**FIŞA DE OFERTĂ**

**DENUMIRE OPERATOR ECONOMIC**…………………………………………………………

ANEXA 1- LISTA DE CANTITATI DE LUCRARI

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr crt** | **Denumirea lucrarilor** | **UM** | **Cantitate** | **Pret unitar**  **(lei fara TVA)** | **Pret total**  **(lei fara TVA)** | **Contractant general** | **Subcontractant** (\*) |
|
| ***0.*** | ***1.*** | ***2.*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** |
| **I.** | **Lucrări de înlocuire conducta Dn 900 mm,** apa de la condensator spre turnul de răcire nr.1. Conducta este amplasata pe suporţi din beton, montaţi in placa de baza a turnului. |  |  |  |  |  |  |
| 1 | **Montat / demontat** structura metalica de **înalta rezistenta** tip "tunel", in zona conductei de 900 mm. Structura va fi amplasata pe placa de fund betonata a turnului de răcire. |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Montat / demontat: schela metalica cu latimea de 3 ml ( 1,5 ml + 1,5 ml fata de axa conductei); inaltimea de 4,5 ml, cu structura metalica de înalta rezistenta la partea superioara a schelei. Lungimea structurii metalice: 19 ml. | **mp** | **57** |  |  |  |  |
| 1.2 | Montat / demontat pardoseala metalica pentru realizarea zonelor de lucru, pe structura schelei metalice. Pe partea superioara a schelei metalice se monteaza panouri metalice modulate, in scopul protectiei lucratorilor. | **mp** | **57** |  |  |  |  |
| 2 | Demontare prin debitare cu flacăra oxiacetilenica, ţeava Ø 914 x 8 mm = 10 ml conducta + un cot la 400 Ri = 1,5D + un cot la 300 Ri = 1,5D. Deşeurile metalice se debitează astfel încât sa poată fi evacuate. | **to** | **1,3** |  |  |  |  |
| 3 | Evacuat deşeuri metalice, **demontate la punctul 2**, din mediul de demontare (personalul muncitor are acces de lucru numai in zona protejata cu schela tunel); transport pe distanta de 280 ml, cântărire si depozitare pe spaţiul special amenajat, in incinta CTE Grozavesti. Cantitatea specificata este estimativa. | **to** | **1,3** |  |  |  |  |
| 4 | Evacuat pe distanta de 150 ml, placa intermediare betonata si alte reziduuri colectate pe partea inferioara a conductei demontate si peste stratul de nămol de la baza turnului. | **to** | **0,3** |  |  |  |  |
| 5 | Montat prin sudura de etanşare ansamblu conducta Dn 900 mm format din: |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 | 10 ml ţeava Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1, conform modelului iniţial de conducta ( 1 ans.); | **to** | **1,77** |  |  |  |  |
| 5.2 | Cot la 400 cu Ri= 1,5 D\* ( conform cotului model) din ţeava Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1; din segmente sudate ( sudura in X). Masa neta / buc = 124 kg. | **buc** | **1** |  |  |  |  |
| 5.3 | Cot la 300 cu Ri= 1,5D\* ( conform cotului model) din ţeava Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1; din segmente sudate ( sudura in X). Masa neta / buc = 107kg. | **buc** | **1** |  |  |  |  |
| 5.4 | Confecţionat si montat prin sudare de conducta, inel metalic din cornier L 100x100x 8 mm - S 235 , diametru interior Ø 914 mm ( L desf. = 2,9 ml / buc; 12,2 kg/ml) masa neta = 35,4 kg. (Teava Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1 se sudează etanş de conducta existenta, încastrata in cuva betonata.) | **buc** | **1** |  |  |  |  |
| 6 | Montare inel metalic sudat de conducta la punctul anterior, prin fixare de peretele betonat cu 24 dibluri metalice expandabile tip " Conexpad 24x125 mm, cu şurub M16 - grupa 8.8. acoperit prin zincare alba, sau echivalent (identic constructiv). | **ans** | **1** |  |  |  |  |
| 7 | Montat garnitura - Dn 900 mm din cauciuc gros de 5 mm, pentru etanşarea inelului metalic de peretele betonat. | **buc** | **1** |  |  |  |  |
| 8 | Utilitati | **lei** |  |  |  |  |  |
|  | **Total general (lei fara TVA)** |  |  |  |  |  |  |

**NOTA** : (\*) daca este cazul se va preciza numele subcontractantului si datele de identificare ale acestuia cat si partile din contract pe care acestia urmeaza sa le execute.

|  |  |
| --- | --- |
| Coturile se executa conform pieselor model **(\*)**. | |
| Asigurarea mijloacelor de ridicat este in sarcina executantului , iar costurile sunt incluse in lucrarile specifice. |
| Personalul muncitor va executa lucrările exclusiv in mediul protejat de structura metalica tip "tunel" sau colivie metalica de r protecţie. |

***•În preţurile unitare din coloana 4, sunt incluse toate cheltuielile aferente realizarii lucrarilor, inclusiv contravaloarea materialelor marunte, materialelor de baza, manoperei, utilaje, cote deviz,transport etc.***

