

ROMANIA
CONSILIUL JUDETEAN ILFOV
SPITALUL DE PSIHIATRIE " EFTIMIE DIAMANDESCU " BALACEANCA
Comuna Cernica-Balaceanca, str. Garii nr. 56, Judetul Ilfov,
Tel.: 021/3807417; Fax: 021/3693817
e-mail: spitalbalaceanca@gmail.com

SPITALUL DE PSIHIATRIE EFTIMIE DIAMANDESCU BALACEANCA		
INTRARE	Nr. 8815	
IESIRE		
Ziua 11	Luna 10	Anul 2017

APROBAT
MANAGER

IOLANDA MARIA DUMITRESCU

CAIET DE SARCINI

pentru „verificarea instalatiilor de legare la pamant, masurarea rezistentei de dispersie a instalatiei de legare la pamant”

Autoritatea contractanta

Spitalul de Psihiatrie Eftimie Diamndescu - Balaceanca, sos Garii, nr. 56, sat Balaceanca, comuna Cernica, judetul Ilfov

Cod CPV -- 50710000-2- Servicii de verificare tip PRAM

Modalitatea de desfasurare a achizitiei: *Achizitie directa*

Reguli de publicitate: *PUBLICAREA UNUI ANUNT DE PUBLICITATE IN SEAP*

Prestatorul va avea obligatia efectuarii serviciilor la urmatoarea locatie:

Spitalul de Psihiatrie Eftimie Diamandescu-Balaceanca, sos Garii, nr. 56, Comuna Cernica, sat Balaceanca, judetul Ilfov.

Valoarea estimata a contractului: 5000 lei fara TVA

Criteriul de atribuire

Pretul cel mai scazut aferent serviciului prestat pentru echipamentele prezentate in cadrul Anexei nr. 1.

Durata contractului

De la semnarea contractului pana la data de 31.12.2017.

Descrierea serviciului

Aceste servicii includ efectuarea de lucrari de verificare a instalatiilor de legare la pamant, masurarea rezistentei de dispersie a instalatiei de legare la pamant la cladirile Spitalului de Psihiatrie Eftimie Diamandescu Balaceanca si eliberarea de buletine PRAM.

Locatiile, numarul prizelor de pamant si tablourile electrice sunt prezentate in cadrul Anexei nr. 1 la Caietul de sarcini.

Scopul

Verificarile PRAM au ca scop:

- Prevenirea electrocutării personalului care utilizează instalația electrică și echipamentul de lucru;
- Prevenirea incendiilor clădirilor și distrugerii aparaturii electrice și electronice.

Condiții tehnice

Prestatorul se obligă să execute serviciile prevăzute în contract cu profesionalismul și promptitudinea cuvenită angajamentului semnat, la standardele și performanțele prevăzute de lege.

Prestatorul este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată perioada contractului.

Operațiunea pentru verificări PRAM constă în măsurarea rezistenței de dispersie a instalației de împământare și a paratrăsnetului care trebuie să fie de maxim 4Ω

Activitățile vor fi executate cu personal autorizat ANRE pentru grupa specifică de lucrări.

Verificarea și măsurarea se efectuează cu aparate specifice, omologate și verificate/etalonate metrologic

Verificarea prizelor de împământare tip PRAM se va face conform STAS 12604/4 și normativului I7/2011.

Se vor emite rapoarte de încercări pentru verificările efectuate și vor fi comunicate eventualele deficiențe constatate, precum și măsurile de remediere

Aceste rapoarte vor cuprinde minim date despre:

- Instalația verificată ;
- Condițiile de măsurare ;
- Tipul aparatului folosit la măsurare ;
- Numele executantului și locul măsurării;
- Metoda folosită;
- Aprecieri asupra gradului de umiditate a solului;
- Rezultatul verificării (valoarea rezistenței de dispersie)

Anexat documentelor de verificare vor fi depuse copii ale documentelor care atestă omologarea aparaturii folosite cu viza în termen.

