



CAIET DE SARCINI – PARTE TEHNICĂ

SERVICII DE VERIFICARI ȘI REVIZII TEHNICĂ PERIODICE LA INSTALAȚII DE GAZE NATURALE

1. INFORMAȚII GENERALE

1.1 **Denumirea serviciilor:** SERVICII DE VERIFICARI SI REVIZII TEHNICE PERIODICE LA INSTALAȚIILE DE UTILIZARE A GAZELOR NATURALE, INCLUSIV CURĂȚAREA COȘURILOR DE FUM

1.2 **Surse de finanțare:** venituri proprii și venituri proprii cămine/cantine.

1.3 Termeni și abrevieri

În sensul prezentei proceduri următorii termeni și abrevieri se definesc după cum urmează:

- a) ANRE – Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei;
- b) OSD - operatorul sistemului de distribuție a gazelor naturale;
- c) CT – Centrala termică.

1.4 Cadrul legislativ care reglementează domeniul și impune realizarea acestor servicii

- a) Ordinul ANRE nr. 179 din 16 decembrie 2015 pentru aprobarea “Procedurii privind verificările și reviziile tehnice ale instalațiilor de utilizare a gazelor naturale“
- b) Normele Tehnice NTPEE - 2008 actualizat, aprobate prin Ordinul A.N.R.E 5 /2009 publicat în Monitorul Oficial al României nr. 225/16.04.2009 cu modificările și completările aduse de Ordinul ANRE nr. 19/ 2010 (Monitorul Oficial al României nr. 531/29.07.2010) - Ordinul ANRE nr. 111 /2013 (Monitorul Oficial al României nr. 828/23.12.2013) - Ordinul ANRE nr. 179 /2015 (Monitorul Oficial al României nr. 969/28.12.2015);
- c) Legea Securitatii si Sanatatii in Munca nr. 319/13.07.2006 – MO nr. 646/26.07.2006;
- d) Legea privind Apararea Impotriva Incendiilor, nr. 307/12.07.2006 – MO nr. 633/21.07.2006
- e) HG privind cerintele minime de securitate si sanatare pentru santierele temporare sau mobile, nr.300/02.03.2006 – MO nr. 252/21.03.2006;
- f) Norme generale de apărare împotriva incendiilor, publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 216 din 29/03/2007.

2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Îl reprezintă achiziționarea de servicii de verificare/ tehnică periodică respectiv revizie, la punctele de consum specificate în tabelul 1 pentru instalațiile de utilizare a gazelor naturale pe care le are în proprietate și exploatare Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, inclusiv reparații și serviciile de curățare a coșurilor de fum acolo unde acestea fac parte din instalațiile de încălzire cu gaze naturale.

Scopul serviciilor îl reprezintă eliminarea riscului producerii unor avarii provocate de instalațiile de utilizare ce alimentează aparatele consumatoare de gaze naturale din cadrul Universității.

3. CERINȚE SPECIFICE

Verificarea/revizia tehnică periodică a instalațiilor de utilizare a gazelor naturale este obligatorie pentru toți clienții finali de gaze naturale și se efectuează în conformitate cu prevederile reglementărilor tehnice aplicabile în domeniul gazelor naturale



Tabelul 1

Nr crt.	Loc de consum și adresă	Tipul serviciilor verificare tehnică periodică (la 2 ani) sau revizie tehnică periodică (la 10 ani)
1	Grădina Botanică -Casa Pavel strada Dumbrava Roșie nr. 9	VERIFICARE
2	Casa Balmuș – aleea Ghica Grigore Vodă nr.40	REVIZIE
3	Imobil – str.Lascar Catargi nr. 54	REVIZIE
4	Muzeul Universității str.Titu Maiorescu nr. 12	VERIFICARE
5	Centrala Termică (C.T.) corp B1 Corp B, B-dul Carol I nr 20	REVIZIE
6	Centrala Termică (C.T.) corp B2 Corp B, B-dul Carol I nr 20	REVIZIE
7	Centrala Termică (C.T.) corp C str. General Berthelot nr 16	VERIFICARE
8	Laboratoare Facultatea de Biologie, Corp B, camerele :442, 463, 461, 464, 382, 343, 381, 204, 205, 203, 234A, 242, 244, 240, 239, 238A, 236, 124, 224, 225, 122B, 122K, 122C, 122F, 122A, 125, 127 B-dul Carol I nr 20	REVIZIE
9	Laboratoare Departament Geografie Corp B, camerele : 659 B-dul Carol I nr 20	REVIZIE
10	Laboratoare Departament Geologie Corp B, camerele : 571B, 572B, 538, 571a, 572a, 557b ,B-dul Carol I nr 20	REVIZIE
11	Turn apă, B-dul Carol I nr 11	REVIZIE
12	Grădinița Junior, B-dul Carol I nr 11	REVIZIE
13	Cămin C17, str. Dr. Codrescu nr.6	REVIZIE
14	C.T. Cămin C12, str. Dr. Codrescu nr.2	VERIFICARE
15	C.T. Cămin C13 str. Gh Asachi nr 7	VERIFICARE
16	Cămin AKADEMOS strada Păcurari nr 9	REVIZIE
17	Institutul Teologic Romano-Catolic corp A și Cămin, str. Văscăuțeanu nr 6	REVIZIE
18	Stațiunea de Cercetare pentru Acvacultură și Ecologie Acvatică - Ezareni - șos.Iași-Ciurea km.5	VERIFICARE



