

SECTIUNEA II
CAIETUL DE SARCINI



SC CONPET SA
Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiesti, 100559, Prahova, Romania
Tel: +40 - 244 - 401 360; fax: + 40-244 - 51 64 51
e-mail: conpet@conpet.ro; web: www.conpet.ro
Cod unic de înregistrare: R 1350020. Cod CAEN 4950
Inregistrata la Registrul Comertului Prahova sub nr.J29/6/22.01.1991
Capital social subscris si varsat 28 569 842,40 lei



CAIET DE SARCINI

Expertizarea recipientilor care echipaza vagoanele transport gazolina proprietate Conpet

I. GENERALITATI

- 1.1 Prezentul caiet de sarcini reglementeaza conditiile de efectuare a „verificarii tehnice in utilizare, pentru investigatii/examinari cu caracter tehnic (inclusiv calcul tensiometric)” la 17 cisterne de 80 si 86 mc, ale vagoanelor CF destinate transportului de gazolina, prezentate in anexa 1. Scopul acestei expertize este prelungirea duratei de viata a cisternelor, conform OMT 2139/2004, cu respectarea tuturor conditiilor impuse de ISCIR.

II. DOCUMENTE DE REFERINTA

- 2.1 Lucrarile planificate de tipul celei specificate la pct. 1.1 se vor executa de catre o societate autorizata pentru domeniul „verificarii tehnice in utilizare, pentru investigatii/examinari cu caracter tehnic”, sa detina personal tehnic de specialitate autorizat RADTE si RTEND.
- 2.2 Documente oficiale ce vor fi respectate obligatoriu :

**SC CONPET SA**

Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiesti, 100559, Prahova, Romania
Tel: +40 - 244 - 401 360; fax: + 40-244 - 51 64 51
e-mail: conpet@conpet.ro; web: www.conpet.ro
Cod unic de inregistrare: R 1350020. Cod CAEN 4950
Inregistrata la Registrul Comertului Prahova sub nr.J29/6/22.01.1991
Capital social subscris si varsat 28 569 842.40 lei



- PT Colectia ISCIR C4/-2010- recipiente metalice stabile sub presiune.
- PT Colectia ISCIR C12-2003-editia 1- cerinte tehnice pentru recipientele cisterna, containere si recipiente butoaie metalice pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune.
- Conditii impuse de ISCIR in cartea recipientului.
- Legea 64/2008 – privind functionarea in conditii de siguranta a instalatiilor sub presiune.
- HG 2139/2004, pentru aprobarea Catalogului privind duratele normale de functionare a mijloacelor fixe.
- Ordinul 165/2011 al ISS al ISCIR.

III. CARACTERISTICI TEHNICE ALE VAGOANELOR

3.1 Vagoanele cisterna destinate transportului de gazolina TM 01, proprietate SC CONPET SA Ploiesti, au urmatoarele caracteristici:

- cisterne cilindrice orizontale
- capacitate 80 mc; 86 mc
- supape RSFIR tip GESTRA Dn 80 PN 25; Dn 50 PN25
- robineti laterali tip Dn 80 PN40; Dn 50 PN40
- serie literala: Zagkks
- presiunea maxima admisa de lucru = 2,27 Mpa
- presiunea maxima de proba hidraulica = 2,9 Mpa
- prevazut cu mecanism de manevra inchis-deschis
- trafic: INTERN\



SC CONPET SA

Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiesti, 100559, Prahova, Romania

Tel: +40 - 244 - 401 360; fax: + 40-244 - 51 64 51

e-mail: conpet@conpet.ro; web: www.conpet.ro

Cod unic de inregistrare: R 1350020, Cod CAEN 4950

Inregistrata la Registrul Comertului Prahova sub nr.J29/6/22.01.1991

Capital social subscris si varsat 28 569 842,40 lei



IV. CONDITII SI TERMENE DE EXECUTIE A LUCRARILOR DE „VERIFICARI TEHNICE IN UTILIZARE, PENTRU INVESTIGATII/EXAMINARI CU CARACTER TEHNIC” PENTRU CISTERNELE VAGOANELOR DE 80 mc; 86 mc TRANSPORT GAZOLINA TM 01.

