

ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Calea Vitan nr. 242, sector 3, cod 031301

CIF RO 4311980



RENAR este semnatar al EA-MLA pentru inspecție.

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. OI 022

Asociația de Acreditare din România – RENAR, fiind recunoscută ca Organism Național de Acreditare prin OG 23/2009, prin prezentul certificat atestă că organizația:

SOCIETATEA DE INSPECȚIE TEHNICĂ - ICECON INSPECT

București, Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2

prin

ORGANISM DE INSPECȚIE DE TIP A ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE PENTRU CONSTRUCȚII ȘI GOSPODĂRIE COMUNALĂ – ICECON INSPECT

îndeplinește cerințele **SR EN ISO/CEI 17020:2012** și este competentă să efectueze activități de **INSPECȚIE ca organism de inspecție de tip A**, așa cum se detaliază în Anexa la prezentul certificat de acreditare.

Această acreditare este menținută cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de Asociația de Acreditare din România - RENAR.

Prezentul certificat este însoțit de Anexa nr. 1/03.05.2021 (6 pagini), parte integrantă a acestuia.

Certificatul de acreditare este un document de acreditare esențial, care poate fi revizuit și emis periodic de către RENAR. Cea mai recentă versiune a certificatului de acreditare este disponibilă pe website-ul RENAR, www.renar.ro.

Data acreditării inițiale: 03.05.2017

Data reînnoirii acreditării: 03.05.2021

Data expirării acreditării: 02.05.2025

DIRECTOR GENERAL

Alina Elena TAINĂ



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI
DE ACREDITARE**

dr. ing. Dumitru DINU

Semnat digital de DUMITRU DINU

Data: 2021.04.17 12:32:31 +03'00'

Certificatul de acreditare nu exonerează OEC de obligația de a obține toate aprobările și autorizațiile necesare pentru funcționarea sa conform legii.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. OI 022
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2021

SOCIETATEA DE INSPECȚIE TEHNICĂ-ICECON INSPECT SRL

prin **ORGANISM DE INSPECȚIE TIP A ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE PENTRU CONSTRUCȚII ȘI GOSPODĂRIE COMUNALĂ - ICECON INSPECT**

București, Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2

Nr. crt.	Domeniul inspecției	Tipul și amploarea inspecției	Metode și proceduri
I.	Domeniul: Mașini și echipamente pentru lucrări de pământ , cum ar fi: buldozere; autogredere; excavatoare; încărcătoare; compactoare; maiuri mecanice; plăci vibrocompactoare.		
	1. Subdomeniul: Buldozere	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.2; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201 :2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3-al.2; pct. 8.5 – a); pct.9.1-al.5 și al.6; pct. 10.1.1 – al.2. PCC 024-2015 cap.III.1.B; cap.III.3;
	2. Subdomeniul: Autogredere	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.6; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201 :2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3-al.2; pct. 8.5 – a); pct.9.1-al.5 și al.6; pct. 10.1.1 – al.2. PCC 024-2015 cap.III.1.C; cap.III.4;
	3. Subdomeniul: Excavatoare	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.7; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201 :2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3-al.2; pct. 8.5 – a); pct.9.1-al.5 și al.6; pct. 10.1.1 – al.2. PCC 024-2015 cap.III.1.A; cap.III.2;
	4. Subdomeniul: Încărcătoare cu o cupă	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.13; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201 :2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3-al.2; pct. 8.5 – a); pct.9.1-al.5 și al.6; pct. 10.1.1 – al.2. PCC 024-2015 cap.III.1.E; cap.III.6;
	5. Subdomeniul: Compactoare	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.19; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201 :2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3-al.2; pct. 8.5 – a); pct.9.1-al.5 și al.6; pct. 10.1.1 – al.2.; SR EN 500-4:2011 , pct. 5.5. PCC 022-2015 cap.III.1.B; cap.III.3; PCC 024-2015 cap.III.1.F1; cap.III.7.1;
	6. Subdomeniul: Placi vibrocompactoare	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.22; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; PCC 024-2015 cap.III.1.F2; cap.III.7.2;



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. OI 022
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2021