O estimare cu cantitățile de lucrări este dată în continuare :

Pentru obiectivul “Gradina Botanică -Casa Pavel (1 CT murală) - VERIFICARE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15A1	VERIFICAREA LA PRESIUNE A CONDUCTELOR INAINTE DE REPARATII PT DETECTAREA NEETANSEIT. DN 3/8-1 T	10,000	M
002	RPGB28B1 asimilat revizuirea robinetului	REVIZUIRE	2,000	BUC.

Pentru obiectivul Casa Balmuș – (1 CT de sol, 1 maș. gătit, 1 consumator sigilat) -REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15A1	VERIFICAREA LA PRESIUNE A CONDUCTELOR INAINTE DE REPARATII PT DETECTAREA NEETANSEIT. DN 3/8-1 T	25,000	M
002	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat	300,000	LEI.
003	RPGB28B1 asimilat revizuirea robinetului	REVIZUIRE	6,000	BUC.
004	RPGB24A1	REVIZUIREA MASINII DE GATIT PT UZ CASNIC FUNCTIONID CU GAZE NATURALE	1,000	BUC.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curăța coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.

Pentru obiectivul Imobil – str. Lascăr Catargi nr.54 (1 CT de sol) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15A1	VERIFICAREA LA PRESIUNE A CONDUCTELOR INAINTE DE REPARATII PT DETECTAREA NEETANSEIT. DN 3/8-1 T	10,000	M
002	RPGB28B1	REVIZUIRE asimilat revizuirea robinetului	2,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat	300,000	LEI.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curăța coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.



Pentru obiectivul Muzeul Universității – (1 CT murală) VERIFICARE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15A1	VERIFICAREA LA PRESIUNE A CONDUCTELOR INAINTE DE REPARATII PT DETECTAREA NEETANSEIT. DN 3/8-1 T	5,000	M
002	3270023	SENZOR GAZ METAN	1,000	BUC.
003	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat pentru inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
004	RPGB28B1	REVIZUIRE asimilat cu revizuirea robinetului	2,000	BUC.

Pentru obiectivul CT B1 + CT B2 Corp B, 20 REVIZIE

C.T. B1(3 cazane tubulare din oțel)

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	20,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIRE	6,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN UR MET	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (cos caramida cu H =aprox35 m, sectiunea 1x1 m)	1050,000	LEI.

CT B2 (3 cazane tubulare din oțel)

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	60,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	8,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN UR MET	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (cos caramida cu H =aprox35 m, sectiunea 1x1 m)	1050,000	LEI.

Observatii : pentru aceste obiective se va curața coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.



Pentru obiectivul CT Corp C - (2 cazane tubulare din oțel) VERIFICARE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	30,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	4,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat - cf oferta SC HORNAR IASI SRL (cos caramida cu H =aprox40 m, sectiunea 1x1 m)	960,000	LEI.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curăța coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.

Pentru obiectivul Laboratoare Facultatea de Biologie Corp B, camerele :442, 463, 461, 464, 382, 343, 381, 204, 205, 203, 234A, 242, 244, 240, 239, 238A, 236, 124, 224, 225, 122B, 122K, 122C, 122F, 122A, 125, 127 -(15 becuri Bunsen) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	220,000	M
002	RPGB15A1	REVIZUIREA ARZATORULUI TIP BUNZEN,TECLU MECKER RACORDAT LA CONDUCTA DE GAZE	15,000	BUC.

