

## **PONUDBENI OBRAZCI**

**VZOREC ZAVAROVANJA  
ZA RESNOST PONUDBE PO EPGP 758**

*glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ*

**Za: SODO, Sistemski operater distribucijskega omrežja z električno energijo, d.o.o., Minařikova ulica 5, 2000 Maribor**  
(vpiše se upravičenca tj. naročnika postopka javnega naročanja)

Datum: \_\_\_\_\_ (vpiše se datum izdaje)

**VRSTA ZAVAROVANJA: BANČNA GARANCIJA ZA RESNOST PONUDBE**

**ŠTEVILKA:** \_\_\_\_\_ (vpiše se sklicna številka zavarovanja)

**GARANT:** \_\_\_\_\_  
(vpiše se ime in naslov banke v kraju izdaje)

**NAROČNIK:** \_\_\_\_\_  
(vpiše se ime in naslov naročnika zavarovanja,  
ponudnika v postopku javnega naročanja)

**UPRAVIČENEC: SODO, Sistemski operater distribucijskega omrežja z električno energijo, d.o.o., Minařikova ulica 5, 2000 Maribor**

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za resnost njegove ponudbe na javnem razpisu, predložene v postopku javnega naročanja št. \_\_\_\_\_ (vpiše se številka objave oziroma interna oznaka postopka javnega naročanja), objavljenem na Portalu javnih naročil, z dne \_\_.\_\_.2020 (vpiše se datum objave), št. objave: \_\_\_\_/2020-\_\_\_\_ in Dodatku k Uradnemu listu EU, št. objave 2020/S \_\_\_\_-\_\_\_\_, z dne \_\_.\_\_.2020, katerega predmet je:

**Izgradnja kabelske kanalizacije in elektromontažna dela za dobavo in montažo kabla 110 kV za:**

- KB 110kV TETOL - RTP PCL
- KB 110kV RTP PCL - RTP CENTER
- KB 110kV RTP CENTER - TETOL

**ZNESEK IN VALUTA: 270.000,00 EUR**

(z besedo: dvesto sedemdeset tisoč 00/100 EUR) (vpiše se najvišji znesek s številko in besedo ter valuta)

**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** nobena  
**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko

hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov

---

(navede se SWIFT naslov  
garanta)

**KRAJ PREDLOŽITVE:** \_\_\_\_\_

(garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)

Ne glede na navedeno, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** \_\_\_\_\_ (min. 6 mesecev od roka za oddajo ponudbe)

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno zavezuje, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega(-ih) podpisnika (-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj naštete, ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo, bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Zavarovanje se lahko unovči iz naslednjih razlogov, ki morajo biti navedeni v izjavi upravičenca oziroma zahtevati za plačilo:

- naročnik zavarovanja je umaknil ponudbo po poteku roka za prejem ponudb ali nedopustno spremenil ponudbo v času njene veljavnosti ali
- izbrani naročnik zavarovanja na poziv upravičenca ali Elektro Ljubljana d.d. ni podpisal pogodbe ali
- izbrani naročnik upravičencu in Elektro Ljubljana d.d. ni predložil garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu s pogoji javnega naročila in izjave po 6. odstavku 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 45/10 s spremembami).

Katerokoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

garant  
(žig in podpis)

**VZOREC ZAVAROVANJA  
ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI PO EPGP 758**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ

**Za:** **Elektro Ljubljana, podjetje za distribucijo električne energije, d.d.,**  
**Slovenska cesta 56, 1000 Ljubljana**  
(vpiše se upravičenca tj. naročnika javnega naročila)

**Datum:** \_\_\_\_\_ (vpiše se datum izdaje)

**VRSTA ZAVAROVANJA:** \_\_\_\_\_ **ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH**  
**OBVEZNOSTI** (vpiše se vrsta zavarovanja: bančna garancija)

**ŠTEVILKA:** \_\_\_\_\_ (vpiše se sklicna številka zavarovanja)

**GARANT:** \_\_\_\_\_  
(vpiše se ime in naslov banke v kraju izdaje)

**NAROČNIK:** \_\_\_\_\_  
(vpiše se ime in naslov  
naročnika zavarovanja,  
tj. v postopku javnega naročanja  
izbranega ponudnika)

**UPRAVIČENEC:** **Elektro Ljubljana, podjetje za distribucijo električne**  
**energije, d.d.,**  
**Slovenska cesta 56, 1000 Ljubljana**  
(vpiše se naročnika javnega  
naročila)

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih  
obveznosti iz pogodbe št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_-\_\_\_\_.2020 (vpiše se številko in  
datum pogodbe o izvedbi javnega naročila), sklenjene na podlagi postopka z  
oznako\_\_\_\_\_, katere predmet je:

**TRASA II. »Izgradnja kabelske kanalizacije in elektromontažna dela za dobavo**  
**in montažo kabla 110 kV za: KB 110kV RTP PCL - RTP CENTER in KB 110kV RTP**  
**CENTER - RTP TETOL«**  
(predmet javnega naročila)

