

## DOKUMENTACIJA V ZVEZI Z ODDAJO JAVNEGA NAROČILA

<b>Naročnik:</b>	ELEKTRO GORENJSKA, d.d Ulica Mirka Vadnova 3A 4000 Kranj
<b>Predmet javnega naročila:</b>	Dobava in strojno polaganje SN enožilnih kablov
<b>Številka postopka:</b>	JN24-017
<b>Vrsta postopka:</b>	Odprti postopek
<b>Objave javnega naročila:</b>	Portal za javna naročila EU



## KAZALO VSEBINE

<b>I. POVABILO K SODELOVANJU V POSTOPKU ODDAJE JAVNEGA NAROČILA.....</b>	<b>3</b>
1. Osnovni podatki o naročniku in javnem naročilu .....	3
2. Rok za oddajo ponudb in odpiranje ponudb.....	3
3. Informacije v zvezi z odpiranjem ponudb .....	3
4. Dostop do dokumentacije JN .....	4
5. Obvestila in pojasnila v zvezi z dokumentacijo JN .....	4
6. Veljavnost ponudbe .....	4
7. Vročanje pisanj.....	4
<b>II. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDB – SPLOŠNI DEL.....</b>	<b>5</b>
8. Pravna podlaga .....	5
9. Oblika ponudbe.....	5
10. Celovitost ponudbe in variantne ponudbe.....	5
11. Skupna ponudba več ponudnikov .....	6
12. Ponudba s podizvajalci .....	6
13. Finančna zavarovanja .....	7
14. Cena in plačilni pogoji.....	8
15. Preverjanje sposobnosti .....	9
16. Uporaba zmogljivosti drugih subjektov.....	9
17. Tuji ponudnik.....	9
18. Izločitev iz javnega naročila .....	10
19. Merilo za izbor .....	10
20. Odločitev o oddaji naročila in sklenitev pogodbe .....	10
21. Pravno varstvo .....	10
<b>III. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDBE – POSEBNI DEL .....</b>	<b>11</b>
22. Obvezna vsebina ponudbe – pogoji in dokazila .....	11
<b>PRILOGE D/1 DO D/10.....</b>	<b>20</b>
<b>PRILOGA F/1 DO F/3 .....</b>	<b>68</b>
<b>PRILOGA G.....</b>	<b>75</b>

# I. POVABILO K SODELOVANJU V POSTOPKU ODDAJE JAVNEGA NAROČILA

## 1. Osnovni podatki o naročniku in javnem naročilu

ELEKTRO GORENJSKA, d.d. (v nadaljevanju: naročnik) vabi zainteresirane gospodarske subjekte, da sodelujejo v postopku oddaje javnega naročila za dobavo in strojno polaganje SN enožilnih kablov (v nadaljevanju: javno naročilo), v skladu s potrebami naročnika, zahtevami iz te dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila (v nadaljevanju: dokumentacija JN) in tehnično specifikacijo materiala in del. Dela polaganja kabla se bodo opravljala postopno, na različnih lokacijah in po potrebah naročnika. To pomeni, da so dela zelo različna po količini oziroma obsegu ter vrednosti in da se izvajajo kot dela »na vpoklic«.

Podatki o javnem naročilu so opredeljeni v tej dokumentaciji JN, ki je objavljena na naročnikovi spletni strani (<http://www.elektro-gorenjska.si/aktualno/javna-narocila>), in v objavi javnega naročila na slovenskem portalu za javna naročila preko vprašanj in odgovorov ter dodatnih pojasnil ([www.enarocanje.si](http://www.enarocanje.si)).

## 2. Rok za oddajo ponudb in odpiranje ponudb

Ponudniki morajo ponudbe predložiti v informacijski sistem e-JN (v nadaljevanju: sistem e-JN) na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>, v skladu s točko 3 dokumenta Navodila za uporabo informacijskega sistema e-JN: PONUDNIKI, ki je del te dokumentacije JN in objavljen na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>.

Ponudnik se mora pred oddajo ponudbe registrirati na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>, v skladu z Navodili za uporabo informacijskega sistema e-JN. Če je ponudnik že registriran v sistem e-JN, se v aplikacijo prijavi na istem naslovu.

Uporabnik ponudnika, ki je v sistemu e-JN pooblaščen za oddajanje ponudb, ponudbo odda s klikom na gumb »Oddaj«. Sistem e-JN ob oddaji ponudb zabeleži identiteto uporabnika in čas oddaje ponudbe. Uporabnik z dejanjem oddaje ponudbe izkaže in izjavi voljo v imenu ponudnika oddati zavezujočo ponudbo (18. člen Obligacijskega zakonika<sup>1</sup>). Z oddajo ponudbe je le-ta zavezujoča za čas, naveden v ponudbi, razen če jo uporabnik ponudnika umakne ali spremeni pred potekom roka za oddajo ponudb.

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko sistema e-JN <https://ejn.gov.si> **najkasneje do 18. 12. 2024 do 10. ure**. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v sistemu e-JN označena s statusom »ODDANA«.

Ponudnik lahko do roka za oddajo ponudb svojo ponudbo umakne ali spremeni. Če ponudnik v sistemu e-JN svojo ponudbo umakne, se šteje, da ponudba ni bila oddana in je naročnik v sistemu e-JN tudi ne bo videl. Če ponudnik svojo ponudbo v sistemu e-JN spremeni, je naročniku v tem sistemu odprta zadnja oddana ponudba.

Po preteku roka za predložitev ponudb ponudbe ne bo več mogoče oddati.

## 3. Informacije v zvezi z odpiranjem ponudb

Odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v sistemu e-JN dne **18. 12. 2024** in se bo začelo **ob 12. uri** na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>.

Odpiranje poteka tako, da sistem e-JN samodejno ob uri, ki je določena za javno odpiranje ponudb, prikaže podatke o ponudniku, o variantah, če so bile zahtevane oziroma dovoljene, skupni ponudbeni vrednosti ponudbe ter omogoči dostop do dokumenta, ki ga ponudnik naloži v sistem e-JN pod razdelek »Skupna ponudbena vrednost«, v del »Predračun«.

---

<sup>1</sup> Obligacijski zakonik (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo, 64/16 – odl. US in 20/18 – OROZ631)

#### 4. Dostop do dokumentacije JN

Dokumentacijo JN lahko ponudniki dobijo na Portalu javnih naročil.

#### 5. Obvestila in pojasnila v zvezi z dokumentacijo JN

Komunikacija s ponudniki o vprašanjih v zvezi z vsebino naročila in v zvezi s pripravo ponudbe poteka izključno preko portala javnih naročil.

Naročnik bo zahtevo za pojasnilo dokumentacije JN oziroma kakršnokoli drugo vprašanje v zvezi z naročilom, štel kot pravočasno, če bo na portalu javnih naročil zastavljeno najkasneje do vključno 9. 12. 2024 do 10. ure.

Na zahteve za pojasnila oziroma druga vprašanja v zvezi z naročilom, zastavljena po tem roku, naročnik ne bo odgovarjal.

Naročnik sme v skladu z 67. členom ZJN-3 spremeniti ali dopolniti dokumentacijo JN. Tovrstne spremembe in dopolnitve bo naročnik izdal v obliki dodatkov k dokumentaciji JN. Vsak dodatek k dokumentaciji JN postane sestavni del dokumentacije JN. Kot del dokumentacije JN štejejo tudi vprašanja in odgovori, objavljeni na Portalu javnih naročil.

#### 6. Veljavnost ponudbe

Ponudba mora veljati najmanj tri mesece od dneva, določenega za oddajo ponudb. V primeru krajšega roka veljavnosti ponudbe se ponudba izloči.

Naročnik lahko zahteva, da ponudniki podaljšajo čas veljavnosti ponudb za določeno dodatno obdobje. Zahteva naročnika za podaljšanje veljavnosti in odgovori ponudnikov morajo biti podani v pisni obliki. Ponudniki morajo odgovoriti na takšno zahtevo v pisni obliki. Ponudnik ima pravico zavrniti zahtevo naročnika za podaljšanje veljavnosti.

Od ponudnika, ki se z zahtevo strinja, ne bo zahtevano, niti mu ne bo dovoljeno, da razen podaljšanja veljavnosti ponudbe, kakorkoli drugače spreminja svojo ponudbo.

#### 7. Vročanje pisanj

Naročnik bo vsa pisanja (pozive na dopolnitve, pojasnila ponudb idr.) **ustvaril in posredoval ponudnikom v sistemu e-JN**. Šteje se, da ponudnik z oddajo ponudbe v sistemu e-JN daje soglasje, da vse komunikacije med naročnikom in ponudnikom po oddaji ponudbe potekajo preko tega sistema. Naročnik pri tem dokazuje zgolj, da je njegovo sporočilo zapustilo elektronski poštni sistem naročnika ter posredovalo sporočilo na elektronski naslov, s katerega je ponudnik oddal ponudbo v sistem e-JN. Ponudnik se zavezuje, da bo redno spremljal vsebino e-pošte, prejete preko sistema e-JN, ter bo na morebitno zahtevo naročnika elektronsko potrdil prejem posameznega sporočila.

Naročnik:  
ELEKTRO GORENJSKA, d.d.  
predsednik uprave:  
dr. Ivan Šmon, MBA

## **II. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDB – SPLOŠNI DEL**

### **8. Pravna podlaga**

Naročnik izvaja postopek oddaje javnega naročila na podlagi veljavne zakonodaje.

### **9. Oblika ponudbe**

#### **Jezik**

Dokumentacija JN in vsi njeni deli so pripravljeni v slovenskem jeziku. V postopku oddaje javnega naročila se uporablja izključno slovenski jezik. Ponudnik mora predložiti ponudbo v slovenskem jeziku. Ponudnik lahko tipske teste (Type Test, Type Report) predloži tudi v angleškem jeziku.

