



# MUNICIPIUL BACĂU

Str. Mărășești nr. 6, Bacău, 600017

SERVICIUL ACHIZITII  
NR. 10419 din 15.10.2018

## INVITATIE DE PARTICIPARE

Referitor: „achizitiei directe” conform art. 43 din HG 395/2016, pentru:  
**„Lucrari de reparatii la instalatia de captare biogaz- Depozitul Ecologic”**  
Cod CPV 45453000-7 – Lucrari de reparatii generale si de renovare

### MUNICIPIUL BACAU,

- Adresa : Romania , localitatea Bacau ,str. Marasesti , nr. 6 , cod postal : 600017;
- Telefon :+40 234581849 ;
- Fax : +40 234588757 ;
- E-mail : gicuta.marcu@primariabacau.ro
- Adresa internet : [www.primariabacau.ro](http://www.primariabacau.ro),

va invita ca pana la data de **29.10.2018, ora 16.00**, sa depuneti oferta tehnico-economica in conformitate cu lista de cantitati anexata.

Achizitia se va desfășura prin respectarea prevederilor legislației in vigoare:

- Legea 98 din 19 mai 2016 privind achizițiile publice.
- HOTĂRÂRE nr. 395 din 2 iunie 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice

1. Obiectul contractului: **lucrari de reparatii Instalatie captare biogaz – Depozitul ecologic** din mun. Bacau
2. Modalitatea de atribuire a contractului de achizitie publica: **Cumparare directa**
3. Valoarea estimata este de **215.470,00 lei fara TVA**
4. Sursa de finantare : **Buget local – cheltuieli materiale**
5. Data limita pentru solicitarea clarificarilor: **25.10.2018**  
**Raspunsurile la solicitarile de clarificari vor fi depuse pe portalul institutiei noastre la urmatorul link: <https://municipiulbacau.ro>**
6. Durata contractului/ comenzii: 30 zile
7. Limba de redactare a ofertei: romana
8. Perioada de valabilitate a ofertelor : 90 zile
9. Pretul va fi exprimat in lei fara TVA

Pretul ofertei este ferm in lei.

- **NU** se accepta actualizarea pretului contractului.

10. Criteriul de atribuire: "**pretul cel mai scazut**".

11. La oferta de baza:

- **NU** se accepta oferte alternative

**12. Modul de prezentare a propunerii tehnico – economice**

Ofertantul are obligatia de a face dovada conformitatii propunerii tehnice cu cerintele prevazute in caietul de sarcini.

Acesta va face dovada ca este autorizat pentru realizarea instalatiilor de captare biogaz conform legislatiei in vigoare, va asigura in totalitate supravegherea, forta de munca, materialele, echipamentele si utilajele necesare executiei lucrarilor

Oferta de pret va fi facuta in conformitate cu devizul analitic atasat prezentei.

Ofertantul va prezenta/completa formularul de oferta, avand cota de TVA evidentiata distinct.

Adresa la care se depune oferta: Primaria Municipiului Bacau, Strada Marasesti nr. 6, cod 600017, camera 2, in plic sigilat, insotita de scrisoare de inaintare sau la adresa de e-mail: [gicuta.marcu@primariabacau.ro](mailto:gicuta.marcu@primariabacau.ro).

Pentru informatii suplimentare ne puteti contacta la: Serviciul Achizitii, telefon 0234-581849, int. 138 sau e-mail: [gicuta.marcu@primariabacau.ro](mailto:gicuta.marcu@primariabacau.ro)

/ PRIMAR  
COSMIN NECULA



SEF SERVICIU ACHIZITII,  
MARIANA OLARIU



DIRECTOR DIRECTIA TEHNICA  
CRISTINA BUZDUGAN



INTOCMIT  
SERVICIUL ACHIZITII  
GICUTA MARCU



OFERTANTUL

\_\_\_\_\_  
(denumirea/numele)

### FORMULAR DE OFERTĂ

Catre, **Primaria Municipiului Bacau, Str.Marasesti nr.6, 600017, BACAU**

Domnilor,

1. Examinand invitatia de participare nr. .... din ....., subsemnatii, reprezentanti ai ofertantului

\_\_\_\_\_  
(denumirea/numele ofertantului)

ne oferim ca, in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in caietul de sarcini, sa executam : „**Lucrari de reparatii la instalatia de captare biogaz- Depozitul Ecologic**” Cod CPV 45453000-7 – Lucrari de reparatii generale si de renovare, la o valoare totala de .....lei, la care se adauga taxa pe valoarea adaugata ..... lei.

2. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa furnizam produsele conform graficului de livrari.

