



ЗАХТЕВ ЗА НАБАВКУ

Ознака

225/1-12

07.02.2025.

Овим се одобрава набавка за потребе: РМУ „Соко“ - Електроенерџија
Устуге
Ремонт електро опреме у јачи и споља

Р.Б.	ПРОИЗВОД		Количина
	Ознака	Назив и карактеристике	
1	2.46	Ремонт малогуљног прекидача снаге „Минел“ тип: РИД 108-500: 12 KV; 800А	1 комад
		Напомена: Детаљније карактеристике потребних радова и делова су дате у техничкој спецификацији у прилогу набавног пакета.	

Процењена вредност набавке

400 000,00 РСД

НАПОМЕНА: Хитно! Ремонт прекидача је хитно потребан јер је исти служио за укључење компензационог (кондензаторског) поља. Због тога јер је компензационо поље искључено биће знатно повећан утрошак реактивне енергије и рачун за електричну енергију.

САГЛАСАН

Руководилац електро послова
Стојковић Топлица, инж. ел.

[Signature]

06.02.2025.

САГЛАСАН

изв. Директор за техни. посл. ЈПРЕУ
Слободан Митић

[Signature]

06.02.25

САГЛАСАН

изв. Директор за ком. посл. ЈПРЕУ
Владимир Милошевић

[Signature]

ИСПОСТАВИО:

Дарко Стојаковић
струк. инж. ел.

[Signature]

ДАТУМ

04.02.2025.

НАДЛЕЖНИ
РУКОВОДИЛАЦ:

Александар
Вукојановић
Маст. инж. руд.

[Signature]

ДАТУМ

04.02.2025.

ПРИМНОКОМЕРЦИЈАЛНИ
РУКОВОДИЛАЦ

Биљана Стаменковић

[Signature]

ДАТУМ

04.02.2025.

ОДОБРИО ДИРЕКТОР:

Марко Конатар
Маст. инж. руд

[Signature]

ДАТУМ

04.02.2025.

05.02.2025

Dana 03.02.2025.god. izvršena je defektaža neispravnog malouljnog prekidača „Minel“,
tip: PUD 108-500; 12 KV; 800 A; Br: J 252/84, i ustanovljeno je sledeće:

-Neispravan je motorno-opružni pogon tip: MOP 16 ; 110 V DC, oštećen je mehanizam za
uključenje prekidača. oštećena je bočna plastična poluga.

Da bi se prekidač doveo u ispravno stanje, potrebno je sledeće:

- Popravka motorno opružnog pogona tip: MOP 16 ; 110 V DC, zamena neispravnih delova –
bočne poluge, popravka sklopova za ručno i električno uključanje i isključenje
- Čišćenje, podmazivanje i podešavanje mehanizma
- Kontrola signalnih sklopki
- Provera komora za gašenje luka
- Zamena zaptivki na polovima prekidača
- Provera ispravnosti komandovanja prekidačem.
- Provera i pritezanje svih električnih i mehaničkih spojeva prekidača.
- Provera naleganja kontakata (ruža) i eventualna zamena u slučaju neispravnosti.
- Merenje padova napona na kontaktima,
- Merenje prelaznog otpora kontakata.
- Zamena izolacionog ulja – 6.0 Kg.
- Ispitivanje dielektrične čvrstoće izolacionog ulja.
- Funkcionalna proba prekidača,
- Eventualni nepredviđeni radovi i delovi
- Izrada izveštaja o izvršenom servisiranju i izdavanje ispitnog protokola,
a u svemu prema uputstvima proizvođača za pogon i održavanje.

Defektažu izvršili:

1. Stojanović Darko,struk.inž.el.

Stojanović

2. Stamenković Igor, poslovođa elektro održavanja

Igor

3. Milošević Nenad, poslovođa Ex radionice

Milošević

Popravka i remont malouljnog prekidača snage podrazumeva sledeće:

1. Malouljni prekidač „Minel“, tip: PUD 108-500; 12 KV; 800 A; Br: J 252/84

- Neispravan je motorno-opružni pogon tip: MOP 16 ; 110 V DC. Oštećen je mehanizam za uključenje prekidača, polomljena je bočna plastična poluga.

Da bi se prekidač doveo u ispravno stanje, potrebno je sledeće:

- Popravka motorno opružnog pogona tip: MOP 16 ; 110 V DC, zamena bočne poluge i neispravnih delova
- Čišćenje, podmazivanje i podešavanje mehanizma
- Kontrola signalnih sklopki
- Provera komora za gašenje luka
- Zamena zaptivki na polovima prekidača
- Provera ispravnosti komandovanja prekidačem,
- Provera i pritezanje svih električnih i mehaničkih spojeva prekidača,
- Provera naleganja kontakata (ruža) i eventualna zamena u slučaju neispravnosti,
- Merenje padova napona na kontaktima,
- Merenje prelaznog otpora kontakata,
- Zamena izolacionog ulja – 6,0 Kg.
- Ispitivanje dielektrične čvrstoće izolacionog ulja,
- Funkcionalna proba prekidača,
- Eventualni nepredvideni radovi i delovi
- Izrada izveštaja o izvršenom servisiranju i izdavanje ispitnog protokola, a u svemu prema uputstvima proizvođača za pogon i održavanje.

Rok za završetak radova je 30 dana od dana saglasnosti na ponudu.

Garancija na izvedene radove je 6 meseci od preuzimanja prekidača.