**ZNESEK IN VALUTA:** \_\_\_\_\_ EUR (z besedo: \_\_\_\_\_ 00/100 EUR  
(vpiše se najvišji znesek s številko in besedo ter valuta)

**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO**

**ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** nobena

**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov \_\_\_\_\_ (navede se SWIFT naslova garanta)

**KRAJ PREDLOŽITVE:** \_\_\_\_\_ (garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)

Ne glede na navedeno, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** \_\_\_\_\_ (min. 60 (šestdeset) dni po roku za dokončanju del)

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno zavezuje, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega(-ih) podpisnika(-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj naštetе ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo, bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

Garant  
(žig in podpis)

**Opomba:**

**K ponudbi se predloži parafiran obrazec garancije.**

**Izbrani ponudnik mora bančno garancijo po vsebini priloženega vzorca izročiti upravičencu v 10-ih dneh po podpisu pogodbe.**

**VZOREC ZAVAROVANJA  
ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI PO EPGP 758**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ

**Za: SODO, Sistemski operater distribucijskega omrežja z električno energijo,  
d. o. o., Minařikova ulica 5, 2000 Maribor**  
(vpiše se upravičenca tj. naročnika javnega naročila)

Datum: \_\_\_\_\_ (vpiše se datum izdaje)

**VRSTA ZAVAROVANJA:** \_\_\_\_\_ **ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH  
OBVEZNOSTI** (vpiše se vrsta zavarovanja: bančna garancija)

**ŠTEVILKA:** \_\_\_\_\_ (vpiše se sklicna številka zavarovanja)

**GARANT:** \_\_\_\_\_  
(vpiše se ime in naslov banke v kraju izdaje)

**NAROČNIK:** \_\_\_\_\_  
(vpiše se ime in naslov  
naročnika zavarovanja,  
tj. v postopku javnega naročanja  
izbranega ponudnika)

**UPRAVIČENEC:** **SODO, Sistemski operater distribucijskega omrežja z  
električno energijo, d. o. o., Minařikova ulica 5, 2000  
Maribor** (vpiše  
se naročnika javnega naročila)

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih  
obveznosti iz pogodbe št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_-\_\_\_\_.2020 (vpiše se številko in  
datum pogodbe o izvedbi javnega naročila), sklenjene na podlagi postopka z  
oznako\_\_\_\_\_, katere predmet je:

**TRASA I. »Izgradnja kabelske kanalizacije in elektromontažna dela za dobavo in  
montažo kabla 110 kV za KB 110kV TETOL – RTP PCL«**  
(predmet javnega naročila)

**ZNESEK IN VALUTA:** \_\_\_\_\_ EUR (z besedo: \_\_\_\_\_ 00/100 EUR  
(vpiše se najvišji znesek s številko in besedo ter valuta)

**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO  
ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** nobena

**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerikoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov \_\_\_\_\_ (navede se SWIFT naslova garanta)

**KRAJ PREDLOŽITVE:** \_\_\_\_\_ (garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)

Ne glede na navedeno, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** \_\_\_\_\_ (min. 2 meseca po roku za dokončanju del)

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno zavezuje, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega(-ih) podpisnika(-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj našteje ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo, bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerikoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

Garant  
(žig in podpis)

**Opomba:**

**K ponudbi se predloži parafiran obrazec garancije.**

**Izbrani ponudnik mora bančno garancijo po vsebini priloženega vzorca izročiti upravičencu v 10-ih dneh po podpisu pogodbe.**

**VZOREC ZAVAROVANJA ZA  
ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU PO EPGP 758**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ*

Za: **Elektro Ljubljana, podjetje za distribucijo električne energije, d.d.,  
Slovenska cesta 56, 1000 Ljubljana**  
*(vpiše se upravičenca tj. naročnika javnega naročila)*

Datum: \_\_\_\_\_ *(vpiše se datum izdaje)*

**VRSTA ZAVAROVANJA:** \_\_\_\_\_ **ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU**  
*(vpiše se vrsta zavarovanja: bančna garancija)*

**ŠTEVILKA:** \_\_\_\_\_ *(vpiše se sklicna številka zavarovanja)*

**GARANT:** \_\_\_\_\_  
*(vpiše se ime in naslov banke v kraju izdaje)*

**NAROČNIK:** \_\_\_\_\_  
*(vpiše se ime in naslov naročnika zavarovanja,  
tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)*

**UPRAVIČENEC:** **Elektro Ljubljana, podjetje za distribucijo električne energije, d.d.,  
Slovenska cesta 56, 1000 Ljubljana**  
*(vpiše se naročnika javnega naročila)*

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku, ki izhaja iz pogodbe št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_\_.2020  
*(vpiše se številko in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila), sklenjene na podlagi postopka z oznako \_\_\_\_\_, katere predmet je:*

