

SECTIUNEA II

CAIETUL DE SARCINI

Departament Dezvoltare Mentenanță
Serviciu Mecano-Energetic

24.11.2022

43888/24,11,2022

CAIET DE SARCINI privind achiziția de gaze naturale

Prezentul caiet de sarcini, se referă la achiziția de gaze naturale necesare pentru alimentarea a **26 locuri de consum** aflate în exploatarea autorității contractante, respectiv CONPET S.A. Ploiești, pentru perioada **01.01.2023-31.12.2023**

Adresele punctelor de consum și cantitățile de gaze naturale estimate a fi consumate în fiecare locație în parte, pentru un an se regăsesc în Tabelul 1 anexat, care face parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

Cantitatea totală estimată de gaze naturale este de **14.000,00 MWh**.

Alimentarea cu gaze naturale se face prin stații de reducere-măsură (SRM-uri) aflate în fiecare punct de lucru. Aceste stații sunt dotate cu contoare, pentru măsura cantității de gaze naturale consumate și corectoare volumetrice care asigură convertirea consumurilor în standard metru cub.

Punctele de consum și instalațiile de utilizare gaze naturale aferente acestora sunt următoarele:

01. Sediul 1 Conpet (Ploiesti, str. Anul 1848 nr. 1-3): CLC – DGSPHPL115011109

instalație joasă presiune, Q = 140 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 63m/4", 1m/3", 1m/2 1/2", 75m/ 1 1/4";

consumatori: 2 buc. cazane apă caldă Viessman (575 kW/buc.), mașină de gătit, grătar, fripteoză ;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin CONPET S.A.: 0 buc;
- nr. buc. electroventile: 4 buc.
- nr. buc. detectoare gaze: 14 buc.

operator SD: **Distrigaz Sud Rețele**

02. Sediul II – Conpet (Ploiești, str. Rezervoarelor nr. 8): CLC - DGSPHPL115003312

instalație redusă presiune, Q= 200 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 34m/4", 10m/3", 268m/2", 49m/1 1/2", 198m/1 1/4", 27m/1", 112m/ 3/4", 11m/ 1/2";

consumatori: 2 buc. cazane apă caldă (500kW și 620 kW), cuptor forjă, 2 buc. generatoare aer cald, presă vulcanizare, 2 buc.prize oxigaz, 2 buc.letcon, mașină de gătit cu plită, masină de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. PRM;
- nr. buc. electroventile: 2 buc.;
- nr. buc. detectoare gaze: 4 buc.;

operator SD: **Distrigaz Sud Rețele;**

03. Stația țitei Băicoi – Centru:CLC - DGSPHCAM51014112

instalație joasă presiune, Q = 160 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 177m/3", 42m/2", 10m/1";

consumatori: centrală termică (60 kW), 2 buc cazane abur IVAR-0,5 tone/abur fiecare;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM;
- nr. buc. electroventile: 1 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;

operator SD: **Distrigaz Sud Rețele;****04. Stația țitei Urlați: CLC - DGSPHBOL90000027**

instalație joasă presiune, Q=10 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 35m/2"; 5m/1¼";

consumatori: centrală termică murală (49-66 kW);

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 0 buc;
- nr. buc. electroventile: 1 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;

operator SD: **Distrigaz Sud Rețele;****05. Releu Sinaia: CLC - DGSPHSIN35001039**

instalație joasă presiune, Q = 20 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 10m/ ¾", 3m/ ½";

consumatori: centrală termică murală (35 kW), mașină de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc PRM;
- nr. buc. electroventile: 1 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;

operator SD: **Distrigaz Sud Rețele;****06. Stația automatizată țitei Bărăganu:CLC – TGNSM1090D0**

instalație redusă presiune, Q = 650 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 2,5m/6 ½ ", 1,5m/4", 300m/3", 6,5m/2 ½ ", 155m/2", 47m/1", 80m/1/2";

consumatori: 2 buc. cazane apă caldă ACV-CA 600 (2x685 kW), 4 buc. mașini de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 6 buc.SRM;
- nr. buc. electroventile: 7 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 7buc.;

operator SD: **SNTGN Transgaz;****07. Rampa încărcare țitei IMENI CLC - TGNSM0402D0**

instalație joasă presiune, Q = 50 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 61,5m/63mm subterană; 88,5m/32mm subterană; 10m/2", 30m/3/4";

consumatori: cazan abur: AC 1 (850 kW), centrala termică murală 24 kW, bec Teclu;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM;

- nr. buc. electroventile: 1 buc;
 - nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;
- operator SD: **SNTGN Transgaz;**

08. Stația automatizată țiței Orlești CLC – TGNSM0235D0

instalație redusă presiune, $Q = 100 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă: 80m/2", 140m/1 1/2", 180m/1";

consumatori: cazan abur BA 0,7, cazane apă caldă ACV CA 100 (2x100 kW) – 2 buc, bec Teclu, 2buc. mașină de gătit, centrale termice cu tiraj forțat 32Kw-2 buc, centrală termică cu tiraj forțat 24Kw.

