

APROBAT,
Director Tehnic,
CRISTIAN GHEORGHE RADU



Caiet de sarcini
afere lucrărilor de refacere a izolației termice a recipientilor sub presiune pentru verificarea de către CNCIR/ISCIR a acestora

1 Date generale

Obiect: Lucrări de refacere a izolației termice a recipientilor sub presiune pentru verificarea de către CNCIR/ISCIR a acestora

Beneficiar: S.N.G.N. ROMGAZ S.A. - Sucursala Tg. Mureș

Propunere: Acord cadru pe 4 ani.

2 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

În cadrul acestei proceduri, SNGN ROMGAZ S.A. - Sucursala Tg. Mureș îndeplinește rolul de Entitate Contractantă.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice produs sau activitate descrise într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificate explicit în alt capitol, trebuie interpretate ca fiind menționate în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că acestea trebuiau menționate pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

3 Contextul realizării acestei achiziții de lucrări

Prin Legea nr. 64/2008 cu modificările și completările ulterioare, precum și prescripția tehnică ISCIR PT C4-2010, se solicită ca la expirarea duratei de viață a recipientilor să se efectueze o verificare tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic (VTU I/E).

Pentru a putea prelungi durata de funcționare remanentă a recipientilor sunt necesare efectuarea unor lucrări de control de suprafață a sudurilor (metoda pulberi magnetice MT sau lichide penetrante PT), control de profunzime pentru sudurile de rezistență principale (metoda ultrasunete UTs sau radiații RT), măsurători de grosime de perete pentru mantaua violată, capace și racordurile principale metoda UTg, prin urmare recipientii se vor putea utiliza în condiții de siguranță până la expirarea noii durate remanente

de viață.

Recipientii/conductele supuși/supuse achiziției de desfacere a izolației, curățare și refacere a izolației, se află pe amplasamentele S.N.G.N. ROMGAZ S.A. - Sucursala Tg. Mureș, astfel:

➤ Zona Transilvania

- Stație Uscare Corunca, jud. Mureș
- Stație Uscare Mureș, jud. Mureș
- Stație Uscare Grebeniș, jud. Mureș
- Stație Uscare Sânmărtin, jud. Mureș
- Stație Uscare Ernei, jud. Mureș
- Stație Uscare Vaidei, jud. Mureș
- Stație Uscare Țaga, jud. Cluj
- Stație Uscare Fântânele, jud. Bistrița Năsăud
- Stație Uscare Luduș, jud. Mureș
- Stație Uscare Șăușa, jud. Mureș
- Stație Uscare Enciu, jud. Bistrița Năsăud
- Stație Uscare Bogata, jud. Mureș
- Stație Uscare Herepea, jud. Mureș
- Stație Uscare Herepea - cu săruri, jud. Mureș
- Stație Uscare Bordoșiu, jud. Mureș
- Stație Uscare Band, jud. Mureș
- Stație Uscare Balda, jud. Mureș
- Stație Uscare Cucerdea - cu săruri, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Luduș, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Bozed, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Crăiești, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Sânmărtin, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Ulieș, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Văleni, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Zau, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Șăușa, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Sg. de Pădure, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Bordoșiu, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Bogata, jud. Mureș
- Compresor de Câmp Ernei, jud. Mureș

➤ Zona Oltenia

- Stația Uscare Bibești, jud. Gorj
- Stația Uscare Hurezani, jud. Gorj
- Stația Uscare Piscu, jud. Gorj
- Stație Uscare Grădiștea, jud. Vâlcea
- Stație Uscare Finta, jud. Dâmbovița
- Stația Uscare Zătreni, jud. Vâlcea

4 Informații despre Entitatea Contractantă

Entitatea Contractantă S.N.G.N. ROMGAZ S.A. - Sucursala Tg. Mureș

Adresa: str. Salcânilor, nr. 23, Tg. Mureș, jud. Mureș

CIF: RO 14056826, tel: 0265-402803, fax: 0265-306340.

Romgaz este cel mai mare producător și principal furnizor de gaze naturale din România. Romgaz face explorare geologică în scopul descoperirii de noi zăcăminte gazeifere, produce gaz metan prin exploatarea zăcămintelor din portofoliul companiei, depozitează subteran gaze naturale, efectuează intervenții, reparații capitale și operații speciale la sonde și asigură servicii profesioniste de transport tehnologic.

5 Descrierea lucrărilor solicitate

Prin prezentul caiet de sarcini se urmărește efectuarea lucrărilor de desfacere a izolației vechi a recipientilor, curățarea recipientilor și refacerea izolației recipientilor dezizolați în prealabil.

Se vor efectua următoarele lucrări:

- montare schelă
- desfacere izolație existentă,
- curățarea cordoanelor de sudură cu peria de sârmă, sau cu orice alte mijloace până la luciu metalic.
- curățarea recipientului cu jet de apă sau orice alte mijloace pentru eliminarea urmelor de rugină de pe suprafața acestuia.
- punerea la dispoziția laboratorului CNCIR SA a recipientului pregătit pentru lucrările de VTU I/E
- curățare cordoane de sudură, de pulberile magnetice rezultate în urma examinărilor efectuate de CNCIR SA, cu degresant,
- Aplicare grund siliconic temperaturi înalte (rezistent la temperatura de minim 250 grade C). Grunduirea se va efectua pe suprafețele curățate în prealabil la recipienti (tipul grundului se va alege în funcție de temperatura la care lucrează fiecare recipient în parte și va fi de culoarea Bronz Aluminu sau conform cerințelor beneficiarului).
- refacerea izolației cu vată minerală de uz industrial de diferite grosimi. Grosimile necesare sunt comunicate în tabelul atașat la prezentul caiet de sarcini. Densitatea izolației va fi de minim 80 kg/mc. Vata minerală va avea conductivitatea termică la temperatura de exploatare de 200 °C de maxim 0,062 W/mK, va fi cu reacția la foc de minim Euroclasa A1, va avea absorbția de apă de maxim 1 kg/mp și va fi cu plasă rabbitz încorporată. Pentru refacerea izolației recipientilor se va folosi vată minerală care are temperatură minimă de exploatare de 250 °C sau superior, iar pentru refacerea izolației la conducte se va folosi vată minerală care are temperatura minimă de exploatare de 200 °C sau cochilii din vată minerală necaserată cu temperatura minimă de exploatare de 200 °C, cu densitatea de minim 80 kg/mc, categoria de inflamabilitate A1 și cu coeficientul de conductibilitate termică de maxim 0,035 W/mK la grosimea de 30 mm. Cantitatea de izolație care se va reface la fiecare recipient în parte, va fi egală cu cantitatea de izolație desfăcută anterior la recipientul respectiv.
- Protecția izolației se va realiza cu tablă din ALUMINIU. Pentru conducte protecția va fi realizată cu tablă de grosime 0.5 mm iar pentru recipienti/echipamente, protecția izolației se va realiza cu tablă de grosime 0,8 mm.

- izolare cu silicon (rezistent la temperatura de minim 250 grade C - unde este cazul) a îmbinărilor tablei de aluminiu cu eventuale ștuțuri, flanșe, etc., pentru evitarea scurgerii lichidelor în interiorul izolației.
- demontare schelă montată în prealabil

6 Materialele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Toate materialele oferite trebuie să fie noi și nefolosite.

Deoarece lucrările solicitate se află în incinta Stațiilor de Uscare și a Compresoarelor de Câmp se vor folosi doar aparate, echipamente, utilaje ANTIEX.

Materialele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Entitatea Contractantă.

Toate materialele care vor fi folosite pentru efectuarea lucrării în cauză vor fi însoțite de certificat de calitate.

Termenul de efectuare a lucrărilor solicitate va fi de maxim 5 zile calendaristice/stație de uscare/compresor de câmp, de la data emiterii ordinului de începere. Perioada în care se vor putea efectua lucrările solicitate va fi comunicată în termen util.

