



RUDNICI MRKOG UGLJA «BANOVIĆI» d.d. BANOVIĆI

Ulica Armije BiH 52, 75290 Banovići; Bosna i Hercegovina;

Telefoni-Centrala: 00387 35 870-600; 875-010; Fax; 00387 35 875-166

Rješenje Kantonalnog suda Tuzla br: U/I-0891/98.

ID PDV broj: 209329530001

Identifikacijski broj: 4209329530001

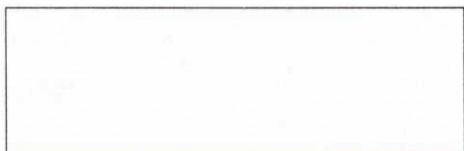
Porezni broj: 03421100

www.rmub.ba



Broj: I - 75 /23

Banovići, 11.05 2023.godine



ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA

U prilogu akta dostavljamo Vam Obrazac za cijenu ponude za robu pod nazivom:
“NABAVKA GREDERA- 1 komad”, u svrhu provjere tržišta.

Zainteresovani ponuđači dostavljaju uredno popunjen obrazac za cijenu ponude iz priloga ovog zahtjeva do određenog roka na e-mail Ugovornog organa: javne.nabavke@rmub.ba


Rok za dostavljanje ponude je 18.05 2023.godine do 12 sati.

Ponudu odnosno uredno popunjen obrazac iz priloga zahtjeva dostaviti na adresu na e-mail: javne.nabavke@rmub.ba sa pozivom na broj Zahtjeva za dostavu ponuda I- 75 /23 i nazivom predmeta nabavke.

Kontakt telefon / fax: 035 / 870 -- 356, 035 / 870 – 319.

S poštovanjem!

Predsjednik komisije za javnu nabavku


Sead Kuralić, dipl.pravnik

Transakcijski računi:

161 0250 007 190075 Raiffeisen bank d.d. BiH, filijala Tuzla
132 1300 309 179345 NLB Banka d.d. Tuzla, filijala Banovići
187 2000 000 044917 Postbank BH d.d. Sarajevo, filijala Živinice
154 3602 003 310866 Intesa Sanpaolo banka d.d. BiH
555 0530 049 467130 Nova banka AD Banja Luka, ekspozit. Tuzla

306 0450 000 163538 Hypo Alpe Adria bank Bosnia d.d.
140 4010 018 681113 Sberbank BH d.d. Sarajevo
186 0001 048 962098 Turkish Ziraat bank Bosnia d.d.
338 4402 212 197081 UniCredit banka d.d. Mostar

OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE

NAZIV PONUĐAČA: _____

Naziv nabavke: "NABAVKA GREDERA- 1 komad",

Broj Zahtjeva I- _____/23

Broj ponude: _____

Datum: _____

R.b	Naziv robe	Zemlja Porijekla	Proizvođač	Količina	Jedinična cijena bez PDV-a <hr/> (valuta)	Ukupna cijena bez PDV-a <hr/> (valuta)
1	2	3	4	5	6	7
1	Nov, standardni proizvodni model rudarski greder. -Naziv: _____ -Tip: _____ -Model: _____			1 kom		
2	Servisne usluge, materijal, rezervni dijelovi, ulja i maziva za redovno servisiranje i održavanje u garantnom roku za greder			1 komplet		
3	Set standardnog alata			1 komplet		
Ukupan iznos ponude bez PDV-a						
Popust						
UKUPAN IZNOS PONUDE BEZ PDV-a SA POPUSTOM						

