

APROBAT
Inginer Șef Mentenanță
Pușcaș Nicolae



**Caiet de sarcini pentru achiziția de
" Produse de balastieră Secția TRA Roman"
Cod CPV 14200000-3**

SECȚIUNEA III

1. INTRODUCERE

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

Furnizorii, executanții sau prestatorii pot obține informații privind reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului de la Secția de Mentenanță.

În cadrul acestei proceduri, SNGN Romgaz SA - Sucursala de Transport Tehnologic și Mentenanță Tg.-Mureș îndeplinește rolul de Autoritatea/entitatea contractantă, respectiv Autoritatea/entitatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

Adresa sucursalei solicitante : S.N.G.N. Romgaz S.A., Sucursala de Transport Tehnologic și Mentenanță Tg.-Mureș, str. Barajului nr. 6, jud. Mureș.

2. CONTEXTUL REALIZĂRII ACHIZIȚIEI DE PRODUSE

2.1 INFORMAȚII DESPRE AUTORITATEA/ENTITATEA CONTRACTANTĂ

Societatea Națională de Gaze Naturale Romgaz SA este cel mai mare producător și principal furnizor de gaze naturale din România.

Compania este admisă la tranzacționare din anul 2013 pe piața Bursei de Valori din București . Acționar principal este statul roman cu o participație de 70%. Compania are o experiență vastă în domeniul explorării și producerii de gaze naturale, istoria sa începând acum mai bine de 100 de ani în anul 1909, când a fost descoperit primul zăcămint de gaze naturale în Bazinul Transilvaniei la Sărmășel.

Romgaz face explorare geologică în scopul descoperirii de noi zăcăminte gazifere, 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 profesionale de transport tehnologic.

În 2013 Romgaz și-a extins domeniul de activitate prin asimilarea centralei termoelectrice de la Iernut, devenind astfel producător și furnizor de energie electrică.

S.T.T.M. Tg-Mureș face parte din Societatea Națională de Gaze Naturale Romgaz S.A.

Prin intermediul Sucursalei de Transport Tehnologic și Mentenanță Tg-Mureș, Romgaz efectuează transporturi de mărfuri și persoane, transport tehnologic specific și mentenanța în interesul companiei și pentru terți. Activitățile desfășurate sunt: diagnosticare, întreținere, reparații mijloace auto, tractoare, buldozere; confecții metalice și reparații conducte; prelucrări prin așchiere; reparat și bobinat motoare electrice; verificări și încărcări stingătoare; automatizări, verificări, întreținere echipamente electrice și electronice din stațiile de comprimare gaze; construcții și întreținere drumuri de sondă; amenajare platforme și drumuri de acces cu dale rutiere; amenajare careu de sondă și redare în circuitul agricol, la punctele de lucru din cadrul S.N.G.N. Romgaz S.A.

2.2 INFORMAȚII DESPRE CONTEXTUL CARE A DETERMINAT ACHIZIȚIONAREA PRODUSELOR

Produsele solicitate se utilizează pentru amenajarea careurilor și a drumurilor de acces la sonde, în perioada intervențiilor, reparațiilor și forajelor, executate de S.I.R.C.O.S.S. Mediaș, precum și a altor lucrări de construcții: umpluturi/astupări la conducte (remedieri defecte), amenajări platforme de lucru, preparare betoane la amplasare de stâlpi electrici în scopul unor intervenții la sonde sau Stații de uscare și Stații de Comprimare, aparținând secțiilor de producție din cadrul S.N.G.N. Romgaz S.A, executate de către Secția de Mentenanță.

Pentru anul 2026, se estimează un volum semnificativ de lucrări, determinat de:

- lucrările viitoare de amenajare locații RK, conform planificării transmise de către Sucursalele de producție , în număr de aproximativ 7 RK
- suplimentarea lucrărilor de amenajare cu 1 locație de foraj, solicitate de Direcția Foraj Sediul, respectiv:
 - Sonda 953 Frasin

Estimarea necesarului pentru anul 2026 a fost realizată pe baza:

- consumurilor înregistrate în cadrul acordului-cadru anterior;
- istoricului lucrărilor de amenajare foraj executate
- evaluărilor rezultate în urma deplasărilor în teren;
- cerințelor tehnice impuse de proiectele standard de amenajare.

2.3 INFORMAȚII DESPRE BENEFICIILE ANTICIPATE DE CĂTRE AUTORITATEA / ENTITATEA CONTRACTANTĂ

După furnizarea produselor de balastieră Autoritatea contractantă intenționează să îmbunătățească calitatea lucrărilor de amenajare a careurilor și a drumurilor de acces la sonde, grupuri de sonde, Stații de uscare gaze și Stații de Comprimare gaze din cadrul S.N.G.N. Romgaz S.A.