Contractantul este responsabil pentru execuția în termenul agreat al lucrărilor necesare și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Contractantul are obligația de a asigura transportul, descărcarea, montarea tuturor materialelor, utilajelor, echipamentelor necesare efectuării lucrărilor.

Oferta completă va cuprinde toate lucrările comunicate la punctul 5 și predarea către Beneficiar a recipientului izolat.

Contractantul trebuie să monteze toate produsele în mod corespunzător, asigurându-se în același timp că spațiile unde s-a realizat lucrarea rămân curate.

Controlul calității lucrărilor se efectuează în conformitate cu prevederile "Normativului pentru verificarea calității lucrărilor de construcții și instalații aferente" C56-75 și "Instrucțiunilor pentru verificarea calității și recepționarea lucrărilor ascunse la construcții și instalații aferente" pe tot parcursul execuției lucrărilor de către executant și Entitatea Contractantă. Prin controlul calității lucrărilor se urmărește realizarea acestora în conformitate cu prevederile caietului de sarcini și a "Normativului pentru executarea și recepționarea termoizolațiilor la elementele de instalații - Indicativ C 142-85".

După efectuarea lucrărilor solicitate, contractantul va elimina toate deșeurile rezultate și va lua măsurile necesare pentru a aduna toate ambalajele și eliminarea acestora de la locul de prestare a lucrărilor solicitate.

7 Operațiuni cu titlu accesoriu

Demontarea izolației existente (vechi) va fi efectuată de Contractant, în vederea montării izolațiilor solicitate. Deșeurile de tablă rezultate în urma efectuării lucrărilor de dezizolare vor fi predate Beneficiarului, iar deșeurile de vată minerală vor fi predate către un agent autorizat pentru reciclarea acestor tipuri de deșeuri. Predarea deșeurilor de vată minerală către un agent autorizat pentru reciclarea acestor tipuri de deșeuri se va face în urma confirmării în scris din partea beneficiarului și se va efectua pe

bază de Proces Verbal de Predare-Primire.

8 Suport tehnic

Pe toată durata contractului, cât și în perioada de garanție Contractantul va asigura suport tehnic indicând un punct de contact (adresă, nr. telefon, adresă e-mail, etc) unde poate fi sesizat de reprezentanții Entității Contractante în vederea remedierii unor disfuncționalități sau defecte apărute în perioada de garanție.

Orice situație neprevăzută va fi comunicată în scris Beneficiarului în cel mai scurt timp posibil. Termenul de finalizare a lucrărilor pentru recipientii din cadrul unei Stații de Uscare și a unui Compresor de Câmp este de maxim 5 zile calendaristice. Un ordin de începere execuție lucrări va fi întocmit pentru toți recipientii izolați, dintr-o stație de uscare/compresor de câmp.

9 Atribuțiile și responsabilitățile părților

S.N.G.N. ROMGAZ S.A. - Sucursala Tg. Mureș va pune la dispoziția Contractantului locul/zona unde se vor efectua lucrările solicitate, precum și recipientii/conductele la care sunt necesare efectuarea acestor lucrări.

Personalului Executantului îi este **interzis cu desăvârșire** să părăsească zona delimitată, intrând în alte zone sau să efectueze manevre la instalațiile beneficiarului fără acordul acestuia.

10 Recepția lucrărilor

Recepția lucrărilor se va efectua pe bază de proces verbal, semnat de Executant și de Dirigintele de Șantier desemnat, și va fi întocmit pentru fiecare recipient/conductă în parte.

Procesul verbal de recepție calitativă va include unul din următoarele rezultate:

- acceptat;
- acceptat cu observații minore;
- refuzat.

Entitatea contractantă va stabili pentru fiecare situație criterii clare, care pot face referire la numărul și tipul defectelor identificate și timpul în care acestea trebuie remediate.