Če ponudnik predloži dokument v tujem jeziku, ga naročnik lahko pozove, da predloži overjen prevod in mu za predložitev določi rok. Če ponudnik v postavljenem roku ne predloži overjenega prevoda, naročnik ponudbo izloči iz postopka oddaje javnega naročila. Prevod mora pripraviti oseba, ki je usposobljena za prevajanje (sodno zapriseženi tolmač, uradni prevajalci idr.) v slovenski jezik. Iz prevoda mora biti razvidno ime osebe, ki je opravila prevod, in njen status.

#### **Poslovna skrivnost**

Ponudnik naj označi dele ponudbe, ki jih šteje kot poslovno skrivnost v skladu z Zakonom o poslovni skrivnosti (Uradni list RS, št. 22/19; v nadaljevanju: ZPosS). Naročnik opozarja, da morajo biti označbe jasne in nedvoumne in se morajo nahajati na vsaki strani ponudbe, ki jo ponudnik utemeljeno smatra kot poslovno skrivnost, sicer bo naročnik v primeru vpogleda, takšne dele ponudbe razkril. Ne glede na označbe so javni tisti podatki, kot to določa 35. člen ZJN-3. Ponudnik lahko svoji ponudbi za potrebe morebitnega vpogleda priloži tudi dokument v .pdf obliki, ki vsebuje celotno ponudbo z ustrežno prekritimi vsemi podatki, ki jih ponudnik šteje za poslovno skrivnost, za osebni ali tajni podatek.

#### **Ostale zahteve**

Ponudba mora biti podana na prilogah dokumentacije JN ali po vsebini in obliki enakih prilogah, izdelanih s strani ponudnika. Vse zahtevane priloge morajo biti priložene k ponudbi.

Vsebine obrazcev, izjav, listin in osnutka pogodbe ni dovoljeno spreminjati.

Navedbe v listinah morajo izkazovati dejansko stanje in dejstva na dan roka za oddajo ponudb oziroma v skladu z veljavno zakonodajo s področja javnih naročil, in morajo biti dokazljive. Če obstaja naročnikova zahteva, koliko stari so lahko dokumenti, ki jih ponudnik prilaga kot dokazila, je to navedeno ob vsakem posameznem dokazilu. Če ni navedeno ničesar, starost dokumenta ni pomembna, odražati pa mora zadnje stanje. Dokumenti morajo, ne glede na določeno oziroma zahtevano največjo dopuščeno starost, vedno odražati zadnje stanje. Začetek roka za starost dokumentov se šteje od roka za oddajo ponudb, razen če ni pri posameznem dokazilu določeno drugače.

Ker se ponudba oddaja elektronsko, si naročnik pridržuje pravico, da od ponudnika zahteva, da v postavljenem roku priloži original (nekega) dokumenta.

Ponudnik nosi vse stroške, povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe. Naročnik ponudnikom ne bo povrnil nobenih stroškov povezanih s pripravo ponudbe, niti kakršnihkoli drugih stroškov, ki bodo nastali tekom postopka oddaje javnega naročila.

### **10. Celovitost ponudbe in variantne ponudbe**

Ponudnik lahko odda ponudbo le za celoto. Variantne ponudbe niso dopustne in se ne bodo upoštevale.

## 11. Skupna ponudba več ponudnikov

Skupna ponudba je ponudba, v kateri enakopravno nastopa več ponudnikov skupaj (konzorcij ponudnikov). Ponudbo lahko predloži skupina ponudnikov, ki mora predložiti pravni akt o skupnem nastopanju, iz katerega bo nedvoumno razvidno naslednje:

- imenovanje nosilca posla pri izvedbi javnega naročila,
- pooblastilo nosilcu posla in odgovorni osebi za podpis ponudbe ter podpis pogodbe,
- obseg del, ki jih bo opravil posamezni ponudnik in njihove odgovornosti,
- izjava, da so vsi ponudniki v skupni ponudbi seznanjeni z dokumentacijo in pogoji in merili za dodelitev javnega naročila ter da z njimi v celoti soglašajo,
- izjava, da so vsi ponudniki seznanjeni s plačilnimi pogoji iz dokumentacije, in
- navedba, da odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno.

Skupni ponudniki v vsakem primeru naročniku odgovarjajo solidarno, tudi če ta odgovornost v medsebojnem dogovoru ni tako opredeljena.

Omenjeni pravni akt o skupnem nastopanju mora biti veljaven celoten čas, v katerem takšen konzorcij izvaja javno naročilo.

Vsak partner v skupni ponudbi mora za sodelovanje v postopku javnega naročanja izpolnjevati pogoje za dokazovanje sposobnosti, razen če se ekonomski in finančni pogoji ter tehnični in kadrovski pogoji (če so zahtevani) lahko seštevajo, kar omogoča, da vsi ponudniki – skupni partnerji skupaj izpolnijo te zahteve in pogoje, če je to v tej dokumentaciji JN posebej tako določeno.

Spremembe članov konzorcija tekom postopka oddaje javnega naročila niso mogoče.

Če je javno naročilo v izvajanje oddano ponudnikom, ki so oddali skupno ponudbo, menjava članov konzorcija tekom izvajanja pogodbe ni mogoča. Če kateri od članov konzorcija želi prenehati z izvajanjem javnega naročila oz. če je zoper katerega od članov konzorcija uveden postopek, katerega namen je prenehanje poslovanja, bo naročnik odpovedal pogodbo o izvedbi javnega naročila.

## 12. Ponudba s podizvajalci

Ponudba s podizvajalcem je ponudba, pri kateri glavni ponudnik del javnega naročila odda v izvajanje podizvajalcu.

Podizvajalec je gospodarski subjekt, ki je pravna ali fizična oseba in za ponudnika, s katerim je naročnik po tem zakonu sklenil pogodbo o izvedbi javnega naročila ali okvirni sporazum, dobavlja material ali izvaja storitev oziroma gradnjo, ki je neposredno povezana s predmetom javnega naročila. Glavni ponudnik vedno v celoti odgovarja za izvedbo prevzetega naročila in za delo podizvajalcev, ne glede na skupno število podizvajalcev.

Ponudnik mora v ponudbi navesti vse eventualne podizvajalce (izpolniti obrazec ESPD) in opredeliti dele javnega naročila, ki bodo izvedeni s strani navedenih podizvajalcev (dela, ki jih bo posamezni podizvajalec izvajal, količino in vrednost) ter izpolniti, podpisati in žigosati prilogo osnutka pogodbe (»Priloga – podizvajalec«).

Kadar namerava ponudnik izvesti naročilo s podizvajalci, mora ravnati v skladu s 94. členom ZJN-3.

Podizvajalci morajo izpolnjevati pogoje, kot so določeni v III. poglavju te dokumentacije Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe – posebni del. Izpolnjevanje tehničnih in kadrovskih pogojev (če so zahtevani) bo, če ni drugače določeno v tej dokumentaciji JN, ugotovljeno skupaj za glavnega ponudnika in podizvajalce.

Če ponudnik izpolnjevanje katerega od pogojev dokazuje skupaj s katerim od podizvajalcev (npr. reference), po sklenitvi pogodbe pa želi takšnega podizvajalca zamenjati, mora ponudnik zagotoviti, da je novi podizvajalec takšen, da tudi skupaj z njim glavni ponudnik izpolnjuje zahtevane pogoje iz dokumentacije. Naročnik bo izpolnjevanje teh pogojev ugotavljal na dan predlagane spremembe.

### 13. Finančna zavarovanja

Naročnik v postopku javnega naročila zahteva naslednjo vrsto finančnih zavarovanj:

- a) finančno zavarovanje za resnost ponudbe,
- b) finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti,
- c) finančno zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku.

#### K a): Finančno zavarovanje za resnost ponudbe:

Ponudniki morajo zavarovanje za resnost ponudbe predložiti skupaj s ponudbo. Višina zavarovanja je določena v III. poglavju dokumentacije JN.

Zavarovanje mora veljati najmanj tako dolgo, kot je veljavna ponudba. Če bo ponudnik v ponudbi navedel daljši rok veljavnosti ponudbe od zahtevanega, mora biti le-ta pokrit z zavarovanjem za resnost ponudbe.

Naročnik lahko zahteva, da ponudniki podaljšajo rok veljavnosti zavarovanja za resnost ponudbe za dodaten čas, če v obdobju veljavnosti garancije pogodba še ni bila sklenjena (npr. izbor še ni zaključen, morebitna vložitev zahtevka za revizijo) oziroma ni predloženo zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti. Zahteva naročnika za podaljšanje veljavnosti in odgovori ponudnikov morajo biti podani v pisni obliki. Ponudnik ima pravico zavrniti zahtevo naročnika za podaljšanje veljavnosti. V takem primeru bo naročnik takšno ponudbo po izteku njene veljavnosti izločil iz nadaljnjega postopka.

Če ponudnik ne bo predložil ustreznega finančnega zavarovanja ali če finančno zavarovanje ne bo vrednostno ustrezalo naročnikovim zahtevam, bo njegova ponudba izločena iz nadaljnjega postopka.

Naročnik bo zavarovanje za resnost ponudbe unovčil v naslednjih primerih:

- če bo ponudnik umaknil ponudbo po poteku roka za prejem ponudb ali nedopustno spremenil ponudbo v času njene veljavnosti ali
- če ponudnik na poziv naročnika ne bo podpisal pogodbe ali
- če ponudnik ne bo predložil zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu s pogoji naročila.

#### K b): Finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

V osnutku pogodbe je določen rok predložitve finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, njegova višina ter ostali pogoji v zvezi z zavarovanjem.

