



Nr. 29/06.01.2022

CAIET DE SARCINI
LUCRĂRI DE RELOCARE REȚEA GAZE NATURALE COMPLEX
STUDENTESC TITU MAIORESCU (PROIECTARE SI EXECUTIE REȚEA
UTILIZARE GAZE NATURALE -IUGN SI STATIE DE REGLARE
MASURARE -SRM)

Codul de clasificare CPV

71321000-4 Servicii de proiectare tehnica a instalatiilor mecanice si electrice pentru constructii (rev2)

45333000-0 Lucrări de instalatii de gaz (rev2)

INFORMATII GENERALE

- 1.1 **Denumirea lucrării:** Lucrari de relocare retea gaze naturale complex studentesc Titu Maiorescu (proiectare si executie retea utilizare gaze naturale -IUGN si statie de reglare masurare -SRM)
- 1.2 **Autoritatea contractanta:** UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” IASI
- 1.3 **Beneficiar investitie:** UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” IASI
- 1.4 **Ordonator terțiar de credite:** UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” IASI
- 1.5 **Surse de finantare:** fonduri proprii

2. OBIECTUL CONTRACTULUI DE LUCRARI :

- 1.1 Lucrari de relocare retea gaze naturale (proiectare si executie retea utilizare gaze naturale -IUGN si statie de reglare masurare -SRM) ce deservește complexul Titu Maiorescu precum si Gradinita Junior si Turnul de apă.

Localizare teren in spatele caminului C8 din complexul Titu Maiorescu, cu acces de pe strada Titu Maiorescu, Iași.

Terenul pe care se propune executia lucrarilor este proprietatea Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (zona de carosabil și spațiu verde).

3. PREZENTARE GENERALĂ**Descrierea situației existente**

Bransamentul de gaze naturale inclusiv Statia de Reglare Masurare (SRM- debit instalat 350 Nmc) ce deservește cantina Titu Maiorescu (centrala termica si bucataria cantinei), centrala termica care deservește Gradinita Junior si centrala termica ce deservește Turnul de Apa este amplasat pe calea de acces ce deservește cantina Titu Maiorescu.

Bransamentul este alimentat din conducta magistrală de pe strada Titu Maiorescu.

O conducta din PEHD monoperete sau cu perete dublu din PE100RC de culoare neagră cu 4 linii galbene coextrudate cu diametrul DN100 alimenteaza cu gaze naturale SRM-ul instalat pe fatada de vest a cantinei Titu Maiorescu.

Din acest punct sunt alimentate cu gaze naturale urmatorii consumatori :

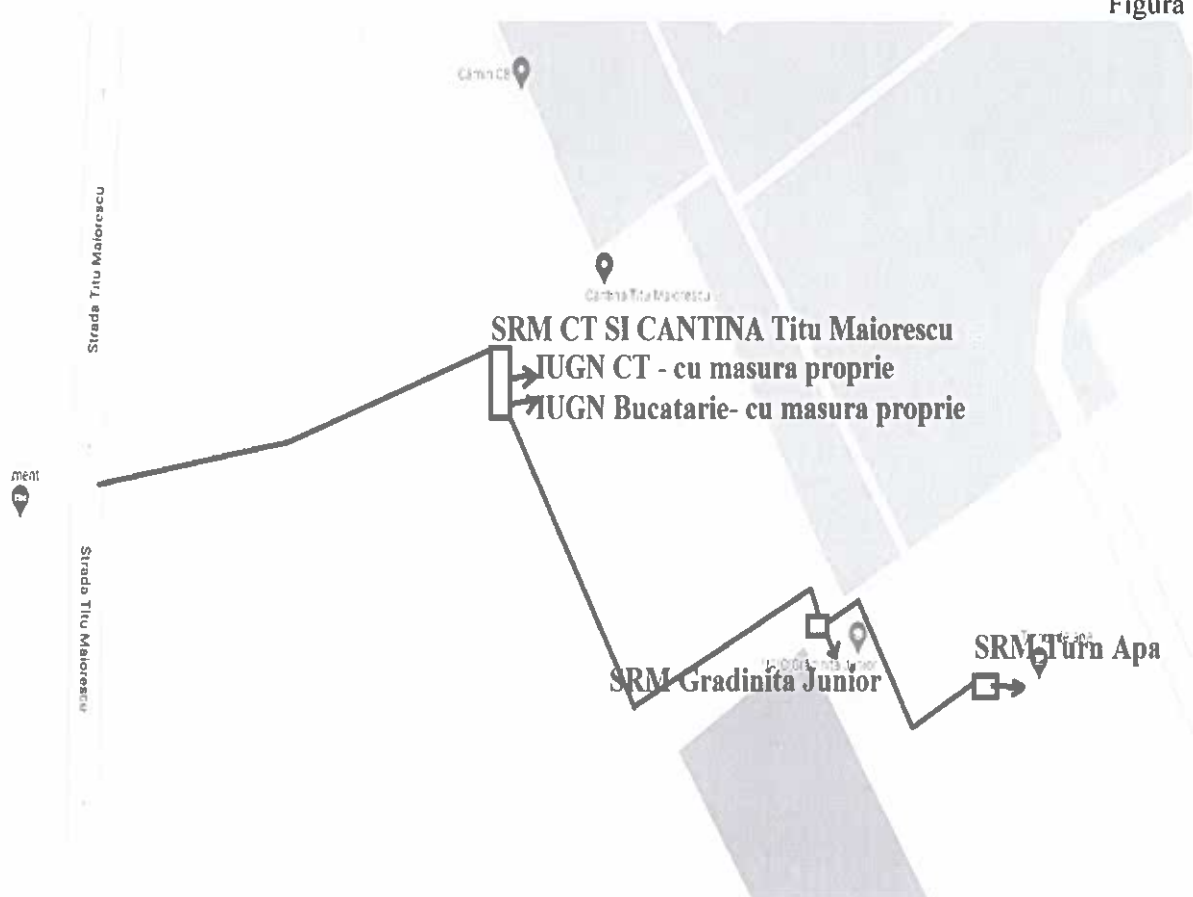
- Centrala Termica Titu Maiorescu – prevazut cu contorizare proprie (regulator si contor, putere maxima instalata 6000 kw)
- Bucataria cantinei Titu Maiorescu prevazut cu contorizare proprie (regulator si contor, putere maxima instalata 200 kw)
- Gradinita Junior si Turnul de Apă sunt alimentate printr-o conducta metalica dispusa pe fatadele de vest si de sud a cantinei Titu Maiorescu si care se ramifica alimentând 2 SRM-



uri, unul deservind Gradinita Junior (regulator si contor, putere maxima instalata 30 kw) si un altul deservind Turnul de Apă (regulator si contor, putere maxima instalata 70 kw)

Situatia existentă pentru alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor enumerati anterior este prezentata in figura 1.

Figura 1



Datorita unor constructii proiectate a fi executate pe teren se impune mutarea SRM-ului existent si a traseelor conductelor de gaze naturale pe spatii care nu vor fi afectate de viitoarea constructie.

