**FISA DE OFERTA**

**Pentru achizitia ce are ca obiect:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VERIFICARE, ÎNCĂRCARE,**  **REPARARE ŞI INSPECŢIE I.S.C.I.R. A APARATELOR DE RESPIRAT LA NIVEL ELCEN**    **DENUMIRE OPERATOR ECONOMIC**…………………………………………………… | | | | | | | |  |
| Nr.crt | DENUMIRE SERVICII | UM | CANTITATE  TOTALA | PRET  UNITAR | PRET  TOTAL | DIN CARE | | | |
| CONTRACTANT  GENERAL | SUBCONTRACTANT | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | |
| **1** | **APARATE DE RESPIRAT** | **buc** | **19** |  |  |  |  | | |
| 1.1 | ***1) Servicii de curatare si dezinfectare*** |  |  |  |  |  |  | | |
|  | **a) elemente de prindere** |
|  | **b) automat pulmonar** |
|  | **c) reductor presiune** |
|  | **Operatii necesare:** Se vor efectua operatiunile de curatare si dezinfectare pentru elementele aparaturlui care vin in contact direct cu utilizatorul, si anume:  - masca faciala  - automat pulmonar |
| 1.2 | ***2) Servicii de inspectie vizuala*** | **buc** | **19** |  |  |  |  | | |
|  | **a) elemente de prindere** |  |  |  |  |  |  | | |
|  | - suport dorsal si sistem antivibratie |
|  | - curele de umar si centura de mijloc |
|  | - curea de prindere recipient butelie si mecanism de blocare |
|  | - curele de fixare furtune |
|  | - lacas fixare recipient butelie |
|  | **b) automat pulmonar** |
|  | - O-ring conector |
|  | - furtunul de presiune medie si cupla rapida |
|  | - membrana de protectie |
|  | - activarea / dezactivarea functiei de presiune pozitiva |
|  | - diafragma de silicon a automatului pulmonar |
|  | **c) reductor presiune** |  |  |  |  |  |  | | |
|  | - O-ring conector |
|  | - filtru sinterizat |
|  | - garnitura antivibratie |
|  | - furtunul de presiune inalta si dispozitivul de avertizare acustica |
|  | - furtunul de presiune medie si sistemul de prindere in reductor |
|  | **d) recipient butelie** |
|  | - verificarea valabilitatii inspectiei ISCIR |
|  | - presiune |
|  | - robinet cilindru |
|  | - deteriorari exterioare |
|  | **Operatii necesare**: Se va executa inspectia vizuala si testele functionale in conformitate cu procedurile descrise in cartea tehnica a echipamentului cu respectarea metodologiei de lucru a producatorului pentru fiecare subcomponenta a echipamentului de protectie respiratorie cu circuit deschis de aer comprimat.Se va efectua inspectia tuturor pieselor de schimb cu frecventa de inlocuire recomandata si se vor evidentia reperele cu scadenta depasita.Se va verifica scadenta verificarii ISCIR si presiunea de incarcare pentru recipientii butelie aer comprimat |  |  |  |  |  |  | | |
| 1.3 | ***3) Revizii si inlocuiri*** | **buc** | **19** |  |  |  |  | | |
|  | **a) automat pulmonar** |  |  |  |  |  |  | | |
|  | - inlocuire diafragma de silicon a auromatului pulmonar |
|  | - inlocuire O-ring conector cupla masca |
|  | - inlocuire O-ring conector reductor de presiune |
|  | **b) reductor presiune** |
|  | - inlocuire filtru sinterizat |
|  | - inlocuire O-ring presiune inalta |
|  | - inlocuire reductor de presiune |
|  | - inlocuire supapa inspir / expir |
|  | **c) recipient butelie** |
|  | - incarcare la presiune corecta si verficare presiune de incarcare |
|  | - verificare |
|  | - revizie supapa |
|  | **Operatii necesare**: Se va efectua inspectia vizuala si verificarea functionala a componentelor si se vor evidentia piesele de schimb / consumabilele cu frecventa de inlocuire recomandata de producator si depasita.  Piesele de schimb necesare vor face obiectul unui deviz de reparatie separat care va fi intocmit dupa efectuarea operatiunilor descrise mai sus in conformitate cu procedurile producatorului  Se va efectua inspectia scadentei verificarii ISCIR si verificarea/refacerea presiunii de incarcare a recipientilor butelie.  Revizia robinetului buteliei. Se vor efectua testele functionale si se vor evidentia piesele de schimb / consumabilele cu frecventa de inlocuire recomandata de producator si depasita. |  |  |  |  |  |  | | |
