



DELGAZ GRID SA, Bd. Pandurilor 42, et. 4, 540554 Târgu Mureș

NR: 44508/29.07.2022

DELGAZ GRID SA

Petru Movila, nr. 38
700014, Iasi

CATRE,

Operatorii economici interesati

Loredana Temneanu
T +40-731199656

Cerere de oferta

loredana.temneanu@delgaz-grid.ro

Stimați Domni/Stimate Doamne,

Vă comunicam intenția DELGAZ GRID SA de a contracta următoarele produse (conform tabel) pentru care vă invităm să depuneți oferta:

“Suportți TC-MT, Analizor, Releu RTU”

Cod CPV: 31681410-0 Materiale electrice (Rev.2)

Elaborarea ofertei se va face având în vedere următoarele cerințe generale:

1. Cantitatea estimată LOT 1 Suportți TC MT:

Nr. crt.	Cod SAP	Denumire material	UM	Cant.
1		Platformă pentru suportți TC MT	buc	24
Total				24

1. Cantitatea estimată LOT 2 Analizor + Releu:

Nr. crt.	Cod SAP	Denumire material	UM	Cant.
1		ANALIZOR UMG 604 la 24 Vcc	buc	30
		Releu RTU	buc	30
Total				60

2. Criteriul de atribuire aplicat: **prețul cel mai scăzut.**

3. Termenul de plata propus:

a) Conform clauzei 3.3.1 din Contract, termenul general de plata propus este de 45 de zile. Partile convin de comun acord ca data scadentei facturii este stabilita pentru data de 5 a lunii urmatoare implinirii termenului general de plata. In cazul in care aceasta data va

cadea într-o zi nebankara, scadenta va avea loc în urmatoarea zi bancara raportat la data de 5 a lunii urmatoare implinirii termenului general de plata.

b) In cazul in care Furnizorul opteaza pentru termenul general de plata de 15 zile, acesta va acorda Achizitorului un discount de 2% raportat la valoarea platii. Partile convin de comun acord ca data scadentei facturii este stabilita pentru data de 5 a lunii urmatoare implinirii termenului general de plata. In cazul in care aceasta data va cadea într-o zi nebankara, scadenta va avea loc în urmatoarea zi bancara raportat la data de 5 a lunii urmatoare implinirii termenului general de plata.

c) In cazul in care Furnizorul opteaza pentru termenul general de plata de 15 zile, acesta va acorda Achizitorului un discount de 3% raportat la valoarea platii. In aceasta situatie plata se efectueaza la expirarea celor 15 zile, fara a se mai astepta data de 5 a lunii urmatoare expirarii termenului general de plata. In cazul in care aceasta data va cadea într-o zi nebankara, scadenta va avea loc în urmatoarea zi bancara.

4. Durata contractului: 12 luni, termen calculat de la data semnării contractului de către ambele părți.

5. Mod prezentare oferta:

- **Oferta tehnica** se va întocmi în conformitate cu prevederile din Specificatiile Tehnice si va contine totodata documentatia specificata în Anexa 1_Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul ofertat atasata invitatiei.

Propunerea tehnică, trebuie să conțină valorile ofertate completate în Anexele 2 - Date Tehnice din Specificațiile Tehnice nr. 37 și 69. În cazul neîndeplinirii unor performanțe sau cerințe solicitate, ofertantul va indica clar acest aspect.

La momentul depunerii, pentru oferta tehnica ofertantul va transmite doar o declarație pe proprie raspundere prin care:

- declara ca oferta tehnica respectă toate cerințele solicitate în Specificatiile tehnice;

- se angajeaza sa transmita la solicitarea Entitatii Contractante oferta tehnica completa, continand toate documentele specificate in Anexa 1 - Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul ofertat atasata invitatiei.

Ulterior stabilirii clasamentului, Entitatea Contractantă va solicita ofertantului clasat pe locul I transmiterea ofertei tehnice într-un termen care nu poate depasi 3 zile de la data solicitarii.

Netransmiterea ofertei în termenul solicitat / transmiterea unei oferte incomplete sau care nu îndeplinește cerintele din Specificatiile Tehnice conduce la descalificarea ofertantului.

Entitatea Contractanta va relua algoritmul prin solicitarea de prezentare a ofertei tehnice complete catre ofertantul clasat pe pozitia urmatoare, pana la epuizarea numarului de ofertanti participanti.

Pentru Lotul 2 - Analizor+Relevu :

1. În etapa de clarificări tehnice DEGR își rezervă dreptul de a invita la sediul beneficiarului operatorii economici pentru a face dovada integrării echipamentului RTU/terminal numeric în EMS/DMS SCADA utilizând protocoalele de comunicație standard.

Imposibilitatea demonstrării integrării echipamentului oferit în sistemul EMS/DMS SCADA DEGR conduce la declararea ofertei ca fiind neconformă. De asemenea va fi testată funcționalitatea ansamblului RTU+terminal numeric de a îndeplini următoarele funcții:

- a) setarea protecțiilor de curent (maximală și homopolară definite de valoarea curentului și temporizare)
- b) sa comande deconectarea/deschiderea separatorului (în general să închidă ieșirile digitale) prin ieșirile digitale cu o întârziere reglabila cuprinsa între 0 și 30 secunde măsurate de la momentul funcționării protecției de curent;
- c) să inhibe semnalul de închidere a ieșirilor digitale atunci când tensiunea pe intrările de tensiune depășește o valoare setată anterior;
- d) să permită definirea de variabile logice de tip boolean a căror valoare să poată fi schimbată de la distanță prin sistemul SCADA.