Amenajări locații RK

Raportat la acordul-cadru precedent și ținând cont de suplimentarea volumului de lucrări, cantitatea necesară pentru amenajările locațiilor RK este estimată la aproximativ 13.000 tone, reprezentând o majorare de circa 10% față de cantitatea utilizată anterior.

Amenajări locații de foraj

Pentru lucrările de amenajare foraj, estimarea s-a realizat prin analiza detaliată a lucrărilor executate anterior și a condițiilor specifice din teren.

Produsele de balastieră înlesnesc realizarea lucrărilor de amenajare locații RK și foraj, aferente anului 2026, în vederea asigurării continuității activităților de reactivare sonde și execuție foraje, în condiții conforme cu standardele tehnice și de calitate impuse de beneficiar.

2.4 ALTE INIȚIATIVE/PROIECTE/PROGRAME ASOCIATE CU ACEASTĂ ACHIZIȚIE DE PRODUSE

Nu există nici o legătură între produsele care urmează să fie achiziționate și alte proiecte/programe derulate de Autoritatea contractantă.

2.5 CADRUL GENERAL AL SECTORULUI ÎN CARE AUTORITATEA/ENTITATEA CONTRACTANTĂ ÎȘI DESFĂȘOARĂ ACTIVITATEA

Nu este aplicabil, nu se are în vedere reforme structurale sociale, politici legislative, economice sau de altă natură.

2.6 FACTORI INTERESAȚI ȘI ROLUL ACESTORA.

Nu există factori interesați.

3. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE

3.1 DESCRIEREA SITUAȚIEI ACTUALE LA NIVELUL AUTORITĂȚII/ENTITĂȚII CONTRACTANTE

Prezentul Caiet de Sarcini este promovat cu intenția achizitorului de a încheia un **Acord Cadru de furnizare pe o perioadă de 2 ani**, cu furnizori din perimetrul zonal. Se va încheia un Acord Cadru cu un singur ofertant, fără reluarea competiției la încheierea de contracte subsecvente.

Delimitarea este pe criterii geografice și economice, ținând cont de distanțele dintre diversele obiective ale S.N.G.N. ROMGAZ S.A. și depozitele/locațiile posibile indicate de furnizori pentru ridicarea produselor

după contractare. Transportul agregatelor de balastieră de la locurile de livrare ale furnizorilor se va face cu autobasculantele S.T.T.M.

SECȚIA MENTENANȚĂ FORMAȚIA ROMAN

Zona delimitată de localitățile: Suceava- Comănești (SV)- Câmpulung Moldovenesc- Gura Humorului - Fălticeni - Suceava.

3.2 OBIECTIVUL GENERAL LA CARE CONTRIBUIE FURNIZAREA PRODUSELOR

Obiectivul general pentru această achiziție este menținerea capacității de producție a gazelor, prin asigurarea accesului la sondele de gaze naturale cu echipamentele specifice activităților de extracție și producție gaze.

3.3 OBIECTIVUL SPECIFIC LA CARE CONTRIBUIE FURNIZAREA PRODUSELOR

Agregatele de balastieră se vor folosi în cadrul lucrărilor de amenajare a careurilor și a drumurilor de acces la sonde, precum și la alte lucrări de construcții în stațiile de uscare și de comprimare din cadrul S.N.G.N. ROMGAZ S.A.

3.4 PRODUSE SOLICITATE ȘI OPERAȚIUNILE CU TITLU ACCESORIU NECESAR A FI REALIZATE

3.4.1 PRODUSE SOLICITATE

Contractele subsecvente se vor încheia la solicitarea achizitorului când acesta are o nevoie concretă de produse de balastieră:

CARACTERISTICI ȘI CONDIȚII

Cerințele impuse prin prezentul caiet de sarcini sunt considerate cerințe minime, nerespectarea acestor condiții ducând la respingerea ofertei (oferta fiind declarată neconformă).