#### K c): Finančno zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku

V osnutku pogodbe je določen rok predložitve finančnega zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku, njegova višina ter ostali pogoji v zvezi z zavarovanjem.

Ponudniki lahko, kot instrument finančnega zavarovanja, predložijo:

- a) bančno garancijo,
- b) zavarovanje zavarovalnice (dovoljeno le za finančno zavarovanje za resnost ponudbe),
- c) denarni depozit.

#### K a): Bančna garancija:

Bančna garancija mora biti izdana na podlagi Enotnih pravil za garancije na poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdanih pri MTZ pod št. 758, mora biti nepreklicna, brezpogojna, unovčljiva na prvi poziv. Izdana mora biti s strani banke, ki ima sedež v državah članicah Evropske unije ali v Švici. V primeru spora med naročnikom in garantom je pristojno sodišče po sedežu javnega naročnika. Vsebina garancije mora biti skladna z vzorcem v PRILOGI F/1, 2 in 3.

#### K b): Zavarovanje zavarovalnice (dovoljeno le za finančno zavarovanje za resnost ponudbe):

Finančno zavarovanje, izdano s strani zavarovalnice, mora biti nepreklicno, brezpogojno in unovčljivo na prvi poziv, brez morebitnih dodatnih pogojev zavarovalnice (npr. ureditev s splošnimi

pogoji, ki je v nasprotju z zahtevami naročnika). V predloženem zavarovanju ne sme biti navedeno, da je kot pogoj za unovčitev treba predložiti original. Vsebina garancije mora biti skladna z vzorcem v PRILOGI F/1.

#### K c): Denarni depozit:

(Izbrani) ponudnik lahko na poslovni račun naročnika (št. SI56 2900 0000 1824 912, UniCredit banka) nakaže denarni brezobrestni depozit. Depozit mora biti nakazan v višini, kot je zahtevana za višino zavarovanja in za enako obdobje zavarovanja. Kot dokazilo (tako v fazi oddaje ponudbe, kot tudi v drugih primerih) mora naročniku predložiti potrdilo o vplačilu depozita. Na plačilnem nalogu mora v rubriki "namen nakazila" oziroma na potrdilu o vplačilu depozita, navesti naslednje podatke:

- vrsto zavarovanja (depozit za zavarovanje ... *(resnosti ponudbe, dobre izvedbe del, odprave napak v garancijskem roku)*),
- številko javnega naročila ali pogodbe.

#### Splošna pravila:

Vsebine vzorca finančnega zavarovanja ni dovoljeno spreminjati, razen če to naročnik izrecno dovoli. Prav tako finančno zavarovanje ne sme vsebovati dodatnih pogojev za izplačilo, krajših rokov, kot jih je določil naročnik, nižjega zneska, kot ga je določil naročnik, ali spremembe krajeвне pristojnosti za reševanje sporov med upravičencem (naročnikom v postopku javnega naročila) in izdajateljem zavarovanja.

Naročnik lahko zavarovanje uveljavi v primerih, navedenih pri posameznem zavarovanju. Zavarovanje lahko uveljavi, ne da bi (izbranega) ponudnika na to izrecno opozoril, mora pa (izbranega) ponudnika o tem, da ga je uveljavil, obvestiti po e-pošti ali pisno najkasneje tri dni po dnevu, ko ga je predložil v izplačilo.

Unovčenje zavarovanja (izbranega) ponudnika ne odvezuje obveznosti izvršitve pogodbenih obveznosti. Unovčeno zavarovanje mora (izbrani) ponudnik takoj nadomestiti z novim.

Zavarovanje je sestavni del pogodbe in se v originalu hrani pri naročniku. Na pisno zahtevo izbranega ponudnika, mu bo naročnik vrnil:

- zavarovanje za resnost ponudbe, vendar šele po podpisu pogodbe in pod pogojem, da je predložil ustrezno finančno zavarovanje, opredeljeno v tej dokumentaciji JN.
- zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, vendar šele po izpolnitvi vseh pogodbenih obveznosti,
- zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku, vendar šele po poteku njegove veljavnosti.

Na pisno zahtevo neizbranega ponudnika, mu bo naročnik vrnil zavarovanje za resnost ponudbe, vendar šele po pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila.

## **14. Cena in plačilni pogoji**

Ponujena cena mora vključevati vse stroške in popuste, ki jih ponudnik predvideva za izvedbo pogodbenih obveznosti in jih bo moral plačati naročnik za izvedbo javnega naročila.

Cene v ponudbi morajo biti izražene v evrih (EUR).

Ponujene cene so za strojno polaganje SN kablov fiksne ves čas trajanja pogodbe.

V času trajanja pogodbe oziroma do konca izpolnitvene obveznosti je ponudbena (pogodbena) cena za dobavo SN enožilnih kablov DRSNA, in sicer se izračuna oziroma spreminja vsak kvartal. Način izračuna drsne cene je razviden iz PRILOGE G. Prvi kvartal se začne šteti s 1. dnem naslednjega meseca po začetku veljavnosti pogodbe. Prva sprememba cen se izračuna po poteku prvega kvartala, do takrat pa veljajo cene/enoto iz ponudbenega predračuna ( $P_0$ ), ki so za to obdobje fiksne. Sprememba se upošteva v kolikor pride do odstopanj za vključno  $\pm 3\%$  ali več od ponudbene (pogodbene) cene.

Dobavitelj mora najkasneje do 3. delovnega dne v mesecu novega kvartala, naročniku posredovati ažuriran podpisan predlog prodajnih cen za vse postavke iz ponudbenega predračuna. Morebitne spremembe cen (v plus ali minus) veljajo s 1. dnem novega kvartala in so fiksne za vsa



naročila v tem kvartalu. Vmesne zahteve po spremembi cen (če npr. dobavitelj predlog novih prodajnih cen posreduje že po dveh mesecih), se ne upoštevajo.

Naročnik ne bo plačeval nobenih dodatkov oziroma priznaval povišanja cene na enoto, ki bi odstopala od podane cene zaradi ponudnikove opustitve, pozabljivosti ali iz drugih razlogov neovrednotenih storitev.

Naročnik si pridržuje pravico pred odločitvijo oddaje naročila preveriti ponudbeno vrednost in od ponudnika zahtevati pisna pojasnila (npr. zaradi neobičajno nizke ponudbe).

Naročnik ne nudi avansa. Ostali plačilni pogoji so podrobneje opredeljeni v osnutku pogodbe.

## 15. Preverjanje sposobnosti

Naročnik si pridružuje pravico pred sprejemom odločitve o oddaji javnega naročila preveriti sposobnost potencialno najugodnejšega ponudnika v smislu tehnične in tehnološke sposobnosti in zagotavljanja kvalitete (AUDIT kontrola), in sicer za:

- ponudnika in
- proizvajalca ponujenega blaga.

Ponudnik mora naročniku omogočiti vse pogoje, da bo zgoraj navedeno kontrolo lahko izvedel. V primeru, da mu tega ne omogoči, in v primeru, če bo naročnik pri pregledu ugotovil, da ponudnik in/ali proizvajalec ni(sta) usposobljen(a), se ponudba izloči iz postopka.

Proizvajalec mora imeti tudi certificirano proizvodnjo blaga v skladu z določili IEC standardov.

Naročnik si pridržuje pravico kontrole skladnosti proizvajalčeve proizvodnje v skladu z določili IEC standardov. Kontrolo bo, na podlagi pooblastila naročnika, izvedel predstavnik priglašenega organa za certificiranje proizvodnje.

## 16. Uporaba zmogljivosti drugih subjektov

Ponudnik lahko glede pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem ter tehnično in strokovno sposobnostjo po potrebi uporabi zmogljivosti drugih subjektov, ne glede na pravno razmerje med njim in temi subjekti.

Naročnik bo v skladu z ZJN-3 preveril, ali subjekti, katerih zmogljivosti namerava uporabiti ponudnik, izpolnjujejo ustrezne pogoje za sodelovanje in ali zanje obstajajo razlogi za izključitev. Naročnik bo od gospodarskega subjekta zahteval zamenjavo subjekta, ki ne bo izpolnjeval pogojev za sodelovanje ali v zvezi s katerim obstajajo obvezni razlogi za izključitev. Naročnik bo lahko od gospodarskega subjekta zahteval zamenjavo subjekta tudi, če v zvezi z njim obstajajo neobvezni razlogi za izključitev.

Če bo ponudnik uporabil zmogljivosti drugih subjektov glede pogojev v zvezi z ekonomskim in finančnim položajem, **naročnik zahteva, da so ponudnik in navedeni subjekti skupaj odgovorni za izvedbo javnega naročila.** Pod enakimi pogoji lahko skupni ponudniki uporabijo zmogljivosti sodelujočih v tej skupini ali drugih subjektov.

## 17. Tuji ponudnik

Če država, v kateri ima tuji ponudnik (ali skupni ponudnik, drug subjekt ali podizvajalec) svoj sedež, ne izdaja katerega izmed dokumentov, zahtevanih s to dokumentacijo, bo naročnik, namesto pisnega dokazila sprejel zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo ponudnika. Če takšna izjava v državi, kjer ima ponudnik sedež, ni predvidena, mora ponudbi predložiti izjavo zakonitega zastopnika ponudnika, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima ponudnik sedež.

## **18. Izločitev iz javnega naročila**

Vse ponudbe, ki ne bodo v celoti pripravljene v skladu s to dokumentacijo oziroma ne bodo izpolnjevale pogojev iz te dokumentacije ali ZJN-3, bodo izločene kot nedopustne.

V postopku ne more sodelovati družba oziroma podjetje, katerega družbenik, večinski delničar, poslovodja ali član uprave je delavec naročnika ali njegov ožji družinski član ali član organa nadzora naročnika.