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM;
- nr. buc. electroventile: 3 buc.;
- nr. buc. detectoare gaze: 3 buc.;

operator SD: **SNTGN Transgaz;**

09. Stația automatizată țiței Otești CLC - DGSOTSLA0000170063

instalație joasă presiune, $Q = 10 \text{ Nmc/h}$

lungime/diametru conductă : 90/1", 15m/1 1/2"

consumatori: centrală termică murală (31kw), bec Teclu

- nr.buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A. : 1 buc. PRM
- nr.electroventile : 2 buc.
- nr.detectoare gaze : 2 buc.

Operator SD: **Distrigaz Sud Rețele**

10. Constanța, str.Movila Sara- Sediul Sector Constanța CLC – DGSCCTA0000508875

instalație joasă presiune, $Q = 100 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă: 8,5m/2 1/2", 20m/2", 50m/1 1/2";

consumatori: centrală termică murală apă caldă (50 kW), mașina de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. PRM;
- nr. buc. electroventile: 1 buc.
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc.

operator SD: **Distrigaz Sud Rețele;**

11. Constanța, str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.1; CLC - DGSCCTA0000503822

12. Constanța, str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.2 CLC - DGSCCTA0000473618

13. Constanța, str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.3 CLC - DGSCCTA0000521206

14. Constanța, str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.22CLC - DGSCCTA0000475997

15. Constanța, str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.23CLC - DGSCCTA0000513487

16. Constanța, str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.24CLC - DGSCCTA0000506531

instalație de joasă presiune pentru fiecare apartament, $Q = 3,37 \text{ Nmc/h}$, pentru fiecare apartament

consumatori: 6 centrale murale Immergas, 6 buc. mașină de gătit

- nr.buc. electroventile: 1buc.pentru fiecare apartament

- nr.buc. detectoare gaze: 1 buc.pentru fiecare apartament
- operator SD : **Distrigaz Sud Rețele**

17. Stația automatizată țiței Cartojani:CLC-ICCRJ000INND

instalație redusă presiune, Q = 25 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 42m/2 1/2", 36m/1 1/4", 44m/1", 12m/ 3/4", 5m/ 1/2";

consumatori: cazan apă caldă Modal Gulliver (76 kW), centrală termică murală (32 kW), bec Teclu, 3 buc. mașini de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM;
- nr. buc. electroventile: 1 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;

operator SD: **INSTAL CONSTRUCT COMPANY;****18. Stația automatizată țiței Călăreți:CLC - PEYCLAA058899**

instalație redusă presiune, Q = 650 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 116m/4", 242m/3";

consumatori: cazan abur IVAR BHP-ECO (1,3tone abur/ora), cazane apă caldă ACV CA 700 (2x850 kW);

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM, 3 buc. PRM;
- nr. buc. electroventile:1 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;

operator SD: **Premier Energy S.R.L;****19. Stația automatizată țiței Călăreți:CLC - PEYCLAA058340**

instalație joasă presiune, Q = 16 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 96m/1", 56m/3/4", 48m/ 1/2";

consumatori: cazan boiler apă caldă Heat Master 100N, 6 buc. mașini de gătit, bec Teclu

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM, 5 buc. PRM;
- nr. buc. electroventile:2 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 2 buc;

operator SD: **Premier Energy S.R.L;****20. Parcul Mare Țicleni - Gorj nr.1- Stația automatizată țiței Țicleni:CLC – PEYGJAA058925**

instalație joasă presiune, Q = 10 Nmc/h;

lungime/diametru conductă: 100m/1 1/2" supraterană, 110m/1 1/2" subterană, 2m/ 3/4", 8m/1/2";

consumatori: cazan apă caldă ACV N3 (58 kW), bec Teclu;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. PRM;
- nr. buc. electroventile: 1 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc;

operator SD: **Premier Energy S.R.L**

21. Stația Pompare - Petrești, Gorj nr.3 - Depozit Bărbătești:CLC – PEYGJAA057928

instalație redusă presiune, $Q = 650 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă: 280m/6", 250m/2", 70m/1 1/2", 160m/1", 26m/1/2", 160m/3/4";

consumatori: cazane abur IVAR BHP-ECO 2100 - 4 buc (4x2,1 tone abur/ora), centrale termice murale 11 buc (28-32 kW/buc), 6 buc. mașini de gătit, bec Teclu;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM;
- nr. buc. electroventile: 13 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 13 buc;

operator SD: **Premier Energy S.R.L**;