Ofertantul va prezenta obligatoriu **Balastiera - stația de sortare cu utilaje de concasare sau punct de livrare în zonă. Balastiera - stația de sortare cu utilaje de concasare sau punct de livrare trebuie să fie în perimetrul geografic menționat.**

Pentru a face dovada existenței balastierei/punctului de livrare vor prezenta la ofertă următoarele documente în copie:

Documente din care să rezulte faptul că ofertantul deține sub orice formă (proprietate, închiriere, contract de colaborare etc.) balastiera sau punct de livrare în zona delimitată geografic

CARACTERISTICI FIZICE ȘI CONDIȚII DE PROVENIENȚĂ ALE AGREGATELOR NATURALE

Produsele să provină din balastiere de râu sau de mal, din roci omogene, fără urme de degradare, rezistente la îngheț-dezghet. Să nu conțină corpuri străine, pirite, limonite sau săruri solubile. În cazul utilizării lor în prezența cimenturilor (nisip spălat, sort II) nu trebuie să conțină minerale argiloase, silice microcristalină sau amorfă care reacționează cu alcaliile din ciment.

Pentru produse provenite din balastiere trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- Rezistență la strivire în stare uscată.
- Gelivitatea
- Conținutul de parte levigabilă
- Conținutul în substanțe humice și argiloase.

Nr. Crt.	Denumire produs	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
1.	2.	3.
1	BALAST Natural	- Conținutul de fracțiuni, % -Sub 0,02 mm max. 3 -Sub 0,2 mm 3-18 - 0-1 mm 4-38 - 0-4 mm 16-57 - 0-8 mm 25-70 - 0-16 mm 37-82

		<ul style="list-style-type: none"> - 0-25 mm 50-90 - 0-50 mm 80-98 - 0-63 mm 100 -Granulozitate: Cf. SR EN 933-2, domeniul balastului pentru fundații rutiere -Coeficient de neuniformitate (Un) minim 15 -Echivalent de nisip (EN) minim: 30 -Uzura cu mașina Los Angeles (LA) % maxim 50
2	SORT I	<ul style="list-style-type: none"> Sort I 0-4 mm -Conținut de impurități -corpuri străine Nu se admit -parte levigabilă, % maxim 0,3 -fracțiuni sub 0,1 mm,% maxim 1,5 -Rezistența la acțiune repetată a Na₂SO₄, 5 cicluri, % 3 -Uzură cu mașina tip Los Angeles (LA), % maxim 35
3	SORT II	<ul style="list-style-type: none"> Sort II - 4-8 mm - Coeficient de formă,% maxim 25 - Conținut de impurități - corpuri străine Nu se admit - parte levigabilă, %maxim 0,3 - fracțiuni sub 0,1 mm, % maxim 1,5 - Rezistență la acțiune repetată a Na₂SO₄, 5 cicluri, % - Uzură cu mașina tip Los Angeles (LA), % maxim 35
4	SORT III	<ul style="list-style-type: none"> Sort III - 8-16 mm - Coeficient de formă, % maxim 25 - Conținut de impurități - corpuri străine Nu se admit - parte levigabilă, % maxim 0,3 - fracțiuni sub 0,1 mm, % maxim 1,0 - Rezistență la acțiune repetată a Na₂SO₄, 5 cicluri, % 3 - Uzură cu mașina tip Los Angeles (LA), % maxim 35
5	SORT IV	<ul style="list-style-type: none"> Sort IV - 16-31,5 mm - Coeficient de formă, % maxim 25 - Conținut de impurități - corpuri străine Nu se admit - parte levigabilă, % maxim 0,3 - fracțiuni sub 0,1mm, % maxim 0,5 - Rezistență la acțiune repetată a Na₂SO₄, 5 cicluri, % 3 - Uzură cu mașina tip Los Angeles (LA), % maxim 30
6	PIATRĂ SPARTĂ DE MUNTE (0 - 25 mm)	<ul style="list-style-type: none"> Sort 0-25 mm piatra concasată - Coeficient de formă, %maxim 25 - Grad de spargere , % minim 65 - Conținut de impurități: <ul style="list-style-type: none"> - corpuri străine Nu se admit - parte levigabila ,% maxim 0,3 - sulfați Nu se admit - Rezistența la strivire în stare saturată , % minim 60 - Rezistența la acțiune repetată a Na₂SO₄,5 cicluri, % 3 - Rezistența la îngheț - dezgheț - pierdere în masa ,% maxim 10 - Uzura cu mașina tip Los Angeles (LA),% maxim 35 Granulometrie: 0-25 mm (include fracțiuni fine și grosiere) -Origine: Rocă concasată din carieră (calcar, granit, bazalt etc.) -Culoare: Variază în funcție de tipul de rocă (gri, brun, negru, albicios) -Densitate: Aproximativ 1,4 - 1,6 t/m³ (poate varia în funcție de compoziție) -Capacitate de compactare: Bună, datorită prezenței particulelor fine -Rezistență: Mare, în funcție de natura rocii Utilizări principale: <ul style="list-style-type: none"> - Strat de fundare pentru drumuri și platforme - Umpluturi și stabilizare terenuri - Construcția de fundații pentru structuri grele