## **19. Merilo za izbor**

Naročnik bo izbral najugodnejšega ponudnika na osnovi najnižje skupne cene.

V primeru, da bosta(do) dva ali več ponudnikov ponudila(i) enako najnižjo ceno, bo naročnik ponudnika(e) pozval, da na svojo ponudbeno ceno ponudita(jo) dodatni popust. Naročnik bo izbral ponudnika, ki bo ponudil najvišji popust (ponudil najnižjo ceno), lahko tudi v več krogih (npr. če bo v prvem krogu ponujen enako visok popust, bo izvedel drugi krog itn.), dokler ne bo prejel najnižje ponudbe le s strani enega ponudnika. Glede na to, da ponudniki dajo popust na skupno ponudbeno vrednost, se bo štelo, da se za enak % popusta v vsakem od krogov pogajanj posebej, znižajo tudi vse postavke v ponudbenem predračunu.

## **20. Odločitev o oddaji naročila in sklenitev pogodbe**

Naročnik si pridržuje pravico, da v tem postopku brez obrazložitve in brez odškodninske odgovornosti ne izbere nobenega ponudnika oziroma ne sklene pogodbe s ponudnikom, ki izpolnjuje vse pogoje in je ponudil najugodnejšo ceno, oziroma ta postopek ustavi vse do sklenitve pogodbe.

Naročnik bo sprejel odločitev o oddaji javnega naročila, in sicer v roku in vsebini, določeni v ZJN-3, pri čemer si pridržuje pravico, da bo pri najugodnejšem ponudniku pred oddajo preveril obstoj in vsebino podatkov oziroma drugih navedb iz ponudbe. Podpisano odločitev o oddaji javnega naročila bo objavil na Portalu javnih naročil. Odločitev se šteje za vročeno z dnem objave na Portalu javnih naročil.

Naročnik bo pogodbo z izbranim ponudnikom sklenil le v primeru, da bodo za to izpolnjeni vsi pogoji iz predpisov in aktov, ki urejajo poslovanje naročnika. Statut naročnika namreč v 28. členu določa, da mora naročnik za vse pravne posle, katerih bruto vrednost enega posla ali več povezanih poslov skupaj presega 1 % osnovnega kapitala družbe, pridobiti predhodno soglasje nadzornega sveta. Če tega soglasja naročnik ne bo pridobil, pogodbe z izbranim ponudnikom ne bo sklenil. Izbrani ponudnik v tem primeru ni upravičen od naročnika zahtevati kakršne koli povrnitve škode ali vračila kakršnih koli drugih stroškov v zvezi s tem.

Naročnik bo po pravnomočnosti odločitve o oddaji naročila in prejemu soglasja nadzornega sveta, ponudnika pozval k podpisu pogodbe. Če se ponudnik v roku 10 dni po pozivu k podpisu pogodbe ne bo odzval, se šteje, da je odstopil od ponudbe, naročnik pa bo v takšnem primeru unovčil finančno zavarovanje za resnost ponudbe. V tem primeru ima naročnik pravico, da lahko sprejme novo odločitev o oddaji javnega naročila in to naročilo odda naslednjemu najugodnejšemu ponudniku, ki je oddal dopustno ponudbo.

## **21. Pravno varstvo**

Pravno varstvo ponudnikov je zagotovljeno v skladu z zakonom, ki ureja pravno varstvo v postopkih javnega naročanja.

### III. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDBE – POSEBNI DEL

#### 22. Obvezna vsebina ponudbe – pogoji in dokazila

Ponudnik v ponudbi priloži dokumente, ki so navedeni v tej točki (v tabeli v nadaljevanju).

Ponudnik, ki odda ponudbo, pod kazensko in materialno odgovornostjo jamči, da so vsi podatki in dokumenti, podani v ponudbi, resnični, in da priložena dokumentacija ustreza originalu. V nasprotnem primeru ponudnik naročniku odgovarja za vso škodo, ki mu je nastala.

#### **Obrazca »PONUDBA« in »PONUDBENI PREDRAČUN«**

Ponudnik mora v obrazcu »PONUDBA« in v obrazcu »PONUDBENI PREDRAČUN« vpisati vse pozicije, v skladu z navodilom k PRILOGI D/1.

Ponudnik v sistemu e-JN v razdelek »Skupna ponudbena vrednost« v za to namenjen prostor vpiše skupni ponudbeni znesek brez davka v EUR in znesek davka v EUR. Znesek skupaj z davkom v EUR se izračuna samodejno. V del »Predračun« naloži datoteko »PONUDBA« v obliki word, excel ali pdf., obrazec »PONUDBENI PREDRAČUN« pa naloži v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«. »Skupna ponudbena vrednost«, ki bo vpisana v istoimenski razdelek in dokument, ki bo naložen v del »Predračun«, bosta razvidna in dostopna na javnem odpiranju ponudb.

V primeru razhajanj med podatki, navedenimi v razdelku »Skupna ponudbena vrednost« in dokumentu, ki je predložen v delu »Predračun«, kot veljavni štejejo podatki v dokumentu, ki je predložen v delu »Predračun«.

V primeru razhajanj med podatki, navedenimi v razdelku »Skupna ponudbena vrednost«, podatki v obrazcu PONUDBA, naloženim v razdelek »Skupna ponudbena vrednost«, del »Predračun«, in celotnim ponudbenim predračunom, naloženim v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«, kot veljavni štejejo podatki v dokumentu, tj. v obrazcu »PONUDBENI PREDRAČUN«, ki je predložen v razdelku »Dokumenti«, del »Ostale priloge«.

#### **ESPD**

Obrazec ESPD predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da zanj ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjuje pogoje za sodelovanje, hkrati pa zagotavlja ustrezne informacije, ki jih zahteva naročnik. Obrazec ESPD vključuje tudi uradno izjavo o tem, da bo gospodarski subjekt na zahtevo in brez odlašanja sposoben predložiti dokazila, ki dokazujejo neobstoj razlogov za izključitev oziroma izpolnjevanje pogojev za sodelovanje.

Navedbe v ESPD in/ali dokazila, ki jih predloži gospodarski subjekt, morajo biti veljavni.

Gospodarski subjekt naročnikov obrazec ESPD (datoteka XML) uvozi na spletni strani portala e-JN: <https://ejn.gov.si/espdc> in v njega neposredno vnese zahtevane podatke.

Izpolnjen in podpisan ESPD mora biti v ponudbi priložen za vse gospodarske subjekte, ki v kakršni koli vlogi sodelujejo v ponudbi (ponudnik, sodelujoči ponudniki v primeru skupne ponudbe, gospodarski subjekti, na katerih kapacitete se sklicuje ponudnik in podizvajalci).

Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži svoj ESPD v razdelek »Dokumenti«, del »ESPD – ponudnik«, ESPD ostalih sodelujočih pa naloži v razdelek »Sodelujoči«, del »ESPD – ostali sodelujoči«. Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži elektronsko podpisan ESPD v xml. obliki ali nepodpisan ESPD v xml. obliki, pri čemer se v slednjem primeru v skladu Splošnimi pogoji uporabe sistema e-JN šteje, da je oddan pravno zavezujoč dokument, ki ima enako veljavnost kot podpisan.

#### **Ostali dokumenti**

Ponudnik ostale dokumente, ki jih mora predložiti ponudbi, v informacijskem sistemu e-JN naloži v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«.

Če ponudnik v ponudi priloži nepodpisan dokument, se kljub temu šteje, da je oddan pravno zavezujoč dokument, ki ima enako veljavnost kot podpisan, saj z oddajo ponudbe v sistemu e-JN ponudnik že s tem izkaže in izjavi voljo oddati zavezujočo ponudbo.

Naročnik določa naslednje obvezne pogoje, ki jih morajo izpolnjevati ponudniki (vključno s skupnimi ponudniki in podizvajalci, če je to za njih posebej zahtevano) za sodelovanje v postopku oddaje javnega naročila in jih mora ponudnik dokazati s predložitvijo naslednjih dokumentov:

1.	<p><b>PONUDBA, PONUDBENI PREDRAČUN</b>  Ponudnik mora izpolniti in podpisati obrazec Ponudba in obrazec Ponudbeni predračun.</p> <p><b>DOKAZILO: Izpolnjena Ponudba in Ponudbeni predračun (PRILOGA D/1a in PRILOGA D/1b).</b></p>
2.	<p><b>ESPD</b>  Ponudnik mora ponudbi priložiti izpolnjen obrazec ESPD, ki predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da ne obstajajo razlogi za izključitev (navedeni v nadaljevanju) in da izpolnjuje pogoje (navedeni v nadaljevanju) za sodelovanje pri predmetnem javnem naročilu (če se ti pogoji ne dokazujejo posebej, ker v ESPD to ni predvideno).</p> <p><u>Razlogi za izključitev so naslednji:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) kaznovanost ponudnika ali oseb, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega ponudnika, ali oseb, ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, za kazniva dejanja, ki so opredeljena v Kazenskem zakoniku (Uradni list RS, št. 50/12 – uradno prečiščeno besedilo, s spremembami) ter naštetu v 75. členu ZJN-3, ali za primerljiva kazniva dejanja, ki jo jih izrekla tuja sodišča.</li> <li>b) neizpolnjevanje vseh obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v kateri ima ponudnik sedež, ali predpisi države naročnika, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti na dan oddaje ponudbe znaša 50 EUR ali več. Šteje se, da ponudnik ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če na dan oddaje ponudbe ali prijave ni imel predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dneva oddaje ponudbe.</li> <li>c) ponudnik je na dan roka za oddajo ponudb uvrščen v evidenco gospodarskih subjektov z izrečenimi stranskimi sankcijami izločitve iz postopkov javnega naročanja iz 110. člena ZJN-3.</li> <li>d) če je v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb pristojni organ Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države pri ponudniku ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s plačilom za delo, delovnim časom, počitki, opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali v zvezi z zaposlovanjem na črno, za kateri mu je bila s pravnomočno odločitvijo ali več pravnomočnimi odločitvami izrečena globa za prekršek.</li> <li>e) če se je nad ponudnikom začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, ali postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, če njegova sredstva ali poslovanje upravlja upravitelj ali sodišče, ali če so njegove poslovne dejavnosti začasno ustavljene, ali če se je v skladu s predpisi druge države nad njim začel postopek ali pa je nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami.</li> <li>f) če je ponudnik zagrešil hujšo kršitev poklicnih pravil, zaradi česar je omajana njegova integriteta.</li> <li>g) če lahko naročnik upravičeno sklepa, da je gospodarski subjekt z drugimi gospodarskimi subjekti sklenil dogovor, katerega cilj ali učinek je preprečevati, omejevati ali izkrivljati konkurenco. Šteje se, da je sklepanje naročnika iz prejšnjega stavka upravičeno tudi v</li> </ul>

