

Caiet de Sarcini
pentru achiziția de „Becuri”
Cod CPV: 31531000-7

Cap. 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 și propunerea financiară.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranță în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, S.N.G.N. ROMGAZ S.A. Mediaș îndeplinește rolul de Autoritate Contractantă, respectiv Achizitor în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din prezentul caiet 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.

Cerințele din prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale și obligatorii.

Cap. 2. Contextul realizării acestei achiziții de produse**2.1. Informații despre Autoritatea Contractantă**

Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA - Sediul Central, 551130, Mediaș, P-ța C.I. Moțaș, nr.4.

Romgaz este cel mai mare producător și furnizor de gaze naturale din România. Compania este admisă la tranzacționare din 2013 pe piața Bursei de Valori din București și a Bursei din Londra (LSE). Acționar principal este statul român cu o participație de 70 %. Compania are o experiență vastă în domeniul explorării și producerii de gaze naturale.

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 special 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.

La nivel național S.N.G.N. Romgaz S.A. își desfășoară activitatea printr-un număr de 5 sucursale răspândite pe întreg teritoriul țării, diversitatea acestora reprezentând întreg spectrul de activități al societății, astfel:

- Sucursala Mediaș, cu sediul în Municipiul Mediaș, str. Gării nr. 5, jud. Sibiu, organizată teritorial în 8 secții;
- Sucursala Târgu Mureș, cu sediul în municipiul Târgu Mureș, str. Salcânilor, nr. 23, jud. Mureș, organizată teritorial în 8 secții;
- Sucursala de Intervenții, Reparații Capitale și Operații Speciale la Sonde Mediaș (SIRCOSS), cu sediul în municipiul Mediaș, str. Șoseaua Sibiului nr. 5, Jud. Sibiu, organizată teritorial în 3 secții și 5 ateliere;
- Sucursala de Transport Tehnologic și Mentenanță Târgu Mureș (STTM) cu sediul în municipiul Târgu Mureș, str. Barajului nr. 6, jud. Mureș, organizată teritorial în 3 secții și 3 ateliere;
- Sucursala de Producție Energie Electrică Iernut (SPEE) cu sediul în localitatea Iernut, str. Energeticii, nr. 1, jud. Mureș;
- Sucursala Drobeta-Turnu Severin cu sediul în localitatea Drobeta-Turnu Severin, str. Traian nr. 109, ap. 2.

2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziția produselor

S.N.G.N. Romgaz S.A. Mediaș urmărește achiziția de „Becuri” pentru asigurarea iluminatului artificial la Sediul Administrativ S.N.G.N. Romgaz S.A., CDI și Vila Bazna.

În acest sens, așteptările Autorității Contractante în legătură cu modul de derulare a activităților în cadrul Contractului vor avea în vedere următoarele principii:

- Contractantul va acționa cu respectarea în integralitate a intereselor Autorității Contractante pe durata furnizării produselor, în condițiile și cu limitele descrise în documentația aferentă prezentei proceduri de atribuire;
- Contractantul va acționa și va depune toate diligențele necesare pentru realizarea obiectivelor prezentate în prezentul caiet de sarcini și pentru derularea relației contractuale, astfel încât să optimizeze folosirea resurselor necesare îndeplinirii obiectivelor stabilite de Autoritatea Contractantă.

2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritate Contractantă

Achiziția de "Becuri" este necesară pentru buna și eficiența desfășurare a activității curente a angajaților de la sediul S.N.G.N. ROMGAZ S.A. – SEDIU, CDI și vila Bazna. Noile becuri vor fi cu tehnologie LED care va reduce consumul de energie electrică și va avea o durată de funcționare mai mare.

2.4. Factori interesați și rolul acestora

Achiziția produselor care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este solicitată de Biroul Monitorizare Exploatare Sediul de la nivelul Autorității Contractante.

Cap. 3. Descrierea produselor solicitate

3.1. Descrierea situației actuale la nivelul Autorității Contractante

Becurile actuale sunt parțial arse și cu tehnologie fluorescentă sau incandescentă, o tehnologie învechită și necesită înlocuire.

3.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Achiziția de "Becuri" este necesară pentru buna și eficiența desfășurare a activității curente a angajaților de la sediul S.N.G.N. ROMGAZ S.A. – SEDIU, CDI și Vila Bazna.