		<ul style="list-style-type: none"> - Căi de acces și drumuri temporare - Lucrări de terasamente și infrastructură
7	PIATRĂ SPARTĂ DE MUNTE (25- 63 mm)	<ul style="list-style-type: none"> Sort 25-63 mm · piatră concasată - Coeficient de forma, % maxim 25 - Grad de spargere ,% minim 65 - Conținut de impurități: <ul style="list-style-type: none"> - corpuri străine Nu se admit - parte levigabila, % maxim 0,3 - sulfăți Nu se admit - Rezistența la strivire în stare saturată ,% minim 60 - Rezistență la acțiune repetată a Na₂SO₄,5 cicluri,% 3 - Rezistența la îngheț - dezgheț - pierdere în masa ,% maxim 10 - Uzura cu mașina tip Los Angeles (LA), % maxim 30-35 Granulometrie: 25-63 mm (include fracțiuni fine și grosiere) -Origine: Rocă concasată din carieră (calcar, granit, bazalt etc.) -Culoare: Variază în funcție de tipul de rocă (gri, brun, negru, albicios) -Densitate: Aproximativ 1,4 - 1,6 t/m³ (poate varia în funcție de compoziție) -Capacitate de compactare: Bună, datorită prezenței particulelor fine -Rezistență: Mare, în funcție de natura rocii Utilizări principale: <ul style="list-style-type: none"> - Strat de fundare pentru drumuri și platforme - Umpluturi și stabilizare terenuri - Construcția de fundații pentru structuri grele - Căi de acces și drumuri temporare - Lucrări de terasamente și infrastructură
8	REFUZ DE CIUR	Din balast de râu cu granulația de 70 - 150 mm

Cantitățile pentru Acordurile Cadru:

Cantitățile previzionate de produse ce vor fi furnizate în baza contractelor subsecvente sunt în funcție de necesitățile de moment ale promitentului achizitor, neexistând o limită a cantităților care vor face obiectul contractelor subsecvente.

Cantitățile prevăzute în prezentul acord cadru, reprezintă estimări care ar putea fi solicitate pe durata întregului acord cadru și nu cantitățile exacte ce vor fi achiziționate, acestea putând fi mai mici, egale sau mai mari în raport cu cantitățile estimate, în funcție de necesitățile efective ale autorității contractante.

Valoarea Acordului cadru poate fi majorată în limita a maxim 10% din valoarea acestuia dacă apar circumstanțe, și nevoi noi care nu au putut fi prevăzute la demararea procedurii în conformitate cu prevederile legale (Secțiunea 2 Modificarea contractului sectorial/acordului-cadru - Art.235 - 243 din Legea nr 99/2016).

Cantitățile de produse într-un contract subsecvent pot fi compensate între ele în limita maximă a valorii contractului subsecvent.

SECȚIA MENTENANȚĂ FORMAȚIA ROMAN

- Zona delimitată de localitățile: Suceava- Comănești (SV)- Câmpulung Moldovenesc- Gura Humorului - Fălticeni - Suceava.

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire CPV	Denumire produs	Cantitate minimă	Cantitate maximă	U.M.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1	14200000-3	Produce de balastieră	Balast natural	500	1500	Tone
2	14200000-3	Produce de balastieră	Sort I	800	1600	Tone
3	14200000-3	Produce de balastieră	Sort II	100	150	Tone
4	14200000-3	Produce de balastieră	Sort III	50	100	Tone
5	14200000-3	Produce de balastieră	Sort IV	50	100	Tone
6	14200000-3	Produce de balastieră	Piatră spartă munte (0-25 mm)	8000	14000	Tone
7	14200000-3	Produce de balastieră	Piatră spartă de munte (25-63 mm)	5000	10000	Tone
8	14200000-3	Produce de balastieră	Refuz de ciur	900	1950	Tone

Produce și cantități pentru cel mai mare contract subsecvent:

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	Cantitate minimă	Cantitate maximă
1	Balast natural	Tone	50	200
2	Sort I	Tone	500	2500
3	Sort II	Tone	50	500
4	Sort III	Tone	50	500
5	Sort IV	Tone	30	100
6	Piatră spartă munte (0-25 mm)	Tone	800	2500
7	Piatră spartă de munte (25-63 mm)	Tone	800	2500
8	Refuz de ciur	Tone	50	200

Cerințe privind oferta tehnică:

Oferta tehnică va fi întocmită tabelar prin completarea coloanelor 5 și 6 și prin încercuirea variantei asumate (DA sau NU) din coloana 7, precum și prin indicarea locației punctului (punctelor) de livrare a produselor, conform modelului de mai jos :

SECȚIA MENTENANȚĂ FORMAȚIA ROMAN

- Zona delimitată de localitățile: Suceava- Comănești (SV)- Câmpulung Moldovenesc- Gura Humorului - Fălticeni - Suceava.