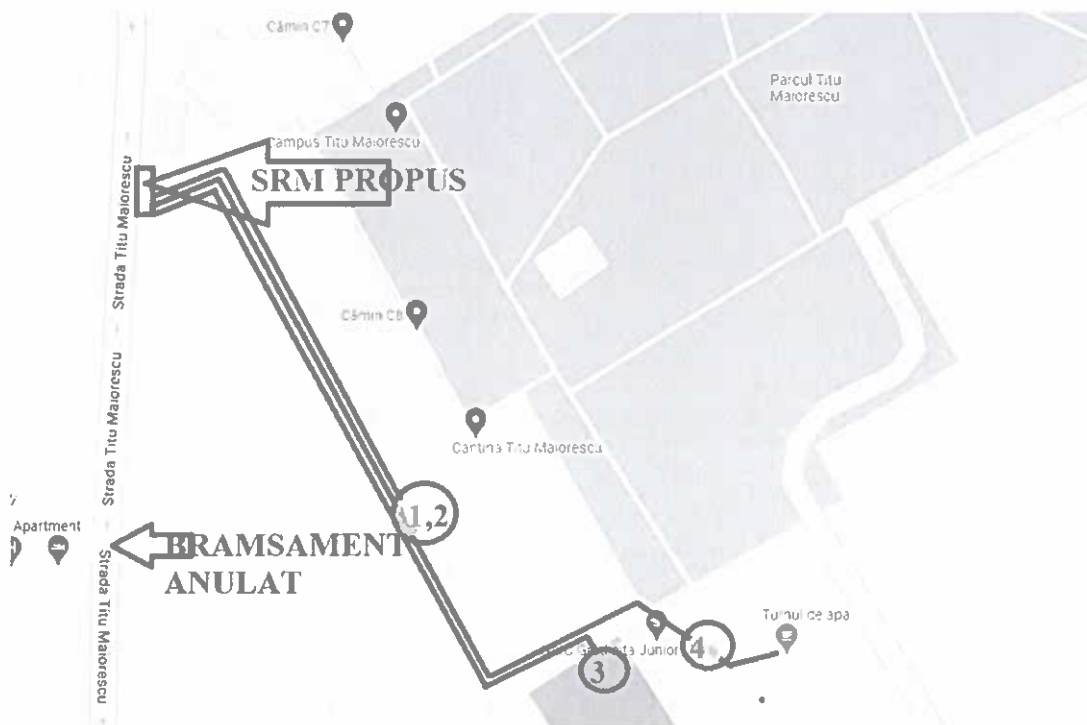
Descrierea situației propuse

Se propune construirea SRM pe o suprafata de maxim 25 mp, situată la limita de proprietate si a unei retele de utilizare gaze naturale care sa alimenteze prin conducte separate fiecare dintre imobilele enumerate anterior.

Situatia propusa pentru alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor enumerati anterior este prezentata in figura 2.



Figura 2



Legenda :

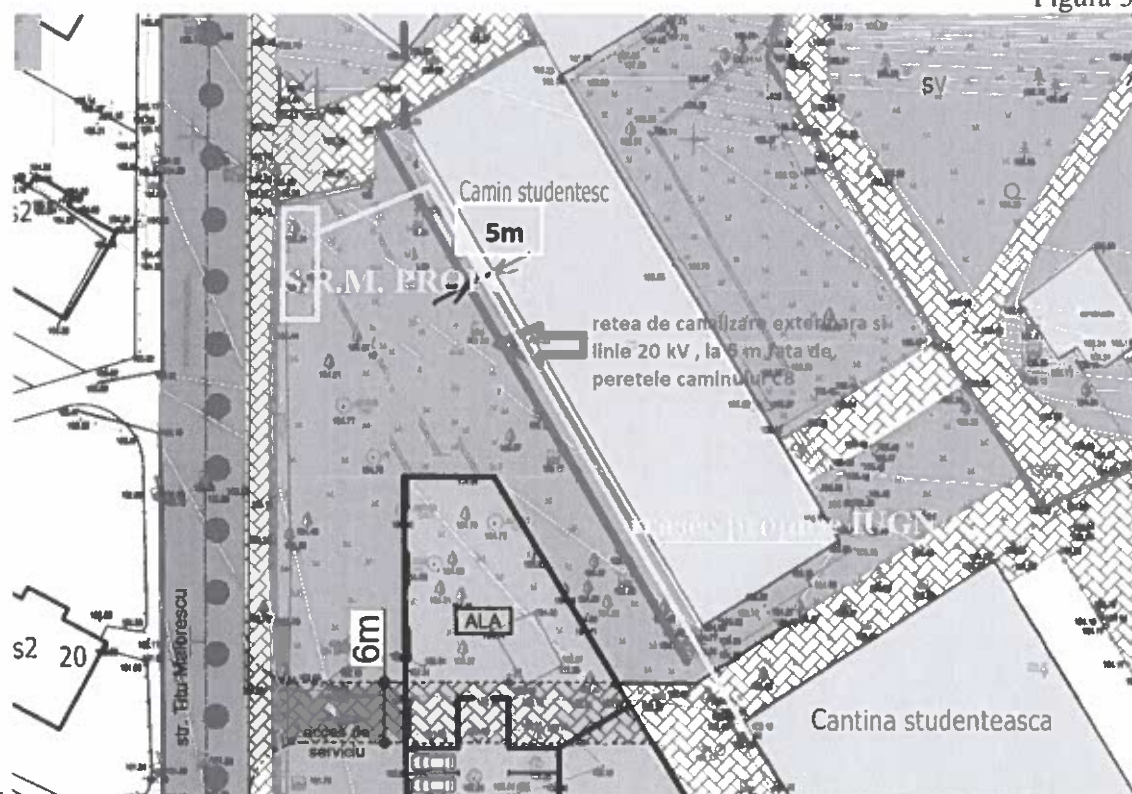
- 1- **Conducta care alimentează CT Titu Maiorescu** formata din 2 tronsoane astfel :
 - ingropat -PEHD monoperete sau cu perete dublu (pe portiunea de la SRM pana la intrarea in CT – cu o lungime estimativa de 105 m)
 - aparent (montata pe fatada de vest – otel, cu o lungime estimativa de 10 m)
- 2- **Conducta care alimentează echipamentele din bucataria cantinei Titu Maiorescu** formata din 2 tronsoane astfel :
 - ingropat -PEHD monoperete sau cu perete dublu (pe portiunea de la SRM pana la fatada vestica a cantinei (cu o lungime estimativa de 105 m)
 - aparent (montata pe fatada de vest – otel, cu o lungime estimativa de 20 m)
- 3- **Conducta care deservește Grădina Junior** formata din 2 tronsoane astfel :
 - ingropat -PEHD monoperete sau cu perete dublu (pe portiunea de la SRM pana la fatada vestica a cantinei cu o lungime estimativa de 105 m)
 - aparent (montata pe fatadele de vest si sud al cantinei Titu Maiorescu si pe si pe stilpi metalici – otel, cu o lungime estimativa de 85 m)
- 4- **Conducta care deservește Turnul de Apa** formata din 2 tronsoane astfel :
 - ingropat - PEHD monoperete sau cu perete dublu (pe portiunea de la SRM pana la peretele cantinei cu o lungime estimativa de 105 m)
 - aparent (montata pe pe fatadele de vest si sud al cantinei Titu Maiorescu si pe stilpi metalici – otel, cu o lungime estimativa de 120 m)

Constrângeri privind executia lucrarilor

- săpătura necesară pentru ingroparea conductelor din PEHD pe o fâsie cu o latime de maxim 4 m, de la fatada vestica a caminului C8 (figura 3)



Figura 3



săpătura necesară pentru îngroparea conductelor din PEHD se va face cu grijă deoarece pe tronsonul cuprins între noul amplasament al SRM-ului și fațada vestică a cantinei Titu Maiorescu al Universității există rețele de alimentare cu energie electrică de 20 kV și o rețea de canalizare ce deservește caminele din complexul studentesc Titu Maiorescu.