3.3. Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesare a fi realizate

3.3.1. Produse solicitate

3.3.1.1. Bec LED E27 6500K

Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minimă garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.
140	Buc.	Piata C. I., Motas nr. 4 Medias	10 zile de la transmiterea comenzii	Alimentare: 220 V, 50/60 Hz, Soclu: E27 Putere: 10 W, Flux luminos: 1055 lm, Temperatură de culoare: 6500 K, Durata de funcționare: minim 10000 h.	Garanție de minim 2 ani sau mai mare conform producătorului.

3.3.1.2. PL-C 2P 18W

Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minimă garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.
30	Buc.	Piata C. I., Motas nr. 4 Medias	10 zile de la transmiterea comenzii	Alimentare: balast electromagnetice, Soclu: G24d-2 Putere: 18 W, Flux luminos: 1200 lm, Temperatură de culoare: 4000 K, Cod culoare: 840, Durata de funcționare: minim 10000 h.	Garanție de minim 2 ani sau mai mare conform producătorului.

3.3.1.3. PL-C 2P 26W

Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minimă garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.
50	Buc.	Piata C. I., Motas nr. 4 Medias	10 zile de la transmiterea comenzii	Alimentare: balast electromagnetice, Soclu: G24d-3 Putere: 26 W, Flux luminos: 1200 lm, Temperatură de culoare: 4000 K, Cod culoare: 840, Durata de funcționare: minim 10000 h.	Garanție de minim 2 ani sau mai mare conform producătorului.

3.3.1.4. Tub LED 600mm

Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minimă garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.
20	Buc.	Piata C. I., Motas nr. 4 Medias	10 zile de la transmiterea comenzii	Dimensiuni: lungime - 600 mm, diametru - 28 mm Alimentare: 230 V, 50 Hz, Soclu: G13 Putere: 9 W, Flux luminos: 750 lm, Temperatură de culoare: 6500 K, Durata de funcționare: 30000 h.	Garanție de minim 2 ani sau mai mare conform producătorului.

3.3.1.5. Bec LED G9

Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durata minimă garanție/termen de valabilitate
1.	2.	3.	4.	5.	6.
50	Buc.	Piata C. I., Motaș nr. 4 Medias	10 zile de la transmiterea comenzii	Alimentare: 230 V, 50 Hz, Soclu: G9 Putere: 4 W, Flux luminos: 350 lm, Temperatură de culoare: 6500 K, Durata de funcționare: 30000 h.	Garanție de minim 2 ani sau mai mare conform producătorului.

3.4. Garanție

Garanția certifică faptul că produsele sunt în conformitate cu specificațiile caietului de sarcini, fără costuri suplimentare și trebuie să acopere toate costurile rezultate din înlocuirea produselor, inclusiv ambalarea, furnizarea și transportul pentru produsele înlocuite.

Perioada de garanție a produselor va fi de minim 2 ani sau mai mare conform producătorului și începe cu data recepției efectuate la Autoritatea Contractantă, după livrarea produselor la destinația finală.

Autoritatea Contractantă are dreptul de a notifica imediat Contractantul, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

La primirea unei astfel de notificări, Contractantul are obligația de a da curs solicitării în termen de 3 zile lucrătoare și de a înlocui produsul, în termen de 3 zile lucrătoare de la data semnării Procesului – Verbal de constatare, fără costuri suplimentare pentru Autoritatea Contractantă.

Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte, vor beneficia de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului.

3.4.1. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Produsele sunt considerate livrate când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și sunt acceptate de Autoritatea Contractantă.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Autoritatea Contractantă.

Livrarea produselor ce fac obiectul Contractului „Becuri” se va realiza în ambalaje originale ale producătorului acestora, cu respectarea cerințelor legale de introducerea pe piața a ambalajelor, sigilate, care să asigure protecția produsului pe durata transportului și pentru păstrare/stocare în magazia sediului societății S.N.G.N. ROMGAZ S.A – Mediaș, P-ța. C. I. MOTAȘ nr. 4.

Contractantul se obligă să livreze produsele la data stabilită de Autoritatea Contractantă.

