



Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla

Tuzla: 26.07. 2023. godine

SVIM ZAINTERESOVANIM PONUĐAČIMA

Predmet: Prethodno ispitivanje tržišta za javnu nabavku usluga- Sanacija pukotina na rotornim bagerima SRs 402 int.br. 3., int.br. 5. i bageru EŠ 6/45 int.br. 2

Poštovani,

obavještavamo Vas da Rudnik uglja „Kreka“ d.o.o. - Tuzla planira pokrenuti postupak javne nabavke usluga- **Sanacija pukotina na rotornim bagerima SRs 402 int.br. 3., int.br. 5. i bageru EŠ 6/45 int.br. 2.**

U skladu sa Članom 14a. Zakona o javnim nabavkama BiH u svrhu pripreme nabavke i informisanja privrednih subjekata o planovima i zahtjevima u vezi sa predmetnom nabavkom, Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla ovim putem stavlja na prethodno savjetovanje sa zainteresovanim privrednim subjektima dokumentaciju o nabavci koja sadrži:

- Opis predmeta nabave Interna narudžba broj 50-211/2023
- Izvještaj _ispitivanja „kritičnih mjesta“ čelične konstrukcije mašina br.02-22, oktobar 2022.god.
- Tehnički zahtjevi broj 80/2023 od 20.07.2023.godine

Prethodno savjetovanje sa zainteresovanim privrednim subjektima subjektima trajat će 3 (tri) dana, računajući od dana objave ove dokumentacije na internet stranici Rudnika uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla.

Zainteresovani privredni subjekti mogu u toku trajanja prethodnog savjetovanja svoje **primjedbe, prijedloge na dokumentaciju i informativnu ponudu** dostaviti Rudniku uglja "Kreka" d.o.o. Tuzla na adresu e-pošte: medina.avdihodzic@kreka.ba ili putem faksa broj 035/287-460.

Po isteku roka od 3 (tri) dana od objave ove dokumentacije na internet stranici, Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. – Tuzla će razmotriti sve pristigle primjedbe i prijedloge zainteresovanih privrednih subjekata, te će o prihvatanju ili neprihvatanju primjedbi i prijedloga zainteresovanih privrednih subjekata izraditi izvještaj.

Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. – Tuzla zadržava pravo izmjene navedenog nacrtu dokumentacije u bilo kojem dijelu prije objave postupka javne nabavke.

Prilog:- dokumentacija o nabavci

Izradio: _____
Medina Avdihodžić

Rukovodilac službe za javne nabavke

Mersad Kikanović



Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla

122

Sektor/služba:

Služba za planiranje, analize i nadzor proizvodnih procesa - mašinski poslovi
(OO,POK MFS: 421/23)

Mjesto troška-naziv objekta:

RDubrave-

Bager SRS402 br. 3.5
i Bager EŠ 6/45 br.2
5020200, 5020202, 5060601

INTERNA NARUDŽBA br.

50

211

1 2023

R.br.	Predmet nabavke	Šifra materijala/rezervnog dijela/opreme iz jedinstvenog šifarnika	Jedinica mjere	Količina	Zahijevi za kvalitet	Veza sa planom poslovanja (konto)	Veza sa planom nabavki (pozicija)	Traženi rok isporuke	Din. ispl.
1.	Sanacija pukotina na Rotorrim bagerima SRS402 in.br.3, in.br.5 i Bageru EŠ 6/45 in.br.2 Prema: * Izvještaju ispitivanja „kritičnih mjesta“ čelične konstrukcije mašina br. 02-22, oktobar 2022g. (Ugovor br. 537-22 od 05.07.2022god./ 20.07.2022god.) * Tehničkim zahtjevima br. 80/2023		kom	3	Po standardu		Usluge 212	30 dana od ugovora	sukcesi (po plan i zastic
	ODGOVORNO LICE: Džizić Šefik, Beširović Sead, Aličić Merim Garancija: 24 mjeseca nakon urađenih poslova								

PROCJENJENA VRIJEDNOST PREDMETNE NABAVKE:	50.000,00 KM
PLANIRANO (na kontu):	57.500,00 KM
UTROŠENO (na kontu):	

Parafica	Uspostavio	Ovjerio	Primio
Datum: 20.07.23	Datum: 20.7.23	Datum: 22.7.23	Datum: 24.7.2023

Izdanje 5 Datum:

Ovjerio:

Strana:



Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla

Dubrave, 20.07.2023g.
MPS: 80/2023

TEHNIČKI ZAHTJEVI

za Sanaciju pukotina na Rotornim bagerima SRs402 int.br.3 , int.br.5
i Bageru EŠ 6/45 int.br.2

(IN: 121/23)

I SPECIFIKACIJA USLUGA/RADOVA

Red. Br.	Naziv usluge/rada	Jed. mjere	Količina	Jedinična cijena KM	Ukupna cijena KM
1.1.	Izrada Elaborata sanacije pukotina				
1.2.	Sanacija pukotina po navedenom Elaboratu				
1.3.	Snimanje nakon sanacije				
	NAPOMENA(za Izvođača): -Izvođaču je dostupan Izvještaj ispitivanja „kritičnih mjesta“ čelične konstrukcije mašina br. 02-22, oktobar 2022g. -Izvođaču je dostupan uvid predmeta usluge na licu mjesta na mašinama – krater kopa				

II	OSTALI ZAHTJEVI	
2.	Garancija	
2.1.	Garantni period	24 mjeseca nakon urađenih poslova.
3.	Tehnička kontrola	
3.1.		Dostaviti ateste radnika za izvođenje radova .
3.2.	Obavezno	Omogućiti kontrolu od strane Naručioca u bilo kojoj fazi sanacije.
4.	Rok za izvršenje usluge	
4.1.	Vremenski period	30 dana od potpisivanja ugovora / sukcesivno- po planu rada i zastoja mašine.
5.	Posebni zahtjevi	
5.1.	Obaveza Izvođača je korištenje vlastite skele.	

