



PRUŽNE GRAĐEVINE

Međimurska 4, 10 000 ZAGREB

e-mail: prg@prg.hr web: www.prg.hr

PP POSIT

POZIV ZA DOSTAVU PONUDA EBN 37314

Naš znak: I.P.4.3.

P.N. Br.: 101/336/23

Ur.Br.: 1149-23-1

EBN: 37314

Datum: 01.08.2023.

Vrsta postupka nabave: Otvoreni postupak nabave

1. PODACI O PREDMETU NABAVE

Redni broj	Opis predmeta nabave	Jedinica mjere	Količina
1.	Remont diesel agregata (diesel motor, generator, upravljačka automatika)- tehnički podaci u prilogu Lokacija: kolodvor Gospić	kpl	1

Procijenjena vrijednost nabave: 6.500,00 EUR bez PDV - a

Osoba zadužena za kontakt: Martin Zajšek, mob: 098/218 884, martin.zajsek@prg.hr

2. SADRŽAJ PONUDE:

PONUDA treba sadržavati:

1. Jedinične cijene bez PDV-a, **FCA kolodvor Gospić**
2. Ukupnu vrijednost ponude
3. Rok isporuke – **45 dana od izdavanja narudžbenice**
4. Uvjete i način plaćanja
5. Opciju ponude (ne kraću od 60 dana)

3. NAČIN I ROK ZA DOSTAVU PONUDE

- Rok za dostavu ponuda je do **08.08.2023.** god. do **12:00 sati** na adresi Trg Francuske Republike 13, 10000 Zagreb.
- Ponudu dostavite u zatvorenoj omotnici s naznakom: « NE OTVARAJ ! PONUDA ZA PN 101/336/23 »

Ponude koje ne sadrže tražene podatke i one pristigle nakon roka bez obzira na način dostave navedenog ovim upitom neće se uzeti u razmatranje.

Na ovaj postupak ne primjenjuje se Zakon o javnoj nabavi. Naručitelj neće javno otvarati ponude.

Društvo upisano u sudski registar Trgovačkog suda u Zagrebu MBS: 080416334, OIB: 34601781192, MB: 1601636

Predsjednik Uprave: Pero Semren, dipl. ing. prom.

Članovi Uprave: Zvonko Perčin, dipl. ing. građ.; Željko Mihaljević, dipl. ing. prom.; Neven Ivošević, mag.ing.el.

Temeljni kapital: 8.480.748,56 EUR

Poslovna banka: Zagrebačka banka d.d., Zagreb, Trg bana Josipa Jelačića 10, IBAN: HR8123600001102394115

Pružne građevine d.o.o., Međimurska 4, 10 000 ZAGREB

tel: +385 1 3702 301, 385 1 3909 310 fax: +385 1 4577 726





PRUŽNE GRAĐEVINE

Međimurska 4, 10 000 ZAGREB

e-mail: prg@prg.hr web: www.prg.hr

Kriterij za odabir ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda sa stajališta Naručitelja.

Za odabir ponude je dovoljna jedna (1) pristigla ponuda, koja udovoljava svim traženim zahtjevima i uvjetima naručitelja.

Podaci o zaprimljenim ponudama, ponuditeljima i broju ponuda tajni su do objave Odluke o odabiru. Naručitelj zadržava pravo poništiti ovaj postupak nabave u bilo kojem trenutku, odnosno ne odabrati niti jednu ponudu, a sve bez ikakvih obveza ili naknada bilo koje vrste prema ponuditeljima.

Naručitelj će izvršiti pregled, ocjenu i rangiranje dostavljenih ponuda u razumnom roku te pisanu obavijest o rezultatima nabave (o odabiru najpovoljnije ponude ili poništenju postupka nabave) dostaviti svim ponuditeljima.

SLUŽBA NABAVE

Iva Paulik

Društvo upisano u sudski registar Trgovačkog suda u Zagrebu MBS: 080416334, OIB: 34601781192, MB: 1601636
Predsjednik Uprave: Pero Semren, dipl. ing. prom.

Članovi Uprave: Zvonko Perčin, dipl. ing. građ.; Željko Mihaljević, dipl. ing. prom.; Neven Ivošević, mag.ing.el.

