



**COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE SA**

B-dul Dinicu Golescu 38, sector 1, București, România, 010873

DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI ȘI PODURI CONSTANȚA
Constanța, Prelungirea Traian FN

Tel.: 0241 581 147 Fax: 0241 584 371, E-mail: net@drdpct.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004. Capital social 16.377.920 lei

Operator de date cu caracter personal nr. 16562



C.N.A.I.R. S.A. BUCUREȘTI	
DIRECȚIA REGIONALĂ DE	
DRUMURI ȘI PODURI	
Str. Prelungirea Traian FN	
CONSTANȚA	
INTRARE/	54679
IEȘIRE NR.	
Ziua	25
Luna	10
An	2017

**APROBAT,
DIRECTOR GENERAL REGIONAL**

Marin Dima



25 OCT 2017

**CAIET DE SARCINI
PENTRU ACHIZITIE GENERATOR 65KVA**

Cap. 1. Denumirea achizitiei, Generalitati

**C.N.A.I.R. S.A. BUCUREȘTI prin DIRECȚIA REGIONALA de DRUMURI și
PODURI Constanța dorește să achiziționeze "Generator 65 KVA" .**

Cod CPV al achizitiei :

31121100-1 - Grupuri electrogene cu motor cu aprindere prin compresie

Cap. 2. SOLICITARILE AUTORITATII CONTRACTANTE

2.1 Perioada de derulare a contractului:

-60 zile de la data intrării în vigoare a contractului, dar nu mai târziu de 31.12.2017.

2.2 Cantitatea necesara

Va fi achiziționat un număr de 6 bucati "**GENERATOR 65 KVA**" ce vor fi folosite pentru alimentarea de rezerva cu energie electrica a sectiilor de drumurilor nationale aparținand DRDP Constanta.

2.3 Termenul de garantie

Termenul de garantie pentru generatoare va fi de minim 24 luni de la data semnării procesului verbal de recepție de către reprezentanții autorității contractante.

Defecțiunile apărute în perioada de garanție vor fi anunțate de achizitor prin orice mijloace, inclusiv telefonic, ofertantul având obligația de a interveni pentru remedierea defecțiunilor în maxim 48 de ore de la data și ora comunicării.

Remedierile în termen de garanție se vor efectua pe cheltuiala ofertantului.

Ofertantul se obligă să prelungească durata termenului de garanție cu timpul scurs de la data la care achizitorul a reclamat defectul până la remedierea acestuia.

2.4 Cerinte tehnice

Generatoarele trebuie sa aiba o constructie compacta si sa indeplineasca urmatoarele cerinte:

- Tablou de pornire si comutare automata AAR
- Panou de control si comanda automat cu dispozitive de masurare
- Carcasa insonorizata:
 - fabricată din panouri modulare, realizate cu tratament contra coroziunii și condițiilor agresive de mediu, fixată și sigilată corespunzător pentru o incintă perfect etanșă.
 - Acces facil la grupul electrogen pentru întreținere (uși de acces laterale late, dotate cu mânere din blocabile.
 - Ușă de protecție a panoului de comandă, dotată cu o fereastră adecvată și mâner blocabil.
 - Gură de intrare aer, protejată adecvat și izolată fonic. Gură evacuare aer protejată cu grilaj adecvat.
 - Ochet ridicare individual detașabil, amplasat pe acoperiș.
- Putere:
 - putere maxima ce poate fi livrata o perioada limitata (LTP) - minim 65 KVA / 50KW
 - putere maxima ce poate fi livrata continuu (PRP) - minim 58 KVA / 47KW
- Tip: trifazat
- Tensiune nominala: - 400/230 V
- Factor putere (cos ϕ) - 0,8
- Frecventa: - 50Hz
- Nivel de zgomot: - max 96 dB
- Motor: - diesel in 4 timpi
- Alternator autoexcitat fara perii
- Regulator automat
- Toleranta tensiune $\pm 1\%$
- Greutate fara combustibil: max 1500 kg
- Latime: max 2500 mm
- Lungime: max 1100 mm
- Inaltime: max 1600 mm
- Sasiu fabricat din profil sudat de otel, dotat cu:
 - Suportți anti-vibrație dimensionați corespunzător
 - Picioare de susținere sudate
- Rezervor combustibil dotat cu senzor nivel minim de combustibil, dimensionat pt. minim 15 ore autonomie la 100% putere prima (PRP)
- Consum combustibil la 100% putere prima (PRP): max. 14 l/h
- Instalatie de preincalzire a motorului

2.5 Documente solicitate la receptie

- Proces Verbal de Receptie;
- Proces Verbal de Instruire a unui numar de minim 7 utilizatori;
- Certificat de conformitate si calitate;

- Certificat de garantie;

Toate documentele vor fi redactate in limba romana.

2.6 Receptie

La receptie se vor efectua probe de functionare, in urma carora va fi incheiat cate un Proces Verbal de Receptie in prezenta reprezentantilor desemnati ai DRDP Constanta;

2.7 Termenul de livrare

Livrarea se va face in termen de 60 zile de la data emiterii comenzii de catre Autoritatea contractanta dar nu mai tarziu de 31.12.2017.

Cap. 3 LIVRARE

Livrarea generatoarelor se va face la urmatoarele locatii:

- SDN Constanta – Mun. Constanta, str. Alba Iulia nr. 17, jud Constanta;
- SDN Fetesti - Localitatea Fetesti, str. Depoului, nr 57, jud. Ialomita
- SDN Calarasi - Mun. Calarasi, str. Independentei, nr. 43, jud. Calarasi
- SDN Slobozia – Mun. Slobozia, Str. Viilor nr. 63, jud. Ialomita
- SDN Braila - Mun. Braila, Str. Grivitei nr. 205, Jud. Braila
- SDN Tulcea - Mun. Tulcea, str. Isaccei, nr. 123, Jud. Tulcea

Ambalarea, transportul, manipularea si probele de functionare se vor efectua de catre ofertant pe cheltuiala acestuia.

Cap. 4 PREZENTAREA OFERTEI FINANCIARE

Prețul unitar al generatorului 65KVA, exprimat în LEI (fără TVA), va cuprinde si costurile cu ambalarea, transportul si probele de functionare, inclusiv instruirea personalului DRDP Constanta.

Cerințele impuse în prezentul Caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă de bază prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini .

Director Adjunct Exploatare

Ing. Tudor Gabriela



Şef Serviciu Mecanizare

Ing. Andrei Victoraş