- nu se admit îmbinări ale tevelor de polietilenă realizate prin asamblare mecanică ci doar prin polifuziune.
- după pozarea conductelor și efectuarea probelor de rezistență și etanșitate se vor aduce suprafețele afectate la starea inițială.
- nu se va întrerupe alimentarea cu gaze naturale pe timpul execuției lucrărilor decât pentru realizarea conectării conductelor noi și nu pe o durată mai mare de 8 ore, inclusiv cu remontarea contorilor pentru măsurarea consumului de gaze naturale (desigilarea, demontarea din SRM-urile existente și montarea lor pe noile poziții va fi realizată numai în prezența delegatului DELGAZ GRID);

Obiectul contractului:

FAZA 1

- Servicii de proiectare pentru dimensionarea conductelor ce vor alimenta obiectivele enumerate anterior și a SRM pe locația propusă. Proiectul avizat de DELGAZ GRID va fi transmis beneficiarului, în termen 3 zile pentru obținerea certificatului de urbanism.
- Obținerea avizelor și autorizației de construire necesare pentru lucrări pe domeniul public pentru alimentarea SRM respectiv desființarea bransamentului existent.

FAZA 2

- execuția lucrărilor pentru Instalațiile de Utilizare Gaze Naturale (IUGN) pentru consumatorii enumerați anterior inclusiv SRM.
- desființarea bransamentului existent (în dreptul imobilului Titu Maiorescu nr 15)



Cad in sarcina distribuitorului DELGAZ GRID :

- efectuarea reviziilor, reparațiilor curente de la data punerii în funcțiune
- exploatarea și întreținerea stației de reglare măsurare gaze naturale

SARCINILE EXECUTANTULUI

NU se vor modifica debitele aprobate anterior acestei lucrari !

- întocmirea proiectului pentru modificarea bransamentului inclusiv obtinerea in numele achizitorului a avizelor si autorizatiilor necesare pentru lucrari pe domeniul public;
- verificarea proiectului va fi facuta prin grija proiectantului de către verificatori de proiecte atestați, alții decât elaboratorii proiectului, verificatori atestati pentru fiecare specialitate în parte, conform prevederilor art. 13, alin (1) din legea 10/1995 cu modificările și completările ulterioare.
- transmiterea proiectului de modificare a bransamentului catre (O.S.D.) DELGAZ GRID.

Termenul pentru întocmirea și transmiterea proiectului către DELGAZ GRID conform prevederilor Ord ANRE 89/2018 inclusiv pentru obtinerea avizelor si autorizatiei de construire necesare pentru lucrari pe domeniul public este de maxim 60 de zile calendaristice de la semnarea contractului de ambele parti.

Dovada transmiterii documentatiei tehnice catre DELGAZ GRID respective pentru obtinerea avizelor si autorizatiei de construire necesare pentru lucrari pe domeniul public va fi comunicata autoritatii contractante. In cazul in care termenul de obtinere a autorizatiilor necesare pentru lucrari pe domeniul public este depasit si nu din vina ofertantului termenul de executie prelungindu-se in baza unui act additional.

Documentatia tehnica va fi intocmita in 3 exemplare din care, dupa avizare un exemplar va fi transmis Autoritatii Contractante, un exemplar ramâne la proiectant si un exemplar la O.D. DELGAZ GRID.

Tarifele de verificare/avizare a proiectelor si de obtinerea autorizatiei de construire pentru lucrari pe domeniul public vor fi incluse in oferta tehnica si financiara.

Ordinul de incepere va fi emis dupa avizarea proiectului de modificare a bransamentului de către DELGAZ GRID si obtinerea autorizatiei pentru lucrari pe domeniul public .

Executia lucrarilor se va face in termen de maxim 45 de zile calendaristice de la data inscrisa in Ordinul de Incepere.

Până la finalizarea lucrărilor, NU se admite intreruperea alimentarii cu GN la punctele de consum enumerate anterior.

Cade in sarcina executantului si a DELGAZ GRID sa anunte asupra intervalului de timp in care vor fi executate debransarea de la rețeaua veche si conectarea la cea nou executată.

Pentru faza de proiectare și faza de executie a lucrarilor se vor respecta cerințele cuprinse în **NORME TEHNICE PENTRU PROIECTAREA, EXECUTATEA SI EXPLOATAREA SISTEMELOR DE ALIMENTATE CU GAZE NATURALE - NTPEE 2008 actualizat, modificate prin Ordinele Președintelui A.N.R.E. nr.5/2009 și nr. 19/2010.**

- Intersectarea țevii de gaz cu alte utilități va fi făcută perpendicular pe axa instalației (în cazuri excepționale este admisă o intersectare sub un unghi nu mai mic de 60%) la 200 mm peste alte instalații. Pentru distanțe mai mici de 200 mm se vor folosi tuburi de protecție.

Probele de presiune se vor efectua în conformitate cu prevederile din normativul I.6, cu următoarele precizări:

- Proba preliminară se efectuează cu aer la presiunea de 1 bar timp de 1 ora;
- Proba de rezistență se va efectua cu aer la o presiune de $1,5 \times P(s)$ (presiunea de serviciu), dar nu mai mica de 1 bar.
- Proba de etanșeitate se va efectua cu aer la o presiune egală cu $P(s)$ (presiunea de serviciu), dar nu mai mica de 1 bar;

Lucrările vor fi executate sub permanenta supraveghere a unui instalator autorizat cu gradul DB minim II;



La fiecare etapă însemnată, executantul va anunța operatorul de rețea, va cere asistență tehnică dacă este cazul și va prezenta factorilor interesați documentele întocmite conform cu programul de supraveghere a lucrărilor. Odată terminate verificările și rapoartele, acestea vor fi înregistrate în jurnalul sitului și documentele rezultate vor fi parte integrantă a cărții construcției prezentate la recepția lucrărilor.