22. Stația automatizată țiței Poiana Lacului:CLC – PEYAGAA058329

instalație joasă presiune, $Q = 20 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă: 85m/2 1/2", 51m/1/2"

consumatori: 2 buc. cazane apă caldă ACV 2 (100 kW/buc), bec Teclu, 2 buc. mașini de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM, 1 buc. PRM;
- nr. buc. electroventile: 2 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 3 buc;

operator SD: **Premier Energy S.R.L**

23.Stația automatizată țiței Lucacești CLC – PEYBCAA005165

instalație joasă presiune, $Q = 10 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă: 14m/1 1/2", 8m/1/2'

consumatori:cazan apă caldă ACV N3(58Kw), bec Teclu

- nr.bucati SRM/PRM care aparțin Conpet S.A: 1 buc.PRM
- nr.electroventile: 2 buc.
- nr.detectoare gaze: 2buc.

operator SD: **Premier Energy S.R.L**

24. Rampa incarcare țiței Marghita:CLC – DEG3716486

instalație redusă presiune, $Q = 200 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă:135m/3", 15m/2", 30m/3/4";

consumatori: cazan abur tip IVAR BHP-ECO 1500 (1,5 tone abur/ora), centrală termică murală (30 kW), bec Teclu, mașină de gătit;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPET S.A.: 1 buc. SRM;
- nr. buc. electroventile: 1 buc.;
- nr. buc. detectoare gaze: 1 buc.;

operator SD: **Delgaz Grid S.A**

25. Rampa automatizată încărcare țiței Biled:CLC- DEG0416464instalație redusă presiune, $Q = 220 \text{ Nmc/h}$;

lungime/diametru conductă: 342m/3", 4m/2", 25m/3/4";

consumatori: cazan apă caldă (93 kW), 2 cazane abur ICI Caldaie AX 1200;

- nr. buc. SRM/PRM care aparțin S.C. CONPRT S.A.: 1 buc. SRM;
- nr. buc. electroventile: 0 buc;
- nr. buc. detectoare gaze: 0 buc;

operator SD: **Delgaz Grid S.A;****26. Sediul Moinești CLC- DEG0453930**instalație joasă presiune, $Q = 10 \text{ Nmc/h}$

lungime/ diametru conductă: 80m/1", 12m/1/2"

consumatori: centrală termică murală (24 kw), mașină de gătit;

- nr.buc. SRM/PRM care aparțin S.C.CONPET S.A. : 1buc. PRM
- nr.buc. electroventile: 2 buc
- nr. detectoare gaze : 2 buc.

operator SD: **Delgaz Grid S.A**

Nota: Adresele punctelor de consum și cantitățile de gaze naturale estimate a fi consumate în fiecare locație în parte, în perioada **01.01.2023-31.12.2023**, se regăsesc în **Tabelul 1** anexat, care face parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

Exploatarea instalațiilor de utilizare a gazelor naturale, din cadrul CONPET S.A se face cu respectarea legislației în vigoare și în special cu respectarea „**Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE – Ordinul ANRE nr.89/10.05.2018 – M.O. al României, Nr.462/5.06.2018**”, și a **Ordinului ANRE nr. 179/2015**.

Consumatorul are obligația efectuării, la termen, verificării tehnice periodice/reviziei tehnice periodice a instalațiilor de utilizare gaze naturale cu firme autorizate ANRE.

Furnizorul se obligă să pună la dispoziția consumatorului, fără plată, fișele de evidență a lucrărilor tehnice periodice, în copie, fișe preluate de la operatorul SD.

Prin prezentul caiet de sarcini se urmărește selectarea furnizorului de gaze naturale al CONPET S.A., pentru a achiziționa gaze naturale de pe piață liberă și încheierea contractului de furnizare pentru nouă luni, 01 ianuarie 2023 - 31 decembrie 2023.

Furnizorul trebuie să asigure consumatorului gaze naturale cu respectarea parametrilor de calitate conform standardelor emise de autoritatea de reglementare în domeniu și condiții tehnice de siguranță sporite.