Nr. Crt.	Denumire produs	Cantitate minima solicitată (tone)	Cantitate maximă solicitată (tone)	Cantitate minimă ofertată (tone)	Cantitate maximă ofertată (tone)	Asumare condiții fizico-chimice de calitate a produselor oferitate (conf. cap. 3.4.1 din Caiet de sarcini) de către ofertant
1	2	3	4	5	6	7
1	Balast natural	500	1500			DA / NU
2	Sort I	800	1600			DA / NU
3	Sort II	100	150			DA / NU
4	Sort III	50	100			DA / NU
5	Sort IV	50	100			DA / NU
6	Piatră spartă munte (0-25 mm)	8000	14000			DA / NU
7	Piatră spartă de munte (25-63 mm)	5000	10000			DA / NU
8	Refuz de ciur	900	1950			DA / NU
Adresa completă a punctului de livrare a produselor oferitate: (pot fi indicate mai multe puncte de livrare din zona geografică arondată, conform caiet sarcini de la punctul 3.5.2)						

Ofertantul își asumă întreaga responsabilitate a conformității cerințelor tehnice obligatorii cu cele oferitate.

3.4.2 DISPONIBILITATE

-Nu este cazul

3.5 EXTENSIBILITATE/ MODERNIZARE

-Nu este cazul

3.5.1. GARANȚIE

- Nu este cazul.

3.5.2 LIVRARE, AMBALARE, ETICHETARE, TRANSPORT ȘI ASIGURARE PE DURATA TRANSPORTULUI

Furnizorul trebuie să asigure un stoc minim de materiale la depozitul indicat, astfel ca livrarea să se poată asigura în termen de 1(una) zi de la solicitarea fermă a beneficiarului, de minim 50 tone din oricare sortiment. Obligativitatea existenței unui cântar fiscal la locul de livrare.

Livrarea se face de la balastiera/depozitul/punctul de livrare indicat de furnizor. Aceasta trebuie să se încadreze în perimetrul desemnat după cum urmează:

Zona delimitată de localitățile: Suceava- Comănești (SV)- Câmpulung Moldovenesc- Gura Humorului - Fălticeni - Suceava.

Transportul produselor intră în responsabilitatea achizitorului și se va face cu mijloacele de transport al acestuia.

Livrarea se poate face și din alte depozite/puncte de livrare identificate și indicate de furnizor dacă acest lucru este solicitat de beneficiar din rațiuni economice, atunci când există necesități de produse generate de apariția de lucrări în alte zone geografice decât cele anticipate la momentul demarării achiziției.

3.5.3 OPERAȚIUNI CU TITLU ACCESORIU

3.5.3.1 INSTALARE, PUNERE ÎN FUNCȚIUNE, TESTARE

- Nu este cazul.

3.5.3.2 INSTRUIREA PERSONALULUI PENTRU UTILIZARE

- Nu este cazul.

3.5.3.3 MENTENANȚA PREVENTIVA IN PERIOADA DE GARANȚIE

- Nu este cazul

3.5.3.4 MENTENANȚA CORECTIVA IN PERIOADA POST-GARANȚIE

- Nu este cazul

3.5.3.5 SUPORT TEHNIC

Pe toată durata contractului, cât și în perioada de garanție Contractantul va asigura suport tehnic.

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al Autorității contractante unde se poate semnală orice problemă/defecțiune care necesită mentenanță corectivă sau solicită suport tehnic Contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Contractantul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de Autoritatea contractantă, în funcție de nivelul incidentului. Fiecărui incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.

Nivelele de prioritate sunt:

1. Urgent - incidentul are impact major asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea activității Autorității/entității contractante.
2. Critic - impact semnificativ asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea în condiții normale a activității Autorității/entității contractante. Nici o soluție alternativă nu este disponibilă, însă activitatea Autorității/entității contractante poate totuși continua, însă într-un mod restrictiv.
3. Major - impact mediu asupra desfășurării activității Autorității/entității contractante. Problema afectează minor funcționalitățile produsului. Impactul reprezintă un inconvenient care necesită soluții alternative pentru refacerea funcționalităților.
4. Minor - impact minim asupra desfășurării activității Autorității/entității contractante. Problema nu afectează funcționalitățile produsului. Rezultatul este o eroare minoră care nu împiedică desfășurarea în bune condiții a activității Autorității/entității contractante.

Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor cu prioritate „urgent” intervenția va fi asigurată 24x7, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.

Contractantul va trebui să respecte următorii timpi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului:

<i>Nivel prioritate</i>	<i>Timp de răspuns</i>	<i>Timp de implementare soluție provizorie</i>	<i>Timp de rezolvare</i>
<i>Urgent</i>	<i>1 zile lucrătoare</i>	<i>Nu este cazul</i>	<i>3 zile lucrătoare</i>
<i>Critic</i>	<i>4 zile lucrătoare</i>	<i>Nu este cazul</i>	<i>7 zile lucrătoare</i>
<i>Major</i>	<i>10 zile lucrătoare</i>	<i>Nu este cazul</i>	<i>15 zile lucrătoare</i>
<i>Minor</i>	<i>Nu este cazul</i>	<i>Nu este cazul</i>	<i>Nu este cazul</i>

3.5.4. MEDIUL IN CARE ESTE OPERAT PRODUSUL

Altitudinea maximă față de nivelul mării 2000 m.

- Zonă climatică temperată
- Media valorilor anuale extreme ale temperaturii -20°C / +40°C
- Valori extreme absolute ale temperaturii -30°C / +50°C
- Radiația solară maximă 1180 W/m²
- Umiditatea relativă a aerului 100%
- Nivel de poluare (SR EN 60071-2/2018) II, III, IV conform cerințelor din caietul de sarcini

-Clasa de corozivitate C2, C3(conform SR EN ISO 12944-2/2018, SR EN ISO 9223/ 2012).

3.5.5. CONSTRÂNGERI PRIVIND LOCAȚIA UNDE SE VA EFECTUA LIVRAREA/INSTALAREA

Livrarea se face de la balastiera/depozitul/punctul de livrare indicat de furnizor. Aceasta trebuie să se încadreze în perimetrul desemnat.

Livrarea se poate face și din alte depozite/puncte de livrare identificate și indicate de furnizor dacă acest lucru este solicitat de beneficiar din rațiuni economice, atunci când există necesități de produse generate de apariția de lucrări în alte zone geografice decât cele anticipate la momentul demarării achiziției.

3.6 ATRIBUȚIILE ȘI RESPONSABILITĂȚILE PĂRȚILOR

a) Produsul trebuie fabricat și livrat în sistemul de management al calității reglementat de standardul ISO 9001/2015 sau echivalent. Ofertantul va prezenta documentele doveditoare în acest sens.

Standarde de referință:

SREN 932-1 / 1998 Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Partea întâi metode de eșantionare.

SREN 932-3 / 1998 Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Partea a treia procedura și terminologia pentru descrierea petrografică simplificată.

SREN 933-2 / 1998 Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea a doua analiza granulometrică.

SREN 1097-1 / 1998 Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor.

STAS 662 / 2002 Lucrări de drumuri. Agregate naturale de balastieră.

b) Nu se acceptă copierea caietului de sarcini și prezentarea acestuia ca și ofertă.

Oferta financiară va fi întocmită tabelar, prin completarea ultimelor două coloane și a totalului, conform modelului de mai jos :

PENTRU SECȚIA MENTENANȚĂ ROMAN

- Zona delimitată de localitățile: Suceava- Comănești (SV)- Câmpulung Moldovenesc- Gura Humorului - Fălticeni - Suceava.

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire CPV	Denumire produs	UM	Cantitate maximă	Preț unitar ofertat (lei/UM)	Preț total ofertat (lei)
1	14200000-3	Produse de balastieră	Balast natural	Tone	1500		
2	14200000-3	Produse de balastieră	Sort I	Tone	1600		
3	14200000-3	Produse de balastieră	Sort II	Tone	150		
4	14200000-3	Produse de balastieră	Sort III	Tone	100		
5	14200000-3	Produse de balastieră	Sort IV	Tone	100		
6	14200000-3	Produse de balastieră	Piatră spartă munte (0-25 mm)	Tone	14000		
7	14200000-3	Produse de balastieră	Piatră spartă de munte (25-63 mm)	Tone	10000		
8	14200000-3	Produse de balastieră	Refuz de ciur	Tone	1950		
						Total	

Atenție: prezentarea în alt mod a ofertei tehnice poate duce la descalificarea ofertantului respectiv.