Se va efectua verificarea conformității cu specificațiile tehnice din caietul de sarcini și din ofertă, prin efectuarea de inspecții care vizează respectarea cerințelor caietului de sarcini și a specificațiilor producătorului (caracteristici tehnice, constructive, cerințele funcționale).

11 Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factură pentru lucrările prestate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective, precum și codul CPV. Facturile vor fi de tip electronic, conform contractului.

Factura va fi emisă doar după semnarea proceselor verbale necesare și se va efectua doar pentru cantitățile executate și verificate în prealabil.

Factura reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- certificatul de calitate;
- procesul verbal de recepție (întocmit de beneficiar);

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 30 de zile de la data primirii facturii fiscale electronice și a tuturor documentelor justificative.

12 Cadrul legal care guvernează relația dintre Entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale.

Achizitorul trebuie să respecte obligațiile prevăzute în domeniul achizițiilor publice, respectiv:

- Legea 99/2016 - achiziții sectoriale
- HG 394 - 16 Norme L 99-16 achiziții sectoriale

13 Întocmire ofertă/adjudecare

Prețul unitar ofertat va cuprinde procurarea materialelor solicitate și a accesoriilor necesare montării lor, aprovizionarea, transportul, montarea, și predarea către beneficiar a recipientului izolat/ conductei izolate (conform punctului 5 din caietul de sarcini și a centralizatorului financiar atașat).

Perioada de garanție minimă a lucrărilor este de 24 luni calendaristice de la recepția lucrărilor.

Se va completa tabelul nr. 1 (oferta financiară), atașat la prezentul caiet de sarcini de către fiecare ofertant în parte. Prețurile unitare ofertate vor fi cu maxim 2 zecimale.

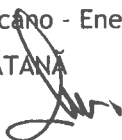
Pentru o ofertare cât mai corectă a produselor solicitate, în baza unei cereri scrise din partea posibililor ofertanți, se va efectua vizitarea amplasamentelor locurilor de efectuare a lucrărilor solicitate, la o dată comunicată în prealabil prin SICAP.

14 Durata contractului subsecvent

În conformitate cu Legea nr. 98/2016 actualizată, articolul 222², alineatul (9) Autoritatea contractantă este obligată să includă clauze de ajustare/revizuire a prețului, în conformitate cu prevederile alin (3), pentru contractele de servicii sau furnizare care se derulează pe o perioadă ce depășește 24 luni și pentru contractele de lucrări care se derulează pe o perioadă ce depășește 6 luni.

Pentru a putea respecta cerințele legale, se vor întocmi contracte subsecvente cu valabilitate de 6 luni.

Șef Serviciu Mecano - Energetic,
Ing. Augustin CĂTANA



Întocmit,
Ing. Marius ACHIM



CENTRALIZATOR FINANCIAR

RECIPIENȚI ȘI CONDUCTE LA CARE SE VOR EFECTUA LUCRĂRI DE DEZIZOLARE, CURĂȚARE + REFACERE IZOLAȚIE

Nr. Crt.	Zona recipienti - TRANSILVANIA	Preț Unitar Materiale [lei/mp]	Preț Unitar Manoperă [lei/mp]	Preț Unitar (col.3 + col.4) [lei/mp]	Cantitate maximă [mp]	Preț Total maxim [lei]
1	Grosime izolație 40 mm			0.00	949.00	0.00
2	Grosime izolație 50 mm			0.00	1140.00	0.00
3	Grosime izolație 80 mm			0.00	766.00	0.00
4	Grosime izolație 100 mm			0.00	321.00	0.00
5	Grosime izolație 140 mm			0.00	97.00	0.00
6	Grosime izolație 150 mm			0.00	264.00	0.00
TOTAL:						0.00

Nr. Crt.	Zona recipienti - OLTENIA	Preț Unitar Materiale [lei/mp]	Preț Unitar Manoperă [lei/mp]	Preț Unitar (col.3 + col.4) [lei/mp]	Cantitate maximă [mp]	Preț Total maxim [lei]
1	Grosime izolație 80 mm			0.00	128.00	0.00
2	Grosime izolație 100 mm			0.00	384.00	0.00
TOTAL:						0.00