Nr. crt.	Domeniul inspecției	Tipul și amploarea inspecției	Metode și proceduri
	7. Subdomeniul: Încărcătoare- excavatoare	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-1.24; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2. PCC 024-2015 cap.III.1.A; cap.III.2; cap.III.1.E; cap.III.6;
II.	Domeniul: Mașini și echipamente pentru lucrări de fundații și lucrări în stâncă , cum ar fi: instalații pentru executarea coloanelor; instalații pentru executarea pereților turnați în teren; ciocane hidraulice montate pe excavator.		
	8. Subdomeniul: Instalație de forat și executat coloane	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-.2.2; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2; SR EN 791 + A1:2009 , pct. : 5.15 - exclusiv determinările cantitative ; 7.1; 7.3 .
	9. Subdomeniul: Instalație pentru executarea pereților turnați (mulați) în teren	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-2.3; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2. SR EN 791:2009 , pct : 7.1; 7.3.
	10. Subdomeniul: Ciocane hidraulice montate pe excavator	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-2.8; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;
III.	Domeniul: Mașini și echipamente pentru transporturi tehnologice și manipulări , cum ar fi: echipamente specializate pentru transport pământ, beton, montate pe autoșasiuri, remorci și semiremorci prevăzute cu bene speciale, bene basculante, cisterne; echipamente specializate pentru transport și manipulare pneumatică a materialelor de construcții pulverulente.		
	11. Subdomeniul: Autobasculante	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-3.1; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2.



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. OI 022
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2021

Nr. crt.	Domeniul inspecției	Tipul și amploarea inspecției	Metode și proceduri
	12. Subdomeniul: Cisterne pentru transport lichide tehnologice	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-3.1.1; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2.
	13. Subdomeniul: Tractor pe pneuri cu echipamente	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-3.4; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2, SR EN ISO 4413:2011 , pct. 5.4.1.2; 5.4.2.1; 5.4.2.5; 5.4.2.11; 5.4.6.1.2; SR EN 13019:2004 , pct. 5.2.1; 5.2.2; 5.5.5 – al. 1.
IV.	Domeniul: Mașini și echipamente pentru pregătirea materialelor componente ale betonului, inclusiv pentru armături, cofraje și eșafodaje, cum ar fi: instalații de concasare – spălare – sortare; mașini de prelucrat oțel beton; mașini pentru pretensionarea armăturilor; mașini de prelucrat plase sudate; cofraje, eșafodaje și popi.		
	14. Subdomeniul: Instalație de producere agregate minerale	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-4.6; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 13043:2003/ac:2004 pct. B4+ îndeplinirea cerințelor a;d;e. PCC 018-2015 cap.III
	15. Subdomeniul: Mașini de prelucrat oțel beton: tăiat, îndreptat, îndoit	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-4.7; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; NE 012/2-2010 , pct. 8.2.7- a; pct. 8.2.4. d PCC 021-2015 cap. III
	16. Subdomeniul: Mașini pentru pretensionarea armăturilor	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-4.9; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; NE 012/2 – 2010 , pct.12.1.8- al. B), c), e).
	17. Subdomeniul: Instalație de executat plase sudate	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-4.10; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; ST 009-2011 , pct. 2.3.5.3 tab. 12.
	18. Subdomeniul: Cofraje, eșafodaje, popi	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-4.11; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 12810-1:2004 , pct. 7.3.4.2 ; 7.3.5.1; 7.3.5.2; 7.3.5.5.



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. OI 022
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2021

Nr. crt.	Domeniul inspecției	Tipul și amploarea inspecției	Metode și proceduri
V.	Domeniul: Mașini pentru prepararea și punerea în operă a betoanelor, cum ar fi: centrale de beton; pompe de beton; echipament de betoniere pe autoșasiuri; mașini și echipamente pentru borduri, pavele, dale, tuburi.		
	19. Subdomeniul: Centrale de beton. Instalații de preparat balast stabilizat. Betoniere	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-5.3; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; CP 012/1-2007 , pct.:9.6.2.1; 9.6.2.2 ; 9.6.2.3 ; 9.7; 9.8 ; 9.9-al 3, tabel 23 exclusiv nr.crt. 10 și al. 4 ; STAS 10473/1-87 , pct. 2.3.2 –tabel 4, nr. crt. 1 și 2. PCC 020-2015 cap. III
	20. Subdomeniul: Pompe beton și autopompe	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-5.7; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; CP 012 / 1 – 2007 , pct. 9.9 - alineatul 4. PCC 023-2015 cap. III.1.B; cap. III.3.
	21. Subdomeniul: Autobetoniere	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-5.10; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; CP 012/1 – 2007 , pct. 9.6.2.3 ; pct. 9.8 ; pct. 9.9-al 3, tabel 23, nr.crt. 11 și al. 4 ; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al.. 6; pct.10.1.1 – al. 2. PCC 023-2015 cap.III.1.A, cap. III.2
	22. Subdomeniul: Mașini și echipamente pentru blocheți, borduri, pavele, dale	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-5.14; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;
VI.	Domeniul: Mașini și echipamente pentru lucrări de ridicare și montaj, cum ar fi schele fixe; nacele, platforme și schele autoridicătoare.		
	23. Subdomeniul: Schele fixe	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-6.7; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 12811-1:2004 , pct.: 5.2; 5.3; 5.5; 5.7.4; 6.1.3 ; 6.3.1 ; 10.2.3.1 ; SR EN 12810-1 :2004 , pct. 7.1 ; 7.2.3. ; 7.3.3 ; 7.3.4;
	24. Subdomeniul: Nacele, platforme și schele autoridicătoare	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-6.8; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 12812:2008 , pct. 7.5.
VII.	Domeniul: Mașini și echipamente pentru lucrări de izolații, instalații, finisaje și lucrări pe timp		