A N T E M A S U R A T O A R E

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
001	YB01RON	LEI.	6000,00
COSTURI PROPRII ALE OPERATORULUI DE SISTEM			
002	YB01RON	LEI.	1500,00
COMPONENTA TARIFULUI DE RACORDARE			
003	YB01RON	LEI.	10.000,00
VERIF PROIECT			
004	YB01RON	LEI.	10.000,00
COSTURI AFERENTE EXECUTIEI RACORDULUI, EXCLUSIV MONTAJ SRM			
005	YB01RON	LEI.	25.000,00
COSTURI AFERENTE MONTAJ SRM			
006	YB01RON	LEI.	8.500,00
aferent servicii de proiectare bransament si IUGN pt cei 4 consumatori			
007	DG05A1	MP.	8.000
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE			
008	RPCA01A1	M.C.	8.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU MALURI NESPRIJINIT			
009	2200549	M.C.	2.000
NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 3,0-7,0 MM			
010	7500001	BUC.	1.000
TEU BRANSAMENT POLIETILENA CU COLIER, ELECTROSUDABIL 63x20 asimilat 250/100			
011	3270385	BUC.	6.000
CURBA LA 90 GRD PVC LIPIRE PN16 D.40MM asimilat curba RAISER 90 GRADE DNXX (dimensiunea rezulta din calculul de dimensionare pentru conductele ce vor deservi bucataria cantinei , gradinita si turnul de apa)			



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

Direcția Tehnică

www.uaic.ro

012 3270394 BUC. 1.000
ROBINET BILA GAZ 903 4"

013 GA07A1 BUC. 1.000
RASUFLATOARE PT CANALIZ SCAP DE GAZE SUB
200MM

014 11C M 8.000
Teava PEHD mbinata prin sudura cap la
cap la conducte de distributie a apei si
a gazelor naturale, teava av nd
diametrul exterior de 110..140mm

014 2905066 M 8.160
TEAVA POLIETILENA GAZ PE 80 D.110x10,0mm
SDR11

014 7820006 \$. 8.000
Material marunt(hartie absorbanta,
decapant) din val.mat explicitate

015 TSD01A1 M.C. 8.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN USOR

016 DA08A2 MP. 8.000
STRAT PAM STAB MEC PE LOC CU ADAOS DE
NISIP PROP DE 30 % GROS DE 10 CM DUPA
COMPACTARE

017 CA01A1 M.C. 1.200
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII
(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM
<3MC

017 2100933 M.C. 1.210
BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622

018 DB20C1 MP. 8.000
ASFALT TURNAT PE PART CAROS GROS 5 CM
ASTER MAN

018 2600189 KG 0.960
BITUM PENTRU DRUMURI TIP D 40/ 50 STAS
754

019 RPGD14D1 M 8.000
EFECTUAREA VERIFICARII DEFINITIVE LA
PRESIUNE A CONDUCTELOR DE GAZE APARENTE
DIAM.108X4-194X8 M

020 RPCXS05B M 8.000
DESFACERE IMPREJMUIRE DIN LEMN PLASA SAU
COMBIMATE



021 RPCT08B1 M.C. 6.000
DEMOLAREA FUNDATIILOR SI ELEVATIILOR DIN
PIATRA EXECUTATE USCAT CU VOLUME PESTE
3MC *

022 RPCA01A1 M.C. 7.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI NESPRIJINIT

023 TSD05A1 100 MC. 0.020
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

024 2200044 M.C. 2.000
PIETRIS NESPALAT DE RIU 7-70 MM

025 RPCXC01A MP. 2.000
CONFECTIONAT SI MONTAT COFRAJE OBISNUITE
DIN CHERESTEA RASINOASE

026 3270011 BUC. 2.000
PLASA SUDATA 5 X 100 X 100 (6 X 2 M)

027 CA01D1 M.C. 3.750
TURNARE BETON SIMPLU IN STRATURI DE 3-
20CM GROSIMELA CONSTRUCTII CU H<35M

027 2100921 M.C. 3.780
BETON DE CIMENT B 75 STAS 3622

028 CL20A1 KG 500.000
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:
PARAPETI PANOURI DESPARTITOARE BALCON

028 6309903 KG 500.000
CONFECTII METALICE SUDATE CORNIER < 70
MM PENTRU ESAFODAJE

029 W1C11A2 MP. 18.000
PLASA METALICA DE PROTECTIE PE CADRU DE
OTEL,PANOU DIN PLASA FIX DEMONTARE

030 RPGD07A1 BUC. 2.000
DEMONTARE CUTIE TABLA OTEL PROTECTIA
CONTORULUI*

031 GD03C2 M 15.000
TEAVA OTEL PTR ELEMENTELE COMPONENTE ALE
STATIEI MASURARE REGLARE AVIND DN=100 MM
DEMONTARE

032 GD03B2 M 20.000
TEAVA OTEL PTR ELEMENTELE COMPONENTE ALE
STATIEI MASURARE REGLARE AVIND DN= 80 MM
DEMONTARE



033 GD03A2 M 120.000
TEAVA OTEL PTR ELEMENTELE COMPONENTE ALE
STATIEI MASURARE REGLARE AVIND DN= 50 MM
DEMONTARE

034 RPIXD07A BUC. 4.000
DEMONTARE CONTOR GAZE MOSOR FLANSA
SUPAPA BLOCARE ROBINET SERTAR PANA CANA
FITING FONTA SUB 2" 1

035 RPGC10E1 BUC. 1.000
DEMONTARE REGULATOR PRES 2ATM 100 MC/H

036 RPGC10C1 BUC. 1.000
DEMONTARE REGULATOR PRES 2ATM 35 MC/H

037 RPGC10A1 BUC. 2.000
DEMONTARE REGULATOR PRES 2ATM 10 MC/H

038 CN12A1 MP. 18.000
VOPSITORII OBISNUITE PE SUPRAFETE
METALICE, EXECUT. CU EMAILURI PE BAZA DE
DERIVATI CELULOZICI

038 6106313 KG 4.500
NITROEMAIL GALBEN E.452-1 NTR 306-80

039 GD03F2 M 6.000
TEAVA OTEL PTR ELEMENTELE COMPONENTE ALE
STATIEI MASURARE REGLARE AVIND DN=250 MM
DEMONTARE

040 CN13C1 MP. 2.000
VOPSITORII LA INSTALATII EXECUTATE CU
VOPSELE ULEI PE CONDUCTE CU D EXTER.>
34MM INCL.

040 6103311 KG 0.300
VOPSEA GALBEN CREM V.451-3 NTR 90-80

041 RPCXA01 M.C. 105.000
SAPATURA MANUALA PAMINT SPATII LIMITATE
<1M.SUB 1.SM.ADINC LA SANT CANALE ETC.

042 2905857 M.C. 40.000
Nisip sortat, nespalat 0-4mm

043 SA41C1 BUC. 2.000
FLANSA ROTUNDA PLATA, PT. SUDARE, LA
CONDUCTE DIN TEAVA NEAGRA DE OTEL PT.
INSTAL, PN 6;10;16ATM, D= 4

043 4401147 BUC. 2.000
FLANSA PLATA PN 6 100- 114 OL37-2K ET PU
S 8012



044 EA09A1 M 6.000

TEAVA OTEL PENTRU CONSTRUCTII, FARA
SUDURA, MONTATA PE SUPORTI METALICI, 102X4
MM

diametrul nominal (DN) se va stabili in urma dimensionarii
conductelor

045 EA06C1 M 6.000

TEAVA OTEL PENTRU INSTALATII SUDATA,
NEAGRA MONTATA INGROPAT IN PARDOSEALA D=
2 TO

diametrul nominal (DN) se va stabili in urma dimensionarii
conductelor

046 EA06K1 M 12.000

TEAVA OTEL PENTRU INSTALATII SUDATA,
NEAGRA MONTATA APARENT PE DIBLURI DE
LEMN D=3 TO

diametrul nominal (DN) se va stabili in urma dimensionarii
conductelor

047 7324151 BUC. 1.000

@PIESA BRANSARE POLIPROPILENA DN110X1"1/
2 COD 64101532

048 3270083 BUC. 2.000

KIT FLANSA DN 150/ PE D180 +GARNITURA+
SURUBURI M20 X 100+PIULITE+SAIBE

049 DG03A1 MP. 10.000

DEFACEREA DE TROTUARE DIN DALE DE BETON
SAU BAZALT MONTATE PE BETON

050 RPCA01A1 M.C. 10.000

SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI NESPRIJINIT

051 GE01E1 BUC. 1.000

REGULATOR DE PRESIUNE MONTAT INDIVIDUAL
PENTRU DEBITUL NOMINAL DE 100 MC/H

052 GE02A1 BUC. 1.000

REGULATOR DE PRESIUNE MONTAT IN PARALEL
PENTRU DEBITUL NOMINAL DE 50 MC/H

053 GE03A1 BUC. 2.000

REGULATOR DE PRES.INDUSTR.MONTAT LA
CONFECT.STATIEI IN ATELIER SAU IN STATIE
AVIND DN= 50 MM

054 GB01A1 BUC. 3.000

ROBINET CU FLANSE PN 10-16 AVIND DN= 50
MM
asimilat - robinet cu sfera pentru gaz