**TRASA II. »Izgradnja kabelske kanalizacije in elektromontažna dela za dobavo in montažo kabla 110 kV za: KB 110kV RTP PCL - RTP CENTER in KB 110kV RTP CENTER - RTP TETOL«**

**ZNESEK IN VALUTA:** \_\_\_\_\_, 00 EUR  
*(z besedo: \_\_\_\_\_ 00/100 EUR)*



(vpiše se najvišji znesek s številko  
in besedo ter valuta)

**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** nobena

**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov \_\_\_\_ (navede se SWIFT naslova garanta)

**KRAJ PREDLOŽITVE:** \_\_\_\_\_  
(garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)

Ne glede na navedeno, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** \_\_\_\_ (min. do roka določenega v pogodbi)

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno zavezuje, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega (-ih) podpisnika (-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj naštet, ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo, bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja po prejemu poziva za odpravo napak v pogodbenem roku ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

garant  
(žig in podpis)

**Opomba:**

K ponudbi se predloži parafiran obrazec garancije.

Izbrani ponudnik mora bančno garancijo po vsebini priloženega vzorca izročiti upravičencu.

**VZOREC ZAVAROVANJA ZA  
ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU PO EPGP 758**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ*

**Za: SODO, Sistemski operater distribucijskega omrežja z električno energijo,  
d. o. o., Minašrikova ulica 5, 2000 Maribor**  
*(vpiše se upravičenca tj. naročnika javnega naročila)*

**Datum:** \_\_\_\_\_ *(vpiše se datum izdaje)*

**VRSTA ZAVAROVANJA:** \_\_\_\_\_ **ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM  
ROKU** *(vpiše se vrsta zavarovanja: bančna garancija)*

**ŠTEVILKA:** \_\_\_\_\_ *(vpiše se sklicna številka zavarovanja)*

**GARANT:** \_\_\_\_\_  
*(vpiše se ime in naslov banke v kraju izdaje)*

**NAROČNIK:** \_\_\_\_\_  
*(vpiše se ime in naslov naročnika  
zavarovanja,  
tj. v postopku javnega naročanja izbranega  
ponudnika)*

**UPRAVIČENEC:** **SODO, Sistemski operater distribucijskega omrežja z  
električno energijo, d. o. o., Minašrikova ulica 5, 2000  
Maribor**  
*(vpiše se naročnika javnega  
naročila)*

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za odpravo napak v  
garancijskem roku, ki izhaja iz pogodbe št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_\_.2020  
*(vpiše se številko in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila), sklenjene na  
podlagi postopka z oznako \_\_\_\_\_, katere predmet je:*

**TRASA I. »Izgradnja kabelske kanalizacije in elektromontažna dela za dobavo in  
montažo kabla 110 kV za KB 110kV TETOL – RTP PCL«**

**ZNESEK IN VALUTA:** \_\_\_\_\_,00 EUR

*(z besedo: \_\_\_\_\_ 00/100 EUR)*  
*(vpiše se najvišji znesek s številko  
in besedo ter valuta)*

**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** nobena

**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov \_\_\_\_ (navede se SWIFT naslova garanta)

**KRAJ PREDLOŽITVE:** \_\_\_\_\_  
(garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)

Ne glede na navedeno, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** \_\_\_\_ (min. do roka določenega v pogodbi)

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno zavezuje, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega (-ih) podpisnika (-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj našteje, ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo, bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja po prejemu poziva za odpravo napak v pogodbenem roku ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

garant  
(žig in podpis)

**Opomba:**

K ponudbi se predloži parafiran obrazec garancije.

Izbrani ponudnik mora bančno garancijo po vsebini priloženega vzorca izročiti upravičencu.

**POVZETEK PONUDBENEGA PREDRAČUNA**

**PONUODNIK:**

V skladu z razpisno dokumentacijo smo pripravljene javno naročilo, katerega obseg je definiran v razpisni dokumentaciji predmetnega javnega naročila, izvesti za vrednost za:

**I TRASA:**

**1. Izgradnja dveh sistemov kabselske kanalizacija med RTP PCL in RTP TETOL**

brez DDV: \_\_\_\_\_ EUR

**2. Prestavitev vodovoda**

brez DDV: \_\_\_\_\_ EUR

**3. Dobava in montaža KB 110kV med RTP PCL in RTP TETOL**

brez DDV: \_\_\_\_\_ EUR

**II TRASA:**

**4. Izgradnja dveh sistemov kabselske kanalizacija med RTP PCL in RTP CENTER**

brez DDV: \_\_\_\_\_ EUR

**5. Dobava in montaža KB 110kV med RTP PCL in RTP CENTER in KB 110kV med RTP CENTER in TETOL**

brez DDV: \_\_\_\_\_ EUR

**SKUPAJ:** \_\_\_\_\_ EUR (brez DDV)

(z besedo: \_\_\_\_\_,00/100).

Rok plačila: 30 dni.

