מ	398		
חלקים 1.1, 2.2, 6 ללא בדיקת ניתוח הנדסי תכנון והתקנה של CFD	12/12/2022	אלפיין סיסטמס מעבדות בע"מ	421		
מכון התקנים הישראלי.			***	ביצוע בדיקות על פי תקן ישראלי 921.	11
	31/07/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		
	11/08/2024	סיסטמס מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
	15/05/2024	מעבדות איכות וטיב א.ק. בע"מ	332		
	31/07/2025	איזוטופ	2		
	25/1/2024	אייקון מעבדות 2020 בע"מ	463		
	04/02/2024	טכנו ליין המעבדה לבניין בע"מ.	296		
	04/01/2024	מכון העמקים	244		
	31/05/2024	מבדק איכות (השרון)	462		
מכון התקנים הישראלי.			***		
	31/7/2025	מעבדות איזוטסט החדשה בע"מ	4		
	11/8/2024	סיסטמס מעבדות מתקדמות בע"מ	37		
	15/05/2024	מעבדות איכות וטיב א.ק. בע"מ	332		
	3/11/2024	אוטוריטי לאבס	433		
	31/07/2025	איזוטופ	2		
	03/09/2025	בוז'קר מעבדות בע"מ	458		
	31/5/2024	מבדק איכות (השרון)	462		

גלאי עשן מציל חיים



כבאות והצלה לישראל
נציבות כבאות והצלה
אגף הגנה מאש
"גלאי עשן מציל חיים"



	04/01/2024	מכון העמקים	244		
		מכון התקנים הישראלי.	***	בדיקת ספיקת רשת	13
		מהנדס רשום או בעל מקצוע שעבר קורס תחזוקת מתיזים בהתאם לתקן ישראלי 1928 על ידי מכון התקנים ונושא תו תקן	***	מים עירונית (לא כולל את האפשרות לעשות אפיון רשת מים כחלק מבדיקת התקנת מערכת מתיזי מים במבנה)	

- כל שינוי בתקן כזה או אחר מחייב את המעבדות בהתאמת הנהלים שיאושרו בפני החתום מטה.
- מכתב זה מבטל את מסמכי ההכרה הקודמים.
- לידיעתכם ולעדכוןכם כי החל מתאריך 01/12/2022 תתקבלנה אך ורק תעודות בדיקה עבור ת"י 1220/3 הכוללות הסמכה לבדיקת אינטגרציה.

בכבוד רב,
רזין.
טפסר דורון לוי
רא"ג הגנה מאש

העתקים:
טפסר משנה, עמנואל משייב- רמ"ח הטמעה ובקרה
טפסר משנה, טיראן שמר- רמ"ח רישוי ארצי
רב רשף מיכל בן שבת - רמ"ד תקינה, נציבות, אחראית הסמכת מעבדות
אתר כבאות והצלה

גלאי עשן מציל חיים 