Pentru obiectivul Laboratoare Departament Geografie Corp B, camerele : 659 (2 becuri Bunsen) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	40,000	M
002	RPGB15A1	REVIZUIREA ARZATORULUI TIP BUNZEN,TECLU MECKER RACORDAT LA CONDUCTA DE GAZE	2,000	BUC.

Pentru obiectivul Laboratoare Departament Geologie Corp B, camerele : 571B, 572B, 538, 571a, 572a, 557b (12 becuri Bunsen) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4



001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	80,000	M
002	RPGD15A1	REVIZUIREA ARZATORULUI TIP BUNZEN,TECLU MECKER RACORDAT LA CONDUCTA DE GAZE	12,000	BUC.

Pentru obiectivul Turn apă - (2 CT murale) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	20,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	4,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN UR MET	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.

Pentru obiectivul Gradinița Junior -(1 CT murală) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	3,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 1/2 -2 1/2 TOLI*	2,000	BUC.

Pentru obiectivul Cămin C17 (CT 2 cazane tubulare , bucatarie masina gatit, gratar cu roca,cuptor patiserie,marmite,tigaie basculantă) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL la CT	30,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	4,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN	2,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze - 1 buc la CT 1 buc la bucatarie	2,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (cos metalic cu H =aprox30 m, sectiunea 0,6x0,6 m) la CT	960,000	LEI.
006	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	15,000	M



la bucatarie				
007	RPGB24A1	REVIZUIREA MASINII DE GATIT PT UZ CASNIC FUNCTIONID CU GAZE NATURALE asimilat masina de gatit industrială	7,000	BUC.

Pentru obiectivul CT Cămin C12 (2+2 cazane tubulare din oțel) VERIFICARE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	30,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	8,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA – RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (2 coșuri metalice cu H =aprox15 m, diametru 0,3 m)	900,000	LEI.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curata coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.

Pentru obiectivul Cămin C13 (2+2 cazane tubulare din oțel) VERIFICARE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL	35,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	8,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (2 coșuri metalice cu H =aprox15 m, diametru 0,3 m)	900,000	LEI.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curata coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.



Pentru obiectivul Cămin AKADEMOS strada Păcurari nr 9
CT Cămin AKADEMOS (2 cazane tubulare din otel)
Cantina- AKADEMOS (masina gatit, gratar cu roca,cuptor patiserie,marmite,tigaie basculanta)
REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL la CT	10,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	4,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN UR MET	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze la bucatarie	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (cos metalic CT cu H =aprox25 m, diametru 0,4 m)	750,000	LEI.
006	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL la bucatarie	40,000	M
007	RPGB24A1	REVIZUIREA MASINII DE GATIT PT UZ CASNIC FUNCTIONID CU GAZE NATURALE	6,000	BUC.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curata coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.

Pentru obiectivul Institutul Teologic Romano Catolic corp A și Cămin (CT si bucatarie corp A, CT Cămin) REVIZIE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL la CT	50,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	14,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN - la CT	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (cos caramida cu H =aprox25 m, sectiunea 0,6x0,6 m)	750,000	LEI.
006	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL bucatarie corp A	36,000	M
007	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	6,000	BUC.
008	3270023	SENZOR GAZ METAN bucatarie corp A	1,000	BUC.



009	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
010	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL camin	20,000	M
011	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	8,000	BUC.
012	3270023	SENZOR GAZ METAN la camin	1,000	BUC.
013	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
014	YB01RON	DIFERENTA PRET MANOPERA - RON curatare cos de fum cu cosar autorizat (cos caramida cu H =aprox15 m, sectiunea 0,25 mp)	450,000	LEI.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curata coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.

Pentru obiectivul Statiunea de Cercetare pentru Acvacultura si Ecologie Acvatica - Ezareni – (2 CT murale Corp administrativ + CT 2 cazane tubulare din otel Hala de reproducere a materialului piscicol) VERIFICARE

Nr. crt.	Simbol	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	Cantitatea	UM
0	1	2	3	4
001	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL la CT HALA	20,000	M
002	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	4,000	BUC.
003	3270023	SENZOR GAZ METAN	1,000	BUC.
004	RPGC12A1	INLOCUIRE PE POZITIE EXISTENTA asimilat inlocuire senzor scapari gaze	1,000	BUC.
005	YB01RON	curatare cos de fum cu cosar autorizat (2 cosuri metalice cu H =aprox5 m, diamentru 0,3 m)	360,000	LEI.
006	RPGD15B1	VERIFICARE LA PRESIUNE CONDUCTE INAINTE DE REPARATII PT DETECTARE NEETANSEITATI DIAM.1 1/4-2 TOL birouri	20,000	M
007	RPSD29C1	REVIZUIREA UNUI ROBINET DE TRECERE (CU SAU FARA DESCARCARE) AVIND DN. 2 -2 1/2 TOLI*	4,000	BUC.

