



Nr

CERERE DE OFERTA

Delgaz Grid SA

Departament Achizitii Retea Birou
Achizitii Retea Electricitate
Petru Movila, nr. 38 700014,

Iasi
www.delgaz.ro

Loredana Temneanu

T +23240534, 0731199656
loredana.temneanu@delgaz-grid.ro

Abreviere: ARE

Stimați Domni/Stimate Doamne,

Vă comunicam intentia DELGAZ GRID SA de a contracta urmatoarele produse necesare pentru lucrarea de investitie: **Amplificarea sistemului de tratare a neutrului in statia de transformare 110/20kV Galata, jud. Iasi**, pentru care invităm să depuneti oferta:

- 1. LOT 1: Bobine si rezistente pentru tratarea neutrului in statia de transformare Galata din Iasi.**
- 2. LOT 2: Transformator de servicii interne de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi.**
- 3. LOT 3: Separator monopolar de exterior de 20 kV cu cuțite de legare la pământ, pentru statia de transformare Galata din Iasi.**
- 4. LOT 4: Separatoar tripolar de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi,**

Președintele Consiliului de
Administrație
Manfred Paasch

Directori Generali
Ferenc Csulak (Director General)
Carmen Teona Oltean (Adj.)
Petre Radu (Adj.)

Sediul Central: Târgu Mureș
CUI: 10976687
Atribut fiscal: RO
J26/326/08.06.2000

Banca BRD Târgu Mureș
IBAN:
RO11BRDE270SV27540412700
Capital Social Subscris și Vărsat:
773.257.777,5 RON

Atribuirea contractului:

- Propunere pentru criteriul de atribuire al contractului, pe fiecare lot – **prețul cel mai scăzut;**

Numar puncte pentru factorul de evaluare “**pretul ofertei**”= **100** puncte.

Punctajul pentru factorul de evaluare “**pretul ofertei**” se acorda astfel:



- a) pentru cel mai scazut dintre preturile ofertelor se acorda punctajul maxim alocat (100 puncte);
- b) pentru alt pret oferat, mai mare decat cel prevazut la lit.a) se acorda punctajul astfel:

$$P(n) = (\text{pret minim}/\text{pret}(n)) \times \text{punctajul maxim alocat},$$

unde: $\text{pret}(n)$ = pretul din oferta financiara a ofertantului pentru care se calculeaza punctajul $P(n)$.

Ptotal = Pret

- Termenul de livrare propus , pentru fiecare lot/ echipament, de la primirea comenzii de aprovizionare, este de- **5 luni**;
- Perioada de garanție minimă acceptată de beneficiar este dupa cum urmeaza:
 - ❖ Pentru LOT 1: Bobine si rezistente pentru tratarea neutruului in statia de transformare Galata din Iasi, pentru:
 - Bobina de stingere de exterior BSRC , conform ST.nr. 91.
 - Rezistor tratare neutru , conform ST.nr. 118.
 - Bobină trifazică de nul artificial pentru creare neutru în rețelele de MT (BPN), conform ST.nr. 17.
 - ❖ Pentru LOT 2: Transformator de servicii interne de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi, conform ST.nr. 138.
 - ❖ Pentru LOT 3: Separator monopolar de exterior de 20 kV cu cuțite de legare la pământ, pentru statia de transformare Galata din Iasi, conform ST.nr. 121.
 - ❖ Pentru LOT 4: Separator tripolar de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi, conform ST.nr. 38.
- Prețul pentru produsele achiziționate nu se ajusteaza .

- **Termenul de plata propus:**

- 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 intr-o zi nebanancara, scadenta va avea loc in urmatoarea zi bancara raportat la data de 5 a lunii urmatoare implinirii termenului general de plata.