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

Direcția Tehnică

www.uaic.ro

054 4602947 BUC. 3.000
ROBINET SERTAR PANA NF M PU AM 64 50 225
\$ 2988

055 ID20H1 BUC. 1.000
ROBINET CU CEP PT.INSTALATII DE GAZE,DE
INCHIDERE CU D 4 '' *
asimilat robinet cu sfera pentru gaz

055 4503608 BUC. 1.000
ROBINET SERTAR PANA N PU AM PN= 4 D=100
225 N 5316

056 11C M 110.000
Teava PEHD mbinata prin sudura cap la
cap la conducte de distributie a apei si
a gazelor naturale, teava av nd
diametrul exterior de 110..140mm

056 2905071 M 112.200
TEAVA POLIETILENA GAZ PE 80 D.160x 9,1mm
SDR17,6

056 7820006 %. 110.000
Material marunt(hartie absorbanta,
decapant) din val.mat explicitate

057 111111111 M 110.000
Teava PEHD mbinata prin sudura cap la
cap la conducte de distributie a apei si
a gazelor naturale, teava av nd
diametrul exterior de 75..90mm

057 2905064 M 112.200
TEAVA POLIETILENA GAZ PE 80 D. 90x 8,2mm
SDR11

057 7820006 %. 165.000
Material marunt(hartie absorbanta,
decapant) din val.mat explicitate

058 11CA10D1 M 110.000
Teava PEHD mbinata prin sudura cap la
cap la conducte de distributie a apei si
a gazelor naturale, teava av nd
diametrul exterior de 40..63mm

058 2905060 M 112.200
TEAVA POLIETILENA GAZ PE 80 D. 63x 5,8mm
SDR11

058 7820006 %. 165.000
Material marunt(hartie absorbanta,
decapant) din val.mat explicitate



059 11CA10D1 M 110.000
Teava PEHD mbinata prin sudura cap la
cap la conducte de distributie a apei si
a gazelor naturale, teava av nd
diametrul exterior de 40..63mm

059 2905064 M 112.200
TEAVA POLIETILENA GAZ PE 80 D. 90x 8,2mm
SDR11

059 7820006 %. 165.000
Material marunt(hartie absorbanta,
decapant) din val.mat explicitate

060 ID20G1 BUC. 2.000
ROBINET CU CEP PT.INSTALATII DE GAZE,DE
INCHIDERE CU D 3 ' ' *

060 4504298 BUC. 2.000
ROBINET SERTAR PANA AF CP2 AM PN=10 D=
80 225 N 5313

061 ID20E1 BUC. 4.000
ROBINET CU CEP PT.INSTALATII DE GAZE,DE
INCHIDERE CU D 2 ' ' *

061 4503488 BUC. 4.000
ROBINET SERTAR PANA N PU AM PN= 4 D= 50
225 N 5316

062 3270153 M 460.000
CONDUCTOR CUPRU FY (1.5) 100M/ROLA,
CULOARE: VERDE-GALBEN

063 RPGD13A1 M 460.000
EFECTUAREA VERIFICARII PREALABILE LA
ETANSEITATE CONDUCTE DE GAZE APARENTE
DIAM 3/8" -1"
asimilat pentru diametre diferite

064 RPGD14D1 M 460.000
EFECTUAREA VERIFICARII DEFINITIVE LA
PRESIUNE A CONDUCTELOR DE GAZE APARENTE
DIAM.108X4-194X8 M
asimilat pentru diferite diametre

065 RPSXE06A BUC. 4.000
UTILAJ TEHNOLOGIC COMPRESOR AER CU
ELECTROMOTOR RACORDAT LA RECIPIENT
HIDROFOR PROBAT VERIFICAT

066 RPCA06A1 M.C. 115.000
UMPLUTURI DE PAMINT IN STRATURI
ORIZONTALE DE 20-330 CM GROS UDATA SI
BATUTA CU MAIUL DE MINA *



067 CA01A1 M.C. 1.500
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII
(CONTINUE, IZOLATE) SI SOCLURI CU VOLUM
<3MC

067 2100933 M.C. 1.512
BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622

068 RPIX07B BUC. 4.000
SUDURA FLACARA OXIACETILENICA TEAVA OTEL
CONSTRUCTII DIAMETRU PESTE 2 "

069 RPEXJ01A BUC. 40.000
CONF.SI MONTAT CONSOLE METAL.PT SUST.
APARATE EL.SAU TABLOU < 30 KG
asimilat confectionat si montat pe fatada console pentru
tevi din otel

069 7803039 B. 20.000
MATERIAL MARUNT SI DE PRINDERE (PROCENT
DIN VAL.MATERIALULUI)

070 6313318 BUC. 100.000
DIBLU METALIC CU AUTOFREZARE PEN/RU
SURUB M 10

071 CN12A1 MP. 2.000
VOPSITORII OBISNUITE PE SUPRAFETE
METALICE, EXECUT.CU EMAILURI PE BAZA DE
DERIVATI CELULOZICI

071 6108373 KG 0.500
EMAIL GRI E.825-8 NTR 1703-80

072 GB11A1 BUC. 6.000
PIESA DE RACORD TEU MONT PE COND AVIND
DN=125MM
asimilat curba RAISER 90 GRADE

072 4019994 BUC. 6.000
TEAVA CURBATA 45 GRADE R=5 108X4 W 4541
S 830

073 6716785 M 130.000
@BANDA MARCARE PT INST APA IN ROLE DE
250 M
asimilat banda avertizare gaz

074 M1M07D1 10 KG. 20.000
DEMONTAT SUPORTI FICSI SAU MOBILI SAU
CONFECTII METALICE DIVERSE CU GREUTATE
DELA 25-200KG/BUC
asimilat demontare stilpi metalici de sustinere conducta gaz

075 DG03A1 MP. 2.000
DESFACEREA DE TROTUARE DIN DALE DE BETON
SAU BAZALT MONTATE PE BETON



076 RPCA01A1 M.C. 2.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI NESPRIJINIT

077 CL21A1 KG 250.000
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE DIVERSE
INGLOBATE IN BETON
asimilat stilpi suport pentru conductele de gaz la gradinita
si turn