	<p>primeru, če organ, pristojen za varstvo konkurence, na podlagi prijave naročnika v 15 dneh naročniku sporoči, da bo uvedel postopek ugotavljanja kršitve. Organ, pristojen za varstvo konkurence, lahko ob upoštevanju zahtevnosti zadeve ali iz razlogov na strani stranke, zoper katero je podana prijava, ta rok izjemoma podaljša za največ 15 dni, o čemer mora naročnika obvestiti najpozneje zadnji dan izteka roka.</p> <p>h) če nasprotja interesov iz II. odstavka 91. člena ZJN-3 ni mogoče učinkovito odpraviti z drugimi, blažjimi ukrepi.</p> <p>i) če so se pri ponudniku pri prejšnji pogodbi o izvedbi javnega naročila, sklenjeni z naročnikom, pokazale precejšnje ali stalne pomanjkljivosti pri izpolnjevanju ključne obveznosti, zaradi česar je naročnik predčasno odstopil od prejšnjega naročila (pogodbe) ali uveljavil odškodnino ali so bile izvedene druge, primerljive sankcije.</p> <p>j) če je ponudnik kriv dajanja resnih zavajajočih razlag pri dajanju informacij, zahtevanih zaradi preverjanja obstoja razlogov za izključitev ali izpolnjevanja pogojev za sodelovanje, ali če ni razkril teh informacij ali če ne more predložiti dokazil, ki se zahtevajo v skladu z 79. členom ZJN-3.</p> <p>k) če je ponudnik poskusil neupravičeno vplivati na odločanje naročnika ali pridobiti zaupne informacije, zaradi katerih bi lahko imel neupravičeno prednost v predmetnem postopku javnega naročanja, ali iz malomarnosti predložiti zavajajoče informacije, ki bi lahko pomembno vplivale na odločitev o izključitvi, izboru ali oddaji tega javnega naročila.</p> <p><b>ESPD OBRAZEC</b> (v »Del II: Informacije v povezavi z gospodarskim subjektom, Oddelek B: Informacije o predstavnikih gospodarskega subjekta« <b>za vse osebe, ki so člani upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem – OBVEZNI PODATEK EMŠO.</b> V kolikor ponudnik ne bo navedel tega podatka, bo pred izdajo odločitve pozvan k dopolnitvi ponudbe).</p> <p><b>DOKAZILO: Izpolnjen ESPD (PRILOGA D/2).</b></p> <p><b>PREDLOŽITI:</b></p> <p>a) <b>za ponudnika</b></p> <p>b) <b>za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe</b></p> <p>c) <b>za vsakega podizvajalca</b></p> <p>d) <b>za vsak subjekt, katerega zmogljivosti uporablja ponudnik</b></p>
<b>3.</b>	<p><b>SKUPNI PARTNER</b></p> <p>Če ponudnik nastopa s skupnim partnerjem, mora ponudbi priložiti akt o skupnem nastopanju pri izvedbi javnega naročila (pripravi ponudnik) v skladu z 11. točko dokumentacije JN.</p> <p><b>DOKAZILO: Akt o skupnem nastopanju (PRILOGA D/3).</b></p>
<b>4.</b>	<p><b>NEKAZNOVANOST</b></p> <p>Ponudnik mora izkazati, da gospodarskemu subjektu ali osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastilo za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, ni bila izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente kaznivih dejanj iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3.</p> <p>Če je gospodarski subjekt v položaju iz zgornjega odstavka, lahko naročniku v skladu z devetimi odstavki 75. člena ZJN-3 predloži dokazila, da je sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju razlogov za izključitev.</p> <p><u>Izpolnjen obrazec ESPD (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek A: Razlogi, povezani s kazenskimi obsodbami«), velja za vse gospodarske subjekte v ponudbi: Če je označen</u></p>

	<p>odgovor v tem primeru DA, v navedena polja ponudnik vpiše podatke, ki jih od njega zahteva ESPD. V primeru, da uveljavlja popravni mehanizem, z odgovorom »Da« na vprašanje »Ste sprejeli ukrepe, s katerimi ste dokazali svojo zanesljivost ("samočiščenje")?«, v polje »Prosimo opišite jih*«, napiše kršitve in ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju razlogov za izključitev.</p> <p><u>Izpolnjen obrazec ESPD (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek D: Nacionalni razlogi za izključitev«) za izključitveni razlog iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3 (kršitev temeljnih pravic delavcev (196. člen KZ-1): Če je označen odgovor v tem primeru DA in ponudnik uveljavlja popravni mehanizem, kršitve in ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju navedenega razloga za izključitev, navede v lastni izjavi, ki jo priloži ponudbi.</u></p> <p>Ponudnik lahko potrdila iz Kazenske evidence priloži sam (PRILOGA D/4). Tako predložena potrdila ne smejo biti starejša od štirih mesecev od roka za oddajo ponudbe.</p> <p><b>DOKAZILA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>izpolnjen in podpisan ESPD (PRILOGA D/2) ali potrdila iz kazenske evidence, ki jih predloži ponudnik sam (PRILOGA D/4).</b></li> </ul> <p><b>PREDLOŽITI za:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>I. Pravne osebe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o za ponudnika</li> <li>o za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe</li> <li>o za vsakega podizvajalca</li> <li>o za vsak subjekt, katerega zmogljivosti uporablja ponudnik</li> </ul> </li> <li>- <b>II. Fizične osebe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>o za vse fizične osebe sodelujočih pravnih oseb (iz I. alineje), ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem.</li> </ul> </li> </ul>
5.	<p><b>FINANČNI POGOJ</b></p> <p>Ponudnik, ki ima sedež v Republiki Sloveniji, mora izkazati, da v zadnjih šestih mesecih pred izstavitvijo dokazila ni imel blokiran(e) TRR in da ima bonitetno oceno po S.BON AJPES od SB1 do vključno SB6.</p> <p>Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji, ta pogoj izkaže:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- s predložitvijo potrdil vseh poslovnih bank, pri katerih ima odprt poslovni račun, o neblokiranih/blokiranih poslovnih računih v zadnjih šestih mesecih pred izstavitvijo dokazila,</li> <li>- s predložitvijo potrdila o bonitetni oceni (izdelana po pravilih Basel II), izdanega s strani druge bonitetne agencije, kot so na primer navedene na spletni strani <a href="https://www.ajpes.si/Bonitetne_storitve/S.BON_AJPES/Bonitetna_lestvica">https://www.ajpes.si/Bonitetne_storitve/S.BON_AJPES/Bonitetna_lestvica</a>. Bonitetna ocena mora biti enakovredna bonitetni oceni S.BON AJPES od SB1 do vključno SB6.</li> </ul> <p>Vsa zgoraj navedena potrdila ne smejo biti starejša od 30 dni pred rokom za oddajo ponudb. Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji, mora predložiti potrdila bank in potrdilo o bonitetni oceni v originalnem jeziku dokumenta in uradnem prevodu v slovenski jezik.</p> <p><b>DOKAZILO: eS.BON, S.BON-1 obrazec in/ali potrdila bank in potrdilo o bonitetni oceni (PRILOGA D/5).</b></p> <p><b>PREDLOŽITI:</b></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- za ponudnika</li> <li>- za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe</li> </ul>
6.	<p><b>TEHNIČNA DOKAZILA</b></p> <p>Ponudnik mora za vse ponujene tipe SN kablov ponudbi predložiti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Kataloge ali opisne liste proizvajalca kablov (v slovenskem ali angleškem jeziku), iz katerih morajo biti razvidni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- tehnični podatki in</li> <li>- karakteristične lastnosti ponujenih kablov (napetost U<sub>0</sub>/U/Um kabla, zaščitne plasti kabla - opis in debeline, nazivni prerez vodnika in električne zaščite, konstrukcija in oblika vodnikov, dopustne obremenitve kablov pri kratkih stikih (temperatura, tok), dopustni polmeri krivljenja ...)).</li> </ul> </li> <li>b. Veljavne tipske preizkuse – povzetke rezultatov (type test) za vse ponujene tipe SN kablov (na zahtevo naročnika mora ponudnik dokument o tipskem preizkusu predložiti naknadno v celoti): <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izdelani morajo biti po točkah standarda SIST HD 620 S2 part 10 Section C. Tipski test mora biti izveden v celoti (električni in neelektrični), skladno s prej navedenim standardom, in sicer najmanj za en presek ponujenega tipa kabla (tj. tipski preizkus se lahko nanaša le na enega od zahtevanih presekov kabla istega tipa).</li> <li>- Priložena mora biti tudi akreditacija laboratorija ali akreditacija organa, ki je izvedel ali bil prisoten pri tipskih preizkusih. Iz tega mora biti razvidna usposobljenost laboratorija ali organa za izvajanje v tipskem testu navedenih preizkusov.</li> </ul> </li> <li>c. Datasheet proizvajalca, podpisan z njegove strani, za vse ponujene tipe SN enožilnih kablov, navedene v tehnični specifikaciji blaga, z najmanj naslednjimi podatki: <ul style="list-style-type: none"> <li>- konstrukcija kabla (sestava kabla od vodnika do plašča);</li> <li>- napetostni nivo kabla;</li> <li>- nazivni presek kabla;</li> <li>- debelina izolacije kabla;</li> <li>- debelina plašča kabla;</li> <li>- premer kabla;</li> <li>- teža kabla;</li> <li>- standard, po katerem je kabel izdelan.</li> </ul> </li> <li>d. Navodila (risbe z opisom) za pravilno rokovanje s kablom (skladiščenje, uporaba itd.) za vsak tip ponujenega kabla.</li> <li>e. Izjave o skladnosti za vsak tip ponujenega blaga, izdane s strani proizvajalca in ponudnika, v skladu s standardom SIST EN 17050 – 1,</li> <li>f. vsa dokazila - dokumente (tipske teste, data sheet, kataloge idr), ki so navedena v ponudbi priloženih izjavah o skladnosti.</li> <li>g. Izjavo ponudnika, da ponujeni SN kabli, glede na tip kabla NA2XS(F)2Y, uspešno obratujejo v sistemu ENTSO-E, ter da čas od njihove prve vgradnje v sistemu ENTSO-E do roka za oddajo ponudb ni krajši od petih let. Naročnik ima pravico, da od ponudnika zahteva natančnejše podatke o vgradnji (kdaj se je kabel vgradil, tip kabla, investitor) in da podatke preveri.</li> </ol>