| 1.4 | ***4) Teste/verificari*** | **buc** | **19** |  |  |  |  | | |
|  | - teste de debit si teste statice conform instructiunilor producatorului |  |  |  |  |  |  | | |
|  | - test functional si de etanseitate in conformitate cu instructiunile producatorului |
|  | - test static de determinare presiune medie |
|  | - test de neetanseitate la presiune medie |
|  | - teste comparative ale manometrului 300 / 200 / 100 / 70 / 0 bar |
|  | - test dispozitiv de avertizare acustica la presiune reziduala |
|  | - test de neetanseitate la presiune joasa |
|  | - test de neetanseitate la presiune joasa a automatului pulmonar |
|  | - testare presiune de deschidere a automatului pulmonar |
|  | - test de neetanseitate la presiune inalta |
|  | - verificare functională şi de etanşeitate a măştii faciale |
|  | - verificarea presiunii pozitive statice / test dinamic |
|  | - verificarea rezistenţei la ciclul inspiraţie / expiraţie – Test de simulare a respiratiei |
|  | - verificarea valvei de inspiraţie / expiraţie a măştii faciale |
|  | - verificarea diafragmei măştii faciale |
|  | **Operatii necesare**: Se vor efectua operatiunile de inspectie vizuala, verificare functionala si testare in conformitate cu recomandarile producatorului de catre personal instruit si atestat.  Se va elibera certificat de testare individual pentru fiecare echipament cu valabilitate un an.  Certificatul de testare va fi personalizat pentru ficare echipament cu datele de identificare ale acestuia si ale operatorului care a efectuat testarea si va cuprinde urmatoarele teste:   * inspectie vizuala * test de etanseitate la presiune joasa * test de activare a automatului pulmonar * teste comparative ale manometrului la 300 / 200 / 100 / 70 bar * test de deschidere a supapei de expir * test static de determinare si etanseitate presiune pozitiva * test static de determinare si etanseitate presiune medie * test de etanseitate la presiune inalta * test de stabilitate presiune medie * test de simulare a respiratiei la presiune joasa test de simulare a respiratiei la presiune medie * verificarea presiunii de activare a alarmei de presiune reziduala |  |  |  |  |  |  | | |
| **2** | **RECIPIENT BUTELIE** |  |  |  |  |  |  | | |
| 2.1 | ***1) Servicii de inspectie vizuala***  **Operatii necesare** :Se va efectua inspectia vizuala si testele functionale in conformitate cu procedura producatorului | **buc** | **9** |  |  |  |  | | |
| 2.2 | ***2) Revizii si inlocuiri*** | **buc** | **9** |  |  |  |  | | |
|  | - incarcare la presiune corecta si verificare presiune de incarcare |  |  |  |  |  |  | | |
|  | - verificare |
|  | - revizie supapa |
|  | **Operatii necesare**: Se va verifica / reface presiunea de incarcare a recipientului butelie  Se vor efectua testele functionale si se vor evidentia piesele de schimb / consumabilele cu frecventa de inlocuire recomandata de producator si depasita |  |  |  |  |  |  | | |
| 2.3 | ***3) Teste*** | **buc** | **9** |  |  |  |  | | |
|  | *- teste comparative ale manometrului 300 / 200 / 100 / 70 / 0 bar* |  |  |  |  |  |  | | |
|  | - test de presiune |
|  | - robinet cilindru |
|  | **Operatii necesare:** Se vor efectua testele functionale pentru robinetul cilindrilor si testul de etanseitate la presiunea de incarcare |
|  | TOTAL(lei fara TVA) |  |  |  |  |  |  | | |