Nr. Crt.	Diametru Nominal conductă - TRANSILVANIA	Preț Unitar Materiale [lei/m]	Preț Unitar Manoperă [lei/m]	Preț Unitar (col.3 + col.4) [lei/m]	Cantitate maximă [m]	Preț Total Maxim [lei]
1	DN15/DN20/DN25 Grosime izolație = 30 mm			0.00	1780.00	0.00
2	DN40/DN50 Grosime izolație = 30 mm			0.00	799.00	0.00
3	DN80/DN100 Grosime izolație = 30 mm			0.00	154.00	0.00
4	DN150, Grosime izolație = 30 mm			0.00	15.00	0.00
TOTAL:						0.00

Nr. Crt.	Diametru Nominal conductă - Oltenia	Preț Unitar Materiale [lei/m]	Preț Unitar Manoperă [lei/m]	Preț Unitar (col.3 + col.4) [lei/m]	Cantitate maximă [m]	Preț Total Maxim [lei]
1	DN25, Grosime izolație = 50 mm			0.00	194.00	0.00
2	DN40/DN50 Grosime izolație = 50 mm			0.00	238.00	0.00
3	DN80, Grosime izolație = 50 mm			0.00	14.00	0.00
4	DN150, Grosime izolație = 50 mm			0.00	4.00	0.00
TOTAL:						0.00

Nr. Crt.	Zona recipienti	Preț Unitar Utilaj + Transport [lei/mc]	Preț Unitar Manoperă [lei/mc]	Preț Unitar (col.3 + col.4) [lei/mc]	Cantitate maximă [mc]	Preț Total maxim [lei]
1	Schelă - zona Transilvania			0.00	14500.00	0.00
2	Schelă - zona Oltenia			0.00	3800.00	0.00
TOTAL:						0.00
PREȚ TOTAL OFERTĂ:						0.00

Nota: - Preturile unitare oferite vor cuprinde (și nu se limitează la următoarele):

- dezizolarea echipamentelor (protecție de tablă + vată minerală)
- eliminarea deșeurilor de vată minerală bazaltică și predarea către un agent autorizat pentru reciclarea acestui tip de deșeu
- deșeurile de tablă se va preda beneficiarului
- curățarea cordoanelor de sudură
- aplicare grund termorezistent în zona cordoanelor de sudură
- montare izolație termică din vată minerală bazaltică industrială (cusută cu plasă rabbit) sau cochilii de vată minerală necasetate
- confecționat și montat protecție din tablă de aluminiu cu grosimea minimă de 0.8 mm la recipienti și protecție din tablă de aluminiu cu grosimea minimă de 0.5 mm la conducte
- montat / demontat schelă necesară lucrărilor
- cheltuieli de deplasare
- cheltuieli cu personalul (cazare, diurnă, etc)
- cheltuieli privind transportul materialelor, utilajelor, echipamentelor necesare, etc
- cheltuieli privind materialele mărunte necesare (șuruburi, sârmă, perii de sârmă, etc)
- cheltuieli privind organizarea de șantier
- alte cheltuieli care nu au fost enumerate dar care sunt necesare execuției lucrărilor (în prețurile unitare se vor cuprinde toate cheltuielile necesare pentru efectuarea lucrărilor)
- se vor oferta preturi unitare cu maxim 2 (doua) zecimale.