	<p>h) Za ponujene tipe SN kablov, tako ponudnik kot tudi proizvajalec v zadnjih treh letih pred rokom za oddajo ponudb nista smela imeti nobene negativne vhodne kontrole za elektrodistribucijske NN in SN kable (EIMV – preverjanje kakovosti) na področju GIZ distribucij Slovenije.</p> <p><b>Dokazilo:</b> Ponudnik mora predložiti lastno izjavo ponudnika/proizvajalca, da je v zadnjih treh letih pred rokom za oddajo ponudb, za ponujene tipe NN kablov opravil vhodno kontrolo (tj. električni preizkus <u>in</u> mehanski preizkus) ter da je bilo za obe vrsti preizkušanj izdano poročilo, iz katerih izhaja, da so kabli primerni za vgradnjo v slovenski elektroenergetski sistem (pozitivna vhodna kontrola). Naročnik si pridržuje pravico, da pred sprejemom odločitve o oddaji javnega naročila, pri akreditiranih institucijah preveri navedbe ponudnika v lastni izjavi. Če naročnik ugotovi neustreznost navedb (negativna vhodna kontrola) oziroma le teh ne bo mogel preveriti, bo ponudbo izločil iz nadaljnjega postopka.</p> <p>Če naročnik iz priloženega tehničnega materiala ne bo mogel ugotoviti ustreznosti ponujenih SN enožilnih kablov, bo ponudbo izločil iz nadaljnjega postopka.</p> <p>Naročnik si pridržuje pravico, da od ponudnika pred sprejemom odločitve zahteva, da v roku petih dni od prejema poziva predloži brezplačne vzorce ponujenih tipov SN enožilnih kablov (zahtevana je dolžina min. 100 cm z razvidnimi vsemi plastmi konstrukcije kabla in oznako tipa kabla na plašču). V primeru, da vzorci ne bodo v skladu z zahtevano tehnično specifikacijo, bo naročnik ponudbo izločil.</p> <p><b>DOKAZILO: Tehnična dokazila iz te točke (PRILOGA D/6).</b></p>
7.	<p><b>REFERENCE</b></p> <p>Ponudnik mora ponudbi predložiti:</p> <p><b>a) Reference za proizvajalca SN kablov:</b></p> <p>Proizvajalec SN enožilnih kablov mora z izpolnitvijo in predložitvijo seznama referenc izkazati, da je v letih od 2021, 2022 in 2023, <u>letno</u> proizvedel vsaj 200 km SN enožilnih kablov. Referenca mora biti izkazana za ponujeni tip kabla.</p> <p>Iz referenčne liste proizvajalca morajo biti razvidni vsaj naslednji podatki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tip kabla,</li> <li>- obdobje proizvodnje,</li> <li>- kupec in država dobave,</li> <li>- količina.</li> </ul> <p><b>b) Reference ponudnika kabla:</b></p> <p>Ponudnik mora izkazati referenco, da je v obdobju zadnjih treh let do roka za oddajo ponudb referenčnim naročnikom <u>letno</u> dobavil vsaj 100 km SN ali VN kabla.</p> <p><b>c) Reference za dejanskega izvajalca polaganja kablov:</b></p> <p>Izvajalec, ki bo <u>dejansko</u> polagal SN kable, mora ponudbi priložiti pozitivno referenčno potrdilo naročnika, da je zanj v zadnjih petih letih do roka za oddajo ponudb uspešno izvedel</p>



	<p>najmanj 10 projektov (zahtevna trasa<sup>2</sup>) polaganja SN kablov, ali najmanj 1 projekt (zahtevna trasa<sup>1</sup>) polaganja VN kablov.</p> <p>Naročnik bo upošteval reference, ki se bodo nanašale le na dela, ki so zaključena. Za zaključena dela velja, da je SN/VN kabel, ki je predmet reference, vgrajen in v funkcionalnem obratovanju.</p> <p><b>č) Reference za vodjo gradnje:</b></p> <p>Ponudnik mora izkazati reference za vodjo gradnje skladno z GZ-1 (ki mora biti elektro stroke in vpisan v register pooblaščenih inženirjev IZS kot gradnje del ter zaposlen pri enem od izvajalcev del, kot to določa GZ-1), in sicer da je v zadnjih petih letih do roka za oddajo ponudb vodil najmanj 10 projektov (zahtevna trasa<sup>1</sup>) polaganja SN kablov ali najmanj 1 projekt (zahtevna trasa<sup>1</sup>) polaganja VN kablov, ki je zaključen, in je SN ali VN kabel v funkcionalnem obratovanju.</p> <p><b>Splošne določbe za vse reference:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>(velja za ponudnika in dejanskega izvajalca polaganja kablov)</b> V primeru, da bo ponudnik pri izvedbi del ali dobavi blaga nastopal s skupnim partnerjem in/ali podizvajalcem, ki bosta tudi <u>dejansko</u> dobavljala oziroma polagala SN kable, morata tudi partner in/ali podizvajalec izkazati reference, in sicer v sorazmernem deležu del, ki jih bosta partner in/ali podizvajalec dejansko izvajala v tem javnem naročilu (npr. ponudnik nastopa s podizvajalcem, ki bo dela izvajal v obsegu 30 %, zato mora podizvajalec izkazati reference v obsegu 30 % zahtevanih). Deleži ponudnika in/ali skupnega partnerja in/ali podizvajalca se seštevajo in morajo skupaj doseči zahtevano količino posamezne reference. V primeru, da skupni partner in/ali podizvajalec dejansko ne bosta izvajala polaganja SN kablov in dobave blaga (npr. skupni partner bo izstavil le finančno zavarovanje, podizvajalec bo nudil le tehnično opremo), zanju ni treba izkazati referenc.</li> <li>- Če v primeru nastopa ponudnika s skupnim partnerjem in/ali podizvajalcem iz ponudbe ne bo razvidno (npr. iz podizvajalske pogodbe ali drugega dela ponudbe (pri čemer podatki iz referenčnih potrdil ne veljajo)), kakšen obseg del bo izvajal posamezni udeleženec, bo naročnik takšno ponudbo izločil iz nadaljnjega postopka.</li> <li>- Pod pojmom »dejanski dobavitelj/izvajalec« se razume dobavitelja, ki bo po pogodbi sam izvajal dobave (brez posrednikov ipd.) in/ali izvajal polaganje SN kablov, in ki je tudi pri referenčnem poslu neposredno sam izvedel dobave blaga in/ali polagal SN kable na zahtevnih trasah.</li> <li>- Naročnik si pridržuje pravico preveriti predložene reference. Če jih naročnik ne bo mogel preveriti (npr. tudi z ogledom), referenc ne bo upošteval. Če se bo naročnik odločil za ogled referenčnega blaga, mu mora ponudnik omogočiti ogled v času od odpiranja ponudb do sprejema odločitve o izbiri.</li> </ul> <p><b>DOKAZILO: Referenčna lista za proizvajalca (PRILOGA D/7a) in referenčna potrdila (PRILOGA D/7b, D/7c in D/7č).</b></p>
<b>8.</b>	<p><b>KADROVSKE IN TEHNIČNE ZAHTEVE</b></p> <p>Ponudnik mora biti zanesljiv, strokoven, imeti izkušnje in zaposlene, ki so sposobni izvesti razpisana dela (polaganje SN enožilnega kabla), ter razpolagati z zadostnimi kadrovskimi in</p>

<sup>2</sup> Zahtevna trasa kablovoda je trasa, na kateri se mora obvezno izvesti strojno polaganje SN/VN kablov z možnostjo uporabe pomožne strojne naprave (izvajalec mora uporabiti min. 3,5 t vitel z možnostjo uporabe medsebojno sinhroniziranih pomožnih vlečnih potisnih naprav). Zahtevna trasa kablovoda ima brežine, zavoje ter podboje, polaganje kablov pa se izvaja prosto v jarek ali z vleko kabla v kabelsko kanalizacijo.

