



PONUDNIK: _____

ŠTEVILKA PONUDBE IN DATUM: _____

PREDMET NAROČILA: Izdelava projektov DZR in PZI za izvedbo začasnih ureditev prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Ljutomer in RTP Lenart

z.š.	količina	em	Naziv blaga / storitve / gradnje	cena/em	Cena skupaj brez DDV
1.	1	kpl	Izdelava projektov DZR in PZI za izvedbo začasnih ureditev prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Ljutomer		
2.	1	kpl	Izdelava projektov DZR in PZI za izvedbo začasnih ureditev prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Lenart		

CENA SKUPAJ (brez DDV) _____

Komercialni pogoji:

Rok plačila: 30 dni od prejema računa
Rok dobave/izvedba storitve/gradnje:
Dostava blaga/lokacija storitve/gradnje:

Pogoji sprejetih standardov transparentnega poslovanja in smernice korporativne integritete družbe Elektro Maribor d.d. so objavljeni na spletni strani naročnika:

- protikorupcijska klavzula skladno z določili Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije – ZintPK (seznanitev)
- določila Kodeksa poslovno etičnega obnašanja v družbi Elektro Maribor d. d.(seznanitev)
- v kolikor ponudbena vrednost ponudnika znaša 10.000,00 EUR ali več, mora ponudnik skupaj s ponudbo oddati tudi ustrezno izpolnjeno Izjavo o lastniški strukturi (Zakon o integriteti in preprečevanju korupcije - ZIntPK). V kolikor so podatki v izjavi, ki jo poda ponudnik, neresnični, je pravni posel ničen. (izpolnitev izjave)

Ponudnik z oddajo ponudbe izjavlja, da se je seznanil in da bo spoštoval Kodeks ravnanja za poslovne partnerje družbe Elektro Maribor d.d., ki je objavljen na javno dostopni internetni strani naročnika Elektro Maribor d.d. (Domov / O podjetju / Akti družbe) – Kodeks ravnanja za poslovne partnerje.

Ponudnik z oddajo ponudbe izjavlja, da se je seznanil in da bo spoštoval naročnikove predpise s področja informacijske varnosti ter da bo vse obveznosti, ki izhajajo iz ponudbe izvajal v skladu s splošnimi pogoji naročnika, ki so objavljeni na uradni internetni spletni strani naročnika Elektro Maribor d.d. (Domov / O podjetju / Akti družbe) - Splošni pogoji za partnerje

Naročnik na tem mestu obvešča ponudnike, da bo morebitne spremembe podatkov predmetnega naročila (npr. rok oddaje ponudb, dodatna pojasnila) objavljal na svoji spletni strani <http://www.elektro-maribor.si/>. Na tej strani bo objavil tudi izbiro ponudnika v predmetnem naročilu, tako da ponudniki, ki bodo oddali ponudbo, o izbiri ne bodo neposredno obveščeni.



Posebne zahteve naročnika:

- glej Priloga I– Tehnična specifikacija
- Ponudnik mora izpolnjevati pogoje za projektanta iz IZS, Gradbenega zakona (v nadaljevanju GZ-1) in ZAID in mora dokazati, da je v preteklem obdobju od 1.1.2014 do dneva odpiranja ponudb izdelal projektno dokumentacijo (DZR in PZI) za vsaj en daljnovod na območju Republike Slovenije napetostnega nivoja 110 kV ali več in dolžine 1 km ali več. Zgoraj navedena dokumentacija mora obsegati lokacijske podatke z grafičnimi prikazi ter načrt(e) s področja elektrotehnike (najmanj načrti vodnikov, zaščitne vrvi (OPGW), izolacijske opreme, obesnega in spojnega materiala, optičnega kabelskega sistema in elektro-montažnih del). Ponudnik priloži referenco na lastnem obrazcu in mora vsebovati vse zahtevane podatke.
- Naročnik si pred naročilom predmetne storitve pridržuje pravico preveriti reference, potrdila in resničnost izjav, zahtevati dodatne pojasnitve in dokazila zvezi zadostno kadrovsko zasedbo ter ostalo. Ponudnik se zavezuje, da bo naročniku omogočil oz. posreduje vse zahtevane podatke v roku 3 dni od poziva, v nasprotnem primeru se takšna ponudba izloči in ne upošteva pri naročilu.
- Naročnik si pridružuje pravico kadarkoli pred podpisom naročila brez pojasnila prekiniti postopek.

Ponudnik s oddano ponudbo potrjuje pogoje naročnika.

