

ISO/IEC 17020: 2012, Type A

פעילות פיקוח

# תעודת הסמכה מס' 369 טיבה 13 מהנדסים בע"מ

**כתובת אתר ייחוס**: האגוז 7, לוטם, 2012400

20.07.2023 בתוקף מיום: 02.07.2023

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.

.(EA) European Accreditation Cooperation מול ארגון (MLA) מול הסכם הכרה רב צדדי

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר מנכ״ל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 10.09.2017

Date of signature 21.08.2024 Page No. 1 of: 5





ISO/IEC 17020: 2012, Type A

# Accreditation Certificate No. 369 Tiva 13 Engineers Ltd

Main site address: 7 Hahegoz St., Lotem, 2012400, Israel

Valid from: 02.07.2023 Until: 09.09.2025

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: 10.09, 2017

Etty Feller General Manager Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 21.08.2024 Page No. 2 of: 5

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

Accreditation No. 369

#### Name and Address:

**Organization name** Tiva 13 Engineers Ltd.

Address 7 Hahegoz St., Lotem, 2012400, Israel

 Phone
 04-6782985

 Fax
 153-46-782970

 E-mail (contact person)
 tiva@tiva.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.

Page No. 3 of: 5

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

## **Accreditation No. 369**

Item	Site	Field		Requirements		Standard / Method	Remarks	
Gro	-	products: Engineering It	tems - Buildings, Con	structions, Infrastructure and	משפחת מוצרים: <i>פריטים הנדסיים - מבנים, תשתיות ובטון</i>			
Physical and Engineering Testing					בדיקות פיזיקליות והנדסיות			
	Т	Playground equipment	מתקני משחקים	General		SI 1498 part 1	SI= Israeli standard מתקנים שהותקנו עד שנת 2006 נבדקים עפייי תקן ישן ללא בדיקת הולם	
2	Т	Playground equipment	מתקני משחקים	Design of equipment	תכן המיתקנים	SI 1498 part 2	מתקנים שהותקנו עד שנת 2006 נבדקים עפייי תקן ישן	
3	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Installation of equipment	התקנת המתקנים	SI 1498 part 3	מתקנים שהותקנו עד שנת 2006 נבדקים עפייי תקן ישן	
4	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Testing and maintenance	בדיקות ותחזוקה	SI 1498 part 4	מתקנים שהותקנו עד שנת 2006 נבדקים עפייי תקן ישן	
5	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Special requirements for different kinds of equipment	בדיקות מיוחדות למתקנים ממינים שונים	SI 1498 part 5	מתקנים שהותקנו עד שנת 2006 נבדקים עפייי תקן ישן	
6	T	Physical training modules in unsupervised sites	מתקנים לפעילות גופנית באתרים נטולי השגחה	General safety requirement and test methods	דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה	SI 1497 part 1		
7	T	Physical training modules in unsupervised sites	מתקנים לפעילות גופנית באתרים נטולי השגחה	Guidance on inspection, maintenance and site operation	הוראות לבחינה ,לתחזוקה ולתפעול האתר	SI 1497 part 2		
8	T	Playground equipment	מתקני משחקים	General safety requirements and Inspection methods	דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה	SI 1498 part 1	ללא בדיקת הולם	
9	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Additional specific safety requirements and Inspection methods for swings	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות תלויות	SI 1498 part 2		
10	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Additional specific safety requirements and Inspection methods for slides	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למגלשות	SI 1498 part 3		
11	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Additional specific safety requirements and Inspection methods for runways	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למסילות גלישה	SI 1498 part 4		
12	T	Playground equipment	מתקני משחקים	Additional specific safety requirements and Inspection methods for carousels	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לסחרחרות	SI 1498 part 5		
13	Т	Playground equipment	מתקני משחקים	Additional specific safety requirements and Inspection methods for rocking equipment	דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות מאזניים ולמתקני נענוע	SI 1498 part 6		

Date of signature 21.08.2024

Page No. 4 of: 5

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

### Accreditation No. 369

Item	Site	Fic	eld	Requir	rements	Standard / Method	Remarks
Group of products: Engineering Items - Buildings, Constructions, Infrastructure and Concrete					משפחת מוצרים: <i>פריטים הנדסיים - מבנים, תשתיות ובטון</i>		
Physical and Engineering Testing					בדיקות פיזיקליות והנדסיות		
14	1	Playground equipment		Installation, inspection, operation and maintenance guide	מדריך להתקנה, לפיקוח, לתחזוקה ולתפעול	SI 1498 part 7	
15	T	Playground	אתר משחקים	Accessibility requirements	דרישות נגישות	SI 1498 part 8	
16	Т	Fully enclosed play equipment	מתקני משחקים סגורים במלואם	Safety requirements and Inspection methods		SI 1498 part 10	
17	T	Spatial network	מתקני רשת מרחבית	Safety requirements and Inspection methods	דרישות בטיחות ושיטות בדיקה	SI 1498 part11	

Item	Site	Field		Requirements		Standard / Method	Remarks
Gro	Group of products: Lifting Devices				משפחת מוצרים: <i>מתקני הרמה</i>		
Engineering Testing					בדיקות הנדסיות		
18	Т	Equipment and mechanical systems for driven parking of motor vehicles - Parking multipliers.	ציוד ומערכות מכניים לח כלי רכב – מכפילי חניה.	Initial installation inspection	בדיקת התקנה ראשונית	SI 5437	
19	T	Equipment and mechanical systems for driven parking of motor vehicles - Parking multipliers.	ציוד ומערכות מכניים לח כלי רכב – מכפילי חניה.	Annual inspection	בדיקה תקופתית	SI 5437	

Page No. 5 of: 5