	<p>tehničnimi zmogljivostmi za izvedbo predmetnega javnega naročila, in sicer na razpolago mora imeti<sup>3</sup>:</p> <p>a. <u>kadrovske zahteve:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ najmanj štiri operativne delavce (administrativno osebje (npr. tajnica, čistilke, računovodje idr.) se ne upoštevajo), od teh vsaj pet z najmanj IV. stopnjo strokovne izobrazbe (elektro, strojna, gradbena idr.),</li> <li>○ od teh naštetih v predhodni alineji najmanj enega delovodjo z najmanj V. stopnjo strokovne izobrazbe (elektro smeri), ki ima delovne izkušnje z opremo za polaganje SN kablov, pozna gradbene materiale in njihove lastnosti, tehnologijo materialov in izdelav konstrukcij, osnove gradbeništva in varstvo pri delu. Dobro mora poznati organizacijo gradbišča. Delovodja mora imeti certifikat od proizvajalcev opreme, potrebne za polaganje SN enožilnih kablov, ki ga je pridobil na izobraževanju.</li> <li>○ najmanj enega vodjo del, skladno z GZ-1 (ki mora biti elektro stroke in vpisan v register pooblaščenih inženirjev IZS kot vodja del ter zaposlen pri enem od izvajalcev del, kot to določa GZ-1).</li> </ul> <p>b. <u>tehnične zahteve:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ najmanj dva vitla, enega min. 3,5 t (od tega mora biti najmanj en samohodni) za razvlek kabla, in ki morata imeti dinamometer za direktno odčitavanje vlečnih sil in z omejevalnikom sile vlečenja in z možnostjo izpisa podatkov o sili vlečenja,</li> <li>○ najmanj dve medsebojno sinhronizirani pomožni vlečno potisni napravi (cable pusher),</li> <li>○ najmanj eno kabelsko prikolico (lahko tudi tovorno vozilo z nameščenim dvigalom) za prevoz kabelskih bobnov do premera minimalno 2,5 m,</li> <li>○ šest (6) kabelskih nosilnih stojk nosilnosti 4T,</li> <li>○ kabelski pribor najmanj trideset (30) uvodnic dimenzij fi60-160 mm,</li> <li>○ min. 100 kabelskih valjčkov,</li> <li>○ min. 3 kabelska vodila,</li> <li>○ min. 3 kabelske nogavice,</li> <li>○ min. 3 vlečne glave,</li> <li>○ en vrtljivi priključek,</li> <li>○ ustrezna količina mazalnih sredstev za kabelske kanale.</li> </ul> <p>Vodja gradnje in delovodja, ki bosta sodelovala pri izvedbi del, morata znati aktivno govoriti in pisati v slovenskem jeziku. Za aktivno znanje slovenskega jezika se šteje, da je posameznik na slovenski šoli pridobil najmanj osnovnošolsko izobrazbo oziroma ima potrdilo uradno pooblaščenih izobraževalnih ustanov o uspešno opravljenem izpitu iz znanja slovenščine na osnovni ravni.</p> <p>Vsi delavci, vključno z vodjem gradnje, morajo imeti uspešno opravljen zdravniški pregled ter izpit iz varstva in zdravja pri delu.</p> <p>Naročnik ima pravico pridobiti podatke o izpolnjevanju pogojev iz te točke iz uradnih evidenc oziroma zahtevati od ponudnika, da mu predloži vse zahtevane dokumente in podatke.</p>
--	---

<sup>3</sup> Ponudnik kadrovski in tehnični pogoj lahko izpolni z lastnimi sredstvi (npr. zaposleni delavci, stroji v lasti), najetimi sredstvi (npr. delavci po podjemnih pogodbah, stroji po najemnih pogodbah, leasing) ali s sklicevanjem na zmogljivosti drugih subjektov.

	<p>Izbrani ponudnik bo moral, če bo naročnik tako zahteval, pred podpisom pogodbe naročniku predložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- seznam zaposlenih delavcev, ki bodo dela izvajali,</li> <li>- potrdila o zaključeni poklicni izobrazbi z zahtevano stopnjo izobrazbe,</li> <li>- opis delovnih izkušenj v zvezi z opremo za polaganje SN kablov in organizacijo gradbišča za delovodjo,</li> <li>- certifikat proizvajalca opreme za polaganje SN kablov za delovodjo,</li> <li>- potrdilo o aktivnem znanju slovenskega jezika,</li> <li>- potrdila o opravljenih zdravniških pregledih in potrdila o opravljenih izpitih iz varstva in zdravja pri delu za vsakega od delavcev, s katerimi dokazuje izpolnjevanje tega pogoja.</li> </ul> <p>Te dokumente mora izbrani ponudnik predložiti tudi v primeru menjav delavcev/podizvajalcev po sklenitvi pogodbe.</p> <p><b>DOKAZILO (priložiti k ponudbi):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izpolnjen obrazec, v katerega ponudnik vpiše vodjo del (PRILOGA D/8a) in</li> <li>- Izjava ponudnika, na kakšen način bo zagotovil izpolnjevanje kadrovskih in tehničnih zahtev (PRILOGA D/8b).</li> </ul>
<b>9.</b>	<p><b>SPECIFIKACIJA ZAHTEV NAROČNIKA</b></p> <p>Ponudnik mora izpolniti in ponudbi priložiti podpisano specifikacijo zahtev naročnika.</p> <p>Dokazilo: <b>Izpolnjena Specifikacija zahtev naročnika (PRILOGA D/9)</b></p>
<b>10.</b>	<p><b>OSNUTEK POGODBE</b></p> <p>V PRILOGI D/10 se nahaja osnutek pogodbe, ki jo bo naročnik sklenil z izbranim ponudnikom. S podpisom obrazca ESPD ponudnik potrdi, da sprejema vsebino osnutka pogodbe.</p> <p>V primeru, da ponudnik nastopa s podizvajalcem, mora priložiti tudi izpolnjeno prilogo osnutka pogodbe (»Priloga – podizvajalec«).</p> <p><b>DOKAZILO: Izpolnjen ESPD (PRILOGA D/2) in, če nastopa s podizvajalcem, izpolnjena »Priloga – podizvajalec« osnutka pogodbe.</b></p>
<b>11.</b>	<p><b>FINANČNO ZAVAROVANJE ZA RESNOST PONUDBE</b></p> <p>Ponudnik mora ponudbi priložiti finančno zavarovanje za resnost ponudbe, v skladu s 13. točko dokumentacije JN in vzorcem v PRILOGI F/1.</p> <p>Finančno zavarovanje mora biti predloženo v višini 45.000,00 EUR.</p> <p><b>DOKAZILO: Finančno zavarovanje (PRILOGA F/1).</b></p>

## **PRILOGE D/1 DO D/10**

**PONUDBA<sup>4</sup>**

Številka ponudbe: \_\_\_\_\_

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

Na podlagi predmetnega javnega naročila dajemo naslednjo

**PONUDBO**

<b>Dobava in polaganje SN enožilnih kablov, v EUR brez DDV (Skupaj A + B)</b>	_____ EUR
---	-----------

V ceno so vključeni vsi stroški, ki jih bo ponudnik imel z izvedbo javnega naročila.

<b>Veljavnost ponudbe<sup>5</sup></b>	_____
---------------------------------------	-------

Kraj in datum:

Ponudnik:  
(podpis)

<sup>4</sup> Ponudnik mora obrazec podpisati in ga v informacijskem sistemu e-JN naložiti v razdelek »Predračun«.

<sup>5</sup> Ponudba mora veljati najmanj tri mesece od dneva, določenega za oddajo ponudb. V primeru krajšega roka veljavnosti ponudbe se ponudba izloči.

## **Navodila za izpolnjevanje obrazcev »PONUDBA« in »PONUDBENI PREDRAČUN«:**

Ponudnik mora izpolniti in podpisati priložena obrazca »PONUDBA« in »PONUDBENI PREDRAČUN«. Pri tem mora upoštevati količine iz ponudbenega predračuna. Cena na enoto in skupna vrednost se vpisujeta v EUR brez DDV, in sicer na največ dve decimalki. Ponujena cena mora zajemati vse popuste in stroške (dobave materiala, špeditorske, prevozne, carinske ter vse morebitne druge stroške...).

Ponudnik ne sme spreminjati vsebine predračuna. V vsako postavko v predračunu mora vpisati ceno na enoto in skupno ceno. Kakršnokoli napako v objavljenem predračunu s količinami (napačna količina, enota mere, formula, blokada ...) lahko odpravi izključno naročnik, ponudnik pa ga je na napako, ki jo odkrije, dolžan opozoriti preko portala javnih naročil. Če v ponudbi predloženem predračunu posamezna postavka ni cenovno ovrednotena, lahko naročnik v skladu z ZJN-3 od ponudnika zahteva pojasnilo, pri čemer ponudniku ne bo dovoljeno kakorkoli popravljati ali dopolnjevati ponudbenega predračuna.

Ponudnik/dobavitelj ne more uveljaviti naknadnih stroškov ali podražitev iz naslova nepopolne ali neustrezne dokumentacije za tiste dele predmeta naročila, ki v dokumentaciji morebiti niso bili ustrezno opredeljeni, pa bi jih, glede na predmet javnega naročila in na celotno dokumentacijo, dobavitelj kot strokovnjak na svojem področju, lahko predvidel.