Kontaktna oseba za tehnično specifikacijo: g. Zoran Zadek, 041 346 423

Ponudbe je potrebno dostaviti na elektronski naslov: zoran.zadek@elektro-maribor.si najkasneje do 20.3.2025 do 12:00 ure.

PONUDBA MORA BITI PODPISANA IN OŽIGOSANA!

Podpis in žig ponudnika:

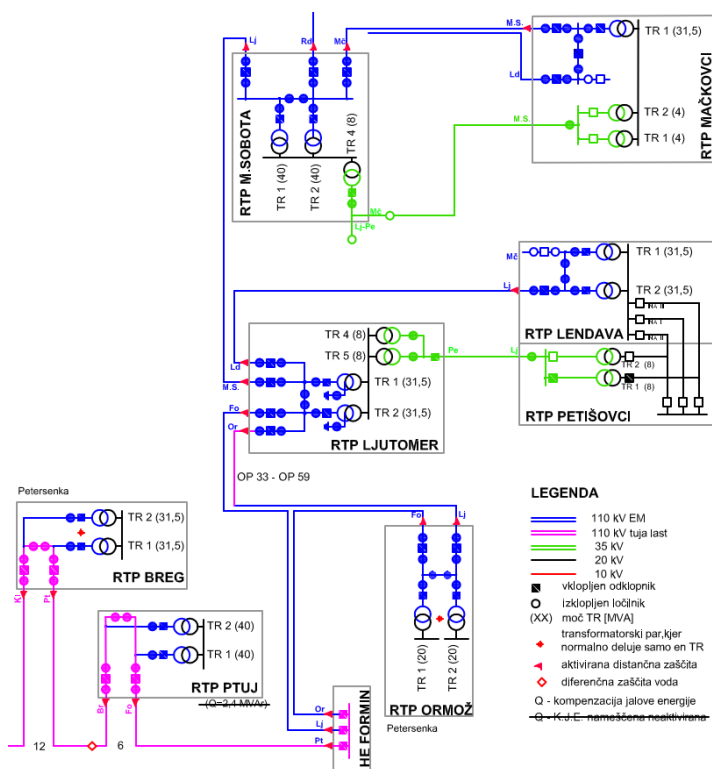


Priloga I - TEHNIČNA SPECIFIKACIJA

1. Izdelava projektov DZR in PZI za izvedbo ureditev začasnih prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Ljutomer

Predmet povpraševanja je izdelava projektne in tehnične dokumentacije za izdelavo projekta za razpis in projekta za izvedbo začasnih prevezav na zadnji razpetini 110 kV DV med stebri in 110 kV portali.

Enopolna shema dela Pomurske zanke:



Projekt obnove sekundarne opreme posameznih 110 kV DV polj v RTP Ljutomer zahteva izklop le teh, kar pa na 110 kV omrežju pomeni tudi prekinitev Pomurske zanke. Le to pa iz obratovalnega stališča ni sprejemljivo.

Projekt obnove 110 kV DV polj je razdeljen v dve fazi:

1. FAZA – Obnova 110 kV DV Ormož in DV Lendava

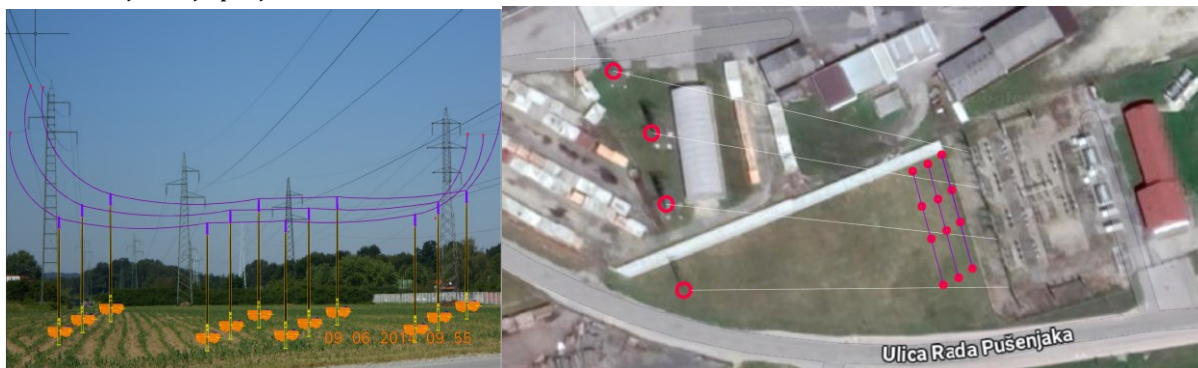
- Izklopi v RTP Ljutomer: DV polje Lendava in DV Ormož.
- Izklopi v RTP Ormož: DV polje Ljutomer.
- Izklopi v RTP Lendava: DV polje Ljutomer
- Prenapajanje RTP Lendave preko 35 kV in 20 kV omrežja.
- Demontaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Lendavi.
- Demontaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Ormož.
- **Na travniku pred RTP Ljutomer ureditev povezave med DV Lendava in DV Ormož.**
- Odklop pogonov zbiralniških ločilnikov Q1 v RTP Ljutomer proti Lendavi in proti Ormožu.
- Odklop pogonov ločilnikov Q11 in Q12 v zveznem polju
- Ureditev oz. prenavstavitve zaščite med RTP Ormož in RTP Lendava.
- RTP Ormož vklop DV 110kV Lendava (začasni).