Tehničke karakteristike predmetne nabavke

Poz.	TRAŽENE KARAKTERISTIKE	Količina (komada)	PONUĐENE KARAKTERISTIKE
1.1	Predmet nabavke		
	<p>Predmet isporuke po ovoj specifikaciji je proizvodnja, fabričko testiranje, isporuka novog standardnog proizvodnog modela i garancija za rudarski greder.</p> <p>Masa gredera (ukupna) sa srednjim nožem, višestrukim riperom i osnovnom opremom je minimalno 31500 [kg].</p>	1	
1.2	Opšti tehnički podaci i uslovi radne sredine		
	<p>Odgovarajući greder treba da radi na održavanju transportnih puteva (trasa) u uslovima površinskih kopova Rudnika mrkog uglja "Banovići" d.d. Banovići (kretanje po rastresitom, mekanom i neravnom terenu, prašina, blato, temperature od -20°C do +40 °C) i nadmorskoj visini do 1000 metara.</p> <p>Širina puteva (trasa) je do 25 metara, uspon do 10% a u vanrednim situacijama na kraćim dionicama mogući uspon i do 15 %.</p> <p>Materijal koji se uklanja (razgrće) je zapreminske mase u rastresitom stanju prosječno 1,60 [t/m³], odnosno 2,1 [t/m³] čvrste mase.</p>		
1.3	Motor		
	<p>Rashladnom tečnošću hlađeni, šestocilindrični, četvorotaktni dizel motor, sa naknadnim hlađenjem zraka, turbopunjačem i hladnjakom za teške uslove rada.</p> <p>Neto snaga motora na zamajcu u prvoj brzini minimalno 205 [kW].</p> <p>Motor mora zadovoljavati maksimalno EPA Tier 3 ili EU Stage IIIA zahtjeve emisije gasova.</p>		
1.4	Pogonski sklop i upravljanje		
	<p>Motor , mjenjač, diferencijal, tandem. Pogon na četiri točka.</p> <p>Minimalno osam brzina naprijed i minimalno šest brzina nazad.</p> <p>Maksimalna brzina kretanja naprijed minimalno 40 [km/h].</p> <p>Otključavanje / zaključavanje diferencijala.</p> <p>Oscilirajući tandem sa opsegom oscilacija gore/dole od minimalno 15°/15°.</p> <p>Oscilirajuća prednja osovina.</p> <p>Upravljanje prednjim točkovima i zakretanjem šasije (zglobni greder).</p> <p>Točkovi na prednjoj osovini sa nagibom (minimalni ugao nagiba ±14 °).</p> <p>Zglobno upravljanje sa uglom od minimalno ±20 °).</p>		
1.5	Radni organi (uređaji)		
1.5.1	Srednji nož		
	<p>Izrađen od visokougljeničnog čelika otpornog na habanje sa zamjenjivim habajućim dijelovima. Sječivo i krajevi noža od čelika sa povećanom tvrdoćom.</p> <p>Minimalna širina noža 4850 [mm]</p> <p>Minimalna visina 750 [mm]</p> <p>Minimalna debljina 25 [mm]</p> <p>Maksimalna sila guranja (blade pull) minimalno 18000 [kg]</p> <p>Maksimalna sila prodiranja (down force)</p>		

	<p>minimalno 13500 [kg]. Funkcije noža :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pomjeranje lijevo-desno, - Pomjeranje noža gore-dole - Zakretanje noža oko sve tri ravni (x,y,z) - Plutajuća funkcija noža (slobodno kretanje noža pod vlastitom težinom) <p>Kompletno upravljanje svim funkcijama srednjeg noža vrši se sa jednom ili više komandnih ručica.</p>		
1.5.2	Stražnji ripper		
	<p>Višestruki ripper sa izmjenjivim navlakama zuba otpornim na habanje. Minimalan broj zuba ripera 3. Maksimalna dubina riperovanja minimalno 440 [mm]. Maksimalna sila prodiranja ripera minimalno 13000 [kg].</p>		
1.6	Pneumatici		
	<p>Radijalni pneumatici predviđeni za montažu/korištenje na grederu (aplikacija za gredere) odgovarajuće veličine i minimalnog kvaliteta L3/G3.</p>		
1.7	Elektro sistem		
	<p>Sistem za startanje 24 [V]. Alternator minimalno 50 [A]. Središnji sistem za praćenje i upozorenje kritično niskih nivoa fluida i temperaturnih preopterećenja. Pokazivač (instrument) broja radnih sati. Rasvjeta :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prednja i zadnja radna svjetla (minimalno 4 naprijed i 2 nazad) - Svjetla za kočenje i hod unazad. 		
1.8	Dodatna oprema		
	<ul style="list-style-type: none"> - Zvučni signal za kretanje unazad, - Sirena radna električna 		
1.9	Kabina		
	<p>Zatvorena sa grijačem i odmagljivačem, klima uređajem, zvučnom izolacijom, filtriranjem zraka i nadpritiskom. Sjedište rukovaoca podesivo sa ovjesom. Vrata na kabini lijeva i desna. Svi natpisi, oznake i upozorenja u kabini i van nje trebaju biti na jednom od službenih jezika u BiH. ROPS/FOPS – u skladu sa ISO 3471/3449 standardom. Kabina treba pružiti operateru maksimalnu zaštitu i sigurnost kod prevrtanja i padajućih dijelova, uticaja atmosferilija i vanjskih temperaturnih razlika.</p>		
1.10	Dokumentacija		
	<p>Tehnička elektro- mašinska dokumentacija obuhvata sljedeće :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uputstvo za rukovanje i održavanje na jednom od službenih jezika BiH i engleskom jeziku (pisana i elektronska verzija) • Tehničku dokumentaciju svih sklopova i podsklopova sa odgovarajućim parametrima (service manual) i mjerama za ispravan rad na engleskom jeziku (pisana i elektronska verzija) • Katalog rezervnih dijelova na engleskom jeziku (ilustrovano) (pisana i elektronska verzija) 	4 kompleta	