- **Ofertantul va preciza termenul de plata odata cu transmiterea ofertei preliminare, la sectiunea aferenta din cadrul Formularului C1B.**

Sau

- Termenul de plata este de 15 zile, cu discount 2%. Partile convin de comun acord ca data scadentei facturii este stabilita pentru data de 5 a lunii urmatoare implinirii termenului de plata. In cazul in care aceasta data va cadea intr-o zi nebankara, scadenta va avea loc in urmatoarea zi bancara raportat la data de 5-a lunii urmatoare implinirii termenului de plata.
- Termenul de plata este de 15 zile, de la data emiterii facturii, cu discount 3%.

A. Oferta financiara va contine:

- **Formularele - C1A (formularul de oferta), C1B(centralizatorul ofertei), Structura de pret;**
- **Oferta va fi prezentată atât pe suport de hârtie *cu numele in clar al reprezentantului legal si semnatura si stampila societatii, cât si pe suport informatic.***
- **Valoarea ofertei** va include toate cheltuielile franco-depozite DELGAZ GRID SA.
- **Pretul** din propunerea financiara **va include valoarea transportului**, precum si toate taxele legale si alte cheltuieli si comisioane, care vor fi angajate de catre furnizor pentru indeplinirea contractului.
 - Pretul din propunerea financiara se exprima in lei, fara TVA (**cu maximum doua zecimale**).
 - Se solicita precizarea denumirii producatorului pentru fiecare reper ofertat (**formular F14**)
 - **Se solicita detalierea distincta a cheltuielilor de transport, pentru fiecare reper ofertat.**
 - Entitatea contractanta, in urma stabilirii ofertei castigatoare, isi rezerva dreptul de a opta pentru conditiile de livrare pentru care vor lansa comenzile in cadrul viitorului contract (FCA / DDP).
 - Ofertele vor fi evaluate in functie de preturile in conditii DDP, fara TVA.
 - Termen de livrare;
 - Termen de garantie
- **Draftul de contract completat OBLIGATORIU cu datele de identificare si însoșit de ofertant prin semnături/declarație de însușire a contractului.**



- Obiecțiuni la draftul de contract (daca este cazul). Părțile pot pe parcursul atribuirii contractului sa modifice, de comun acord, clauzele contractuale. În cazul în care, după stabilirea câștigătorului, Autoritatea Contractanta si câștigătorul nu stabilesc de comun acord un alt model de contract, acceptat de ambele părți pana la data limita indicata de Autoritatea Contractanta în comunicarea de atribuire, atunci se va utiliza modelul de contract propus.
 - Refuzul ofertantului declarat câștigător de a semna contractul este asimilabil situației prevăzute la art. 180, alin 1, lit. g) din Legea nr 99/2016. In aceasta situație autoritatea contractanta va aplica prevederile art. 161 alin. (2) din Legea nr 99/2016.
- Perioada de valabilitate a ofertei: **180 zile** de la data limita stabilita pentru depunerea ofertelor.
 - **Formular F14** – precizarea producatorului echipamentelor oferate.

B. Oferta tehnica:

Propunerea tehnică depusă, pe fiecare lot, trebuie să conțină Specificațiile tehnice asumate și semnate pe fiecare pagina de către furnizor. În cazul neîndeplinirii unor performanțe sau cerințe solicitate, ofertantul va indica clar acest aspect.

Propunerea tehnică, pe fiecare lot, se va întocmi în baza informațiilor din Specificațiile Tehnice și va fi formată din:

- **Un Memoriu Tehnic** în care se vor menționa detaliat următoarele:
 - modul de respectare a condițiilor menționate în Specificațiile Tehnice și în reglementările aplicabile (legi, standarde, acte normative, prescripții tehnice, instrucțiuni de referință etc). Ofertantul va răspunde în memoriul tehnic la toate cerințele impuse din fiecare capitol al Specificației tehnice întocmită de Achizitor, prezentând caracteristicile produsului ofertat în comparație cu cele solicitate, respectând modul de prezentare a specificației tehnice a Achizitorului.
 - garantarea că produsele sunt noi (maxim 12 luni de la data fabricației), nefolosite și sunt realizate încât să funcționeze în condiții de protecția mediului înconjurător.
 - documentația tehnică aferentă produselor oferate (planșe, descrierea părților componente, funcționare, caracteristici) din care să reiasă îndeplinirea cerințelor din specificațiile tehnice, și