- **Postavke 1 in 2 naročnik SODO in naročnik ELEKTRO LJUBLJANA krijeta v razmerju 50% : 50%;**
- **Postavko 3 naročnik SODO krije v celoti (100%)**
- **Postavke 4, 5 krije v celoti naročnik Elektro Ljubljana (100%)**

V ponudbeni vrednosti so zajeti vsi stroški ponudnika. Ponudba je za traso I. fiksna » **na ključ**« ter nespremenljiva do konca izvedbe naročila. Za traso II. so ponudbene cene na enoto nespremenljive do konca izvedbe naročila, obračun se bo vršil-izvajal po izmerah.

Ponudba velja do \_\_\_\_\_ (min. 6 mesecev od roka za oddajo ponudb).

V primeru, da je naša ponudba sprejeta, bomo začeli z deli takoj po uvedbi v delo, vsa pogodbeno dela za traso I. bomo dokončali v roku 365 dni od uvedbe v delo, traso II. pa skladno s planom investicij naročnika Elektro Ljubljana, do 28.10.2022.

V skupnem znesku ponudbe je poleg stroškov, ki so zahtevani z razpisno dokumentacijo in pogodbo za izvedbo predmeta pogodbe, upoštevano:

- vsi materialni stroški osebja, ki bo delalo na terenu (kot so predvsem kilometrina, dnevnice, terenski dodatki, stroški za prehrano in nastavitev);
- vsi manipulativni stroški za podizvajalce in kooperante;
- vsi stroški priprave ponudbe;
- vsi stroški transporta in montaže;
- vsi stroški ki so povezani z zahtevami soglasodajalcev (nadzor in ostale zahteve);
- vsi stroški povezani z zaporami prometa (organizacija in izvedba);
- vsi ostali stroški, ki so potrebni za izvedbo del.

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis ponudnika)

PODROBNA SPECIFIKACIJA PONUDBENI PREDRAČUNI

PODATKI O PODIZVAJALCU,  
s katerim namerava ponudnik izvesti predmetno naročilo

1. Naziv  
podizvajalca:.....
2. Vrsta del, ki jih bo izvedel podizvajalec:.....
3. Količina:.....
4. Vrednost izvedenih del (v EUR brez DDV):.....
5. Pristojni finančni urad podizvajalca:.....  
(polni naslov)

Spodaj podpisani zakoniti zastopnik podizvajalca:

- izjavljam, da zahtevamo neposredno plačilo (na podlagi 94. čl. ZJN-3) DA/NE

(ustrezno obkrožiti)

- soglašam, da naročnika SODO d.o.o., Minarikova ulica 5, 2000 Maribor oz. ELEKTRO LJUBLJANA d.d., Slovenska cesta 56, 1000 Ljubljana, v skladu z določili 5. odst. 94. čl. ZJN-3), naše terjatve do ponudnika, plačujeta neposredno na naš transakcijski račun št.: SI56\_\_\_\_\_, in sicer na podlagi izstavljenega računa, ki ga bo predhodno potrdil ponudnik in bo priloga računu, ki ga bo naročniku izstavil ponudnik.

Obrazec »Podatki o podizvajalcu, s katerimi namerava ponudnik izvesti predmetno naročilo« je sestavni del ponudbe s katero ponudnik sodeluje na javnem razpisu za oddajo naročila št. JN\_\_\_\_\_: »Izgradnja kabselske kanalizacije ter za dobavo in montažo kabla 110kV za kabselsko zanko: TETOL – RTP PCL, RTP PCL – RTP CENTER in RTP CENTER – TETOL«, po odprtem postopku.

\_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_

ŽIG

PODIZVAJALEC:

Opomba: V primeru, da ponudnik nastopa z več podizvajalci, mora Obrazcu št. 4 predložiti za vse v ponudbi navedene podizvajalce!

**SKUPEN SEZNAM REFERENC ZA KABEL**
**GOSPODARSKI SUBJEKT:**

je od 1.1.2015 do roka za oddajo ponudb v EU dobavil in položil vsaj 6000 m, 110kV kabla z XLPE izolacijo izdelanega v EU na kabelski trasi minimalno 2000 metrov in dobavil in izdelal v EU.

**110 KV kabel:**

	KUPEC in OBJEKT	dolžina trase (m)	dolžina kabla (m)	LETO DOBAVE in IZVEDBE
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

**Opomba:** Reference lahko gospodarski subjekt dokazuje za dobavo kabla dolžine trase za več objektov skupaj, pod pogojem, da je skupna dolžina kabla dosega zgoraj navedene količine. Dolžina trase polaganja pa mora biti minimalno 500 metrov na enem objektu.

Ponudnik k ponudbi priloži referenčne izjave (Obrazec št. 6a), s katerimi izkaže potrditev referenc navedenih v zgornji tabeli.

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis ponudnika)



Končni uporabnik (investitor)

**Obrazec št. 6a**

**REFERENČNO POTRDILO INVESTITORJA**

Izjavljamo, da je izvajalec:

uspešno dobavil in položil v EU 110kV kabel izdelan v EU z XLPE izolacijo.