V tem času rekonstrukcije 1. faze bi obratovala 110 kV zanka RTP Murska Sobota (DV Ljutomer) – RTP Ljutomer (DV Murska Sobota) – Q11 – Q12 – RTP Ljutomer (DV Formin) – HE Formin (DV Ljutomer). Prav tako bi obratovala oba TR 1 in TR2 v RTP Ljutomer.

Po končanju obnovitvenih del 1. faze pa je potrebno:

- Montaža novih 110 kV prenapetostnih odvodnikov v polje E04-Lendava in E01-Ormož.
- Morebitna montaža napetostnika v fazi L2 v DV polje Lendava in Ormož (v kolikor bo izvedena dobava!).
- RTP Ormož izklop in ozemljitev DV 110kV Lendava (začasni) – prenapajanje Lendave.
- Montaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Lendavi.
- Montaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Ormož.
- Priklop pogonov zbiralniških ločilnikov Q1 v RTP Ljutomer proti Lendavi in proti Ormožu.
- **Na travniku pred RTP Ljutomer odstranitev povezave med DV Lendava in DV Ormož.**
- Prenastavitev zaščite v RTP Ormož DV Ljutomer in v RTP MS DV Ljutomer.
- Vključitev DV 110kV Ormož-Ljutomer in Ljutomer- Lendava.

Vizualizacija, ideja projektne rešitve:



2. **FAZA – Obnova 110 kV DV Formin in DV Murska Sobota**

- Izklop in ozemljitev DV 110kV Formin-Ljutomer in DV 110kV Ljutomer-Murska Sobota.
- Demontaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Murska Sobota.
- Demontaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Formin.
- **Na travniku pred RTP Ljutomer ureditev povezave med DV Murska Sobota in DV Formin.**
- Odklop pogonov zbiralniških ločilnikov Q1 v RTP Ljutomer proti Murski Soboti in proti Forminu.
- Ureditev oz. prenestavitev zaščite med RTP Murska Sobota in HE Formin (začasna povezava Formin – Murska Sobota).
- Razzemljitev in vključitev DV 110kV Formin- Murska Sobota.

V tem času rekonstrukcije 2. faze bi obratovala 110 kV zanka RTP Murska Sobota (DV Ljutomer) – RTP Ljutomer (zunanja povezava DV Murska Sobota – DV Formin) – HE Formin – RTP Ptuj.

Radialno napajanje RTP Lendava bi bilo RTP Ormož (DV Ljutomer) – RTP Ljutomer (DV Ormož) – Q11 – Q12 - RTP Ljutomer (DV Lendava) – RTP Lendava (DV Ljutomer).

Po končanju obnovitvenih del 2. faze pa je potrebno:

- Montaža novih 110 kV prenapetostnih odvodnikov v polje E03-Murska Sobota in E02-Formin.
- Morebitna montaža napetostnika v fazi L2 v DV polje Murska Sobota in Formin (v kolikor bo izvedena dobava!).
- Izklop in ozemljitev DV 110kV Formin- Murska Sobota
- Montaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Murska Sobota.



- Montaža lokov na portalu 110 kV v RTP Ljutomer proti DV Formin.
- Priklop pogonov zbiralniških ločilnikov Q1 v RTP Ljutomer proti Murski Soboti in proti Forminu.
- **Na travniku pred RTP Ljutomer odstranitev povezave med DV Murska Sobota in DV Formin.**
- Prenastavitev zaščite v HE Formin (DV Ljutomer) – končno stanje.
- Prenastavitev zaščite v RTP Murska Sobota (DV Ljutomer) – končno stanje.
- Razzemljitev in vklop DV 110kV Formin-Ljutomer in DV 110kV Ljutomer-Murska Sobota

Vizualizacija, ideja projektne rešitve:



Povezava bi se izvajala na zemljišču v lasti Elektro Maribor d.d.