Intocmit,
ing. Marius ACHIM

Șef serviciu Mecanico-Energetic,
ing. Augustin CĂTANĂ

CANTITATI MINIME SI MAXIME AFERENTE ACORDULUI CADRU**RECIPIENȚI ȘI CONDUCTE LA CARE SE VOR EFECTUA LUCRĂRI DE DEZIZOLARE,
CURĂȚARE + REFACERE IZOLAȚIE**

Nr. Crt.	Zona recipienti - TRANSILVANIA	Cantitate minimă [mp]	Cantitate maximă [mp]
1	Grosime izolatie 40 mm	1,00	949,00
2	Grosime izolatie 50 mm	1,00	1140,00
3	Grosime izolatie 80 mm	1,00	766,00
4	Grosime izolatie 100 mm	1,00	321,00
5	Grosime izolatie 140 mm	1,00	97,00
6	Grosime izolatie 150 mm	1,00	264,00

Nr. Crt.	Zona recipienti - OLTENIA	Cantitate minimă [mp]	Cantitate maximă [mp]
1	Grosime izolatie 80 mm	1,00	128,00
2	Grosime izolatie 100 mm	1,00	384,00

Nr. Crt.	Diametru Nominal conductă - TRANSILVANIA	Cantitate minimă [m]	Cantitate maximă [m]
1	DN15/DN20/DN25 Grosime izolație = 30 mm	1,00	1780,00
2	DN40/DN50 Grosime izolație = 30 mm	1,00	799,00
3	DN80/DN100 Grosime izolație = 30 mm	1,00	154,00
4	DN150, Grosime izolație = 30 mm	1,00	15,00

Nr. Crt.	Diametru Nominal conductă - Oltenia	Cantitate minimă [m]	Cantitate maximă [m]
1	DN25, Grosime izolație = 50 mm	1,00	194,00
2	DN40/DN50 Grosime izolație = 50 mm	1,00	238,00
3	DN80, Grosime izolație = 50 mm	1,00	14,00
4	DN150, Grosime izolație = 50 mm	1,00	4,00

Nr. Crt.	Zona recipienti	Cantitate minimă [mc]	Cantitate maximă [mc]
1	Schelă - zona Transilvania	1,00	14500,00
2	Schelă - zona Oltenia	1,00	3800,00

CANTITATI MINIME SI MAXIME AFERENTE CONTRACT SUBSEQUENT**RECIPIENȚI ȘI CONDUCTE LA CARE SE VOR EFECTUA LUCRĂRI DE DEZIZOLARE,
CURĂȚARE + REFACERE IZOLAȚIE**

Nr. Crt.	Zona recipienti - TRANSILVANIA	Cantitate minimă [mp]	Cantitate maximă [mp]
1	Grosime izolatie 40 mm	1,00	237,25
2	Grosime izolatie 50 mm	1,00	285,00
3	Grosime izolatie 80 mm	1,00	191,50
4	Grosime izolatie 100 mm	1,00	80,25
5	Grosime izolatie 140 mm	1,00	24,25
6	Grosime izolatie 150 mm	1,00	66,00

Nr. Crt.	Zona recipienti - OLTENIA	Cantitate minimă [mp]	Cantitate maximă [mp]
1	Grosime izolatie 80 mm	1,00	32,00
2	Grosime izolatie 100 mm	1,00	96,00

Nr. Crt.	Diametru Nominal conductă - TRANSILVANIA	Cantitate minimă [m]	Cantitate maximă [m]
1	DN15/DN20/DN25 Grosime izolație = 30 mm	1,00	445,00
2	DN40/DN50 Grosime izolație = 30 mm	1,00	199,74
3	DN80/DN100 Grosime izolație = 30 mm	1,00	38,50
4	DN150, Grosime izolație = 30 mm	1,00	3,75

Nr. Crt.	Diametru Nominal conductă - Oltenia	Cantitate minimă [m]	Cantitate maximă [m]
1	DN25, Grosime izolație = 50 mm	1,00	48,50
2	DN40/DN50 Grosime izolație = 50 mm	1,00	59,50
3	DN80, Grosime izolație = 50 mm	1,00	3,50
4	DN150, Grosime izolație = 50 mm	1,00	1,00

Nr. Crt.	Zona recipienti	Cantitate minimă [mc]	Cantitate maximă [mc]
1	Schelă - zona Transilvania	1,00	3625,00
2	Schelă - zona Oltenia	1,00	950,00

ANEXA nr. la Caietul de sarcini nr.