	Napomena : Dokumentacija treba da se odnosi na ponuđeni tip mašine – gredera sa svim neophodnim priložima (šeme elektro instalacije, šeme hidraulike, šeme zračne instalacije). Sve nabrojane šeme dostaviti u formatima koji omogućavaju nesmetanu upotrebu bez potrebe dodatnog uvećanja radi čitanja.		
1.11	Obuka rukovaoca i održavaoca		
	<p>Obuku osoblja za rukovanje grederom izvršiti u prostoru ugovornog organa prije puštanja gredera u rad.</p> <p>Obuku osoblja za održavanje i to 4 izvršioca (2 dipl.inž. maš./elekt., 2 mehaničar / električar) ponuđač je u obavezi obezbijediti u trening centru proizvođača u trajanju od minimalno 5 dana. U ponudi je neophodno dostaviti izjavu o obuci osoblja za održavanje sa navođenjem podataka o trening centru (adresa). Ponuda za predviđenu obuku je sastavni dio ukupne ponude gredera i obuhvata sve troškove uključujući i troškove smještaja i prevoza.</p>		
1.12	Rezervni dijelovi		
	<p>Ponuđač treba navesti i isporučiti set rezervnih dijelova, ulja, maziva i potrošnog materijala za redovno servisiranje i opravke u garantnom period.</p> <p>Obezbijediti dostupnost rezervnih dijelova u periodu od 10 godina.</p>		
1.13	Isporuka mašina		
	<p>Na lokaciji za montažu RMU Banovići.</p> <p>Navesti rok isporuke i montaže gredera.</p> <p>Napomena: Isporuka može teći najduže 6 mjeseci od dana potpisivanja Ugovora. Ponude sa rokom isporuke preko 6 mjeseci neće se uzeti u razmatranje.</p>		
1.14	Garancija		
	<p>Garancija za mašinu-greder je minimalno 6000 radnih sati od datuma puštanja mašine u rad na mjestu eksploatacije ili dvije godine, šta prije istekne.</p> <p>Garancija podrazumjeva sve komponente mašine (konstrukcija-šasija, motor, prijenos snage, gume, hidraulički sistem, cilindri, elektro komponente, radni nož).</p> <p>Mašina će raditi u tromjenskom režimu rada.</p> <p>Minimalna garancija raspoloživosti mašina:</p> <ul style="list-style-type: none"> - u periodu trajanja garantnog roka 88% od broja mogućih raspoloživih sati. <p>Za ostvarenu manju raspoloživost od garantovane isporučilac će platiti novčanu nadoknadu u visini od 100 € za svaki neostvareni raspoloživi sat</p>		
1.15	Servisne usluge		
	<p>Servisne usluge po isporuci gredera dostupne u BiH na lokaciji Ugovornog organa.</p> <p>Servisne usluge i potrošni materijal predviđen planom servisiranja, kao što su filteri, ulja, maziva i drugo, u garantnom periodu su obaveza isporučioca i iste su uključene u cijenu.</p> <p>Navesti tačnu lokaciju servisa. Ponuđač mora biti stručno osposobljen i imati ovlaštenje-odobrenje izdato od strane proizvođača mašine za vršenje servisa.</p>		

Ponuđač je dužan detaljno popuniti tabelarni pregled tehničkih karakteristika - prostor za "ponuđene karakteristike" i isti priložiti u ponudi.

Rok isporuke: _____

Vremenska Garancija: _____

Paritet: DDP RMU „Banovići“ dd Banovići

OVLAŠTENNO LICE PONUĐAČA

(potpis)

Napomena:

1. Cijene moraju biti izražene u KM osim inostranih ponuđača koji cijenu ponude izražavaju valutom EUR. Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena.
2. Cijena ponude se iskazuje bez PDV-a i sadrži sve naknade koje ugovorni organ treba platiti dobavljaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlike između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.