ODGOVORNO LICE:

Džizić Šefik , Aličić Merim



ENERGOINVEST

Institut za materijale i kvalitet – IMQ d.o.o.
LABORATORIJA ZA ISPITIVANJE BEZ RAZARANJA
71000 Sarajevo, Tvornička 3, Bosna i Hercegovina

ISPITIVANJE “KRITIČNIH MJESTA” ČELIČNE KONSTRUKCIJE MAŠINA

IZVJEŠAJ 02-22

Kakanj, Oktobar 2022. godine

Opšti podaci

Naručioc:

Elektroprivreda Bosne i Hercegovine Sarajevo d.d.

Zavisno društvo Rudnici uglja „Kreka“ doo Tuzla

Izvršioci:

Konzorcij

TTDU Maneco d.o.o. Kakanj - lider konzorcija

Energoinvest Institut za materijale i kvalitet IMQ d.o.o. Laboratorij za ispitivanja bez razaranja Sarajevo - član konzorcija

Osnov za izvođenje radova:

Ugovor broj: 537-22 od 20.07.2022. godine.

Predmet Ugovora:

ISPITIVANJE "KRITIČNIH MJESTA" ČELIČNE KONSTRUKCIJE MAŠINA

U izradi izvještaja učestvovali:

TTDU Maneco d.o.o. Kakanj, nosioc ugovora:

- | | |
|-----------------|----------|
| - Salih Suljić, | Direktor |
| - Zufer Suljić | tehničar |

Ispred Energoinvest IMQ d.o.o. Sarajevo:

- | | | |
|-----------------|---------------|---|
| - Abdulah Koro, | dipl.inž.maš. | Direktor |
| - Samir Manov, | dipl.inž.maš | Ispitivač, NDT cert. EN 473 EN ISO 9712 |

Lica zadužena za realizaciju ugovora ispred ZD „Kreka“ doo Tuzla, Rudnik „Dubrave“ u Dubravama:

- | | |
|------------------|---------------|
| - Midhat Fazlić, | dipl.inž.maš. |
|------------------|---------------|

Sadržaj

1. Uvod	1
2. Osnovni podaci o rotacionim BAGERRIMA SRs 402 (int. br. 3,4 i 5) Samohodnim trakama BRs 1400.53 interni broj 3,4,5,6 , Bagerima EŠ 6/45 interni broj 1,2,3, I ODLAGAČU A2RsB8500.60 nisu bili dostupni i nisu sastavni dio tehničke specifikacije	2
3. Program i obim ispitivanja	3
4. Analiza prethodno izvršenih ispitivanja	4
5. Rezultati ispitivanja	5
5.1.1. BAGER SRs 402 interni br 3	7
5.1.2. BAGER SRs 402 interni br 4.....	8
5.1.3. BAGER SRs 402 interni br 5.....	8
5.2.1. Samohodne trake BRs 1400.53 int.br.3	9
5.2.2. Samohodne trake BRs 1400.53 int.br.4	10
5.2.3. Samohodne trake BRs 1400.53 int.br.5	10
5.2.4. Samohodne trake BRs 1400.53 int.br.6	10
5.3.1. BAGERI EŠ 6/45 – int.br. 1	11
5.3.2. BAGERI EŠ 6/45 – int.br. 2	12
5.3.3. BAGERI EŠ 6/45 – int.br. 3	13
5.4. ODLAGAČ A2RsB8500.60	14
6. ZAKLJUČAK	16
7. Prilozi	17
Prilog 1.	18

I. br. 028/22

Kl.br.: 11402303810

List: 65

Listova: 65

ZAKLJUČAK

Na osnovu izvršenih ispitivanja metodama bez razaranja zavarenih spojeva na kritičnim mjestima čelične konstrukcije bagera i odlagača, može se konstatovati da su otkrivene linearne indikacije – pukotine na bagerima SRs 402 interni broj 3, i 5, kao i bageru EŠ 6/45, interni broj 2.

Otkrivene linearne indikacije je potrebno odstraniti izbrušavanjem (izbrušavanje izvršiti uz primjenu magnetne metode do potpunog izbrušavanja).

Potrebno je angažovati ovlaštenu firmu koja će izvršiti izbrušavanje linearnih indikacija, propisati tehnologiju reparaturnog zavarivanja, izvršiti reparaturno zavarivanje prema tehnologiji, kao i izvršiti Ispitivanje metodama bez razaranja repariranih zavarenih spojeva.

Preporučuje se da se uradi antikorozijska zaštita na čeličnoj konstrukciji bagera SRs 402 interni broj 3 i 5, samohodnih traka, interni broj 3, 4, 5 i 6, bager EŠ 6/45, interni broj 3, kao i odlagača A2RsB8500.60.

Ispitivanje kritičnih mjesta zavarenih spojeva metodama bez razaranja čelične konstrukcije bagera i odlagača obavezno vršiti najmanje jednom godišnje.

Koro Abdulah, dipl.ing.maš.