**110 KV kabel:**

	OBJEKT	dolžina trase (m)	dolžina kabla (m)	LETO DOBAVE in IZVEDBE	DRŽAVA KABLA	IZDELAVE
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

Reference morajo biti potrjene s strani končnega uporabnika (investitorja) zgoraj navedenih del/blaga, ki je lastnik.

Kontaktna oseba za preverjanje reference je: \_\_\_\_\_,

tel.: \_\_\_\_\_ in e-mail \_\_\_\_\_.

Potrjevalec reference se strinja, da imata naročnika SODO in Elektro Ljubljana pravico, da preverita to referenco tudi s tem, da zahtevata kopijo pogodbe ali drugih dokazil.

Ime, priimek in podpis odgovorne osebe  
končnega uporabnika/investitorja:

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis)

*Opomba:*

- *ponudniki lahko predložijo dokazilo o zahtevanih referencah tudi v drugačni obliki, vendar morajo biti na potrdilu navedeni vsi zgoraj zahtevani podatki*
- *ponudnik lahko ta obrazec kopira in izpolnjenega predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjave z navedeno vsebino*

**SKUPEN SEZNAM REFERENC ZA GRADBENA DELA PODVRTAVANJE IN MIKROTUNELIRANJE**
**GOSPODARSKI SUBJEKT:**

je od 1.1.2015 do roka za oddajo ponudb izvedel dela iz področja gradnje energetske infrastrukture v EU:

- Podvrtavanje pod cesto po tehnologiji HDD, sočelno varjenje cevi in odstranitev notranje žmule karakteristike cevi (minimalna kakovost: polietilen SDR 11; PE 100; pn 16;), vrtina fi minimalno 60 cm, s potrebno uporabo vode, bentonita, s transportom vrtalne garniture v skupni dolžini vseh vrtin podvrtavanja vsaj 1000 m od tega eno podvrtavanje na enem objektu vsaj 100 v enem kosu in z minimalno enim podvrtavanjem pod cesto ali železnico.

	KUPEC in OBJEKT	Premjer vrtanja (cm)	Dolžina vrtine (m)	LETO IZVEDBE
1.				
2.				
3.				

- Podvrtavanje s tehnologijo mikrotuneliranja, vrtina fi minimalno 90 cm "tunelska" cev mora biti armirana minimalno BC DN 700/860, s transportom vrtalne garniture v skupni dolžini vseh vrtin podvrtavanja od tega eno mikrotuneliranje na enem objektu vsaj 100 v enem kosu in z minimalno enim podvrtavanjem pod cesto ali železnico.

	KUPEC in OBJEKT	Premjer mikrotuneliranja (cm)	Dolžina vrtine (m)	LETO IZVEDBE
1.				
2.				
3.				

Ponudnik k ponudbi priloži referenčne izjave (Obrazec št. 7a), s katerimi izkaže potrditev referenc navedenih v zgornji tabeli.

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis ponudnika)

**REFERENČNO POTRDILO ZA GRADBENA DELA PODVRTAVANJE IN MIKROTUNELIRANJE**

Izjavljamo, da je izvajalec:

v območju EU uspešno izvedel dela:

- Podvrtavanje pod cesto po tehnologiji HDD, sočelno varjenje cevi in odstranitev notranje žmule karakteristike cevi (minimalna kakovost: polietilen SDR 11; PE 100; pn 16;), vrtina fi minimalno 60 cm, s potrebno uporabo vode, bentonita, s transportom vrtalne garniture v skupni dolžini vseh vrtin podvrtavanja vsaj 1000 m od tega eno podvrtavanje na enem objektu vsaj 100 v enem kosu in z minimalno enim podvrtavanjem pod cesto ali železnico.

	OBJEKT	Premer vrtanja (cm)	Dolžina vrtine (m)	LETO IZVEDBE
1.				
2.				
3.				

- Podvrtavanje s tehnologijo mikrotuneliranja, vrtina fi minimalno 90 cm "tunelska" cev mora biti armirana minimalno BC DN 700/860, s transportom vrtalne garniture v skupni dolžini vseh vrtin podvrtavanja od tega eno mikrotuneliranje na enem objektu vsaj 100m v enem kosu in z minimalno enim podvrtavanjem pod cesto ali železnico.

	OBJEKT	Premer mikrotuneliranja (cm)	Dolžina vrtine (m)	LETO IZVEDBE
1.				
2.				
3.				

Reference morajo biti potrjene s strani končnega uporabnika (investitorja)

Kontaktna oseba za preverjanje reference je: \_\_\_\_\_,

tel.: \_\_\_\_\_ in e-mail \_\_\_\_\_.

Potrjevalec reference se strinja, da imata naročnika SODO in Elektro Ljubljana pravico, da preverita to referenco tudi s tem, da zahtevata kopijo pogodbe ali drugih dokazil.

Ime, priimek in podpis odgovorne osebe  
končnega uporabnika/investitorja:

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

(podpis)

Opomba:

- ponudniki lahko predložijo dokazilo o zahtevanih referencah tudi v drugačni obliki, vendar morajo biti na potrdilu navedeni vsi zgoraj zahtevani podatki
- ponudnik lahko ta obrazec kopira in izpolnjenega predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjave z navedeno vsebino

**SEZNAM REFERENC IZVAJALCA GRADBENIH DEL****IZVAJALEC GRADBENIH DEL:**

je od 1.1.2015 do roka za oddajo ponudb izvedel dela iz področja gradnje elektroenergetske infrastrukture v EU :

- izkopi in zasutje na kabelski trasi v dolžini min. 1500m na eni trasi

	NAROČNIK in OBJEKT	DOLŽINA TRASE:	LETO IZVEDBE
1.			
2.			
3.			
4.			

- izdelava 2. kom kabelskih jaškov

	KUPEC in OBJEKT	ŠTEVILO:	LETO IZVEDBE
1.			
2.			

Ponudnik k ponudbi priloži referenčne izjave (Obrazec št. 8a), s katerimi izkaže potrditev referenc navedenih v zgornji tabeli.

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis ponudnika)

Končni uporabnik (investitor)

**Obrazec št. 8a**

---

---

### REFERENČNO POTRDILO IZVAJALCA GRADBENIH DEL

Izjavljamo, da je izvajalec gradbenih del:

---

- uspešno opravil izkope in zasutje na kabelski trasi v dolžini min. 1500m na eni trasi v EU:

	KUPEC in OBJEKT	DOLŽINA TRASE:	LETO IZVEDBE
1.			
2.			
3.			
4.			

- uspešno izdelal 2. kom kabelskih jaškov v EU:

	KUPEC in OBJEKT	ŠTEVILO:	LETO IZVEDBE
1.			
2.			

Reference morajo biti potrjene s strani končnega uporabnika (investitorja).

Kontaktna oseba za preverjanje reference je: \_\_\_\_\_,

tel.: \_\_\_\_\_ in e-mail \_\_\_\_\_.

Potrjevalec reference se strinja, da imata naročnika SODO in Elektro Ljubljana pravico, da preverita to referenco tudi s tem, da zahtevata kopijo pogodbe ali drugih dokazil.

Ime, priimek in podpis odgovorne osebe  
končnega uporabnika/investitorja:

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis)

*Opomba:*

- *ponudniki lahko predložijo dokazilo o zahtevanih referencah tudi v drugačni obliki, vendar morajo biti na potrdilu navedeni vsi zgoraj zahtevani podatki*
- *ponudnik lahko ta obrazec kopira in izpolnjenega predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjave z navedeno vsebino*

Končni uporabnik (investitor)

**Obrazec št. 9a**

---

---

### REFERENČNO POTRDILO VODJE DEL ALI POOBlašČENEGA INŽENIRJA

Izjavljamo, da je vodja del (ime priimek, številka IZS):

---

uspešno zaključil projekt , ki v celoti vsebuje:

- dobava in vgradnja 110 kV kableskega sistema v obsegu: kabel, kabelski končniki.

	PROJEKT	NAPETOSTNI NIVO	LETO IZVEDBE
1.			
2.			
3.			
4.			

Reference morajo biti potrjene s strani končnega uporabnika (investitorja).

Kontaktna oseba za preverjanje reference je: \_\_\_\_\_,

tel.: \_\_\_\_\_ in e-mail \_\_\_\_\_.

Potrjevalec reference se strinja, da imata naročnika SODO in Elektro Ljubljana pravico, da preverita to referenco tudi s tem, da zahtevata kopijo pogodbe ali drugih dokazil.

Ime, priimek in podpis odgovorne osebe  
končnega uporabnika/investitorja :

Kraj in datum: \_\_\_\_\_

Žig

\_\_\_\_\_  
(podpis potrjevalca reference)

*Opomba:*

- *ponudniki lahko predložijo dokazilo o zahtevanih referencah tudi v drugačni obliki, vendar morajo biti na potrdilu navedeni vsi zgoraj zahtevani podatki*
- *ponudnik lahko ta obrazec kopira in izpolnjenega predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjave z navedeno vsebino*

**IMENOVANJE VODILNIH KADROV****PONUĐNIK:**

- 
- za vodjo del, ki je elektrotehnične stroke, imenujemo in pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da zagotavljamo za čas izvajanja gradnje njegovo dnevno prisotnost na gradbišču:

ime in priimek: \_\_\_\_\_

identifikacijska številka pri IZS: \_\_\_\_\_

zaposlen pri gosp. subjektu: \_\_\_\_\_

Imenovani vodja del ali pooblaščen inženir (ime in priimek, naslov) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljam, da izpolnjujem pogoje za vodjo del, navedene v prvi alineji šestega odstavka 14. člena Gradbenega zakona in sprejemam pogoj, da bom dnevno prisoten na gradbišču v času izvajanja pogodbenih del na objektu.