CONPET S.A. nu va admite sub nici un motiv întreruperi în alimentarea cu gaze naturale.

În cazul unor defecțiuni la instalațiile de utilizare ale consumatorului, la cererea acestuia, furnizorul va lua măsuri de întrerupere a furnizării gazelor naturale și de separare față de rețeaua de alimentare.

Furnizorul va asigura citirea contorilor de către operatorul de distribuție în ultima zi a lunii de consum, și facturarea cantităților de gaze naturale, rezultate în baza documentelor emise de către distribuitor. Plata facturii de gaze naturale este scadentă la 30 de zile calendaristice de la data intrării facturii în societate.

Prețul va fi exprimat în lei/MWh, fără TVA și va fi detaliat pentru prețul de baza al gazului și toate taxele reglementate (tarif transport, tarif distribuție, acciză, etc.). Prețul de baza va rămâne neschimbat pe toată durata contractului.

Furnizorul nu va percepe penalități pentru neîncadrarea în prognoză.

Șef Departament Dezvoltare Mentenanță,

Ing. Dan BUZATU

Dan Buzatu

Digitally signed by Dan Buzatu
Date: 2022.11.24 14:38:38 +02'00'

Șef Serviciu Mecano- Energetic,

Ing. Adrian BUZĂȚEL

Adrian Buzatel

Digitally signed by Adrian Buzatel
Date: 2022.11.24 14:18:34 +02'00'

Întocmit,

Ing. Lucian OPREA

Radu-Lucian
Oprea

Digitally signed by
Radu-Lucian Oprea
Date: 2022.11.24
13:58:15 +02'00'

