

**MCDR DEVA**

Nr. 1317/06.03.2018

Se aproba  
Manager  
Tolas Liliana



## CAIET DE SARCINI

privind achiziția directă a serviciilor de revizie și reparații pentru instalații/echipamente

### 1. INTRODUCERE

Prezentul caiet de sarcini conține indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât ofertanții să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile autorității contractante.

### 2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Prin aplicarea procedurii de achiziție directă, autoritatea contractantă își propune să atribuie prin cumpărare directă achiziția publică de prestări servicii în conformitate cu prevederile art. 7 alin. (5) din Legea nr. 98/2016, având ca obiect **“Servicii de revizie și reparații pentru instalații/echipamente”** cod CPV 50000000-5, pentru instalațiile/echipamentele deținute de către beneficiar.

### 3. DURATA CONTRACTULUI

Prestarea serviciului de revizie și reparație care se va achiziționa este pe o perioadă de 9 (nouă) luni începând cu data de 01.04.2018. Durata contractului se poate prelungi cu max.4 luni pe anul 2019 dacă există resurse financiare alocate cu această destinație potrivit art.165 HOT.395/2016.

### 4. CERINTE

Prestarea serviciului de revizie și reparație se referă la instalațiile/echipamentele din Anexa 1.

#### **Obligațiile prestatorului:**

- va interveni pe toată durata de valabilitate a contractului ori de câte ori este nevoie și în maximum 8 de ore de la momentul primirii unei solicitări din partea beneficiarului. Termenul se prelungeste cu 12 ore în perioada zilelor libere și sărbătorilor legale.
- va efectua o singură revizie generală pe an la echipamentele menționate mai sus, la o dată stabilită de comun acord cu beneficiarul.
- va efectua VTP (verificarea tehnică periodică) și va emite autorizarea / reautorizarea ISCIR :
  - o dată la 2 ani pentru echipamente pe combustibil gazos sau lichid cu  $P \leq 400$ kw, conform PT-A1/2010;
  - o dată pe an pentru supapele de siguranță, conform PT-C7/2010.
- va instrui personalul de exploatare desemnat de beneficiar la fiecare revizie, în scopul asigurării utilizării corespunzătoare și corecte a aparatelor.

La finalul intervențiilor sau reviziilor, personalul va proba în prezența beneficiarului echipamentele asupra cărora s-a intervenit, pentru a se constata funcționarea în parametrii nominali ai acestora, consemnând într-un proces verbal operațiunile efectuate și recomandările făcute.

În cazul în care se constată defecțiuni se întocmește o notă de constatare și un deviz de reparații, devizul de plată se va întocmi numai pentru contravaloarea materialelor și pieselor necesare, contravaloarea manoperei fiind inclusă în contractul de servicii.

Materialele și piesele de schimb necesare se asigură de regula de beneficiar.

Pentru piesele de schimb specifice sau situații de urgență, acestea se pot asigura de către prestator cu avizul beneficiarului. Acestea se facturează separat.

Serviciile de revizie și reparație se vor derula sub directă supraveghere a personalului desemnat de beneficiar.

Garantia acordata de prestator va fi de: minim 6 luni pentru manopera si 12 luni pentru piesele/subansamblele inlocuite.

**Operatiuni care fac obiectul reviziilor anuale, pe categorii de echipamente:**

**APARATE DE AER CONDITIONAT**

1. Verificare etanseitate sistem
2. Verificare electrica generala
3. Verificare scurgere condens
4. Verificare parametri sistem
5. Verificare mod operare sistem
6. Curatare unitate interioara
7. Curatare unitate exterioara
8. Curatare filtre aer

**MICROCENTRALE MURALE CU FUNCTIONARE PE COMBUSTIBIL GAZOS**

1. Verificare parametri sistem
2. Verificare mod operare sistem
3. Verificare dispozitive de siguranta
4. Verificare etanseitate circuit alimentare combustibil gazos
5. Verificare etanseitate circuit evacuare gaze arse
6. Verificare etanseitate circuite hidraulice
7. Curatare schimbator de caldura primar (caile de fum)
8. Curatare ventilator extractie gaze arse
9. Curatare arzator
10. Curatare si reglare electrozi.

**SUPAPE DE SIGURANTA**

1. Verificarea exterioara a supapelor de siguranta
2. Revizia tehnica a partilor componente ale supapelor de siguranta
3. Incercarea la presiune hidraulica a supapelor de siguranta
4. Verificarea etanseitatii pentru corpul supapelor de siguranta
5. Verificarea reglarii supapelor de siguranta
6. Verificarea etanseitatii ventilului supapelor de siguranta

**CAZANE CU FUNCTIONARE PE COMBUSTIBIL SOLID**

1. Curățare cazan
2. Verificarea siguranței termice
3. Verificarea aportului de aer proaspăt
4. Verificarea montajului senzorului
5. Verificarea vanei cu trei căi
6. Verificarea legăturilor hidraulice și a etanșeităților
7. Verificare coș (înălțime, tiraj, izolație)
8. Pornire aparate
9. Verificare temperatura gaze arse
10. Reglajul automatizării

**Operatiuni de verificare tehnica periodica si autorizare/reautorizare functionare (conf. PT-A1/2010) la echipamente pe combustibil gazos sau lichid si supape de siguranta din punct de vedere I.S.C.I.R.**

1. Verificarea existentei "Livretului aparatului", aflat la detinator/utilizator
2. Verificarea integritatii aparatului si a mentinerii conditiilor initiale de instalare
3. Activitati de curatare a aparatului, daca este necesar
4. Verificarea si reglarea instalatiei de ardere in scopul realizarii unei arderi complete, cu eficienta indicata de producator

5. Analiza gazelor arse si verificarea incadrarii valorilor in limitele admise;
6. Verificarea functionarii corecte a dispozitivelor de control, reglare si siguranta;
7. Efectuarea verificarilor aplicabile in conformitate cu conditiile tehnice prevazute in livretul aparatului.

## **5. CONDITII DE PARTICIPARE**

Operatorii economici interesati au obligatia de a posta in catalogul electronic disponibil in SEAP, sub denumirea „**Servicii de revizie si reparatii pentru instalatii/echipamente**“ cod CPV 50000000-5, in conformitate cu cerintele caietului de sarcini, pana cel tarziu la data de 13.03.2018.

Inainte de atribuirea contractului de achizitie publica, la solicitarea autoritatii contractante, ofertantul clasat pe locul I in clasamentul intermediar intocmit la finalizarea compararii ofertelor de pret din Catalogul electronic SEAP, va transmite pe adresa de e-mail : [muzeucdr.deva@gmail.com](mailto:muzeucdr.deva@gmail.com), la solicitarea beneficiarului, documentele continand propunerea tehnica si propunerea financiara, precum si Certificatul Unic de Inregistrare (CUI) si Autorizatiile necesare executarii serviciilor in copii certificate conform cu originalul. Informatiile prezentate in aceste documente trebuie sa fie reale/valide si actuale, iar certificatul si autorizatiile trebuie sa fie valabile la data prezentarii acestora.

Daca ofertantul cu pretul cel mai scazut nu va trimite documentele susmentionate sau acestea nu sunt conforme, autoritatea contractanta va solicita aceste acte urmatorelui clasat.

Dupa verificarea documentelor depuse, autoritatea va initia procedura de achizitie directa in catalogul electronic disponibil pe SEAP, cu operatorul economic a carui oferta a fost declarata conforma, iar la finalizarea achizitiei directe in SEAP, va incheia contractul de servicii de revizie si reparatii pentru instalatii/echipamente.

## **6. RECEPTIE SI VERIFICARI**

La finalizarea interventiilor sau lucrarilor personalul prestatorului va efectua probe de functionare in prezenta beneficiarului pentru echipamente asupra carora s-a intervenit.

Pentru fiecare interventie efectuata prestatorul va intocmi un raport de interventie/proces verbal de la interventie care va fi confirmat de catre un reprezentant al beneficiarului.

## **7. PRETUL CONTRACTULUI**

Pretul va fi exprimat in lei fara TVA si va include toate costurile aferente prestarii serviciilor (deplasarile la punctul/punctele de lucru, manopera, intocmirea tuturor actelor/dosarelor care tin de competenta sa, etc.)

## **8. MODALITATI DE PLATA**

Plata se va face cu OP la 15 zile de la primirea facturii de catre achizitor. Factura va fi insotita de Proces Verbal de Receptie semnat atat de reprezentantii beneficiarului cat si a prestatorului.

## **9. ALTE PREVEDERI/CERINTE**

Prestatorul va considera prevederile legale in vigoare, precum si prevederile prezentului caiet de sarcini, ca si cerinte minimale pentru serviciile oferite.

In cazul in care se vor constata abateri de la prezentul caiet de sarcini, in perioada de derulare a contractului, achizitorul va dispune sistarea prestarii serviciilor si luarea masurilor ce se impun, sau rezilierea unilaterala a contractului.

Compartiment Achizitii  
Demian Daniela



**Lista instalatiilor/echipamentelor din dotarea MCDR**

<b>Denumire</b>	<b>Cantitate</b>	<b>Localitate</b>
Centrala CONFORT ROMSTAL 125kw	2	DEVA
Centrala RIELLO CONDEXA 100kw	2	DEVA
Supape de siguranta 3/4	4	DEVA
Centrala SYLBER QUADRA 28ieffm	1	ORASTIE
Centrala ARISTON CARES PREMIUM 30 EU	1	ORASTIE
Centrala MOTAN MAX OPTIMUS ERP 31KW	1	AUREL VLAICU
Cazan de lemne VIADRUS 45kw	1	BRAD
Supape de siguranta 3/4	2	BRAD
Cazan de lemne COLEX 125kv	1	SARMIZEGETUSA
Supape de siguranta 3/4	2	SARMIZEGETUSA
Aer conditionat HENSON 50000 but	5	DEVA
Aer conditionat 12000 but	2	DEVA