V/Na \_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_

Vodja del \_\_\_\_\_

(ime in priimek)

(osebni žig IZS in podpis)

V/Na \_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_

Ponudnik: \_\_\_\_\_

(naziv)

(žig in podpis odgovorne osebe)

Vrednosti, ki jih je naročnik v Tabelah tehničnih zahtev postavil kot zahtevane, mora ponujena oprema dosegati (lahko so boljše), polja kjer naročnik ni predpisal vrednosti morajo biti ravno tako izpolnjena z vrednostmi (ne sme biti kot primer: ni podatka, prazno polje, etc., itd, »yes« ali »n.a.« brez vrednosti...), v nasprotnem primeru se ponudba izloči kot nepopolna in bo izločena.

Dokazila o zadovoljevanju zahtevanih vrednosti morajo biti razvidna iz priložene tehnične dokumentacije (uradni opisi opreme, tabele vrednosti, kopije tipskih in drugih atestov ...). Tabele morajo biti podpisane in opremljene z žigom proizvajalca ali zakonitega zastopnika.

### 1.1 110 kV kabel

Poz	Opis	Enota	Zahtevana vrednost	Ponudbena vrednost
SPLOŠNI PODATKI				
1	Proizvajalec	-		
2	Tipska oznaka	-		
OKOLJE				
3	Nadmorska višina	m	< 1000	
4	Najvišja temperatura okolja	°C	40	
5	Najnižja temperatura okolja	°C	-25	
OBRATOVALNI POGOJI				
6	Nazivna napetost: - med vodnikom in opletom ( $U_0$ ) - med dvema faznima vodnikoma ( $U$ ) - največja obratovalna napetost ( $U_m$ )	kV	64	
		kV	110	
		kV	123	
7	Impulzna zdržna napetost 1,2/50 $\mu$ s pri 20°C: - pozitivni val - negativni val	kV	550	
		kV	550	
8	Zdržna napetost industrijske (omrežne) frekvence	kV	230	
9	Nazivna frekvenca	Hz	50	
10	Nazivni tok tripolnega kratkega stika (1 s)	kA	40	
11	Nazivni udarni tok kratkega stika	kA	100	
VODNIK				
12	Nazivni presek	mm <sup>2</sup>	1200	
13	Oblika vodnika (kompaktirana, segmentirana)		kompaktirana, segmentirana	
14	Material		baker (Cu)	



Poz	Opis	Enota	Zahtevana vrednost	Ponudbena vrednost
15	Zunanji premer kabla	mm		
16	Število žic vodnika			
17	Premer žice v vodniku	mm		
18	Masa vodnika po dolžini	kg/km		
19	Enosmerna upornost pri 20°C	Ω/km		
20	Izmenična upornost pri 90°C	Ω/km		
21	Najvišja obratovalna temperatura vodnika v realnih pogojih obratovanja po tej razpisni dokumentaciji	°C	≤90	
22	Polprevodni sloj vodnika: - tip in vrsta materiala - najmanjša debelina - max. temperatura obratovanja v realnih pogojih obratovanja po tej razpisni dokumentaciji	mm °C		
IZOLACIJA				
23	Material		XLPE	
24	Debelina	mm	≥16 (- 0%)	
25	Masa izolacije po dolžini	kg/m		
26	Najvišja trajna obratovalna temperatura izolacije	°C	90	
27	Najmanjša izolacijska upornost pri 20°C	Ω/cm		
28	Izolacijska upornost pri 90°C	Ω/cm		
29	Ekran izolacije: - material - debelina	mm		
30	Ekscentričnost izolacije (merjeno v skladu z IEC)	%	≤ 8	
KOVINSKI EKRAN IN METALNA VODNA ZAPORA				
31	Material ekrana		Baker (Cu)	
32	Nazivni presek ekrana	mm <sup>2</sup>	≥137	
33	Masa ekrana na dolžinsko enoto	kg/m		
34	Najvišja dovoljena trajna temperatura ekrana	°C	80	
35	Najvišja dovoljena temperatura ekrana pri kratkostičnem toku 1 s	°C	350	
36	Najvišji dovoljeni tok kratkega stika v ekranu kabla v času 1 s pri adiabatnem segrevanju (pri izračunu se upoštevajo samo bakreni vodniki-žice ekrana kabla, <b>v izračunu ni dovoljeno upoštevati ostalih kovinskih plasti kabla – glej poglavje Napaka! Vira sklicevanja ni bilo mogoče najti.</b> )	kA	min. 24,3	
37	Enosmerna upornost pri 20°C	Ω/m		

