

Executie lucrari de demolare si concasare a digurilor de protectie antiaeriana la rezervoare,  
din PETROTEL – LUKOIL S.A.

Aprobat,  
Membru Directorat - Inginer Sef  
D.Danulescu

20.10.2017

CAIET DE SARCINI  
pentru licitatia electronica

Executie lucrari de demolare si concasare a digurilor de protectie antiaeriana la rezervoare,  
din PETROTEL – LUKOIL S.A.

## CUPRINS

- 1 Obiectul licitatiei
- 2 Descriere lucrarilor
- 3 Termene de executie a lucrarilor
- 4 Cerinte impuse firmelor participante la licitatie.
  - 4.1 Cerinte tehnice , dotari, responsabilitati, documente ce trebuie intocmit
  - 4.2 Continutul ofertei tehnice
  - 4.3 Continutul ofertei economice
- 5 Limitele ofertei
- 6 Termen de valabilitate a ofertei
- 7 Responsabilitati asumate de catre Beneficiar
- 8 Prevederi generale obligatorii la contractare
- 9 Anexele caietului de sarcini

## 1 OBIECTUL LICITATIEI

Obiectul prezentei licitatii il reprezinta alegerea firmei in vederea executiei lucrarilor de demolare si concasare a digurilor de protectie antiaeriana la rezervoare, din S.C. PETROTEL – LUKOIL S.A., prin incheierea unui contract intre parti.

## 2 DESCRIERE LUCRARILOR

### 2.1. Generalitati

Prezentul caiet de sarcini stabileste urmatoarele :

- caracteristicile tehnice
  - lucrarile necesare
  - cerintele impuse firmelor participante la licitatie si modul de prezentare a ofertelor.
- Ofertantii sunt obligati sa prezinte oferta tehnico – economica pentru toate lucrarile solicitate prin prezentul caiet de sarcini.

### 2.2. Scopul lucrarilor

Demolarea si concasarea digurilor de protectie antiaeriana la rezervoarele din Anexa 1.

### 2.3. Caracteristicile tehnice ale bunurilor/serviciilor, continutul lucrarilor, documente ce trebuie emise de catre (executant)

#### 2.3.1 Prezentarea echipamentelor si a lucrarilor necesare.

Obiectivele si cantitatile scoase la licitatie sunt prezentate in Anexa nr.1.

#### 2.3.2 Continutul lucrarilor:

Obiectul prezentului caiet de sarcini il constituie lucrarile de demolare si concasare a digurilor de protectie antiaeriana la rezervoare, obligatiile si raspunderile ce revin contractantilor conform reglementarilor in vigoare privind executia acestor lucrari pe teritoriul rafinariei PETROTEL – LUKOIL S.A..

Lucrarile constau in urmatoarele:

- Demolarea propriu-zisa a constructiei pana la cota 0,00 (pentru cota 0,00 este acceptata, cota la partea de sus a platformei de beton de la instalatie);
- Concasarea materialelor rezultate in urma demolarii;
- Transportul materialelor concasate in zone stabilite de beneficiar in incinta rafinariei;
- Amenajarea terenurilor pe care au fost amplasate constructii.

Evaluarea lucrarilor se va face in baza masuratorilor intocmite de PETROTEL – LUKOIL S.A. la finalizarea lucrarilor.

Constructiile supuse licitatiei sunt prezentate in Anexa 1 la prezentul caiet de sarcini si se pot vizualiza pe teritoriul rafinariei PETROTEL – LUKOIL S.A.

#### 2.3.3 Norme si standarde de referinta:

Legislatia in vigoare privind executia, controlul si receptia lucrarilor de constructii montaj.

## 3 TERMENE DE EXECUTIE A LUCRARILOR

Termen de executie : **31.01.2018.**

## 4 CERINTE IMPUSE FIRMELOR PARTICIPANTE LA LICITATIE

### 4.1 Cerinte tehnice, dotari, responsabilitati, documente ce trebuie intocmite

- Sa detina autorizatiile, conform legislatiei in vigoare, pentru executia lucrarilor specific prezentului caiet de sarcini;
- Sa aiba personal calificat si cu experienta pentru executie lucrari specific rafinariei;
- Sa aiba experienta in efectuarea de lucrari similare;
- Sa aiba capacitatea de a executa cu personalul propriu minim 70% din lucrarile contractate;
- Sa aiba in dotare echipamentele si utilajele necesare efectuarii lucrarilor;
- Sa dispuna de personal tehnic si muncitor angajat permanent, cu experienta in executia lucrarilor din prezentul caiet de sarcini;
- Sa aiba implementat Sistemul de Management al Calitatii;
- Sa aiba un responsabil de mediu in conformitate cu OUG 195/2005 art. 94;
- Sa aiba un responsabil instruit in domeniul SSM-SU;
- Sa aiba inginer atestat pe securitate si siguranta industriala.

