

DEPARTAMENT DEZVOLTARE MENTENANȚĂ
SERVICIU SCADA ȘI AUTOMATIZĂRI
BIROU METROLOGIE nr 26756 /27.06.2025

AVIZAT

ȘEF DEPARTAMENT DEZVOLTARE MENTENANȚĂ
ing. Dan BUZATU

Caiet de sarcini

**„Revizie periodică și verificări tehnice la instalațiile de ridicat,,
(macarale/ stivuitoare / poduri rulante / elevator/ nacelă)**

1. GENERALITĂȚI.

Prezentul caiet de sarcini reglementează condițiile tehnice de efectuare a lucrărilor de revizie periodică și verificare tehnică a macaralelor, podurilor rulante, stivuitoarelor, elevatorului și nacelei și anume:

Nr. Crt	Denumire instalație (echipament)	Nr.fabr./ an fabr.	Nr. Inv.	Nr. Inreg. ISCIR	Parametri	Locația/ Scadența	Tip interv.
1	Automacara HIAB 008T-2	85206/ 2007	237466		0,8 Tf	Ploiești/ august 2025	RP+VT
2	Pod rulant electric-manual	E56FT5909 / 2008	238544	B 14136	8 Tf x 3,6 m	Bărăganu/ august 2025	RP+VT
3	Pod rulant electric	E56FT5910 / 2008	238543	B13936	5 Tf x 9,4 m	Călăreți/ septembrie 2025	RP+VT
4	Pod rulant manual	25M20 / 2022	242158		1,5 Tf	Biled / septembrie 2025	RP+VT

Nr. Crt	Denumire instalație (echipament)	Nr.fabr./ an fabr.	Nr. Inv.	Nr. Inreg. ISCIR	Parametri	Locația/ Scadența	Tip interv.
5	Pod rulant manual	36M20 / 2022	242097		1,5 Tf	Bărbătești depozit / noiembrie 2025	RP+VT
6	Pod rulant manual	F17023206 / 2017	240571		1,5 Tf	Bărbătești rampă / noiembrie 2025	RP+VT
7	Nacela mobilă GSR S125RA	5534/2009	238517		200 kg x 10,2 m	Ploiești / noiembrie 2025	RP+VT
8	Motostivuator furci frontale Teletruk 35D	1539079/ 2009	238188	PL 2009	3,5 Tf	Inotești / noiembrie 2025	RP+VT
9	Elevator IME 300/25	4457/1998	451225	PL 171	2500 kg	Ploiești / februarie 2026	RP+VT
10	Stivuator Caterpillar DP 15K	65885/2003	451895	PL 629	1500 kgf x 3m	Ploiești / februarie 2026	RP+VT
11	Pod rulant manual	21M22 / 2022	241988		1,5 Tf	Otești / februarie 2026	RP+VT
12	Pod rulant manual	22M20 / 2022	241978		1,5 Tf	Țicleni / februarie 2026	RP+VT
13	Pod rulant manual	24M20 / 2022	242046		1,5 Tf	Orlești / martie 2026	RP+VT
14	Automacara CKD-AD 20,2	1013 / 2009	238335	PL 5891	20 Tf	Orlești / martie 2026	RP+VT
15	Automacara CKD-AD 20,2	988 / 2008	237764	PL 5654	20 Tf	Bărăganu / martie 2026	RP+VT

Nr. Crt	Denumire instalație (echipament)	Nr.fabr./ an fabr.	Nr. Inv.	Nr. Inreg. ISCIR	Parametri	Locația/ Scadența	Tip interv.
16	Automacara 714 A2 CE Ferrari	97384/ 2007	237666		4550 kg	Ploiești / mai 2026	RP+VT
17	Pod rulant electric	4086/2015	239487	BV MAC 100764	8 Tf x 10,5 m	Ploiești / mai 2026	RP+VT
18	Pod rulant electric	18001/2018	240620	BMAC 103096	8 T f X 10,5m	Constanța Sud / mai 2026	RP+VT
19	Automacara Liebherr LTF 1045-4.1	75688/2021		BVMAC 101782	45 Tf	Ploiești / iunie 2026	RP+VT

NOTA: **RP – revizie periodică**
 VT - verificare tehnică

2. OBIECTUL

Obiectul prezentului caiet de sarcini este revizia periodică și verificarea tehnică a macaralelor, podurilor rulante, stivuitoarelor, elevatorului și nacelei;

Documente de referință: Colecția ISCIR – PT R1-2010 (macarale, poduri rulante, stivuitoare, nacele, elevatoare);

3. CONDIȚII DE INTRODUCERE ÎN REVIZIE ȘI VERIFICĂRI

3.1. La începerea lucrărilor se va încheia un proces verbal între reprezentanții Beneficiarului și ai Prestatorului care să ateste integritatea și/sau lipsa reperelor ce echipează instalațiile de ridicat.

3.2. Subansamblele care se constată a fi incomplete, degradate sau cu uzuri peste limitele admise de prescripțiile tehnice ISCIR, care necesită completarea sau înlocuirea, se vor nominaliza în procesul verbal de constatare tehnică, semnat de ambele părți, iar decontarea lor se va face pe baza de factură fiscală.

4. CONDIȚII ȘI TERMENE DE EXECUȚIE A REVIZIILOR ȘI VERIFICĂRILOR

4.1. Instalațiile de ridicat sunt considerate ieșite din funcțiune începând cu data semnării procesului verbal de predare-primire la intrarea în revizie și verificare și până la data semnării procesului verbal de constatare tehnică la încheierea lucrărilor, semnate de reprezentanții Prestatorului și Beneficiarului.

4.2. Perioada de ieșire din funcționare va fi stabilită între Beneficiar și Prestator, în funcție de complexitatea lucrării, dar nu poate depăși 3 zile .

4.3. În cazul în care perioada de ieșire din funcțiune se prelungește peste limitele prescrise în contract, Beneficiarul își rezervă dreptul de a solicita penalizări conform legislației în vigoare.

5. EFECTUAREA REVIZIILOR ȘI VERIFICĂRILOR LA INSTALAȚIILE DE RIDICAT

5.1. Lucrările de revizie și verificările instalațiilor de ridicat proprietate CONPET S.A. se vor face în conformitate cu documentele de referință menționate la punctul II.

5.2. În cazul în care apar lucrări suplimentare, care nu au fost cuprinse în procesul verbal, acestea se vor aduce la cunoștință Beneficiarului pentru aprobare, specificându-se tipul lucrărilor. Aceste lucrări se vor efectua numai după primirea acordului scris al Beneficiarului, decontarea lor făcându-se pe baza de factură fiscală.

6. CALITATEA LUCRĂRILOR

6.1. Lucrările de revizie și de verificare a instalațiilor de ridicat proprietate CONPET S.A. trebuie să asigure funcționarea și exploatarea lor în condiții de deplină siguranță, respectând normele de protecție a muncii, conform prevederilor Prescripțiilor Tehnice prezentate la punctul 2.

6.2. Prestatorul va respecta prevederile prescripțiilor ISCIR pe toată durata contractului.

6.3. Recepția cantitativă și calitativă se face de reprezentanții Prestatorului și ai Beneficiarului.

7. DOCUMENTE OBLIGATORII DUPĂ EFECTUAREA OPERAȚIILOR

Documentele pe care prestatorul de servicii este obligat să le emită după efectuarea operațiilor sunt (în conf. cu PT ISCIR):

- proces verbal de recepție la teminarea lucrărilor ;
- proces verbal cu probe de casă;

8. ALTE CERINȚE

1. Cerințe legale obligatorii:

- autorizație ISCIR conf R1-2010 pentru toate tipurile de instalații de ridicat care fac obiectul prezentului caiet de sarcini (macarale, poduri rulante, stivuitoare, nacele, elevatoare);

**Șef Serviciu SCADA și Automatizări,
ing. Ionel DOBRE**

**Șef Birou Metrologie,
ing. Silviu STOENESCU**