Predmet povpraševanja so aktivnosti zgornje alineje, katere so podčrtane in potemnjene.

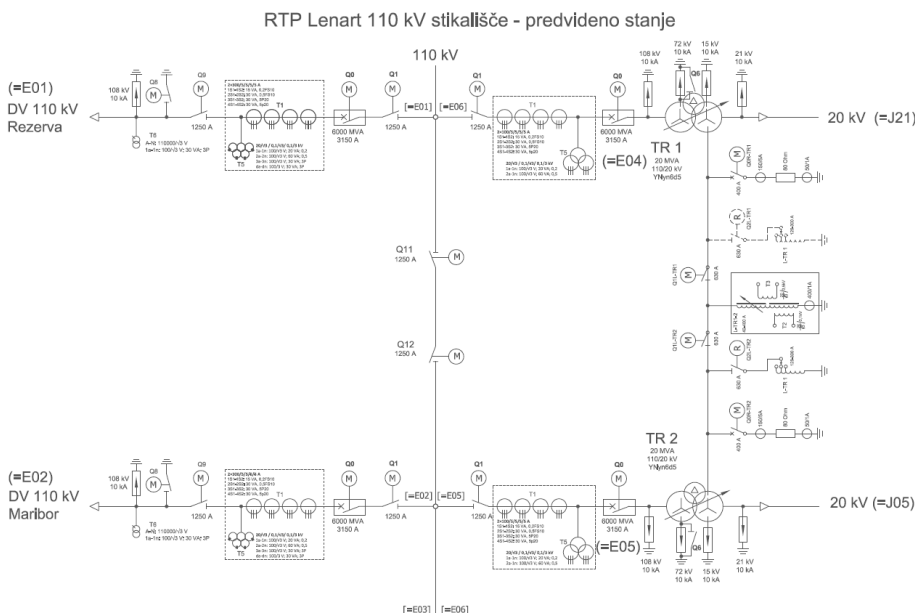
V ponudbi je potrebno upoštevati posnetek obstoječega stanja 110 kV DV stebrov, portalov, lokov in vseh višin ter razdalij potrebnih za izvedbo projekta.



2. Izdelava projektov DZR in PZI za izvedbo ureditev prevezav in prestavitvev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Lenart

Predmet povpraševanja je izdelava projektne in tehnične dokumentacije za izdelavo projekta za razpis in projekta za izvedbo začasnih prevezav na zadnji razpetini 110 kV DV med stebrom in 110 kV portalom.

RTP Lenart je radialno napajan objekt po 110 kV DV iz RTP Maribor.



Za potrebe obnove 110 kV DV polj v RTP Lenart je potrebno pripraviti dokumentacijo potrebno za prestavitve 110 kV DV na portalu RTP Lenart.

Predmet povpraševanja je dokumentacija za razpis in PZI prestavitve 110 kV DV na portalu iz =E02 na =E01.

V ponudbi je potrebno upoštevati posnetek obstoječega stanja 110 kV DV stebrov, portalov, lokov in vseh višin ter razdalij potrebnih za izvedbo projekta.

Predvidena časovnica izvajanja projekta

RTP Ljutomer in RTP Lenart:

Priprava projekta..... april 2025

Naročilo izvedbe maj - junij 2025

Izvajanje del..... avgust 2025 – dec 2025

**3. PONUDBENI PREDRAČUN**

	Predmet javnega naročila:	Ponudbena cena brez DDV (EUR)
1.	Razpisna dokumentacija (DZR):	
	- izvedba ureditev začasnih prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Ljutomer	
	- izvedba prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Lenart	
2.	Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI):	
	- izvedba ureditev začasnih prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Ljutomer	
	- izvedba prevezav in prestavitev 110 kV DV za potrebe obnove RTP Lenart	
6.	Spremljanje del:	
7.	Nepredvidena dela (10%)	
	Vse skupaj brez DDV (EUR):	

Ponudnik mora specificirati ponudbene cene po posameznih tehnoloških sklopih projektne dokumentacije, kar bo kasneje osnova za plačilo posameznega tehnološkega sklopa po končanju le-tega.

Kraj in datum:

Žig in podpis odgovorne osebe ponudnika: