



ISO/IEC 17020: 2012, Type A

פעילות פיקוח

תעודת הסמכה מס' 433 אוטוריטה לאבס בע"מ

כתובת אתר ייחוס: שדרות לנטוס 60, נתניה, 4276019

עד יום: 03.11.2024

בתוקף מיום: 27.07.2022

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פירוט היקף ההסמכה המצורף לתעודה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה ומספרו זהה למספר התעודה. הסמכה מצביעה על כשירות מקצועית ותפעול מערכת ניהול איכות בעלת הכרה בינלאומית. הארגון המוסמך על ידי הרשות, עומד בתקנים/ בדרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי ISO/IEC 17011:2017 לפיהם פועלת הרשות ובמסגרתם מקיימת פיקוח שוטף על הארגון לצורך בחינת תפקודו המתמשך בהתאם לדרישות ההסמכה. ההסמכה תקפה כל עוד הארגון עונה לאמות המידה שנקבעו על ידי הרשות. הרשות חתומה על הסכם הכרה רב צדדי (MLA) מול ארגון European Accreditation Cooperation (EA).

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 04.11.2018



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Inspection Activity

ISO/IEC 17020: 2012, Type A

Accreditation Certificate No. 433

AUTHORITY LABS LTD

Main site address: 60 Lantos Av, Natanya, 4276019, Israel

Valid from: 27.07.2022

Until: 03.11.2024

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards/requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

This certificate does not constitute an approval in accordance with article 12 of the standard law.

Date of first accreditation: 04.11.2018

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 12/06/2023

Page No. 2 of: 6



Name and Address:

Laboratory name Authority Labs ltd.
Address ., Natanya, ,Israel
Phone +972-052-4704168
E-Mail akiva@authority-labs.co.il

Site: P or T or M , P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

A permanent (P) or temporary (T) place, or a stationary or mobile (M) facility, at or from which the organization performs activities forming part of its scope of accreditation, starting from sampling to final issuance of a report or certificate and / or quality system activities. A temporary (T) site is a site established under the responsibility of an accredited permanent site. All activities performed at a temporary site are the responsibility of the permanent site. An outdoors work is also considered to be a temporary site. Temporary site will be a site that involves work for special project and the activity will be defined in time (up to 2 years).

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request.



Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of Products: Fire & Rescue – Fire Extinguishing Systems, Water Based				משפחת מוצרים: כבאות והצלה - מערכות כיבוי אש על בסיס מים	
System Planning & Proper Installation				בדיקת תכנון ותקינות התקנה	
1	T	Sprinkler systems, water-based	מערכות מתזים על בסיס מים System Planning & Proper Installation	תכנון והתקנה SI 1596	ההסמכה כוללת בדיקה של תכנון והתקנה למערכות כיבוי בקצף
2	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Water flow in water network & hydrants.	בדיקת ספיקה לרשת מים והידרנטים NFPA 13 Annex A sec. 25.2.6.1	NFPA= National Fire Protection Association
3	T	Hose reel	גלגילון לכיבוי אש Design, Installation and Maintenance requirements	דרישות תכן, התקנה ותחזוקה SI 2206 Part 2	
4	T	Water and foam-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש באמצעות מים וקצף Maintenance	תחזוקה SI 1928	
5	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Fire pumps	משאבות כיבוי אש SI 1928 chapter 5	
6	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Foam-water sprinkler systems	מערכות מתזים (קצף) SI 1928 chapter 8	
7	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים General information	מידע כללי SI 1928 chapter 1 & chapter 3	
8	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Sprinkler systems	מערכות מתזים SI 1928 chapter 2	
9	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Water Storage Tanks	מאגרי מים SI 1928 chapter 9	
10	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים General Requirement	דרישות כלליות SI 1928 chapter 4	
11	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Water Spray Fixed System	מערכות תרסיסי מים קבועות (מערכות הצפה) SI 1928 chapter 10	
12	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים Water sprinkler systems	מערכות קצף SI 1928 chapter 11	
13	T	Water-based fire protection systems	מערכות לכיבוי אש במים , Valve Component and Trim	שסתומים ואביזרים SI 1928 chapter 13	



Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of Products: Fire & Rescue – Fire Detection Systems, Alternative Extinguishing Systems			משפחת מוצרים: כבאות והצלה - מערכות גילוי אש וכיבוי אלטרנטיבי		
System Planning			בדיקת תכנון		
14	T	Aerosol fire extinguishing systems	מערכות לכיבוי אש בארוסול Design	תכן SI 5210	
15	T	Clean agent automatic fire extinguishing systems	מערכות כיבוי אש אוטומטיות בגז כיבוי Design	תכן SI 1597	

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of Products: Fire & Rescue – Fire Detection Systems, Alternative Extinguishing Systems			משפחת מוצרים: כבאות והצלה - מערכות גילוי אש וכיבוי אלטרנטיבי		
Proper Installation			בדיקת תקינות התקנה		
16	T	Aerosol fire extinguishing systems	מערכות לכיבוי אש בארוסול Installation	התקנה SI 5210	
17	T	Clean agent automatic fire extinguishing systems	מערכות כיבוי אש אוטומטיות בגז כיבוי Installation	התקנה SI 1597	
18	T	Fire detection systems	מערכות גילוי אש Installation instructions and general requirements	הוראות התקנה ודרישות כלליות SI 1220 part 3	
19	T	Fire detection systems	מערכות גילוי אש Operating Regulations Fire Safety Systems - Integration	משטר הפעלות מערכות בטיחות אש – אינטגרציה 536	הוראת נציב כבאות והצלה מסי



Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of products: Construction - Building Systems			משפחת מוצרים: בניה - מערכות הבניין		
Design and Installation, Sanitary systems			תכנן והתקנה, מערכות סניטריות		
20	T	Fire extinguishers	ברזי שריפה Design and Installation	תכנן והתקנה SI 1205 part 1 clauses 2.2.1,3.1.1.1, 3.1.73.2,4.3,4.7.3,4.7	
21	T	Fire extinguishers	ברזי שריפה Design and Installation	תכנן והתקנה SI 1205 part 6 clause 3.1.7	

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of Products: Fire & Rescue – Fire Rescue Systems			משפחת מוצרים: כבאות והצלה - מערכות הצלה		
System Planning & Proper Installation			בדיקת תכנון ותקינות התקנה		
22	T	Fire Safety in Buildings: Air Conditioning and Ventilating Systems	בטיחות אש בבניינים: מערכות מיזוג אוויר ואוורור Design and Installation	תכנן והתקנה SI 1001 part 1.1	
23	T	Fire Safety in Buildings: Smoke Control Systems in Buildings (Except Residential Buildings up to 13 Meter Height), Malls, Atria and Similar Large Spaces	בטיחות אש בבניינים: מערכות בקרת עשן בבניינים (למעט בנייני מגורים שגובהם עד 13 מ'), קניונים, אטריוםים וחללים גדולים דומים Design and Installation	תכנן והתקנה SI 1001 part 2.2	ללא בדיקת ניתוח הנדסי, תכנון והתקנה של CFD-
24	T	Fire Safety in Buildings: Ventilation Control and Fire Protection of Commercial Cooking System	בטיחות אש בבניינים: אוורור והגנה מפני אש במערכות בישול מסחריות Design and Installation	תכנן והתקנה SI 1001 part 6	ללא בדיקות תחזוקה