➤ **Documentele detaliate mai jos:**

❖ **Documente pentru lot. 1**



- a. Certificatul de garanție. De transmis inclusiv informații cu privire la garanția oferită, atât în etapa de ofertare cât și în etapa de livrare, pentru fiecare reper din lotul 1.
- b. Cărțile tehnice redactate în limba română, pe suport de hârtie trebuie să cuprindă: caracteristici funcționale; instrucțiuni de montaj; gabarite; scheme electrice, instrucțiuni de verificare și instrucțiuni de exploatare;
- c. Manuale de service;
- d. Buletine de încercări și verificări de tip standardizate conform specificațiilor Tehnice și/sau standardelor menționate în Specificațiile Tehnice efectuate de un laborator atestat; **Pentru toate încercările trebuie să fie menționat în opis, la Memoriu Tehnic, denumirea testului și nr paginii din Memoriu Tehnic la care se regăsește.**
- e. Declarație privind nominalizarea măsurătorilor, probelor și verificărilor care se vor efectua înainte de PIF - în caz contrar, se va menționa în declarație.
- f. Lista verificărilor/operațiilor de mentenanță și graficul de execuție a acestora în timp;
- g. Declarația de conformitate a produselor oferite;
- h. Dovada implementării sistemului de management al calității/mediului conform SR EN ISO 9001/SR EN ISO 14001 sau echivalent, prin prezentarea unor certificate valabile emise de organisme de certificare acreditate sau alte probe/dovezi care confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al calității;
- i. Declarația de conformitate a cerințelor de securitate;
- j. Document de certificare a calității produsului;
- k. Declarație privind impactul asupra mediului; Instrucțiuni privind modul de tratare/valorificare a echipamentului după expirarea duratei de viață și fișe de securitate pentru componente periculoase, cu impact asupra mediului.
- l. Structura protecției anticorozive și certificatele de testare, inclusiv pentru testul de ceață salină, pentru Bobina de stingere cu reglaj continuu pentru rețele de medie tensiune.
- m. Echipamentul Rezistor tratare neutru 300/600 A și 1000A, trebuie să fie stabil la seisme, Furnizorul va trebui să pună la dispoziția beneficiarului, odată cu oferta și datele privind verificarea la solicitările seismice, precum și recomandări cu privire la modul de fixare a acestuia;
- n. Pentru echipamentul Rezistor tratare neutru 300/600 A și 1000A, se solicită certificat de calitate pentru proiectare, producție și testare echipamente de automatizare; Totodată se



solicita lista pieselor de schimb și a sculelor speciale de întreținere recomandate cat si recomandari pentru asigurarea compatibilitatii electromagnetice a echipamentului in instalatiile in care va fi montat.

- o. Pentru echipamentul **Bobina trifazica de nul artificial pentru creare neutru in retelele de MT (BPN)**, se vor preciza indicatorii de fiabilitate: durata medie de viață, timpul mediu între defectări și coeficientul de disponibilitate. Totodata se solicita datele privind verificarea la solicitările seismice, precum și recomandări cu privire la structura de susținere a echipamentului și modul de fixare de acesta cat si lista cu piesele de schimb (rezervă) și separat lista cu seturile de utilaje și scule speciale în vederea instalării inițiale și a mentenanței ulterioare, pe care le recomandă, precum și prețul acestora.
- p. Declaratie pe proprie raspundere din care sa reiasa ca angajatii Delgaz Grid au dreptul de a participa la teste FAT (Factory Acceptance Test), prin personalul delegat, in perioada derulării contractului.
- q. Declarație pe propria răspundere din care să reiasă ca produsele oferite trebuie să respecte cu strictețe specificațiile tehnice și prezentul document descriptiv (caiet de sarcini)
- r. De completat/ transmis **Anexa - Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul**