4.1. Toate lucrarile la cisternele vagoanelor din anexa 1 se vor executa pe linia de reparatii a societatii prestatoare sau la societatea care efectueaza reviziile ISCIR (RI si RI+IP) in baza contractului incheiat cu SC CONPET SA, la momentul respectiv.

4.2. Vagoanele vor fi expediate la societatea mentionata cu 60 zile inainte de scadenta ISCIR, timp in care vor fi executate lucrarile care fac obiectul acestui contract (inclusiv masuratorile necesare efectuarii calculului tensiometric).

4.3. Predarea vagoanelor catre societatea care executa lucrarile de „verificari tehnice in utilizare, pentru investigatii/examinari cu caracter tehnic” se va face pe baza de proces verbal incheiat intre reprezentantii Beneficiarului si Prestatorului.

4.4. Societatea prestatoare va executa atat lucrarile pregatitoare in vederea expertizarii (curatirea suprafetelor si a sudurilor) precum si revopsirea lor dupa expertizare.



SC CONPET SA

Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiesti, 100559, Prahova, Romania
Tel: +40 - 244 - 401 360; fax: + 40-244 - 51 64 51
e-mail: conpet@conpet.ro; web: www.conpet.ro
Cod unic de înregistrare: R 1350020, Cod CAEN 4950
Înregistrată la Registrul Comerțului Prahova sub nr.J29/6/22.01.1991
Capital social subscris și versat 28 569 842,40 lei



V. CONDITII SI TERMENE DE EXECUTIE

Imobilizarea în reparația specificată la pct. 1.1 a vagoanelor se consideră începând cu data semnării procesului verbal de predare-primire și până la data aprobării Raportului tehnic de către ISCIR privind prelungirea duratei de viață.

Beneficiarul are dreptul să decidă asupra continuării sau, după caz, a renunțării la executarea lucrărilor sau ale unor etape ale acestora.

VI. RECEPTIA EXPERTIZEI

Recepția lucrărilor se face, după aprobarea de către ISCIR a raportului final și predarea acestuia către Beneficiar.

Director Mentenanta
ing. Marius ISTRATE

Sef Serviciu Transporturi
Ing. Leonard RADULESCU

Sef Birou CF
Ing. Marian TUDOR

Anexa 1**Vagoane ZAGKKS supuse expertizei**

Nr. crt.	Nr. vagon	Capacitate (mc)	PL	Nr. fabricatie	Tip revizii	Scadenta
1.	84537919226-1	80	1792	17470/1983	RI+IE+IP	11.01.2015
2.	84537919241-0	80	3761	17948/1984	RI+IE+IP	13.03.2015
3.	84537919257-6	80	6923	17604/1984	RI+IE+IP	03.04.2015
4.	84537919259-2	80	1912	17593/1984	RI+IE+IP	20.03.2015
5.	84537919262-6	80	3455	68899/1984	RI+IE	18.04.2015
6.	84537919297-2	80	10357	17495/1983	RI+IE+IP	19.11.2015
7.	84537919193-3	80	6926	17463/1983	RI+IE+IP	04.03.2016
8.	84537919273-3	80	3458	17574/1984	RI+IE+IP	29.03.2016
9.	84537919296-4	80	8138	17482/1983	RI+IE+IP	04.03.2016
10.	84537919427-5	86	3471	7335/1990	RI+IE+IP	19.10.2016
11.	84537919429-1	86	12865	7342/1990	RI+IE	12.2016
12.	84537919441-6	86	2875	7346/1990	RI+IE+IP	13.11.2016
13.	84537919443-2	86	13208	7349/1990	RI+IE	04.09.2016
14.	84537919444-0	86	8279	7352/1990	RI+IE+IP	13.11.2016
15.	84537919445-7	86	5017	7360/1990	RI+IE+IP	12.2016
16.	84537919446-5	86	10860	7353/1990	RI+IE+IP	19.10.2016
17.	84537919447-3	86	21075	7354/1990	RI+IE+IP	28.09.2016

Sef Birou CF**Ing. Marian TUDOR**