



S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Tel centrala: 004 0259 436 909

Tel secretariat: 004 0259 435 051

Fax : 004 0259 432 576

CUI: 54760

J 05 / 14 / 28. 05. 1991



Cont : RO41BRDE050SV03433450500

Capital social: 12.000.800 RON

E-mail: apacanal@apaoradea.ro

Website: <http://www.apaoradea.ro>

ROMÂNIA, BIHOR, ORADEA 410202, STR. DUILIU ZAMFIRESCU NR. 3

Compartimentul Achiziții Publice

Nr. 34281 din 19.09.2016

INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZITIE DIRECTA FURNIZARE, MONTAJ ȘI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE - CONVERTIZOR DE FRECVENȚĂ

Prin prezenta solicităm oferta de preț pentru achiziționarea și montarea unui - Convertizor de Frecvență la S.C. Compania de Apă Oradea S.A. Sucursala BEIUȘ, conform Caietului de sarcini de mai jos:

CAIET DE SARCINI

I. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ:

S.C. Compania de Apă Oradea S.A. – Sucursala BEIUȘ

II. OBIECTUL CONTRACTULUI:

- Achiziționarea și montarea unui convertizor de frecvență

III. LOCUL DE MONTARE

S.C. Compania de apă Oradea S.A. – Sucursala Beiuș

- Montarea și punerea în funcțiune în localitatea Beiuș, la grupul de pompare SP5 apă potabilă, situat pe str. 1 Decembrie 1918.

IV. INFORMAȚII TEHNICE

Descriere echipamente și lucrări necesare pentru înlocuire Convertizor de frecvență aferent grup de pompa WILO CCe cu motor 4 kW:

- Convertizor de frecvență 4 kW cu cel puțin următoarele caracteristici:
 - o Putere de ieșire nominală: 4 kW
 - o Curent de ieșire nominal (la 3 x 380 - 440 VAC): 9,0 A
 - o Suprasarcină: 110%, până la 60s
 - o Tensiune de alimentare: 3 x 380 - 480 VAC +/- 10% ; 50/60Hz
 - o Grad de protecție: IP20
 - o Filtru RFI: EN 61800-3 rezident, cabluri scurte
 - o Cu panou de comandă și afișaj alfa - numeric (LCP)
 - o Bobine DC pentru armonici rețea : Integrate. THID < 40% la sarcina maxima.
 - o Tranzistor chopper franare : neechipat
 - o Intrari digitale programabile NPN/PNP 24 Vcc : 4 (6) ; Terminalele 18, 19, 27, 29
 - o Iesiri digitale programabile NPN/PNP 24Vcc : 2 ; Terminalele 45, 42

- Intrari analogice programabile 0-10V,0/4-20mA: 2 ; Terminalele 53, 54
 - Iesiri analogice programabile 0/4-20mA: 2 ; Terminalul 42 /45
 - Iesiri releu: 2 ; NO-NC 400 Vc.a., 2 A ; REL1, REL2
 - Sursa interne de tensiune comanda: 10V/25mA ; 24V/200mA
 - Interfata seriala RS 485, Protocol comunicatie MODbus RTU : Integrata; Terminalele 69, 68, 61
 - Temperatura de lucru: max 50C
 - Regulator PI inclus
 - Smart Logic inclus
 - Functii specializate pentru actionarea pompelor: modul sleep, modul detectie rupere curea, modul de incendiu
- Cutie montaj exterior echipata cu contrapanou si grile de ventilatie cu filtru praf;
 - Echipamente interioare cutie pentru montaj convertizor si legaturi electrice;
 - Furnizare echipamente montate la punctul de montaj cu efectuare legaturi electrice necesare in teren;
 - Programare convertizor de frecventa pentru functionare cu tablou WILO CCe sau direct dupa semnal traductor de presiune existent;
 - Compatibilitate intre Panou CCe si convertizor;
 - Programare convertizor pentru functionare cu motor existent – 4 kW, 400V, 50 Hz;
 - Alte materiale marunte necesare legaturilor din teren;
 - Manopera aferenta montajului si asigurarii functionalitatii ansamblului Cutie de comanda cu montaj exterior/panou CCe/motor 4 kW si traductor de presiune existent;
 - Conditii de garantie pentru echipamente furnizate – 24 de luni de la montaj si PIF

V. ALTE CERINȚE

- Ofertanții vor vizita **obligatoriu** amplasamentul înainte de prezentarea ofertei. Deplasarea ofertanților se va face pe cheltuiala proprie a acestora. În acest sens vor anexa ofertei procesul verbal de vizitare amplasament semnat de reprezentanții Sucursalei Beiuș a S.C. Compania de Apă Oradea S.A.

Persoană de contact:

- ing. BITEA Ilie – tel: 0772/071.094
- ing. POPA Călin – tel: 0770/570.630

VI. DURATA DE FURNIZARE, MONTAJ ȘI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE

20 zile calendaristice de la data semnării contractului.

VII. GARANȚIA

24 de luni de la montaj si PIF.

NOTĂ: Atașat ofertelor se vor prezenta specificațiile tehnice in limba romana, descrierea produsului oferat in limba romana, inclusiv producătorul si marca .

Furnizorul va pune in funcțiune produsul livrat și montat, și va instrui personalul achizitorului.

Oferta se va face in urma vizitării amplasamentului.

Cod CPV : 32552420-7 - Convertizor de frecventa (Rev.2)

Sursa de finanțare: Surse Proprii.

Valoarea totala estimată a achiziției: – 5.200,00 lei fără T.V.A.

Modul de finalizare a achiziției directe: încheierea unei comenzi/contract de furnizare cu montaj.

Câștigătorul achiziției directe va introduce în catalogul electronic al achizițiilor publice de pe SEAP oferta câștigătoare, pentru a putea finaliza achiziția.

Documentele de calificare solicitate:

- Declarație privind situația personală a ofertantului (conform formulare anexate);
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului, din care să rezulte obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC;
- Informații privind cifra de afaceri globală (conform formular anexat).

Oferta financiară va fi DDP – S.C. Compania de Apa Oradea S.A, **Sucursala Beiuș – str. Horia nr. 9 Beiuș.**

Produsul livrat va fi însoțit de declarație de conformitate, certificate de calitate și garanție. Plata cu O.P. la 30 zile de la emiterea facturii fiscale și acceptarea de către achizitor.

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut.

Oferta va fi exprimată în lei fără T.V.A., iar prețul unitar va fi cu maxim 2 (două) zecimale.

Modul de prezentare a ofertei :

- a) Documente de calificare;
- b) Oferta tehnică prin care prestatorul va face dovada că a înțeles toate solicitările din caietul de sarcini atașat invitației de participare;
- c) Oferta financiară va fi prezentată în lei fără TVA și se va prezenta conform celor descrise la modul de prezentare a propunerii financiare

Ofertanții sunt rugați să urmărească pe site-ul S.C. Compania de Apa Oradea S.A. eventualele răspunsuri la solicitările de clarificări postate în termen legal și anexate prezentei invitații.

Oferta va fi depusă în plic închis și sigilat cu mențiunea ofertă “ Achiziționarea și montarea unui - Convertizor de Frecvență la S.C. Compania de Apa Oradea S.A. Sucursala BEIUS,” la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A, str. Duiliu Zamfirescu nr. 3 Oradea, până la data de **27.09.2016, ora 15³⁰**, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Vă mulțumim pentru colaborare.