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. OI 022
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2021

Nr. crt.	Domeniul inspecției	Tipul și amploarea inspecției	Metode și proceduri
	frigueros , cum ar fi: mașini ptr. sudat țevi din materiale plastice; pompe pentru apă și lichide abrazive.		
	25. Subdomeniul: Pompe pentru apă și lichide abrazive	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-7.11; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;
VIII.	Domeniu: Mașini și echipamente pentru lucrări de construcții, reparații și întreținere drumuri și gospodărire comunală cum ar fi: instalații de preparat mixturi asfaltice; finisoare de mixturi asfaltice; mașini pentru prepararea și turnarea de covoare subțiri cu emulsii bituminoase; mașini de tăiat rosturi în beton; mașini de frezat asfalt; mașini de executat marcaje rutiere; instalații de preparat emulsii bituminoase; instalații de aplicat amorse cu emulsii bituminoase; distribuitor de criblură; mașini de plombat cu jet de bitum și agregate; instalații de preparat balast stabilizat cu ciment; autocurățătoare pentru conducte, canale, drumuri; echipamente specializate pentru gospodărie comunală montate pe autoșasiuri, remorci și semiremorci.		
	26. Subdomeniul: Instalație de preparat mixturi asfaltice	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.3; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 13108-21:2006, pct. 5.1; 5.3a; 5.3.b; SR EN 13108-1:2006, pct. 5.1.1; 5.2.3; 5.2.10; PCC 019-2015, cap. III
	27. Subdomeniul: Repartizator – finisor pentru mixturi asfaltice	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.5; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 500-1+A1:2010, pct. 5.4.2 - alineatele 1 – 7 ; pct. 5.10.2.2. PCC 022-2015 cap.III.1.A; cap.III.2
	28. Subdomeniul: Mașini pentru prepararea și turnarea de covoare subțiri cu emulsie bitum	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.7; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;
	29. Subdomeniul: Freze pentru îmbrăcăminți asfaltice și de beton	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.11; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;
	30. Subdomeniul: Mașini pentru marcaj rutier	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.12; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;
	31. Subdomeniul: Instalație de preparat emulsie bituminoasă	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.14; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3.



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. OI 022
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2021

Nr. crt.	Domeniul inspecției	Tipul și amploarea inspecției	Metode și proceduri
	32. Subdomeniul: Instalație de aplicare a emulsiei bituminoase (pe autoșasiu sau tractată)	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.16; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR 599:2004 , pct. 3.4.3.1 exclusiv ultimul alineat "Eroarea max. admisă" pct.3.6.4.4.
	33. Subdomeniul: Mașina de plombat cu jet de bitum și agregate	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-9.19; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN ISO 11201:2010 , pct. 4.1; pct. 4.2; pct. 5.3 – al. 2; pct.8.5 – a); pct. 9.1 – al. 5 și al. 6; pct.10.1.1 – al. 2. SR EN 500-1+A1:2010 , pct 5.4.2- alineatele 1-7.
IX.	Domeniu: Unelte mecanice portabile (electrice, pneumatice, hidraulice, cu motor termic) și grupuri de antrenare, cum ar fi: electro și motocompresoare; grupuri hidraulice, aparate sudură; unelte percutante portabile pentru demolat.		
	34. Motocompresor și electrocompresor	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-11.11; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3; SR EN 1012-1:2011 , pct. 5.8.3.1 al. 1, pct. 5.8.4.
	35. Grupuri hidraulice pentru construcții	- Inspectie produse in exploatare	Procedura PT-INSPECT-11.13; Carte tehnică; NE 003-2015 cap. 3;

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