Nr. 1250 /

Servicii de refacere a izolației termice a recipientilor sub presiune
pentru verificarea de către CNIR/ISCIR a acestora
Solicitate de Serviciul Mecano-Energetic
prin adresa 16058 / 29.07.2025

Cod CPV: 45321000-3;

1. Documente obligatorii în faza de adjudecare (ex. autorizație de mediu, etc.)
 - Nu e cazul
2. Documente obligatorii a fi prezentate de către ofertantul declarat câștigător, în termen de 10 zile lucrătoare de la data comunicării rezultatului procedurii (ex):
 - Nu e cazul.
3. Cerințe de protecția mediului asociate aspectelor de mediu potențiale:

Se interzice spălarea de obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafață; Legea apelor 107/1996, cu modificările și completările ulterioare. Se interzice să se deverseze în apele de suprafață sau subterane ape uzate, fecaloid-menajere, industriale, substanțe periculoase sau petroliere, ape cu conținut toxic care conțin substanțe periculoase; Legea apelor 107/1996, cu modificările și completările ulterioare HG 352/2005, ce modifică și completează HG 188/2002, pentru aprobarea normelor privind descărcarea în mediul acvatic a apelor uzate. Se interzice să se arunce și să se depoziteze pe maluri, în albiile râurilor și în zonele umede deșeuri de orice fel și introducerea în acestea a substanțelor periculoase.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special (art. 21 din ORDONANTA DE URGEN Nr.92/2021 din 19 august 2021 - privind regimul deșeurilor).

Evidența acestora se va ține conform prevederilor HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase; transportul acestora de la locul de generare la locul de eliminare/depozitare va fi însoțit de formularele prevăzute în HG nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Nu se vor folosi utilaje care generează zgomote și vibrații care depășesc pragul fonic admis; ORDIN Nr. 119 din 4 februarie 2014, pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață a populației; SR 10009 din martie 2017 (Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant)

Notă: Prezentele reglementări nu sunt limitative. Pe toată perioada derulării contractului contractatorul va respecta legislația de mediu în vigoare, aplicabilă activităților pe care le desfășoară.

Data: 17 / 06 / 2025

Director Sucursală
Marius Tiberiu BACIUȘef Serviciu Protecția Mediului
Claudiu ROIBAN
Anda Carayok ȘtefanÎntocmit,
insp. Cătălin Bogdan Borșa

NOTĂ: La completare, se vor elimina din formular cerințele care nu corespund achiziției.

ANEXA nr. la Caietul de sarcini nr.

Nr. 14682 / - 1 AU

Catre,

Serv. Mecano-energetic

1. Documente obligatorii în faza de adjudecare și ulterior, la livrarea produselor sau presta serviciilor/lucrărilor

Toate documentele vor fi prezentate în limba română. Documentele emise în altă limbă vor fi însoțite traduceri autorizate.

1.3 Pentru lucrări:

- Lista cu persoanele care prestează lucrările (actualizată), inclusiv subantreprenori;
- Autorizațiile operatorului economic prevăzute de legislația specifică (...);
- Autorizațiile personalului pentru meseriile/profesiile prevăzute de legislația specifică (lucru mediu exploziv și/sau ISCIR și/sau electricieni, ...);
- Verificări metrologice pentru echipamentele utilizate de prestator- vor fi prezentate la momer accesului în incinta SNGN Romgaz SA;
- Antreprenorul va întocmi un plan general de securitate și sănătate în muncă pentru șantier construcții, ca parte integrantă a lucrării, conform HG 300/2006.- daca este cazul

2. Documente obligatorii a fi prezentate ulterior contractării

2.1 Pentru lucrări:

- Planurile proprii de securitate și sănătate (actualizat) specifice fiecărui antrepren subantreprenor, înaintea începerii lucrărilor pe șantier, în cel mult 30 de zile de la data contract lucrării, conform HG 300/2006;
- Lista cu subantreprenorii (denumire agent economic și lista personal);