Utilizată pentru a selecta regimul de funcționare (pus în funcție/ semnalizare);

- d) să permită setarea timpului de rămânere în starea conectat a ieșirilor digitale după ce acestea au fost comandate de un semnal de ordinul milisecundelor (în general un semnal scurt).

Pentru testare DEGR va pune la dispoziție sursa de alimentare 230 V a.c. și calea de comunicație cu sistemul SCADA DEGR (SIM). Alte echipamente necesare pentru testare (trusa de curent tensiune pentru simulare protecții, sursa de alimentare 24 V cc, elemente de conectică, scule necesare) vor fi în grija ofertantului.

✓ Echipamentele RTU și terminal numeric vor fi livrate preconfigurate pentru a îndeplini funcțiile de comandă de la distanță și automatizare descrise în specificațiile tehnice (ST 037 Anexa 2 - punctul 5, ST 069).

✓ Echipamentele vor realiza o logică pentru deschiderea separatorilor telecomandați parcurși de curentul de defect în perioada în care reanclanșatorul din amonte este declanșat. Informația de deschidere prin automatizare a STC va fi preluată în SCADA și transmisă dispecerului cu autoritate de decizie asupra zonei de rețea.

Automatizarea va putea fi pusă/scoasă din funcție de la distanță (prin SCADA).

2. Instruirea personalului în ceea ce privește punerea în funcție, exploatarea, întreținerea și mentenanța, în cadrul Centrului de Instruire Delgaz Grid :

- Instruirea personalului SCADA : 2 persoane
 - Instruirea personalului PRAM : 2 persoane
 - Instruirea personalului de exploatare, întreținere, mentenanță: 2 persoane/județ
- Numărul de zile de instruire vor fi menționate de furnizor.

- **Oferta financiara** se va intocmi in conformitate cu prevederile din Specificatia Tehnica si va contine toate documentele mentionate in Anexa 2- Opis documentatie Oferta financiara.

Pentru intocmirea acesteia va recomandam:

1. Toate valorile introduse in calculul ofertei financiare sa nu contina mai mult de 2 zecimale.
2. Verificati daca toate calculele au fost facute corect.

6. Transportul:

Valoarea ofertei va include toate cheltuielile franco-depozite DELGAZ GRID SA (din jud. Iași, Bacău, Suceava, Neamț, Vaslui, Botoșani).

7. Garanția produselor:

Perioada de garanție minimă acceptată de beneficiar este de 36 de luni de la data livrării, se compune din doua termene și anume:

- a) perioada de garantie la depozitare: minim 12 luni de la data livrării;
- b) perioada de garanție în exploatare: este egală cu perioada de garanție ofertată - n, unde "n" este egal cu numărul de luni de depozitare.

Perioada de garanție finală cu care vor fi achiziționate produsele va fi stabilită în contract, după negociere, dar care nu poate fi mai mică decât cea menționată anterior.

8. Garantia de buna executie a contractului, va fi in cuantum de 10% din valoarea contractului fara TVA.

9. Perioada de valabilitate a ofertei: **60 zile** calendaristice

10. Termenul de livrare propus: **30 zile** de la primirea comenzii de aprovizionare.

11. Alte informatii:

Entitatea contractanta isi rezerva dreptul de a respinge din procedura ofertele care nu contin toate informatiile/documentele solicitate prin Invitatie de participare si / sau documentatia atasata.

Entitatea contractanta isi rezerva dreptul de a derula negocieri doar cu primele 3 oferte clasate rezultate in urma intocmirii clasamentului pe baza criteriului „pretul cel mai scazut”.

Transmitem in atasament:

Anexa 1- Documentație ce trebuie furnizata Entității contractante în legătură cu produsul oferat;

Anexa 2- Opis documentatie Oferta financiara;

Anexa 3 – Specificatii tehnice:

- Specificația tehnică nr. 37 - Separatoare de sarcină de exterior de 24 kV, In 400A, cu cameră de stingere pentru curenți de rupere de 200 A, cu(fără)

cuțite de legare la pământ, telecomandate, cu(fără) măsură de urenți de fază și detecție de defect

- Specificația tehnică nr. 69 - Terminal numeric aferent automatizării I.U.Z.I.C.
 - Fișă Tehnică Suport TC MT
 - Scheme circuite secundare
- Graficul estimativ de livrare;

Formulare oferta

Draft Contract furnizare produse

Termeni Generali la draftul de contract

Codul de conduita al Furnizorului

Informare privind protectia datelor

Data limită pentru depunerea ofertei **03.08.2022 prin e-mail la adresa loredana.temneanu@delgaz-grid.ro.**

Entitatea contractanta isi rezerva dreptul ca, in cazul in care nu veti raspunde invitatiei noastre si nu veti comunica motivele neparticiparii, vom considera ca nu sunteti interesat in a avea o relatie de business cu compania noastra, caz in care nu veti mai fi invitat la procedurile interne pe care le vom initia.


Va multumim!

Elena- Gabriela Pasarica
Sef Birou Achizitii Retea

DocuSigned by:

D6AB607671AD410...

Luminta Mihailescu
Analist Suport Achizitii

DocuSigned by:

DC77A9475E70450...