***• Toate materialele marunte necesare sunt asigurate de catre executant***

ANEXA NR. 2 – LISTA MATERIALELOR NECESARE ASIGURATE DE EXECUTANT

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr crt** | **Denumirea Lucrarilor** | **UM** | **Cantitate** | **Pret unitar**  **(lei fara TVA)** | **Pret total**  **(lei fara TVA)** |
|
| ***0.*** | ***1.*** | ***2.*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** |
| 1 | Ţeava sudata elicoidal sau longitudinal Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1 sau S 235JR. | **ml** | **10** |  |  |
| 2 | Cot la 400 cu Ri = 1,5D\* ( conform cotului model) din teava  Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1 sau S 235JR. | **buc** | **1** |  |  |
| 3 | Cot la 300 cu Ri = 1,5D\* ( conform cotului model) din teava  Ø 914 x 7,9 mm - OL 37 - SR EN 6898-1 sau S 235JR. | **buc** | **1** |  |  |
| 4 | Cornier L 100x100x 8 mm - S 235 JR. | **ml** | **3** |  |  |
| 5 | Garnitura din cauciuc gros de 5 mm / Øi=914 mm x Øe= 1120 mm. Cauciuc pentru etansare canal / apa. | **buc** | **1** |  |  |
| 6 | Dibluri metalice expandabile tip " Conexpad 24x125 mm, cu surub M16 - grupa 8.8. acoperit prin zincare alba, sau echivalent (identic constructiv) | **buc** | **24** |  |  |
|  | **Total general (lei fara TVA)** |  |  |  |  |

Materialele necesare constructiilor metalice ajutatoare, panouri metalice modulate, care fac obiectul pozitiei 1.1 si 1.2 din Anexa 1 ,sunt asigurate de executant si vor fi recuperate de catre acesta la sfirsitul lucrarii.

**CONDIŢII TEHNICE**

|  |  |
| --- | --- |
| **SOLICITARE ACHIZITOR** | **OFERTA EXECUTANT**  *(se bifează varianta dorită)* |
| 1. ***Se vor respecta toate cerintele precizate precizate de achizitor in caietul de sarcini ( anexa nr. 1 si 2)****.*  2. În oferta tehnică ofertantul va certifica realizarea lucrarilor solicitate si asigurarea materialelor necesare conform anexei 1 si anexei 2 a caietului de sarcini.  3. În cadrul ofertei tehnice, ofertantul va face dovada respectării reglementărilor în vigoare referitoare la securitatea şi sănătatea în muncă (Legea securităţii şi sănătăţii în muncă nr.319/2006; Normele metodologice de aplicare a prevederilor legii securităţii şi sănătăţii în muncă nr.319/2006 aprobată prin HG 1425/2006, cu modificările şi completările ulterioare aprobate prin HG 955/2010, PE 205/1981-norme de protecţie a muncii pentru partea mecanică a centralelor electrice ).  4. Se va prezenta graficul de executie a lucrarilor .  5. Se vor inscrie in mod obligatoriu informatii privind termenul de executie.  6. Se va prezenta certificatul ISO 9001/editia in vigoare  7. Se vor prezenta informatii privind experienta similara demonstrata prin lista principalelor lucrari executate in ultimii cinci ani.Ofertantul trebuie sa faca dovada ca a efectuat cel putin un contract in care au fost executate lucrari similare de inlocuire conducte in instalatiile industriale , similare din punct de vedere al complexitatii cu cele care fac obiectul achizitiei.  In acest sens se va prezenta cel putin un certificat /document emis sau contrasemnat de o autoritate ori de catre clientul beneficiar privat.  8. **Garantia tehnica** : **12 luni** de la semnarea procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor | 1. Acceptat □ Neacceptat □  2. Acceptat □ Neacceptat □  3. Acceptat □ Neacceptat □  4. Acceptat □ Neacceptat □  5. Acceptat □ Neacceptat □  6. Acceptat □ Neacceptat □  7. Acceptat □ Neacceptat □  8.Acceptat □ Neacceptat □ |

**CONDIŢII COMERCIALE**

|  |  |
| --- | --- |
| **SOLICITARE ACHIZITOR** | **OFERTA EXECUTANT**  *(se bifează varianta dorită)* |
| **Conditii de plata :** OP la 30 zile calendaristice de la inregistrarea facturii la achizitior  **Plata lucrarilor se va realiza in baza:**  • facturii fiscale  • situatiei de lucrari aprobata de catre CTE Grozavesti,  • proces verbal de terminare lucrari. | Acceptat □ Neacceptat □ |
| **Adresa de executie lucrare:**  **CTE Grozavesti**  – Str. Splaiul independentei, nr.229, sect.6 | Acceptat □ Neacceptat □ |

**Nota:**

***- Pretul lucrarilor executate va fi ferm si nu poate fi majorat pe toata perioada de derulare a comenzii***;

- Ofertantul este singurul rãspunzãtor de modul în care a negociat preţurile cu furnizorii sãi de materiale, echipamente, piese de schimb, utilaje şi de normele de consum pe care le-a avut în vedere la stabilirea preţurilor din ofertă.

**- În preţurile unitare (coloana 4) vor fi incluse transportul, manopera, materialele mărunte, etc.**

**OBSERVAŢII : …………………………………………………………………………………………**

**Operator economic**

**……………………………………**

(semnătura autorizată)