|  |
| --- |
| **NOTA :** |
| În preţurile unitare din coloana 5 vor fi cuprinse cheltuielile de manoperã (inclusiv CAS si ajutor de somaj, etc.), materiale marunte, materialele de baza puse la dispozitie de executant, utilaje, aprovizionare-transport, indirecte, profit, etc. | |

**CONDIŢII TEHNICE**

|  |  |
| --- | --- |
| **SOLICITARE ACHIZITOR** | **OFERTA PRESTATOR**  *(se bifează varianta dorită)* |
| Prezentarea ofertei tehnice in care sa fie detaliate toate cerintele din Caietul de sarcini  Se va prezenta certificatul ISO SR EN 9001 / 2008  Serviciile vor fi executate in conformitate cu documentatia tehnica si procedurile fabricantului cu respectarea standardelor de calitate impuse de acesta  Se vor asigura tehnologiile necesare conform metodologiei producatorului si a standardelor de calitate interne  Operatiunile vor fi executate de personal instruit si autorizat de producator. Se prezinta certificatele de atestare pentru personalul autorizat de producator.  Cu ocazia efectuarii serviciilor vor fi intocmite si puse la dispozitia achizitorului urmatoarele documente:   * Proces verbal de primire / predare echipamente care mentioneaza data receptiei echipamentelor de la sediul beneficiarului, seriile de identificare ale acestora si data returnarii * Certificat individual de testare personalizat cu datele de identificare ale echipamentului, ale prestatorului, testele efectuate si rezultatul acestora, scadenta urmatoarei verificari si recomandari * Deviz de reparatie (doar unde acesta se aplica) * Certificat de garantie si calitate, in cazul inlocuirii anumitor componente   Termenul de efectuare a serviciilor si returnarea aparatelor de respirat ridicate din CTE/ELCEN este de maxim 15 zile de la solicitarea ELCEN  Executia serviciilor se va face in doua etape cu asigurarea a 50% din aparatele de respirat de catre prestator, pentru desfasurarea in conditii de siguranta a CTE-urilor  Garantia tehnica  Piesele de schimb inlocuite, minim: 12 luni  Manopera, minim 3 luni | Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □  Acceptat □ Neacceptat □ |

**CONDIŢII COMERCIALE**

|  |  |
| --- | --- |
| **SOLICITARE ACHIZITOR** | **OFERTA PRESTATOR**  *(se bifează varianta dorită)* |
| Recepţia serviciilor prestate se efectueza la beneficiar, pentru fiecare lot de aparate de respirat in parte corespunzator fiecarui CTE beneficiar, pe baza urmatoarelor documente:   * deviz pentru serviciile prestate; * certificatul de garanţie şi certificatul de calitate pentru piesele înlocuite (în cazul în care a fost reparat aparatul de respirat). | Acceptat □ Neacceptat □ |
| Documentele pe baza cărora se efectuează plăţile sunt:  - factura emisă de prestator pentru fiecare CTE beneficiar in parte şi confirmată de primire de achizitor cu număr de înregistrare;  - situaţiile de servicii executate semnate de achizitor.  Situaţiile de servicii vor avea anexate:   * lista cu piesele de schimb şi materialele speciale introduse în operă de prestator; * procesele verbale de recepţie calitativă pentru fiecare lot de aparate de respirat din fiecare CTE beneficiar; * proces verbal de recepţie la terminarea serviciilor, pentru fiecare CTE beneficiar in parte. | Acceptat □ Neacceptat □ |
| **Conditii de plata :** OP la 5 zile lucratoare de la prestarea serviciilor si inregistrarea facturii la achizitor | Acceptat □ Neacceptat □ |

**NOTA:**

**Alte cerinte**

* Ambalarea, conservarea, livrarea se fac conform standardelor de produs, dupa regulile executantului
* Transportul se asigura de catre prestator iar contravaloarea acestuia va fi inclusa in pretul serviciilor

Aparatele de respirat vor fi preluate si returnate de la urmatoarele adrese:

* CTE SUD, str. Releului, nr. 2, sector 3, Bucuresti
* CTE VEST, B-dul. Timisoara, nr. 106, sector 6, Bucuresti
* CTE PROGRESU, str. Pogoanelor, nr. 4, sector 4, Bucuresti
* CTE Grozavesti, Splaiul Independentei, nr. 229, sector 6

Pretul este ferm si nemodificabil.

**……………………………………………………………………………………………….**

**………………………………………………………………………………………………..**

**OPERATOR ECONOMIC**

**……………………….**

(semnatura autorizata)