Poz	Opis	Enota	Zahtevana vrednost	Ponudbena vrednost
38	Izmenična upornost pri 80°C	$\Omega/m$		
39	Material metalne vodne zapore in debelina	mm	Al	
PLAŠČ KABLA IN CELOTNI KABEL				
40	Material		HDPE ST 7	
41	Debelina	mm	min. 4	
42	Prevodna zunanja plast plašča, nanešena istočasno z ekstrudacijo	da/ne	Da	
43	Masa plašča po dolžini	kg/m		
44	Skupni zunanji premer kabla	mm		
45	Masa kompletnega kabla na enoto dolžine	kg/m		
46	Najmanjši dovoljeni radij krivljenja med polaganjem	m		
47	Najmanjši dovoljeni radij krivljenja fiksno nameščenega kabla	m		
ELEKTRIČNI PODATKI IN ZAHTEVE				
48	Impulzna zdržna napetost oblike 1,2/50 $\mu s$ pri 20°C: - pozitivni val - negativni val	kV kV	550 550	
49	Preskus zdržne napetosti industrijske frekvence – 15 minut pri 20°C (po impulznem testu)	kV	2,5 $U_0$	
50	Preskus parcialnih praznjenj pri 1,5 $U_0$	pC	max. 5	
51	Preskus zdržne napetosti industrijske frekvence – preskus kabelskega plašča pri 20°C	kV		
52	Trajna tokovna kapaciteta kabla v realnih pogojih namestitve po tej razpisni dokumentaciji	A		
53	Največja trajna dopustna obremenitev kabla (trifazno)	MVA		
54	Največja poljska jakost na vodniku pri $U_0$	kV/m m		
55	Največja poljska jakost na ekranu pri $U_0$	kV/m m		
56	Delovna kapacitivnost (po fazi)	$\mu F/km$		
57	Polnilni tok pri $U_0$ (po fazi)	A/km		
58	Polnilna moč	kvar/k m		
59	Skupne izgube v trikotni formaciji (trifazno)	Kw/km		
60	Delovna induktivnost v trikotni formaciji	mH/k m		
61	Pozitivna/negativna impedanca pri trikotni formaciji	$\Omega/km$		
62	Nična impedanca pri trikotni formaciji	$\Omega/km$		
63	Največji $\tan \delta$ pri $U_0$ in 20°C	$\times 10^{-4}$		

Poz	Opis	Enota	Zahtevana vrednost	Ponudbena vrednost
64	Največji prirastek $\tan \delta$ med $0,5 U_0$ in $2 U_0$ pri $20^\circ\text{C}$	$\times 10^{-4}$	<	
65	Dielektrične izgube: - največji $\tan \delta$ pri $20^\circ\text{C}$ - največji $\tan \delta$ pri $90^\circ\text{C}$ - največji $\tan \delta$ pri $U_0$	$\times 10^{-4}$ $\times 10^{-4}$ $\times 10^{-4}$		
DOBAVA KABLA				
66	Povzetki tipski preizkusov		morajo biti priloženi	
67	Najmanjša in največja dolžina kabla na bobnu	m	priložen spisec bobnov z dolžinami	
68	Dimenzije bobna (premer in širina)	m		
69	Transportna masa bobna z navitim kablom			
70	Material bobna		kovina	
71	Zaščita kabla na bobnu		lesena obloga	
72	Upogibni radij na bobnu	m		
73	Dovoljena natezna sila ob montaži: - na vodniku - na kabelski vlečni sponki	N N		

## 1.2 Kabelska spojka

Poz	Opis	Enota	Zahtevana vrednost	Ponudbena vrednost
OSNOVNI PODATKI				
1	Proizvajalec			
2	Tipska oznaka			
3	Nazivna napetost: - med vodnikom in ozemljenimi deli - med dvema faznima vodnikoma (U) - največja obratovalna napetost (U <sub>m</sub> )	kV kV kV	64 110 123	
4	Impulzna zdržna napetost 1,2/50 ms pri 20°C: - pozitivni val - negativni val	kV kV	550 550	
5	Zdržna napetost industrijske (omrežne) frekvence (1 min)	kV	230	
6	Nazivna frekvenca	Hz	50	
7	Nazivni tok kratkega stika (1 s)	kA	40	
8	Nazivni udarni tok kratkega stika	kA	100	
9	Nazivna tokovna kapaciteta kabelske spojke v realnih pogojih namestitve po tej razpisni dokumentaciji	A	≥645	
KONSTRUKCIJSKE ZNAČILNOSTI				
10	Tip spoja vodnika kabla			
11	Material spojke vodnika		baker	
12	Maksimalna natezna sila spoja	N		
IZOLACIJA				
13	Material			
14	Debelina (minimalna)	mm		
15	Najvišja obratovalna temperatura izolacije v realnih pogojih namestitve po tej razpisni dokumentaciji	°C		
16	Najvišja dovoljena obratovalna temperatura vodnika	°C		
PLAŠČ KABELSKE SPOJKE				
17	Material			
18	Debelina	mm		
DIMENZIJE IN TEŽA KABELSKE SPOJKE				
19	Maksimalni premer	mm		
20	Dolžina	mm		
21	Skupna masa kabelske spojke	kg		