077 6309886 KG 250.000
CONFECTII METALICE INGLOBATE IN BETON

078 TSD01A1 M.C. 1.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM,
BULG.TEREN USOR

079 CA01A1 M.C. 1.000
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII
(CONTINUE,IZOLATE)SI SOCLURI CU VOLUM
<3MC

079 2100919 M.C. 1.008
BETON DE CIMENT B 50 STAS 3622

080 DI11A1 MP. 2.000
REFACEREA DE PAVAJE VECHI DIN PAVELE
ABNORME CU ROSTURI NEBITUMATE

081 CN12A1 MP. 1.500
VOPSITORII OBISNUITE PE SUPRAFETE
METALICE,EXECUT.CU EMAILURI PE BAZA DE
DERIVATI CELULOZICI

081 6108373 KG 0.375
EMAIL GRI E.825-8 NTR 1703-80

107 3270399 BUC. 1.000
DETECTOR GAZ GSX-M CU ELECTROVALVA 1''
asimilat 4 toli

108 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

109 3270399 BUC. 1.000
DETECTOR GAZ GSX-M CU ELECTROVALVA 1''
asimilat 2 1/2 toli

110 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

111 3270399 BUC. 2.000
DETECTOR GAZ GSX-M CU ELECTROVALVA 1''
asimilat 2 toli



112 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

113 RPIA58D1 BUC. 4.000
DEMONTARE DISTRIB TEAVA CONSTR 245X7-
325X9 MM*

114 CL17B1 TONA 0.300
DEMONTAREA CONSTRUCTIILOR METALICE FARA
RECUPERAREA SUBANSAMBLELOR REFOLOSIBILE

115 RPID07C1 BUC. 2.000
DEMONTARE ROBINET SERTAR PANA OTEL 100,
125 MM*

116 RPID10A1 BUC. 2.000
DEMONTARE ROBINET VENTIL FONTA 15-30 MM*

082 EA06H1 M 240.000
TEAVA OTEL PENTRU INSTALATII SUDATA,
NEAGRA MONTATA APARENT PE DIBLURI DE
LEMN D=1 1/4 TO

083 RPIX07A BUC. 20.000
SUDURA FLACARA OXIACETILENICA TEAVA OTEL
CONSTRUCTII DIAMETRU SUB 2 "

084 CN13H1 MP. 6.000
VOPSITORII LA INSTALATII EXECUTATE CU
EMAIL ALCHIDIC PE CONDUCE CU D EXTER.>
34MM

084 6107977 KG 1.020
EMAIL LDE GALBEN E.455-7 NTR 1703-80

085 RPGD13A1 M 240.000
EFECTUAREA VERIFICARII PREALABILE LA
ETANSEITATE CONDUCE DE GAZE APARENTE
DIAM 3/8" -1"

086 RPGD14D1 M 240.000
EFECTUAREA VERIFICARII DEFINITIVE LA
PRESIUNE A CONDUCTELOR DE GAZE APARENTE
DIAM.108X4-194X8 M

087 IC54A1 { 1}BUC. 100.000
MATERIAL MARUNT(COTURI, TEURI, REDUCTII,
PIESE DE LEGATURA SI RACORDURI)

088 DB20C1 MP. 8.000
ASFALT TURNAT PE PART CAROS GROS 5 CM
ASTER MAN

088 2600177 KG 0.960
BITUM PENTRU DRUMURI TIP D 25/ 40 STAS
754



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

Direcția Tehnică

www.uaic.ro

089 RPCT22A1 MP. 8.000
DESFACEREA PARDOSELILOR DIN ASFALT PE
BETON *

090 RPCA01A1 M.C. 3.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI NESPRIJINIT

091 11CA11D1 BUC. 1.000
Piese de legatura PEHD mbinate prin
sudura cap la cap cu teava PEHD sau ntre
ele, av nd un punct de mbinare , piesele
av nd diametrul exterior de 40..63mm
asimilat - obturare bransament vechi

091 2905802 BUC. 1.000
DOP APA/GAZ PE100 D.110 SDR17

091 7820006 %. 1.500
Material marunt(hartie absorbanta,
decapant) din val.mat explicitate

092 RPIXE03B M 1.000
PROBA ETANSARE VERIFICARE DEFINITIVA
PRESIUNE INSTAL INCALZ CENTRALA SAU GAZE
NATURALE INTR DIST

093 TSD01A1 M.C. 3.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN USOR

094 GA07A1 BUC. 1.000
RASUFLATOARE PT CANALIZ SCAP DE GAZE SUB
200MM

095 3600916 KG 100.000
TABLA NEAGRA CAL.2 CL.U S1946 0,30X
750X1500 OL34

096 GA07A1 BUC. 8.000
RASUFLATOARE PT CANALIZ SCAP DE GAZE SUB
200MM

097 RPSXE06A BUC. 1.000
UTILAJ TEHNOLOGIC COMPRESOR AER CU
ELECTROMOTOR RACORDAT LA RECIPIENT
HIDROFOR PROBAT VERIFICAT

098 L1C31A1 100 MP. 0.080
COMPACTARE STRAT DE BALAST CU AJUTOR
PLACI VIBROCOMPACTARE SAU A ALTOR
UTILAJE METALICE SIMILARE



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

Direcția Tehnică

www.uaic.ro

099 TRI1AA01A1 TONA 20.000
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA-VAGON CATEG.
1

100 AUT3521 ORA 10.000
EXCAVATOR PE PNEURI MOTOR TERMIC
(BULDOEXCAVATOR) 0,21-0,39MC

101 CB41G1 MP. 20.000
SUSTINERI DIN SCHELA METALICA, SARCINA
1000 DAN/MP, CU INALTIMEA DE 3-6M, LA
ETAJ, LA CTII CU H<20M

102 3270396 BUC. 2.000
COT SUDABIL 90, ANSI B16.9, 4"

103 3270397 BUC. 2.000
COT SUDABIL 90, ANSI B16.9, 3"

104 3270398 BUC. 10.000
COT SUDABIL 90, ANSI B16.9, 2 1/2"

105 5900499 KG 5.000
SIRMA SUDURA OBISNUITA S1126 S10 COLACI
D= 3,25

106 5840286 KG 5.000
SURUBURI

117 RPCP06A1 MP. 4.000
PANOURI DIN PLASA SIRMA ZINCATA PENTRU
IMPREJMUIRE CU IMPLETITURA SIMPLA

118 H1P02A TONA 6.600
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT
PRIMII 10M

119 H1P02B TONA 6.600
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT
URMATORII 10M PARCURSI IN PLUS

120 H1P03A TONA 20.000
TRANSPORT.MATERIALE CU ROABA PRIMII 10M

121 MDTC4623010 BUC. 1.000
TRANSPORT UTILAJ 10 KM-65121002-MACARA
PE PNEURI DE 0,10-0,149 MN(10-14,9TF)

122 TRA01A15 TONA 6.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 15 KM.

123 TRA01A10P TONA 20.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

Direcția Tehnică

www.uaic.ro

124 TRA06A10 TONA 20.000
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC
DIST. =10KM

125 TRA01A15P TONA 20.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM

126 RPCA01A1 M.C. 8.000
SAPATURA DE PAMINT IN SPATII LIMITATE
SUB 1,00 M LATIME SI 1,50 M ADINCIME CU
MALURI NESPRIJINIT

127 W1R06A1 M 18.500
ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI
SI JUMATATEPENTRU LEGAREA LA PAMINT IN
TEREN NORMAL