Temeljni kapital: 8.480.748,56 EUR

Poslovna banka: Zagrebačka banka d.d., Zagreb, Trg bana Josipa Jelačića 10, IBAN: HR8123600001102394115



Pružne građevine d.o.o., Međimurska 4, 10 000 ZAGREB
tel: +385 1 3702 301 , 385 1 3909 310 fax: +385 1 4577 726

2. TEHNIČKI PODACI

2.1. Diesel električni agregat

Tip:.....	ADS 055 – 7450 i15
Nazivna snaga:.....	50 kVA
Nazivni napon:.....	3 x 400/231 V
Nazivna struja:.....	72 A
Faktor snage:.....	$\cos \varphi = 0,8$
Nazivna frekvencija:.....	50 Hz
Nazivna brzina vrtnje:.....	1500 min ⁻¹
Temperatura zraka okoline:.....	40 °C
Nadmorska visina:.....	300 m
Relativna vlažnost zraka:.....	80 %
Masa agregata:.....	900 kg

2.2. Diesel motor

Tip:	7450 i15 "IVECO"
Vrsta:	četverotaktni vodeno hlađeni sa direktnim ubrizgavanjem goriva
	i prirodnim punjenjem goriva
Broj cilindara:	4, u rednoj izvedbi
Nazivna brzina vrtnje:.....	1500 min ⁻¹
Nazivna snaga:	45 kW
Smjer vrtnje:	Lijevi (gledano u zamašnjak)
Promjer cilindra/hod klipa:	112 mm / 127 mm
Ukupna zapremina cilindara:	5 litara
Potrošnja goriva:	223 g/kWh
Potrošnja ulja:	0,8 % potrošnje goriva

(Podaci uz ISO3046/1 Standardne uvjete okoliša)

Oprema motora:

- Elektropokretač 12 VDC; 3 kW
- Alternator 14 VDC; 45 A
- Nadzor motora:
 - Prekidač visoke temperature rashladnog medija
 - Prekidač niskog tlaka ulja
 - Davač temperature rashladnog medija
 - Davač tlaka ulja
 - Davač broja okretaja
 - Sustav za ubrizgavanje goriva
 - Mehanički regulator brzine vrtnje (ISO3046/4 klasa A1)
 - Elektromagnet za stop motora
- Predgrijavanje motora:
 - Grijač medija u mirovanju, sa termostatom

- Hladnjak motora i zraka za izgaranje s mehanički pogonjenim ventilatorom (50°C), sa priključcima za rashladno sredstvo
- Remenski prijenos za pogon ventilatora sa zaštitom od nenamjernog dodira
- Zatvoreni sustav rashladnog medija sa crpkom, termostatom, zaobilaznim krugom i ekspanzijskom posudom
- Korito ulja za podmazivanje sa otvorom za nadolijevanje i šipkom za nadzor razine ulja
- Filter ulja
- Ručna pumpa za ispust ulja
- Hladnjak ulja
- Dobavna pumpa goriva
- Filteri goriva
- Elastične cijevi za priključak goriva
- Elastična ispušna cijev
- Sustav za punjenje zraka za izgaranje
- Filter zraka
- Zamašnjak i kućište zamašnjaka
- Prednji oslonci motora
- Električna instalacija 12 VDC/ 220VAC, 50 Hz
- Priključna kutija

2.3. Generator

Tip:	GY 055, "Uljanik-TESU", Pula, Hrvatska
Vrsta:	Trofazni, sinhroni, samouzbudni bez četkica
Propisi:	VDE 0530, IEC 34-1, BS 4999
Nazivna snaga:	55 kVA (40° C, 1000 m)
Nazivni napon:	3 x 400/231 V, 50 Hz
Faktor snage (cos φ):	0,8
Nazivna brzina vrtnje:	1500 min ⁻¹
Iskoristivost:	88,0 %
Zaštita:	IP 22
Klasa izolacije, Impregnacija:	H, tropska
Hlađenje:	Zračno, vlastitim ventilatorom (IC 01)
Ležaji:	Kotrljajući
Oblik:	Jednoležajni (IM B9/B15)
Priključna kutija:	Desna
Spoj:	Izolirano i izvedeno zvjezdište
Smjer vrtnje:	Desni prema VDE 0530
Redoslijed faza:	U V W
Uzбудni i Prigušni namot:	Na rotoru
Radio zaštita:	Stupanj G prema VDE 0875
Masa generatora:	268 kg

Uzбудni uređaj

Tip:	AVR + CBS
Konstantnost napona:	od praznog hoda do nominalnog opterećenja pri faktoru snage 0.8 do 1 induktivno
Samostalni rad:	± 1% nazivnog napona