#### Executantul trebuie:

- Sa aiba in dotare echipamentele si utilajele necesare efectuarii lucrarilor;
- Personalul muncitor va avea echipamentul de lucru si de protectie curat, in perfecta stare (Nu se accepta echipament uzat, decolorat de la multiple curatiri) inscriptonat cu numele firmei, fara culorile PLK (rosu,negru,alb)
- Echipamentul de lucru va respecta standardele : EN 11612, EN 1149-3, EN 343, EN 13034/6, EN 61482K1 (manusi safety, salopete cu maneca lunga (100% bumbac), manusi de protectie, casca de protectie, ochelari de protectie, antifoane, masca individuala, detector de gaze).

#### Responsabilitati:

Desfasurarea activitatii in conditii perfecte de curatenie, conform normelor in vigoare ale securitatii si sanatatii in munca.

Pastrarea ordinii si curateniei in spatiile de lucru puse la dispozitie de catre Beneficiar.

Respectarea cerintelor privind calitatea lucrarilor si a termenelor de executie ale acestora

Respectarea legislatiei interne a Beneficiarului privind :

- regimul intern si de acces la punctele de lucru
- normele SSM-SU si de protectie a mediului

La sfarsitul fiecarei saptamani Executantul va prezenta raportul activitatii din saptamana respectiva.

### 4.2 Continutul ofertei tehnice

Cuprinde :

- strategia managementului firmei;
- planul propriu de sanatate si securitate in munca;
- implementarea sistemului de calitate privind conducerea si controlul lucrarilor;

- nominalizare lucrari similare executate cu forte proprii sau in regim de subantreprenor;
- dotarea tehnica pentru executia de lucrari de demolare, concasare;
- nominalizarea personalului tehnic insarcinat cu coordonarea lucrarilor;
- prezentarea autorizatiilor in vigoare pentru executia de lucrari de demolare;
- tehnologia pentru executia lucrarilor de demolare a constructiilor;

Oferta tehnica se posteaza electronic in sectiunea „ Oferta tehnica”.

#### **4.3 Continutul ofertei economice**

Cheltuiala se va exprima in RON/mc pentru lucrarile de demolare si concasare.

Pentru volumele estimate in Anexa 1 se va prezenta oferta cu valoarea totala a lucrarii.

Oferta comerciala se posteaza electronic in sectiunea „ Oferta comerciala”.

### **5 LIMITELE OFERTEI**

Se va indica categoria de lucrari pe care Executantul nu o poate executa cu forte proprii si necesita subcontractare.

### **6 TERMEN DE VALABILITATE A OFERTEI**

Ofertele raman valabile pentru toata perioada contractata.

Orice oferta valabila pentru o perioada mai scurta va fi respinsa.

Ofertantul declarat castigator, trebuie sa-si mentina valabila oferta sa pentru toata perioada derularii contractului.

### **7 RESPONSABILITATI ASUMATE DE CATRE BENEFICIAR**

Beneficiarul va asigura incheierea contractului de executie a lucrarilor cu Ofertantul Castigator.

Beneficiarul va preda amplasamentul in baza Procesului Verbal de predare amplasament. Termenul de plata pentru lucrarile executate este intre 45 si 90 zile de la data emiterii facturii.

### **8 PREVEDERI GENERALE OBLIGATORII LA CONTRACTARE**

#### **8.1. PREVEDERI GENERALE**

Executantul va respecta pe toata perioada derularii contractului:

- Conventia de Securitate –Sanatate in Munca, Situatii de Urgenta si Protectia Mediului – anexa la contract ;
- Regulament de sanctionare a lucratorilor din cadrul firmelor terce care isi desfasoara activitatea pe teritoriul PETROTEL –LUKOIL S.A., pentru incalcarea dispozitiilor din domeniile securitatii si sanatatii in munca, situatiilor de urgenza, sigurantei industriale si a regimului intern si de acces – anexa la contract.
- Regulament privind sanctionarea firmelor terce pentru incalcarea prevederilor din domeniul protectiei mediului – anexa la contract.
- Executantul va incheia contract cu serviciile de specialitate din PETROTEL - LUKOIL pentru asigurarea utilitatilor si spatiilor necesare organizarilor de santier aflate pe teritoriul PETROTEL - LUKOIL S.A.

- Pe perioada desfasurarii lucrarilor, Executantul va incheia contract cu firma de pompieri de pe teritoriul PETROTEL -LUKOIL S.A., pentru siguranta desfasurarii activitatii.

## **9 ANEXELE CAIETULUI DE SARCINI**

- Anexa nr. 1 - Lista constructiilor supuse actiunii de demolare, concasare;
- Anexa nr. 2 –Conventia de Securitate –Sanatate in Munca, Situatii de Urgenta si Protectia Mediului;
- Anexa nr. 3- Regulament de sanctionare a lucratorilor din cadrul firmelor terce care isi desfasoara activitatea pe teritoriul S.C. PETROTEL –LUKOILS. A., pentru incalcarea dispozitiilor din domeniile securitatii si sanatatii in munca, situatiilor de urgenza, sigurantei industriale si a regimului intern si de acces;
- Anexa nr. 4 - Regulament privind sanctionarea firmelor terce pentru incalcarea prevederilor din domeniul protectiei mediului.

**Director Mantenanta si Reparatii Utilaje**  
**Y. EROGOV**

**Sef Serviciu Proiecte de Constructie**

**C. Dragomir**

  
19.10.2018

**Sef Birou Constructii Generale**

  
**G. Lucic**