Transportul produselor până la sediul societății S.N.G.N. ROMGAZ S.A – Mediaș, P-ța. C. I. Motaș nr. 4 și este asigurat de către Contractant.

Costurile de livrare, manipulare, încărcare-descărcare vor fi asigurate de Contractant și vor fi incluse în prețul de livrare oferit.

Contractantul va stabili modul de ambalare, transport și livrare a produsului până la Autoritatea Contractantă.

Contractantul va ambala și eticheta produsul furnizat astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a Contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor **10 zile de la transmiterea comenzii** 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.

Autoritatea Contractantă are dreptul de a inspecta produsele prezentate la livrare cu specificația tehnică solicitată.

3.5. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

Contractantul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau la performanțele prezentate în specificațiile tehnice. Contractantul se obligă să furnizeze produsul cu mijloace proprii de transport, în termenul prevăzut în Contract.

Contractantul are obligația de a despăgubi Autoritatea Contractantă împotriva oricăror:

- reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsul achiziționat;
- daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către Autoritatea Contractantă.

Autoritatea Contractantă se obligă să recepționeze produsul în conformitate cu punctul 5 al prezentului caiet de sarcini.

Autoritatea Contractantă se obligă să plătească prețul produsului către Contractant în baza facturii fiscale și numai după data înregistrării, fără neconformități, a notei de recepție.

Cap. 4. Documentații ce trebuie furnizate Autorității Contractante în legătură cu produsele

Nr. Crt.	Descriere cerință	Parametru solicitat	Parametru oferat	Observații
1	Propunerea tehnică propriu-zisă prin completarea prezentei specificații tehnice „caracteristici oferite/parametru oferit” cu valoarea caracteristicilor produselor oferite.	DA		
2	Fișă tehnică a produselor oferite, cuprinzând detalii tehnice.	DA		
3	Documente care însoțesc produsele la livrare: - avizul de expediție, certificat de garanție care să acopere perioada de garanție solicitată; - certificat sau declarație de conformitate prin care se certifică faptul că produsul livrat nu afectează sănătatea oamenilor și mediul, respectă în totalitate cerințele prevăzute în normele și directivele UE la care sunt supuse produsele sau grupa de produse respective și își asumă întreaga responsabilitate în acest sens.	DA		

Cap. 5. Recepția produselor

Recepția cantitativă și calitativă se va efectua la destinația finală a produselor, în prezența reprezentanților Autorității Contractante. Dacă vreunul din produsele inspectate nu corespunde specificațiilor, Autoritatea Contractantă are dreptul să îl respingă, iar Contractantul are obligația, fără a modifica prețul Contractului, de a înlocui produsul refuzat.

Dreptul Autorității Contractante de a inspecta și dacă este necesar, de a respinge, nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de Contractant, cu sau fără participarea unui reprezentant al Autorității Contractante, anterior livrării acestora la destinația finală.

Autoritatea Contractantă are dreptul de a notifica imediat Contractantului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare pe parcursul derulării Contractului. La primirea unei astfel de notificări, Contractantul are obligația de a înlocui produsul în termen de 3 zile, fără costuri suplimentare pentru Autoritatea Contractantă.

Cap. 6. Modalități și condiții de plată

Plata facturii va fi făcută către Contractant, prin Ordin de Plată, în termen de 30 de zile de la data înregistrării facturii la Autoritatea Contractantă. Plata se va face prin transfer bancar în contul Contractantului sau prin alte forme de plată prevăzute de legislația în vigoare.

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate prin Sistemul național RO e-Factura.

Cap. 7. Cadrul legal care guvernează relația între Autoritatea Contractantă și Contractant

Prezentul capitol detaliază cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea Contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă).

În prezentul capitol sunt incluse informații despre legislația, reglementările și standardele aplicabile în furnizarea produselor și care trebuie respectate ca atare.

În cazul în care, pe parcursul derulării relației contractuale, vor interveni schimbări legislative, Contractantul are obligația de a informa Autoritatea Contractantă cu privire la consecințele asupra activităților care fac obiectul Contractului și de a-și adapta activitatea în funcție de decizia Autorității Contractante în legătură cu schimbările legislative.