❖ **Documente pentru lot. 2**

- a) Certificatul de garanție. De transmis inclusiv informatii cu privire la garantia oferita, atat in etapa de ofertare cat si in etapa de livrare.
- b) Cărțile tehnice redactate în limba română , pe suport de hârtie trebuie să cuprindă: caracteristici funcționale; instrucțiuni de montaj; gabarite; scheme electrice, instrucțiuni de verificare și instrucțiuni de exploatare;
- c) Manuale de service.
- d) Buletine de încercări și verificari de tip standardizate conform Specificațiilor Tehnice și/sau standardelor menționate în Specificațiile Tehnice efectuate de un laborator atestat; **Pentru toate încercările trebuie să fie menționat în opis, la Memoriu Tehnic, denumirea testului și nr paginii din Memoriu Tehnic la care se regăsește.**



- e) Declarație privind nominalizarea măsurătorilor, probelor și verificărilor care se vor efectua înainte de PIF - în caz contrar, se va menționa în declarație Lista verificărilor/operațiilor de mentenanță și graficul de execuție a acestora în timp;
- f) Declarația de conformitate a produselor oferite;
- g) Dovada implementării sistemului de management al calității/mediului conform SR EN ISO 9001/SR EN ISO 14001 sau echivalent, prin prezentarea unor certificate valabile emise de organisme de certificare acreditate sau alte probe/dovezi care confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al calității;
- h) Declarația de conformitate a cerințelor de securitate;
- i) Document de certificare a calității produsului;
- j) Declarație privind impactul asupra mediului; Instrucțiuni privind modul de tratare/valorificare a echipamentului după expirarea duratei de viață și fișe de securitate pentru componente periculoase, cu impact asupra mediului
- k) Fotografii ale ansamblului de miez și bobină din transformator.
- l) Instrucțiuni de umplere cu ulei (diagrama de umplere funcție de temperatura uleiului);
- m) Indicații privind structura ansamblului de miez și bobină (structura bobinajului);
- n) Dimensiunile de gabarit vor fi prezentate într-un desen atasat ofertei.
- o) Declarație pe proprie răspundere din care să reiasă că angajații Delgaz Grid au dreptul de a participa la teste FAT (Factory Acceptance Test), prin personalul delegat, în perioada derulării contractului. Declarație pe propria răspundere din care să reiasă că produsele oferite trebuie să respecte cu strictețe specificațiile tehnice și prezentul document descriptiv (caiet de sarcini).
- p) De completat/ transmis **Anexa - Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul**

❖ **Documente pentru lot. 3**

- a) Certificatul de garanție. De transmis inclusiv informații cu privire la garanția oferită, atât în etapa de ofertare cât și în etapa de livrare.
- b) Cărțile tehnice redactate în limba română, pe suport de hârtie trebuie să cuprindă: caracteristici funcționale; instrucțiuni de montaj; gabarite; scheme electrice, instrucțiuni de verificare și instrucțiuni de exploatare;



- c) Manuale de service.
- d) Buletine de încercări și verificari de tip standardizate conform Specificațiilor Tehnice și/sau standardelor menționate în Specificațiile Tehnice efectuate de un laborator atestat; **Pentru toate încercările trebuie să fie menționat în opis, la Memoriu Tehnic, denumirea testului și nr paginii din Memoriu Tehnic la care se regăsește.**
- e) Declarație privind nominalizarea măsurătorilor, probelor și verificărilor care se vor efectua înainte de PIF - în caz contrar, se va menționa în declarație
- f) Lista verificărilor/operațiilor de mentenanță și graficul de execuție a acestora în timp;
- g) Declarația de conformitate a produselor oferite;
- h) Dovada implementării sistemului de management al calității/mediului conform SR EN ISO 9001/SR EN ISO 14001 sau echivalent, prin prezentarea unor certificate valabile emise de organisme de certificare acreditate sau alte probe/dovezi care confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al calității;
- i) Declarația de conformitate a cerințelor de securitate;
- j) Document de certificare a calității produsului;
- k) Declarație privind impactul asupra mediului; Instrucțiuni privind modul de tratare/valorificare a echipamentului după expirarea duratei de viață și fișe de securitate pentru componente periculoase, cu impact asupra mediului
- l) Structura protecției anticorozive și certificatele de testare.
- m) Declarație pe proprie răspundere din care să reiasă că angajații Delgaz Grid au dreptul de a participa la teste FAT (Factory Acceptance Test), prin personalul delegat, în perioada derulării contractului.
- n) Declarație pe propria răspundere din care să reiasă că produsele oferite trebuie să respecte cu strictețe specificațiile tehnice și prezentul document descriptiv (caiet de sarcini)
- o) De completat/ transmis **Anexa - Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul**