128 3270400 KG 80.000
PLATBANDA ZINCATA OL-ZN 40X4 COLAC 50KG
TOLERANTA 1KG (ECHIV. 38M)

129 3270401 BUC. 2.000
BANDA ADEZIVA PENTRU ETANSARE RIGIPS UD
28 30 M
asimilat - Banda anticoroziune 50mmx10m sistem impamantare
Schrack

130 RPEXH03 BUC. 1.000
PIESA DE SEPARATIE,PIESA PT.RACORD INST.
DE PARATRASNET SAU PROT.PRIN LEGARE LA
PAMINT

130 3701411 KG 1.150
BANDA DIN OTEL LAMINAT LA CALD S908 4 X
40 OL37-1N

130 7803039 %. 0.800
MATERIAL MARUNT SI DE PRINDERE (PROCENT
DIN VAL.MATERIALULUI)

131 TSD01A1 M.C. 8.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN USOR

132 W1P08A BUC. 1.000
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.
LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA
CONSTRUCTII

OBSERVATII

Diametrele tevilor sunt orientative si la executie se vor procura si monta tevi având diametre rezultate in urma serviciilor de proiectare a IUGN pentru punctele de consum enumerate anterior.

**STANDARDE DE REFERINȚĂ**

- NTPEE 2009 - Norme tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr.5/2009 cu modificările și completările ulterioare;
- Procedura privind proiectarea, verificarea execuției recepției și punerea în funcțiune a instalațiilor de utilizare a gazelor naturale, aprobată prin Ordinul președintelui ANRE nr. 32/2012
- C 56-2002 Normativ pentru verificarea calității lucrărilor de construcții și instalații aferente;
- Ordin 163/2007 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Normelor Generale de apărare împotriva incendiilor-republicat 2019;
- Normativ P118/1999 – privind siguranța la foc-republicat P 118 -1 - 2013 și
Partea a II-a - Instalații de stingere - indicativ P 118-2 - 2013.
Partea a III-a - indicativ P 118-3 - 2015.
- Legea 137/1995- protecția mediului republicată 2018, OUG 195/2005 – protecția mediului republicată 2019;
- Legea nr. 50/1991 și normele de aplicare pentru aceasta, actualizată și modificată
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, actualizată și modificată
- Hotărârea Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, republicată;

Lista nu este restrictivă, executantul are obligația respectării tuturor prevederilor legale necesare îndeplinirii contractului.

Se admite în mod excepțional prelungirea termenului maxim de finalizare a lucrărilor, prin act adițional, ca urmare a condițiilor meteorologice nefavorabile, demonstrabile cu documente emise de către Administrația Națională de Meteorologie - Centrul Meteorologic Moldova - Iași.

Lucrările ce se vor executa sunt descrise și măsurabile conform cantităților de lucrări din prezentele specificații tehnice.

Tipuri de lucrări: lucrări de construcții și instalații care au corespondent în articole de deviz cu normele de consumuri de resurse pentru lucrări de reparații.

Execuția lucrărilor se va face în conformitate cu prescripțiile reglementărilor tehnice în vigoare conform legislației, fiind aplicabile pe toată durata contractului.

GOSPODĂRIREA DEȘEURILOR GENERATE DE AMPLASAMENTUL LUCRĂRILOR

În conformitate cu reglementările în vigoare, deșeurile vor fi colectate, transportate și depuse la rampa de depozitare în vederea neutralizării lor.

Deșeurile menajere și cele asimilabile acestora vor fi colectate în interiorul șantierului în puncte speciale prevăzute cu containere tip pubele. Deșeurile vor fi transportate periodic la o rampă de gunoi în condiții de siguranță de către un operator specializat.

Deșeurile metalice vor fi colectate și depozitate temporar în incinta amplasamentelor și vor fi valorificate în mod obligatoriu la unitățile specializate.

Deșeurile provenite din demolări, din punct de vedere al potențialului de contaminare nu ridică probleme deosebite. De aceea propunem următoarele variante de valorificare/eliminare:

- valorificare locală în pavimentul drumurilor de exploatare;
- acoperirea intermediară în cadrul depozitelor de deșeuri menajere din zonă;
- depozitarea în gropile de împrumut ajunse la cota finală de exploatare.

Deșeurile lemnoase vor fi selectate, fiind eliminate în funcție de dimensiuni ca accesorii și elemente de sprijin în lucrările de construcții. În funcție de calitatea lor, vor putea fi valorificate ca lemn de foc pentru populația din zonă.



Deșeurile inerte (de materiale de construcție, pământ) se vor transporta în locurile indicate de Primăria Iași.

Nu se vor arunca, nu se vor incinera, nu se vor depozita pe sol și nici nu se vor îngropa deșeuri menajere sau alte tipuri de deșeuri (lavete, recipiente pentru vopsele etc.).

GARANTIA LUCRARILOR

Termenii și condițiile contractului includ:

- garanția pentru execuția lucrărilor este de 2 ani de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor
- garanția pentru furniturile care se vor pune în operă este de 2 ani (acolo unde producătorul nu oferă mai mult), de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor (se vor prezenta documente de certificare a calității și de garanție)
- perioada de garanție se prelungește cu perioada remedierii defectelor calitative constatate în această perioadă

FINALIZAREA ȘI RECEPȚIA LUCRĂRILOR

Recepția lucrărilor se realizează în conformitate cu Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

Recepția lucrărilor se va face în două etape:

- recepția la terminarea lucrărilor
- recepția finală la expirarea perioadei de garanție

Pentru recepția la terminarea lucrărilor, executantul va comunica autorității contractante data terminării tuturor lucrărilor prevăzute, printr-un document scris.

Comisia de recepție se va numi de către Autoritatea Contractantă prin decizie internă, în conformitate cu Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora. Executantul va prezenta comisiei toate documentele care au stat la baza execuției lucrărilor, documentele de calitate, probele și încercările specifice, declarațiile de conformitate și certificatele de garanție.

PLAȚI

Plata sumei ce reprezintă serviciile prestate și lucrările executate conform prezentului contract se va face în termen de 30 de zile calendaristice de la data primirii facturii. Factura emisă va fi însoțită de procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor și de situația de lucrări, conform legislației în vigoare semnate de către ambele părți.

- Prezentele specificații stau la baza întocmirii ofertei de lucrări.
- Prevederile prezentelor specificații sunt obligatorii pentru ofertanți.
- Prevederile prezentelor specificații nu anulează obligațiile ofertanților de a respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data executării lucrărilor care fac obiectul specificațiilor tehnice.

Personalul contractantului și cerințe referitoare la expertii cheie

Expertii trebuie să aibă competența relevantă și experiență în domeniile specifice ale proiectului în funcție de activitatea pentru care vor fi folosiți.

Contractantul va numi un reprezentant care va comunica direct cu persoana nominalizată de Autoritatea Contractantă la nivel de contract ca și **Responsabil cu monitorizarea și implementarea contractului** și identificată în contract

Pentru activitățile ce se desfășoară pe șantier, Contractantul va numi un **Șef de punct de lucru** care va relaționa direct cu personalul Autorității Contractante responsabil de executarea Contractului.