În cazul în care o astfel de situație devine aplicabilă, Contractantul se obligă să notifice Autoritatea Contractantă în termen de 2 (două) zile de la data apariției modificării cu impact legislativ asupra derulării raporturilor contractuale, iar Autoritatea Contractantă va comunica Decizia și modul de adaptare a activității în termen de 2 (doua) zile de la data primirii notificării.

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 de drept în domeniul mediului, social și al muncii, astfel cum acestea sunt enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv:

- i. Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;
- ii. Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;
- iii. Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;
- iv. Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;
- v. Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;
- vi. Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);
- vii. Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;
- viii. Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;
- ix. Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;
- x. Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);
- xi. Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (Convenția de la Stockholm privind POP);
- xii. Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.

Actele normative indicate mai jos sunt considerate indicative și nelimitative, iar enumerarea acestora în prezentul capitol este oferită ca referință și nu trebuie considerată limitativă.

7.1. Legislație generală și specifică

- Legea nr. 99/ 2016 privind achizițiile sectoriale, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale.

7.2. Legislație privind sănătatea și securitatea în muncă

Se vor respecta prevederile legislației de securitate și sănătate în muncă în vigoare.

7.3. Cerințe și legislație de mediu

Se vor respecta prevederile legislației privind protecția mediului.

7.4. Cerințe și legislație pentru situații de urgență

În conformitate cu prevederile procedurii 02 PO-03, Ediția 3 Cap. V Pct.5.2.1. (nota) nu este necesară solicitarea/ emiterea de cerințe în domeniul S.U.(P.C./P.S.I.) pentru achiziția de „Becuri”.

Cap. 8. Managementul Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului

Direcția Achiziții a Autorității Contractante va fi responsabil cu toate aspectele procedurale ale achiziției, în timp ce Serviciul Contabilitate al acesteia, va fi responsabil de păstrarea documentelor financiare originale și de efectuarea plăților pentru acest Contract.

Contractantul este responsabil cu următoarele activități:

- realizarea la timp a activităților și a sarcinilor stabilite în caietul de sarcini, anexă și parte integrantă a Contractului de furnizare;
- îndeplinirea obiectului Contractului cu atenția, eficiența și promptitudinea necesare, în conformitate cu bunele practici din domeniu, caietul de sarcini și propunerea tehnică;
- solicitarea într-o formă clară a documentelor și datelor necesare desfășurării Contractului.

Cap. 9. Ipoteze și riscuri – Riscurile aferente implementării Contractului ce cad în responsabilitatea Părților**9.1. Alocarea riscurilor:**

- riscul neîndeplinirii obligațiilor Contractuale de către părți este reglementat prin Contract;
- riscurile ce decurg din erorile nedetectate la momentul semnării Contractului, incluse în oferta Contractantului, sunt în sarcina acestuia (exonerează de răspundere Autoritatea Contractantă);
- riscul facturării în fals a produsului care nu a fost furnizat este în sarcina Contractantului;
- riscul degradării produsului în timpul transportului până la destinația finală este în sarcina Contractantului, acesta este direct răspunzător de alegerea modalității de transport;
- riscul lipsei monitorizării efective din punct de vedere al duratei de furnizare a produselor este în sarcina Autorității Contractante;
- riscul constatării unor neconformități ale produsului livrat cu cerințele solicitate în caietul de sarcini, semnalate la recepție, este în sarcina Autorității Contractante.

9.2. Măsuri de gestionare a riscurilor

Pentru compensarea prejudiciului suferit de către Autoritatea Contractantă ca urmare a îndeplinirii necorespunzătoare, ori cu întârziere sau a neîndeplinirii obligațiilor asumate de către Contractant, Autoritatea Contractantă poate percepe penalități, daune-interese, poate executa Garanția de bună execuție a Contractului, sau poate rezilia Contractul din vina exclusivă a Contractantului.

Cap. 10. Alte informații

10.1. Caietul de Sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire pentru încheierea Contractului sectorial de produse și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora operatorii economici își vor elabora oferta.

10.2. Autoritatea Contractantă consideră că prezentul caiet de sarcini oferă informații detaliate privind produsele ce se doresc a fi achiziționate. Cerințele specificate în prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind cerințe minime. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din caietul de sarcini.

Director Direcția Tehnică,

Vlad Pavlovschi

Șef Birou Monitorizare Exploatare Sedi,

Horia Lapadat

Întocmit,

Claudiu Cristian Dan