TABELUL 1 1 ianuarie 2023-31 decembrie 2023

Nr. crt.	Denumire punct consum	Adresa punct consum	Categorie consum	Operator	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.	Total cantitate (Mwh)
1	Sedul 1 Conpet	Ploiești, Str.Anul 1848 nr.1-3	C2	Sistem Distribuție	220.00	190.50	192.75	62.99	21.03	13.13	11.90	11.00	12.50	70.00	171.11	217.77	1,194.68
2	Sedul 2 Conpet	Ploiești, Str.Rezervoarelor nr.8	C2	DistriGaz Sud Retele	280.00	232.77	200.00	72.18	16.40	11.01	8.28	10.50	18.50	85.50	178.89	248.89	1,362.92
3	Stația Băicoi	Băicoi, Str.DNI, Jud.Prahova	C2	DistriGaz Sud Retele	11.00	5.50	5.50	3.40	1.00	1.00	0.00	1.63	3.54	5.72	8.98	10.62	57.89
4	Stația Uriți	Uriți, Str.Orzoaia de Jos nr.7, Jud.Prahova	C1	DistriGaz Sud Retele	19.50	13.50	12.00	0.00	0.00	40.61	0.00	3.03	7.85	10.62	12.88	17.50	137.49
5	Releu Sinaia	Sinaia, Str.Masivul Bucegi, Jud.Prahova	C1	DistriGaz Sud Retele	7.00	6.03	4.50	6.20	3.51	0.80	0.23	1.17	2.53	4.08	6.42	9.58	52.05
6	Stația Bărgănu	Localitatea Borcea, nr.km135, Jud.Călărași	A2	SNTGN Transgaz	144.20	130.50	125.00	17.49	0.00	0.00	0.00	3.50	5.25	29.75	82.25	112.00	649.94
7	Rampa Imeni	Comuna Imeni, Jud.Covasna	A2	SNTGN Transgaz	80.50	50.00	10.00	3.26	0.80	0.00	0.03	12.83	25.55	44.92	70.58	83.42	381.89
8	Stația Orlești	Localitatea Orlești, Jud. Vâlcea	A1	SNTGN Transgaz	98.53	86.00	80.00	40.22	8.20	0.00	0.02	1.50	9.26	21.78	38.11	88.55	472.16
9	Stația Otești	Comuna Cungrea, Str.Otești de Jos, Jud.Olt	C1	DistriGaz Sud Retele	6.75	5.00	4.00	0.00	0.30	0.30	0.00	0.66	1.50	2.66	3.45	5.55	30.17
10	Constanta, str.Movila Sara	Str.Movila Sara, Loc.Constanta	C1	DistriGaz Sud Retele	12.00	10.00	10.00	5.20	1.60	0.05	0.02	0.78	2.55	0.26	8.15	11.50	68.46
11	Loc. Constanta	Str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.1	C1	DistriGaz Sud Retele	1.00	1.00	0.80	1.60	0.30	0.70	0.13	0.26	0.26	0.26	0.78	1.30	8.38
12	Loc. Constanta	Str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.2	C1	DistriGaz Sud Retele	1.00	1.00	0.80	1.70	1.26	0.07	0.00	0.26	0.26	0.26	0.78	1.30	8.68
13	Loc. Constanta	Str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.3	C1	DistriGaz Sud Retele	1.00	1.00	0.80	1.52	0.40	0.02	0.22	0.26	0.26	0.26	0.78	1.30	7.81
14	Loc. Constanta	Str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.22	C1	DistriGaz Sud Retele	1.00	1.00	0.80	0.40	0.07	0.07	0.06	0.26	0.26	0.26	0.78	1.30	6.25
15	Loc. Constanta	Str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.23	C1	DistriGaz Sud Retele	1.00	1.00	0.80	0.00	0.10	0.20	0.10	0.26	0.26	0.26	0.78	1.30	6.05
16	Loc. Constanta	Str.Tomis, nr.325, bl.TAV9, ap.24	C1	DistriGaz Sud Retele	1.00	1.00	0.80	0.06	0.00	0.00	0.02	0.26	0.26	0.26	0.78	1.30	5.73
17	Stația Cartojani	Comuna Roata de Jos, Jud. Giurgiu	C1	ICC Company	39.00	35.10	31.80	15.32	3.05	0.20	0.10	1.32	1.32	11.90	27.77	35.70	202.58
18	Stația Călărești	Com. Tămădăul Mare Sat Calareti Jud.Calarasi	C2	Premier Energy	317.00	235.50	225.00	80.13	50.38	45.00	55.00	71.50	108.30	221.42	280.00	285.00	1,974.23
19	Stația Călărești	Com. Tămădăul Mare Sat Calareti Jud.Calarasi	C1	Premier Energy	1.00	1.00	1.00	1.50	2.50	3.00	3.00	2.50	1.50	1.50	1.00	1.00	20.00
20	Stația Ticleni	Ticleni, Jud. Gorj	C1	Premier Energy	25.50	22.80	20.30	10.88	2.89	0.30	0.28	1.98	2.50	4.67	8.17	22.17	122.43
21	Dep. Bărbătești	Comuna Bărbătești, Jud.Gorj	C3	Premier Energy	1,135.50	725.00	730.00	526.15	205.32	82.15	19.08	105.78	305.78	348.89	635.56	1,082.22	5,901.42
22	Stația P.Lacului	Comuna Poiana Lacului, Jud.Arges	C2	Premier Energy	76.00	68.50	65.50	38.40	9.91	0.10	0.07	2.57	2.57	23.10	53.90	70.00	410.61
23	Stația Lucăcești	Depozit Albotesti, Moinești, Jud.Bacău	C1	Premier Energy	21.00	15.50	11.30	6.76	3.15	0.80	0.10	3.50	7.58	12.65	19.45	22.75	124.54
24	Rampa Marghita	Marghita, Str.Gării nr.3, Jud.Bihor	C2	Delgaz Grid	75.50	58.50	35.50	17.40	4.88	0.30	1.80	5.29	5.29	12.44	21.78	60.82	299.50
25	Rampa Biled	Comuna Biled, Jud. Timis	C2	Delgaz Grid	114.46	59.50	55.50	38.44	8.80	0.00	0.00	9.26	9.26	21.72	38.11	95.50	450.54
26	Sediu Sector Moinești	Moinești, Str.Atelierelelor nr.5, Jud.Bacau	C1	Delgaz Grid	7.50	5.00	5.00	3.06	1.10	0.10	0.04	1.17	2.53	4.08	6.42	7.58	43.58
Total luni					2,697.94	1,962.20	1,829.45	954.26	346.95	199.91	100.48	253.02	537.20	945.06	1,677.64	2,495.90	14,000.00

Șef Departament Dezvoltare Mentenanță,
Ing. Dan BUZATU

Dan Buzatu

Digitally signed by Dan Buzatu
Date: 2022.11.24 14:36:04 +02'00'

Șef Serviciu Mecano- Energetic,
Ing. Adrian BUZĂȚEL

Adrian Buzatei

Digitally signed by Adrian Buzatei
Date: 2022.11.24 14:03:30 +02'00'

Întocmit,
Ing. Lucian OPREA

Radu-Lucian
Oprea

Digitally signed by
Radu-Lucian Oprea
Date: 2022.11.24
13:59:26 +02'00'