Acesta este responsabil de organizarea și supravegherea tuturor activităților realizate de Contractant pe șantier din partea Contractantului. Șeful de punct de lucru trebuie să fie prezent pe șantier când se realizează activități și trebuie să poată informa reprezentantul Autorității Contractante în orice moment despre situația de pe șantier

- Pentru serviciile de proiectare ofertantul va transmite copii după atestat ANRE tip „PGIU”- proiectare de instalații de utilizare a gazelor naturale ce funcționează în regim de medie, redusă și joasă presiune
- Pentru executia lucrărilor ofertantul va transmite copii după atestat ANRE tip „EGIU”- executie de instalații de utilizare a gazelor naturale ce funcționează în regim de medie, redusă și joasă presiune
- Pentru serviciile de racordare la rețeaua de comandă a electroventilelor (de la senzorii de scapări gaze) ofertantul va transmite copii după electrician atestat ANRE minim grad IIB
- Pentru serviciile PRAM ofertantul va transmite copii după atestat ANRE pentru încercări de echipamente și instalații electrice de joasă tensiune.

Cerințe referitoare la experiența cheie

În conformitate cu prevederile art.3 alin.4 din Instrucțiunea 1/2017 ANAP, operatorul economic care ofertează va trebui să descrie în oferta tehnică momentul în care specialiștii intervin în realizarea lucrărilor.

De asemenea operatorul economic va descrie modul în care are asigurat accesul la serviciile acestora (fie prin resurse proprii, caz în care va prezenta persoanele în cauză, fie prin externalizare, situație în care vor fi descrise aranjamentele contractuale realizate pentru a obține serviciile respective).

În cazul ofertanților străini sunt acceptate calificări similare, „echivalente”, înregistrarea „echivalentă”, similară în țara de stabilire a expertului sau dovada depunerii cererii de recunoaștere a calificării autorităților române precum și alte documente justificative relevante.

Pentru activitatea de execuție lucrări

- 1) Specialist autorizat – instalații gaze – atestat/certificat de calificare sudor;
- 2) Specialist autorizat – instalații încălzire centrală și gaze – atestat/ certificat de calificare instalator încălzire centrală și gaze;
- 3) Specialist autorizat electrician grad IIB

Se vor transmite declarații privind disponibilitatea pe toată perioada derulării contractului.

Ofertantul va prezenta copii după :

- autorizația destinată proiectării instalațiilor de utilizare a gazelor naturale, tip PDI, în termen de valabilitate
- autorizația destinată executiei instalațiilor de utilizare a gazelor naturale, tip EDI, în termen de valabilitate

Se vor depune :

- Declarații privind subcontractanții și specializarea acestora.
- Declarație privind: utilajele, instalațiile, echipamentele tehnice de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de lucrări –deținute în proprietate sau închiriate,(mașina de găurit rotopercutoare, trusă de sudură oxigaz,sursă de sudură cu invertor pentru sudură, clupe de filetat sau mașină de debitat și filetat țevi,mașină sudat PEHD,truse de scule pentru instalații, chei, etc,unelte specifice pentru instalații).

Este permisă susținerea capacității tehnice a ofertantului prin închirierea de utilaje, mașini, echipamente pentru prestarea serviciilor pe bază de contracte de închiriere ce se vor include în ofertă.



În cazul asociațiilor Declarația privind: utilajele, instalațiile, echipamentele tehnice trebuie să fie completată de către liderul asociației și să cuprindă echipamentele de la toți partenerii asociației.

Oferta va conține :

- tarifele pentru proiectare și verificarea documentației tehnice;
- pretul pentru executia lucrarilor instalatiei de utilizare inclusiv furnitura auxiliara – echipament detectie și intrerupere alimentare gaze naturale și elemente izolare reglare și cuplare receptori;
- tarifele aferente perceput de OSD pentru punerea în funcțiune a instalației de utilizare vor fi achitate de catre executant in numele achizitorului si va fi cuprins in oferta tehnica si financiara.

MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE

Propunerea tehnică va fi elaborată astfel încât să respecte, cel puțin la nivel minimal, specificațiile prevăzute în prezentul Caiet de sarcini.

Propunerea tehnică se întocmește astfel încât procesul de evaluare pe baza informațiilor cuprinse în aceasta să permită identificarea facilă a corespondenței cu termenii de referință prevăzuți în specificațiile tehnice.

Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea de către ofertant a tuturor cerințelor/obligățiilor prevăzute în specificațiile tehnice în corespondență cu dispozițiile legale aplicabile.

Oferta tehnică trebuie să fie prezentată conținând toate elementele propuse de ofertant. Nu sunt admise completări ulterioare ale conținutului propunerii tehnice.

În cazul în care oferta tehnică nu respectă toate cerințele prevăzute în caietul de sarcini, comisia de evaluare are dreptul de a o respinge.

Ofertanții trebuie să asigure corelarea informațiilor din propunerea tehnică cu informațiile din propunerea financiară.

Oferta tehnică trebuie redactată/prezentată corespunzător structurii specificațiilor tehnice (liste de cantități de lucrări) aferente lucrării de executat.

Ofertantul va include, în cadrul propunerii financiare, toate costurile legate de:

- execuția categoriilor de lucrări prevăzute în listele de cantități;
- protejarea mediului, conform reglementărilor și legislației române în vigoare, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor;
- procurarea, transportul, depozitarea și punerea în operă a materialelor și echipamentelor necesare conform cerințelor specificate prin caietul de sarcini;

Propunerea financiară va conține, pe lângă formularul de ofertă, și centralizatorul cu lucrările executate de asociați, subcontractanți, dacă este cazul;

Prețurile vor fi exprimate în LEI, fără TVA, cu două zecimale.

CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI

Criteriul de atribuire este „pretul cel mai scăzut”.

RISURI

Riscuri ce pot să apară în desfășurarea contractului:

- lipsa monitorizării efective de către reprezentantul numit al executantului și de autoritatea contractantă din punct de vedere cost/calitate și a duratei de execuție a lucrărilor;
- schimbarea specificațiilor tehnice (ale materialelor și/sau tehnologia de punere în operă a acestora) sub nivelul reglementărilor tehnice cuprinse în specificațiile tehnice;



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

Direcția Tehnică

www.uaic.ro

- Ca măsuri de gestionare a riscurilor apărute în desfășurarea contractului de execuție specificăm:
- desemnarea de către Executant, odată cu semnarea contractului, a personalului propriu de specialitate care să asigure asistența tehnică, permanent, la locurile de executare a lucrărilor;
 - desemnarea unei persoane din cadrul autorității contractante care să verifice fiecare stadiu fizic al lucrării.

LIMITĂRI – RESTRICȚII

Pentru realizarea lucrărilor sunt descrise în paragrafele privitoare la constrângeri privind executia lucrarilor pentru relocarea rețelei de alimentare cu gaze naturale .

DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului este până la îndeplinirea în totalitate a obligațiilor asumate de părțile contractate.

Toți operatorii economici, interesați, pot vizita locatia, înainte de depunerea ofertei, pentru a lua la cunoștință detaliile tehnice și arhitecturale neprevăzute, menite să influențeze elaborarea ofertei – persoana de contact din cadrul Direcției Tehnice ing.Radu Prună, telefon 0232 20 11 41.

Director tehnic,
Ing Dorina PRISECARU

Întocmit,
Ing Radu PRUNĂ