Documente pentru lot. 4

- a) Certificatul de garanție. De transmis inclusiv informații cu privire la garanția oferită, atât în etapa de ofertare cât și în etapa de livrare.



- b) Cărțile tehnice redactate în limba română , pe suport de hârtie trebuie să cuprindă: caracteristici funcționale; instrucțiuni de montaj; gabarite; scheme electrice, instrucțiuni de verificare și instrucțiuni de exploatare;
- c) Manuale de service.
- d) Buletine de încercări și verificari de tip standardizate conform Specificațiilor Tehnice și/sau standardelor menționate în Specificațiile Tehnice efectuate de un laborator atestat; **Pentru toate încercările trebuie să fie menționat în opis, la Memoriu Tehnic, denumirea testului și nr paginii din Memoriu Tehnic la care se regăsește.**
- e) Declarație privind nominalizarea măsurătorilor, probelor și verificărilor care se vor efectua înainte de PIF - în caz contrar, se va menționa în declarație
- f) Lista verificărilor/operațiilor de mentenanță și graficul de execuție a acestora în timp;
- g) Declarația de conformitate a produselor oferite;
- h) Dovada implementării sistemului de management al calității/mediului conform SR EN ISO 9001/SR EN ISO 14001 sau echivalent, prin prezentarea unor certificate valabile emise de organisme de certificare acreditate sau alte probe/dovezi care confirmă asigurarea unui nivel corespunzător al calității;
- i) Declarația de conformitate a cerințelor de securitate;
- j) Document de certificare a calității produsului;
- k) Declarație privind impactul asupra mediului; Instrucțiuni privind modul de tratare/valorificare a echipamentului după expirarea duratei de viață și fișe de securitate pentru componente periculoase, cu impact asupra mediului
- l) Declarație pe proprie răspundere din care să reiasă ca angajații Delgaz Grid au dreptul de a participa la teste FAT (Factory Acceptance Test), prin personalul delegat, în perioada derulării contractului.
- m) Declarație pe propria răspundere din care să reiasă ca produsele oferite trebuie să respecte cu strictețe specificațiile tehnice și prezentul document descriptiv (caiet de sarcini)
- n) De completat/ transmis **Anexa - Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul**

Propunerea tehnica va fi redactata, obligatoriu, în limba română.

- Alte detalii, pentru fiecare lot:



- ✓ Echipamentele oferite trebuie să respecte cu strictețe specificațiile tehnice anexate prezentei.
- ✓ În perioada derulării contractului, Delgaz Grid își rezervă dreptul de a participa la teste FAT (Factory Acceptance Test) prin personalul delegat.
- ✓ **Toate materialele se vor comanda imediat după semnarea contractului de ambele parti.**

- Estimarea cantităților de contractat :

Pentru LOT 1: Bobine si rezistente pentru tratarea neutrilor in statia de transformare Galata din Iasi:

Nr. Crt.	Cod SAP	Denumire material	Caracteristici tehnice	UM	Cant.
1		Bobina de stingere de exterior BSRC	Tensiune nominala echip: 20/ $\sqrt{3}$ kV; Domeniul de reglaj al curentului: 10-150 A; Tensiunea nominala a rețelei 20 kV.	Buc	2
2		Rezistor tratare neutru	Tensiunea nominala a rezistorului: 20/ $\sqrt{3}$ kV; Curentul maxim prin rezistor: 1000A; Clasa de izolatie: 24 kV.	Buc	2
3		Bobină trifazică de nul artificial pentru creare neutru în rețelele de MT (BPN)	Curent nominal: 1000A; Tensiunea nominala a bobinei: 21 kV; Grupa de conexiuni: ZN.	Buc	2

Pentru LOT 2: Transformator de servicii interne de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi:

Nr. Crt.	Cod SAP	Denumire material	Caracteristici tehnice	UM	Cant.
1		Transformator de servicii interne de exterior	20/0,4 kV; 2000/200 kVA, ZnYn-5	Buc	2

Pentru LOT 3 Separator monopolar de exterior de 20 kV cu cuțite de legare la pământ, pentru statia de transformare Galata din Iasi:



Nr. Crt.	Cod SAP	Denumire material	Caracteristici tehnice	UM	Cant.
1		Separator monopolar de exterior de 20 kV cu cuțite de legare la pământ	24 kV, actionat electric si manual	Buc	2

Pentru LOT 4 Separator monopolar de exterior de 20 kV cu cuțite de legare la pământ, pentru statia de transformare Galata din Iasi:

Nr. Crt.	Cod SAP	Denumire material	Caracteristici tehnice	UM	Cant.
1		Separator tripolar de exterior	Separatoar=STEP montaj orizontal, de exterior, 24 kV, 1250A, CLP, dispozitiv de actionare electrica si manuala folosit in statii	Buc	2

Alte informatii:

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

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”.

In situatia in care nu se asigura nivelul de competitivitate (minimum trei oferte depuse), entitatea contractanta isi rezerva dreptul de a relua cererea de oferta.

Data limită pentru depunerea ofertei **_____ , orele 16:00, e-mail (oferta scanata, semnata si format editabil)** însoțita de scrisoare de înaintare.

In cadrul adresei de inaintare se va mentiona:



- Denumirea Societatii;
- Denumirea procedurii pe care se oferteaza;
- **Mentiunea „A nu se deschide inainte de (data limita de depunere a ofertei)”**

In atentie: Gabriela Pasarica, Loredana Temneanu

Transmitem în atașament:

Anexa 1 - Formulare Oferta materiale C1A si C1B

Anexa 2 – Formular F14_Tabel detalii producator.

Anexa 3 - Contract produse;

Anexa 4 - Termenii generali la contractul de produse;

Anexa 5 - Codul de conduita al furnizorului;

Anexa 6 - Lista Specificatii tehnice;

Pentru LOT 1: Bobine si rezistente pentru tratarea neutruului in statia de transformare Galata din Iasi:

ST.nr. 91- Bobina de stingere cu reglaj continuu pentru retele de medie tensiune;

ST.nr. 118- Rezistor tratare neutru 300/600 A si 1000A;

ST.nr. 17- Bobina trifazica de nul artificial pentru creare neutru in retelele de MT (BPN);

- LOT 2: Transformator de servicii interne de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi.

ST.nr. 138- Transformatoare de nul si servicii interne;

- LOT 3: Separator monopolar de exterior de 20 kV cu cuțite de legare la pământ, pentru statia de transformare Galata din Iasi.

ST.nr. 121- Separator monopolar de exterior de 20 KV cu CLP;

- LOT 4: Separator tripolar de exterior, pentru statia de transformare Galata din Iasi.

ST.nr. 38- Separatoare tripolare de exterior medie tensiune.




Anexa 7 - Informatii privind protectia datelor.


Eventualele clarificari va rugam sa le adresati prin e-mail la adresa loredana.temneanu@delgaz-grid.ro pana in data **de** _____.

Va multumim.

Codruta Schwartz
Director Departament Achizitii Retea

Loredana Temneanu
Resp. categ. globala

DocuSigned by:

9F0983C66F5A4FD...

DocuSigned by:

D6AB607671AD410...