



ISO/IEC 17020: 2012, Type A

פעילות פיקוח

תעודת הסמכה מס' 463 אייקון מעבדות 2020 בע"מ

כתובת אתר ייחוס: דרך העמק 8, ת.ד. 827, מגדל העמק, 2310602

עד יום: 25.01.2026

בתוקף מיום: 14.08.2023

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: 26.01.2020



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Inspection Activity

ISO/IEC 17020: 2012, Type A

Accreditation Certificate No. 463
ICON LABS 2020 LTD

Main site address: 8 Derech Haemek St., P.O.Box 827, Migdal Haemek, 2310602, Israel

Valid from: 14.08.2023

Until: 25.01.2026

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: 26.01.2020

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 14/08/2023

Page No. 2 of: 5



Name and Address:

Laboratory name ICON LABS 2020 LTD
Address 8 Derech Haemek St., P.O.Box 827, Migdal Haemek,2310602,Israel
Phone 972-077-5085022
Fax 972-077-5085023
E-Mail info@iconlabs.org

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.



Department: Inspection Activity - Type A ISO/IEC 17020: 2012

Accreditation No. 463

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		
1	T	Aerosol fire extinguishing systems	מערכות לכיבוי אש בארוסול Design	תכן SI 5210	Pre Engineered מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד
2	T	Clean agent automatic fire extinguishing systems	מערכות כיבוי אש אוטומטיות בגז כיבוי Design	תכן SI 1597	Pre Engineered מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד
3	T	Fire extinguishing systems: wet chemicals fire extinguishing	מערכות לכיבוי אש : כיבוי אש בכימיקלים רטובים Design	תכן SI 5356-part 2 chapter 6.4	

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		
4	T	Aerosol fire extinguishing systems	מערכות לכיבוי אש בארוסול Installation	התקנה SI 5210	Pre Engineered מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד
5	T	Clean agent automatic fire extinguishing systems	מערכות כיבוי אש אוטומטיות בגז כיבוי Installation	התקנה SI 1597	Pre Engineered מערכות ללוחות חשמל ותקשורת בלבד
6	T	Fire detection systems	מערכות גילוי אש Installation instructions and general requirements	הוראות התקנה ודרישות כלליות SI 1220 part 3	
7	T	Fire detection systems	מערכות גילוי אש Operating Regulations Fire Safety Systems - Integration	הוראת נציב כבאות והצלה מס' 536 – משטר הפעלות מערכות בטיחות אש – אינטגרציה	
8	T	Fire extinguishing systems: wet chemicals fire extinguishing	מערכות לכיבוי אש : כיבוי אש בכימיקלים רטובים Installation	התקנה SI 5356-part 2 chapter 6.4	



Department: Inspection Activity - Type A ISO/IEC 17020: 2012

Accreditation No. 463

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of Products: Fire & Rescue – Passive Protection			משפחת מוצרים: כבאות והצלה – הגנה פסיבית		
Physical and Engineering Testing			בדיקות פיזיקליות והנדסיות		
9	T	Classification of installed building materials behavior during fire er	בדיקת סיווג חומרי בנייה מותקנים לפי תגובתם בשריפה Compliance of construction material to requirements	התאמת חומרי בניה לדרישות SI 921	