Transportul la/de la sediul beneficiarului cade în sarcina prestatorului ;

Prestatorul se obligă să asigure resursele umane, aparatura, materiale, echipamente și orice alte asemenea necesare îndeplinirii contractului.

Durata efectuării serviciului de verificare a prizelor de împământare și eliberare bulține PRAM este de 10 zile de la data încheierii contractului de prestări servicii.

Prestatorul se obliga sa respecte si urmatoarele norme in vigoare :

- STAS 2612/87 Protectia electrocutarilor. Limite admise ;
- STAS8275/87 Protectia impotriva electrocutarilor ;
- RE-IP-30/90 Indrumar de proiectare si executie a instalatiilor de legare la pamant ;
- RE-I-23/90 Instructiuni de exploatare si intretinere a instalatiilor de legare la pamant ;
- HG 1146/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate ;
- Legea 319/2006 privind protectia si securitatea in munca ;
- Legea 307/2006 privind apararea contra incendiilor ;

Conditii legislative cerute pentru prestator:

Prestatorul va trebui să dețină autorizare de funcționare emisă de Agenția Națională de Reglementare în domeniul Energiei (ANRE) în baza *Ordinului nr. 11 / 2013*, în termen de valabilitate.

Ofertanții trebuie să prezinte, în copie:

- Autorizația de funcționare emisă de ANRE ;
- Documente din care să rezulte că ofertantul are personal calificat și autorizat ANRE care să presteze acest gen de activități;
- Copie după certificatul metrologic al aparatului folosit la măsurare;
- Copie după autorizația ANRE care da dreptul emitentului să emită buletin PRAM

Receptia

Achizitorul are dreptul de a verifica modul de prestare a serviciilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din propunerea tehnico-financiara.

Verificarile vor fi efectuate în conformitate cu prevederile din contract.

Plata prestatorului se va face numai în baza facturii emise după semnarea procesului-verbal de receptie de către un reprezentant al fiecărei părți, prin care se certifică efectuarea serviciilor solicitate și receptia lor.

Conditii de plata:

Pretul unitar și total al serviciilor, va fi exprimat în lei.

Plata se va efectua de către autoritatea contractantă în baza următoarelor documente:

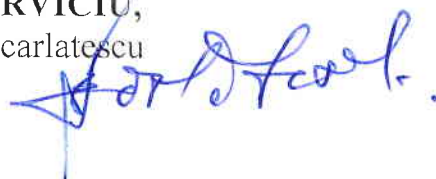
- Factura în original;
- Proces verbal de receptie al serviciilor;

Plata se va efectua în termen de 60 de zile, de la înregistrarea facturii în unitate, cu OP într-un cont de trezorerie.

Alte precizări:

Prestatorul va răspunde pentru calitatea serviciilor, persoana juridică achizitoare fiind în drept să solicite remedierea în cel mai scurt timp a serviciilor necorespunzătoare

SEF SERVICIU,
Vasile Scarlatescu



Anexa I la Caietul de sarcini

1. Verificarea legarii la pamant a barelor de nul de la tablourile electrice si a instalatiilor de paratrasnet :
 - Tablou general – 1buc ;
 - Firida – 7 buc ;
 - Piesa de separatie – 15 buc ;

2. Verificarea rezistentei de dispersie la pamant a maselor de echipamente electrice, dupa cum urmeaza :
 - Utilaje de bucatarie – 5 buc ;
 - Utilaje din centrala termica – 3 cazane de apa calda, 3 grupuri de pompare, 3 pompe de circulatie ;
 - Tablou general statie de pompare – 1 buc ;
 - Tablou foraj apa potabila – 1 buc ;
 - Grup electrogen – 1 buc ;
 - Pompa submersibila – 1 ;
 - Grupuri de pompare – 1 buc ;
 - Prize – 234 buc