3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de \_\_\_\_\_ zile, respectiv pana la data de \_\_\_\_\_, si  
(durata in litere si cifre) (ziua/luna/anul)

ea va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pana la incheierea si semnarea contractului de achizitie publica aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

5. Precizam ca: nu depunem oferta alternativa.

6. Am inteles si consimtim ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita ca fiind castigatoare, sa constituim garantia de buna executie in conformitate cu prevederile din documentatia de atribuire.

7. Intelegem ca nu suntem obligati sa acceptati oferta cu cel mai scazut pret sau orice alta oferta pe care o puteti primi.

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, in calitate de \_\_\_\_\_, legal autorizat sa semnez

(semnatura)

oferta pentru si in numele \_\_\_\_\_.

(denumirea/numele operatorului economic)

OFERTANTUL

.....  
(denumirea/numele)

Inregistrat la sediul autoritatii contractante

nr. .... / .....

### SCRISOARE DE INAINTARE

Catre,

**Primaria Municipiului Bacau, Str.Marasesti nr.6, 600017, BACAU**

Ca urmare a invitatiei de participare nr. .... din ....., privind aplicarea „achizitiei directe” pentru atribuirea contractului **de lucrari de reparatii la Instalatia de captare biogaz – Depozitul Ecologic**, cod CPV 45453000-7— Lucrari de reparatii generale si de renovare organizată de Primaria Municipiului Bacau, la data de ....., noi.....va transmitem alaturat urmatoarele:

(denumirea/numele ofertantului)

1. Coletul sigilat si marcat in mod vizibil, continand, in original si intr-un numar de o copie:

- a) oferta;
- b) documentele care insotesc oferta.

Avem speranta ca oferta noastra este corespunzatoare si va satisface cerintele.

Data completarii .....

Cu stima,

Ofertant,

Nr. 10279 / 11.10.2018



### CAIET DE SARCINI

privind obiectivul "Lucrari de reparatii la instalatia de captare biogaz - Depozit ecologic"

- 1. Denumirea obiectivului:** „Lucrari de reparatii la instalatia de captare biogaz – Depozit ecologic”
- 2. Ampasamentul :** str. Chimiei nr.20, Municipiul Bacau;
- 3. Beneficiarul:** Municipiul Bacau
- 4. Obiectul contractului:** Lucrari de forare puturi de extractie si montare conducte de extractie biogaz
- 5. Elaborator caiet de sarcini:** Directia salubrizare agrement parcuri si Serviciul tehnic investitii
- 6. Necesitatea si oportunitatea obiectivului propus:**

Avand in vedere adresa nr.9332/14.09.2018 emisa de Directia Salubrizare Agrement Parcuri si Autorizatia Integrata de Mediu nr.9/29.08.2011, sunt necesare lucrari de reparatii pentru realizarea „Instalatiei captare biogaz – Depozit ecologic”, care a fost distrusa in mare proportie in urma incendiului.

**7. Durata contractului: 30 zile**

**8. Descrierea situatiei propuse:**

Pentru a capta gazul produs in deponie se va reface sistemul de colectare a gazului constand in forarea puturilor de extractive a gazului in care vor fi amplasate conductele de extractive. Puturile de extractive a gazului se vor instala in corpul deponiei pentru a extrage gazul produs in masivul de deseuri.

Se vor realiza un numar de 12 puturi de extractie a gazului, respectandu-se coordonatele conform plansei aferenta proiectului “Depozit nou –sistem colectare gaz intocmit de Fichtner anexa nr.1, respectiv: P1, P2, P3, P4, P5, P7, P8, P9, P10, P13, P14, P15.

#### **1. Forarea puturilor de extractie a gazelor:**

Se vor realiza 12 foraje vertical in corpul deponiei, luandu-se masuri ca acestea sa asigure o cota de minim 4 metri de la nivelul de baza al celei 1.

Forajele vor avea un diametru de minim 400 mm – maxim 600 mm, astfel incat sa permita amplasarea tevilor din PE-HD cu diametrul de 250 mm. Datorita faptului ca in deponie sunt aruncate materiale de genul deseuri menajere precum si deseuri de constructie si demolare, pentru executia forajului se va utiliza un echipament special destinat executarii lucrarilor de acest tip. Ofertantul va fi atentat astfel in legatura cu masurile de siguranta, in special cele referitoare la pericolul de explozie. In vederea respectarii acestor masuri de protectie, se recomanda folosirea unui echipament de detectare a metanului. Plansa anexa nr.1 indica locul propus de proiectant pentru pozitionarea puturilor. Locul exact va fi determinat la fata locului in functie de conditiile si posibilitatile amplasarii instalatiei de foraj.