Observatii : pentru acest obiectiv se va curata coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării.

Pentru fiecare loc de consum, la sfârșitul operațiilor de verificare/revizie se va întocmi : “Fișa de evidență a lucrărilor periodice de verificare tehnică a instalațiilor de utilizare a gazelor naturale aparținând consumatorilor persoane juridice” la care se va atașa o copie după dovada curățării cosului de fum și care vor fi transmise astfel

- un exemplar va fi depus de către prestator la operatorul sistemului de distribuție a gazelor naturale (OSD)
- un exemplar transmis achizitorului, împreună cu copia adresei de depunere a fișelor de evidență la OSD.



În vederea elaborării ofertei, ofertantul poate să viziteze amplasamentul împreună cu reprezentantul Achizitorului, - ing. Radu Prună din cadrul Direcției Tehnice, telefon 0232201141, fax 0232201144.

Director Tehnic
Ing Dorina PRISECARU

Întocmit,
Ing. Radu PRUNĂ



SITUATIA COSURILOR DE EVACUARE GAZE ARSE

1 **Casa Balmuș** – aleea Ghica Grigore Vodă 40 (1 CT de sol, 1 maș. gătit, 1 consumator sigilat)

Cos metalic cu H 9-10 m diametru interior 250-300 mm

Observatii : pentru acest obiectiv se va curata coșul de fum cu coșar autorizat și se va anexa la fișa de evidență dovada curățării coșului (art.85 alin.3, Normă generală de apărare împotriva incendiilor din 28/02/2007 Publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 216 din 29/03/2007 CAPITOLUL IV Norme generale de apărare împotriva incendiilor la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor SECȚIUNEA I Măsurile generale de prevenire a incendiilor la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor)

2 **Imobil Lascăr Catargi 54** (1 CT de sol)

Cos caramida instalat in interiorul cladirii cu H 9-10 m cu tub ceramic cu diametru interior 250-300 mm

3 **CT B1 Corp B**, B-dul Carol I nr 20 (3+3 cazane tubulare din oțel)

Cos caramida lipit de cladire cu H 32-35 m cu sectiune patrata cu latura de aprox 1 m racordat la „ursoaica”

4 **CT B2 Corp B**, B-dul Carol I nr 20 (3+3 cazane tubulare din oțel)

Cos caramida lipit de cladire cu H 32-35 m cu sectiune patrata cu latura de aprox 1 m racordat la „ursoaica”

5 **CT Corp C**, Str.General Berthelot, nr.16

Cos metalic trecind prin balcoane cu H 30-32 m cu sectiune patrata cu latura de aprox 1 m racordat la „ursoaica”

6 **CT Cămin C12** (2+2 cazane tubulare din oțel) str.Dr.Codrescu nr 2

Cos metalic lipit de cladire cu H 15 m cu diametru de 0,4 m

7 **CT Cămin C13** (2+2 cazane tubulare din oțel) str.Gh Asachi nr 7

Cos metalic lipit de cladire cu H 15 m cu diametru de 0,4 m

8 **CT Cămin AKADEMOS** (2 cazane tubulare din oțel) strada Păcurari nr 9

Cos metalic lipit de cladire cu H 25 m cu diametru de 0,4 m

9 Institutul Teologic Romano Catolic str. Vascauteanu

9.1 **CT corp A**

Cos caramida instalat in interiorul cladirii cu H 20-25 m cu sectiune patrata cu latura de 0,6-0,7 m

9.2 **CT Camin**

Cos caramida instalat in interiorul cladirii cu H 15 m cu sectiune patrata cu latura de 0,6-0,7

10 **Statiunea de Cercetare pentru Acvacultura si Ecologie Acvatica - Ezareni - sos.Iasi Ciurea km5**

Hala de reproducere a materialului piscicol (2 cazane tubulare din oțel)

Cos metalic lipit de cladire cu H 5-6 m cu diametru de 0,4 m