CRITERIUL DE ATRIBUIRE:

Criteriul de atribuire aplicat în vederea determinării ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic este „prețul cel mai mic”.

4. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE AUTORITĂȚII/ ENTITĂȚII CONTRACTANTE ÎN LEGĂTURĂ CU PRODUSUL

4.1 Documentații minimale prezente în propunerea tehnică la ofertare va cuprinde pe lângă Specificația tehnică și următoarele documente:

- Certificarea de conformitate a calității produselor livrate.
- Livrarea produselor se face doar cu prezentarea „Delegației pentru ridicare marfă” ștampilată și semnată de persoanele autorizate ale achizitorului. La livrare aveți obligația de a întocmi „Avizul de însoțire a mărfurilor” și de a elibera „Nota de cântărire produse” pentru fiecare autovehicul conform legislației în vigoare la data livrării.

4.2 Documentele de însoțire pe care Contractantul trebuie să le livreze cu produsele către Autorității/entității contractante sunt:

- Factura fiscală (la sfârșitul fiecărei luni), cu centralizarea livrărilor din luna respectivă
- aviz de însoțire a mărfii.
- Notă de cântărire a produsului.

Toate documentele de însoțire vor fi redactate în limba română.

Furnizorul se obligă să declare în sistemul RO eTransport datele referitoare la transporturile de bunuri, astfel încât să poată fi identificate prin codul UIT, cod care va fi înscris pe documentele de însoțire a mărfii.

5. RECEPȚIA PRODUSELOR

Beneficiarul poate efectua verificările de calitate prevăzute de reglementările tehnice în vigoare, ori de câte ori consideră necesar, prin încercări proprii.

Produsele neconforme se vor refuza la recepție.

6. MODALITĂȚI SI CONDIȚII DE PLATA

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea contractantă.

Facturile se vor încărca în sistemul RO eFactura cu următoarele date de identificare: SNGN ROMGAZ SA Medias, cu sediul in localitatea Medias, str. C. I. Motas nr.4, jud. Sibiu, J2001000392326,CIF RO14056826, cont RO54 RNCB 0188 0195 7185 0001 deschis la BCR Tg. Mureș,, furnizat către STTM,, str. Barajului nr. 6.

Având în vedere modificarea legislației E-Factura, este obligatoriu ca factura care se va încărca în sistemul electronic RO eFactura să conțină codul CPV aferent contractului: 14212000-0.

La facturarea produselor furnizorul are obligația de a atașa desfășurătorul facturii (borderou) care va avea următorul format:

Nr. crt.	Data livrare	Material livrat	Cantitate (tone)	Nr. auto	Nr. delegație ridicare marfa	Nr. aviz însoțire marfă	Nr. notă cântărire

Față de cele enumerate mai sus furnizorul are obligația de a întocmi toate documentele aferente livrării de produse conform celor prezentate, în caz contrar facturile emise de acesta vor fi refuzate la plată.

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

De asemenea, în conformitate cu legea nr. 139/17.05.2022, începând cu data de 1 iulie 2022, operatorii economici care emit facturi de vânzare de bunuri de orice fel sau de prestare de servicii și lucrări către o autoritate publică în baza Legii 99/2016 au obligația transmiterii facturii în sistemul național Ro e-Factura. Facturile primite după data de 01.07.2022 se vor înregistra în contabilitate și se vor achita doar după descărcarea lor din sistemul național însoțite de semnătura electronică a Ministerului Finanțelor.

7. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE AUTORITATEA/

ENTITATEA CONTRACTANTĂ ȘI CONTRACTANT (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Capitolul de mediu:

- Conform cu formularul cod: 02F-08-Act.3.2, anexă la caietul de sarcini.

Reguli referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii:

- Conform cu formularul cod: 02F-07-Act.3.3, anexă la caietul de sarcini.

Reguli referitoare la situațiile de urgență și infrastructura critică:

- Nu este cazul. Conform procedurii operaționale 02PO-03 Ediția 3, Revizia 3.

“De la SUIC se solicită completarea formularului 02F-34 pt. achiziția de servicii de proiectare /execuție lucrări și achiziția de mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor (sisteme, instalații, utilaje, stingătoare, dispozitive, accesorii, materiale, produse, substanțe și autospeciale destinate prevenirii, limitării și stingerii incendiilor).

Ofertantul va indica în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia a ținut cont de toate obligațiile ce-i revin conform celor mai sus.