#### **2. Instalarea tevilor vertical de colectare:**

- Instalarea unei tevi vertical de colectare PE – HD O250 mm SDR 11 in centrul putului utilizandu-se dispozitive de centrare metalice;
- Teava va fi perforata asigurandu-se un procent de 10 % orificii;
- Dispozitivele de centrare corespunzatoare calitativ si suficiente numeric vor fi asigurate de catre ofertant

Realizarea umpluturii in spatiul dintre conducta si limita forajului se va asigura cu un strat de umplutura granular din petris sort 16-32 mm ne-calcaros;

Conexiunile sunt sudate prin metoda sudurii cap la cap si/sau a termosudurii, in functie de necesitati si posibilitatile tehnice de realizare la fata locului.

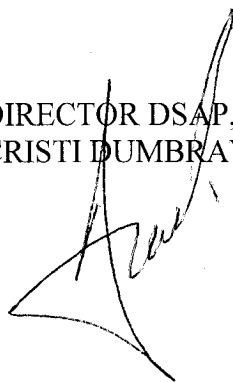
#### 9. Executia lucrarilor:

- Executantul trebuie sa faca dovada ca este autorizat pentru realizarea instalatiilor de captare a biogazului conform legislatiei in vigoare;
- Executantul va asigura în totalitate supravegherea, forța de muncă, materialele, echipamentele și utilajele necesare execuției lucrărilor;
- Mijloacele tehnice, personalul , carburantii, consumabilele, echipamentele si orice alte materiale necesare realizarii instalatiei de colectare a biogazului vor fi asigurate de catre executant.
- Executantul va dispune de personal calificat si suficient pentru realizarea instalatiei: echipament de foraj, scule si unelte adecvate, echipamente de protectie adecvate;
- Executantul este raspunzator atat de siguranta metodelor de lucru utilizate cat si de calificarea personalului folosit;
- Executantul are obligatia de a lua toate masurilor necesare pentru a evita deteriorarea echipamentelor si instalatiilor din perimetrul de lucru si provocarea oricaror pagube rezultate in urma metodelor de lucru utilizate.
- Executantul va asigura respectarea normelor privind protectia mediului, precum si a normelor privind sanatatea si securitatea in munca, avand responsabilitatea oricarui eveniment pe care il genereaza sau care are loc in timpul realizarii lucrarilor de reparatii la instalatia de colectare a biogazului.

#### 10.Receptia lucrarilor:

- Receptia lucrarilor se va realiza cu respectarea HGR 343/2017 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

DIRECTOR DSAP,  
CRISTI DUMBRAVA



CONSILIER SIP,  
NICUSOR PENCIU



CONSILIER STI  
SOLOT/LUCIAN



Avexa Calef sarcim nr. 10297/11.10.2018

DEVIZ ANALITIC PE STADII FIZICE  
Efectuare si echipare puturi colectare gaz

CODUL : EEPCG1

NR.	SIMBOL DENUMIRE ARTICOL	CANTITATE GR/UM	UM GR.TOT	PU MAT PU MAN PU UTI PU TRA	VAL MAT VAL MAN VAL UTI VAL TRA
1	FJC04B FORAJ HIDR CU SAPA D 400_500 MM CIRC INVERSA INST 400 ASIMILAT	288 M 0.010519	3.03		
				Total =	
2	FJD01D TUB.COL.DEFINITIVE INST.HDR.CIRC.INV.400 M. ASIMILAT	288 M 0.000000	0		
				Total =	
3	FJE01D INTROD.MAT.FILTR.CU INST.400 M AD.CIRC.INV. \$	44 M.C. 0.000000	0		
				Total =	
3	2200484 PIETRIS 16-18 MM	44 TONA 1.000000	44		
				Total =	
4	TRB01C12 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ARUNC ARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 2	44 TONA 0.000000	0		
				Total =	
5	RPSA19J# MONT TEVI DIN MAT PLASTIC (PE, PP, PP-R, PE-HD SI SIMIL) TEAVA PE-HD DN250MM SDR 11	300 ML 0.000280	0.08		
				Total =	
6	TRI1AA01A1 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA-VAGON CATEG.1	50 TONA F 0.000000	0		
				Total =	

TOTAL A. CHELTUIELI DIRECTE-ARTICOLE DE LUCRARI PE STADIU FIZIC

GREUTATI MATERIAL                      MANOPERA                      UTILAJ                      TRA.AUTO                      TOTAL

NICUSOR BENCIU  
*[Signature]*

SOLOT LUCIAN  
*[Signature]*