Notă:

Prezentele reglementări nu sunt limitative. Pe toată perioada derulării contractului, contractorul va respe legislația din domeniul securității și sănătății în muncă, în vigoare, aplicabilă activităților pe care le desfășoaz

Director Sucursala Interimar
Marius Tiberiu BACIU

(semnătură)

Șef Serviciu Prevenire și Protecție Interimar

Adrian IACOB

(semnătură)

Întocmit

Sorina Varvara

(semnătură)

Răspuns la solicitarea Serviciului Mecano-Energetic nr: 16058/29.07.2025

ANEXA nr. la Caietul de sarcini nr.

Nr. de înregistrare 30100/31.07.2025

Cerințe privind situațiile de urgență la achiziția de: Lucrări de refacere a izolației termice a recipientilor sub presiune pentru verificare de către CNCIR/ISCIR a acestora.

CPV 45321000 - 3: Lucrari de izolare termica.

Prestatorul va respecta prevederile legislației și a normelor generale/specifice aplicabile activității proprii în domeniul Situațiilor de Urgență - Apărare împotriva Incendiilor și Protecție Civilă (AI/PC) - pe perioada prestării serviciilor în obiectivele societății, dar nu mai puțin de:

- Legea nr. 307/2006 (actualizata); privind apărarea împotriva incendiilor;
- Ordin nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
- Legea nr. 481/2004 (*republicată*) privind protecția civilă.
- Ordin nr. 712/2005 Dispoziții generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență

1. Prestatorul va efectua instruirea personalul propriu pentru activitățile ce fac obiectul contractului, conform legislației aplicabile în vigoare;
2. Prin activitatea prestată în obiectivele societății, Prestatorul să nu provoace disfuncționalități la mijloacele tehnice de Apărare împotriva Incendiilor existente în obiectiv, sau la orice alte sisteme cu rol de protecție/siguranță din dotarea obiectivului;
3. Personalul Prestatorului va respecta instruirile, instrucțiunile și regulile specifice privind apărarea împotriva incendiilor, aduse la cunoștință sub orice formă de către Beneficiar (conducătorul locului de muncă, administratorul clădirii, etc.) pe toată perioada contractuală;
4. Prestatorul sa nu genereze prin activitatea proprie evenimente în domeniul situațiilor de urgență (incendii/explozii) și să suporte orice daune create prin desfășurarea activității în obiectivele Beneficiarului;
5. În incinta obiectivului, fumatul este interzis cu excepția locurilor special amenajate, în condițiile legii;
6. Se interzice utilizarea focului deschis, fără acordul Beneficiarului, fără întocmirea permisului de lucru cu foc și luarea măsurilor speciale de prevenire a producerii incendiilor sau exploziilor. Dotarea cu aparate de stins incendii(stingătoare) a personalului care executa lucrări cu foc deschis este făcută de prestator;
7. Pe perioada derulării contractului, Beneficiarul își exercită dreptul de a efectua inspecții/controale în domeniul PSI/PC prin persoane abilitate, cu scopul de a se asigura că reglementările legale/contractuale aplicabile sunt respectate de către Prestator. Prezentele reglementări nu sunt limitative. Pe toată perioada derulării contractului, Prestatorul va respecta legislația din domeniul PSI/PC aplicabilă activităților pe care le desfășoară, precum și alte eventuale măsuri/reguli în domeniul PSI/PC impuse de Beneficiar, în funcție de specificul contractului în cauză.

Data: 29.07.2025

DIRECTOR DIRECȚIA CMSUI
Francisc ANTAL

Șef Serviciul pt. Situații de Urgență și IC INCENDII
Valentin BOTOFEI

Șef Serviciul pt. Situații de Urgență și IC INCENDII
DANUT BARTENE

Întocmit
Inspector PC/PSI
Danut BARTENE

NOTĂ: La completare, se vor elimina din formular cerințele care nu corespund achiziției.