8. MANAGEMENTUL/GESTIONAREA CONTRACTULUI ȘI ACTIVITĂȚII DE RAPORTARE ÎN CADRUL CONTRACTULUI, DACĂ ESTE CAZUL

Nu este cazul

Beneficiarii Achiziție,

Formația amenajări de drumuri, căi de acces și platforme la sonde Roman
Costel RĂDUC

Adj. Șef Secție Mentenanță
Marius BĂCILA

Întocmit: C.D.M.
Dragoș Danciu

Prater
Dorel

ROMGAZ	CERINȚE DE PROTECȚIA MEDIULUI PENTRU ACHIZIȚIA: Produse de balastiera Sectia Mentenanta - Formatia Roman	Cod: 02F-08-Act.3.2
		Pag. 1 / 1

ANEXA nr.1 la Caietul de sarcini nr.780/19.01.2026

Nr. 886 20. IAN. 2026

1. Documente obligatorii în faza de adjudecare (ex. autorizație de mediu, etc.)

- Autorizație de Mediu pentru activitatea de extracție a pietrei de construcții
- Notificare de funcționare emisă de Administrația Bazinală la care este arondată fiecare zonă

2. Documente obligatorii a fi prezentate de către ofertantul declarat câștigător, în termen de 10 zile lucrătoare de la data comunicării rezultatului procedurii

- Nu este cazul

3. Cerințe de protecția mediului asociate aspectelor de mediu potențiale

- Să dețină autorizație de protecția mediului pentru activitatea de extracție a pietrei de construcții;
- Pe toată perioada derulării contractului, contractorul va respecta legislația de mediu în vigoare, aplicabilă activităților pe care le desfășoară;
- Sa furnizeze produsele la standarde de calitate, performante și conforme astfel încât utilizarea acestora să nu genereze impact asupra mediului;
- Furnizorul și se va solicita să prezinte la livrare instrucțiunile de utilizare ale produsului, declarația de conformitate, certificatul de garanție, respectiv modalități de depozitare pentru produsul livrat, obligatoriu în limba română.

Performanța ecologică a produselor va constitui un avantaj în evaluarea ofertei furnizorului, fiind preferate produsele care utilizează tehnologii curate și care respectă normele privind protecția mediului

În scopul asigurării condițiilor de protecție a mediului, achiziționarea de "Produse de balastiera" se va face numai în conformitate cu legislația specifică protecției mediului.

În acest sens vor fi respectate următoarele acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor;
- LEGEA apelor nr. 107/1996 modificată și completată de Legea nr. 310/2004;
- LEGE nr. 19/2008 pentru aprobarea O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, modificată și completată de O.U.G. nr. 15/2009.

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

Data: 19/01/2026

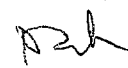
Director STTM
Lucaci Emil


Grosu Adrian Doru

Șef Birou Protecția Mediului
Ratiu Dorel




Întocmit,
Ratiu Dorel



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

CIT

	CERINȚE DE SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ PENTRU ACHIZIȚIA - Produse de Balastiera-Fomatia Roman Cod CPV- 14200000-3	Cod: 02F-07-Act.3.3
		Pag. 1 / 1

ANEXA nr. la Caietul de sarcini nr. 780/19.01.2026.

Nr. 941 / 21. IAN 2026

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

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

1.1 Pentru produse/echipamente:

- Fișa tehnică pentru produse;
- Carte tehnică în limba română pentru echipamente de muncă (care să conțină inclusiv instrucțiuni specifice fiecărei faze transport, montaj, exploatare, mentenanță etc.);
- Certificat de examinare EC de tip, emis de un organism de certificare acreditat în UE pentru emiterea unor astfel de documente (nu se solicită pentru produsele de concepție simplă);
- Certificat de conformitate CE sau Declarația de conformitate a producătorului, importatorului, comerciantului (privind îndeplinirea cerințelor de securitate și sănătate);
- Certificat de conformitate CE Ex;
- Declarația de conformitate a producătorului pentru echipamentele în construcție ATEX, conform legislației în vigoare;
- Existența pe produs a marcajului de conformitate „CE” sau „CE Ex” pentru mediu potențial exploziv; (dacă este cazul)
- Instrucțiuni de utilizare și întreținere întocmite de producător conform legii, pentru echipamente individuale de protecție;
- Certificatul de garanție emis de producător;
- Fișa cu date de securitate (pentru substanțe/amestecuri periculoase);
- Buletine de determinări de noxe pentru _____;
- altele: Cerinte conform caietului de sarcini întocmit de beneficiar.

Notă:

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

Director Sucursală

ec. LUCACI EMIL

(nume, prenume)

(semnătură)

Șef Serviciul PP

Ing. Ștefan SIRBU

(nume, prenume)

(semnătură)

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