PONUDBENI PREDRAČUN<sup>6</sup>

## A) SN ENOŽILNI KABLI

Zap. št.	SN enožilni kabel	Količina	ENM	Teža Al v kabl kg/m (WAl)	Teža Cu v kabl kg/m (WCu)	Cena/enoto v EUR brez DDV	Skupaj v EUR brez DDV (količina x cena/enoto)
1.	Enožilni kabel 1 x 70 RM/16 mm <sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y)	5.000	M				
2.	Enožilni kabel 1 x 150 RM/25 mm <sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y)	100.000	M				
3.	Enožilni kabel 1 x 240 RM/25 mm <sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y)	60.000	M				
SKUPAJ:							

## B) STROJNO POLAGANJE SN ENOŽILNIH KABLOV

Zap. št.	Zahtevne trase kablovoda <sup>7</sup>	Dolžina trase polaganja(m)	Cena/enoto v EUR brez DDV	Skupaj v EUR brez DDV (količina x cena/enoto)
1.	Polaganje SN kablov enožilnih (v trikot) v kabelski jarek	3.000		
2.	Polaganje SN kablov enožilnih v kabelsko kanalizacijo	12.000		
			SKUPAJ:	

## C) REKAPITULACIJA

A) SN ENOŽILNI KABLI	_____ EUR
B) STROJNO POLAGANJE SN KABLOV	_____ EUR
<b>Skupaj A + B v EUR brez DDV</b>	_____ EUR

Spodaj podpisani pooblaščen predstavnik ponudnika izjavljam, da ves ponujeni material in storitve v celoti ustrezajo zgoraj navedenim opisom.

Kraj in datum:

Ponudnik:  
(podpis)

<sup>6</sup> Ponudnik mora obrazec podpisati in žigosati (če uporablja žig) in ga v informacijskem sistemu e-JN naložiti v razdelek »Druge priloge«.

<sup>7</sup> Zahtevna trasa kablovoda je trasa, na kateri se mora obvezno izvesti strojno polaganje SN/VN kablov z možnostjo uporabe pomožne strojne naprave (izvajalec mora uporabiti min. 3,5 t vitel z možnostjo uporabe medsebojno sinhroniziranih pomožnih vlečnih potisnih naprav). Zahtevna trasa kablovoda ima brežine, zavoje ter podboje, polaganje kablov pa se izvaja prosto v jarek ali z vleko kabla v kabelsko kanalizacijo.

**Izpolnjen ESPD**

**(v skladu s podtočko 2, točke 22 dokumentacije)**



**Akt o skupnem nastopanju**

**(v skladu s podtočko 3, točke 22 dokumentacije)**

(ponudnik predloži v primeru nastopa s skupnim partnerjem)

**Potrdila o nekaznovanosti**

**(v skladu s podtočko 4, točke 22 dokumentacije JN)**

**S.BON-1 obrazec in/ali potrdila bank in potrdilo o bonitetni oceni**

**(v skladu s podtočko 5, točke 22 dokumentacije)**

**Tehnična dokazila**  
**(v skladu s podtočko 6, točke 22 dokumentacije)**

**REFERENČNA LISTA PROIZVAJALCA SN ENOŽILNIH KABLOV**

**(v skladu s podtočko 7 a), točke 22 dokumentacije JN)**

\_\_\_\_\_  
(naziv potrjevalca reference)

\_\_\_\_\_  
(naslov potrjevalca reference)

\_\_\_\_\_  
(pošta in naziv pošte potrjevalca reference)

### REFERENČNO POTRDILO ZA PONUDNIKA<sup>8</sup>

Izjavljamo, da nam je družba

\_\_\_\_\_  
dobavila SN ali VN kable:

Št.	Številka, predmet pogodbe in tip dobavljenih kablov	Obdobje dobave	Dobavljena količina po sklenjeni pogodbi
1.			
2.			
3.			

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

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

Dobave blaga je navedena družba opravila strokovno in kvalitetno v skladu s predpisi stroke in v pogodbeno dogovorjenem roku.

Potrjevalec reference se strinja, da ima naročnik Elektro Gorenjska, d.d. pravico, da preveri to referenco.

Ime, priimek in podpis odgovorne  
osebe potrjevalca reference:

\_\_\_\_\_  
(Kraj in datum)

žig

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

<sup>8</sup> 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 izpolnjen predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjave z navedeno vsebino (velja tako za ponudnike oz. za vse partnerje v skupnem nastopu, kot za podizvajalce).

\_\_\_\_\_  
(naziv potrjevalca reference)

\_\_\_\_\_  
(naslov potrjevalca reference)

\_\_\_\_\_  
(pošta in naziv pošte potrjevalca reference)

**REFERENČNO POTRDILO  
ZA DEJANSKEGA IZVAJALCA POLAGANJA KABLOV<sup>9</sup>**

Izjavljamo, da je družba

\_\_\_\_\_

za našo družbo izvedla naslednji projekt polaganja SN ali VN kablov, in sicer:

Št.	Pogodba št.	Pogodbeni objekt-projekt (in opis)*	Leto izvedbe	Napetostni nivo
1				
2				
3				

\* Referenca se zahteva za zahtevno traso kablovoda. Zahtevna trasa kablovoda je trasa, na kateri se mora obvezno izvesti strojno polaganje SN/VN kablov z možnostjo uporabe pomožne strojne naprave (izvajalec mora uporabiti min. 3,5 t vitel z možnostjo uporabe medsebojno sinhroniziranih pomožnih vlečnih potisnih naprav). Zahtevna trasa kablovoda ima brežine, zavoje ter podboje, polaganje kablov pa se izvaja prosto v jarek ali z vleko kabla v kabelsko kanalizacijo. Referenčni objekt, na katerega se nanaša referenca, mora biti zaključen in v funkcionalnem obratovanju.

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

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

Dela je navedena družba opravila strokovno in kvalitetno v skladu s predpisi stroke in v pogodbeno dogovorjenem roku.

Potrjevalec reference se strinja, da ima naročnik Elektro Gorenjska, d.d. pravico, da preveri to referenco in opravi ogled.

Ime, priimek in podpis odgovorne osebe potrjevalca reference:

\_\_\_\_\_  
(Kraj in datum)

žig

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

<sup>9</sup> 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 izpolnjen predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjave z navedeno vsebino (velja tako za ponudnike oz. za vse partnerje v skupnem nastopu, kot za podizvajalce).

\_\_\_\_\_  
(naziv potrjevalca reference)

\_\_\_\_\_  
(naslov potrjevalca reference)

\_\_\_\_\_  
(pošta in naziv pošte potrjevalca reference)

### REFERENČNO POTRDILO ZA VODJO GRADNJE<sup>10</sup>

Izjavljamo, da je vodja gradnje:

\_\_\_\_\_  
za našo družbo vodil projekt polaganja SN ali VN kablov, in sicer:

Št.	Pogodba št.	Pogodbeni objekt-projekt (opis)*	Leto izvedbe	Napetostni nivo
1				
2				
3				

\* Referenca se zahteva za zahtevno traso kablovoda. Zahtevna trasa kablovoda je trasa, na kateri se mora obvezno izvesti strojno polaganje SN/VN kablov z možnostjo uporabe pomožne strojne naprave (izvajalec mora uporabiti min. 3,5 t vitel z možnostjo uporabe medsebojno sinhroniziranih pomožnih vlečnih potisnih naprav). Zahtevna trasa kablovoda ima brežine, zavoje ter podboje, polaganje kablov pa se izvaja prosto v jarek ali z vleko kabla v kabelsko kanalizacijo. Referenčni objekt, na katerega se nanaša referenca, mora biti zaključen in v funkcionalnem obratovanju.

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

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

Dela je navedena oseba opravila strokovno in kvalitetno v skladu s predpisi stroke in v pogodbeno dogovorjenem roku.

Potrjevalec reference se strinja, da ima naročnik Elektro Gorenjska, d.d. pravico, da preveri to referenco in opravi ogled.

Ime, priimek in podpis odgovorne  
osebe potrjevalca reference:

\_\_\_\_\_  
(Kraj in datum)

žig

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

<sup>10</sup> 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 izpolnjen predloži v številu zahtevanih izvodov oz. predloži izjavo z navedeno vsebino (velja tako za ponudnike oz. za vse partnerje v skupnem nastopu, kot za podizvajalce).



**Vodja del, s katerim bo ponudnik sodeloval pri izvedbi pogodbe**  
**(v skladu s podtočko 8, točke 22 dokumentacije)**

Vodja del: \_\_\_\_\_,

št. vpisa v IZS (če je že vpisan): \_\_\_\_\_.

Kraj in datum:

Ponudnik:

Žig in podpis:

**Izjava ponudnika, na kakšen način bo zagotovil izpolnjevanje  
kadrovskega in tehničnega pogoja<sup>11</sup>**

**(v skladu s podtočko 8, točke 22 dokumentacije)**

---

<sup>11</sup> Ponudnik v izjavi navede, na kakšen način bo izpolnil kadrovske in tehnične pogoje, npr.: dela bo izvajal z lastnimi zaposlenimi delavci, polovico delavcev bo zagotovil z lastnimi zaposlenimi, polovico pa s podizvajalcem, VD je pri njem zaposlen oziroma z njim ima sklenjeno podjemno pogodbo, mehanizacijo ima lastno oziroma jo bo zagotovil z najemno pogodbo ipd.

**SPECIFIKACIJA ZAHTEV NAROČNIKA**

Ponudnik mora v stolpec "Ponujeno" vpisati podatke o proizvajalcu in oznako opreme, ki jo ponuja, in v vsako vrstico vpisati zahtevani tehnični podatek opreme, ki jo ponuja, četudi je enak podatku v stolpcu "Zahtevano". Če vsi podatki ne bodo vpisani, bo naročnik tako ponudbo označil za nedopustno. Ponudbi mora biti priložena verodostojna tehnična dokumentacija proizvajalca, kjer bo možno vse tehnične zahteve preveriti. Podatki o izpolnjevanju tehničnih zahtev morajo biti v priloženi dokumentaciji vidno označeni! V primeru, da naročnik ugotovi, da je ponudnik v preglednico vpisal neresnične podatke in s tem material nima zahtevanih lastnosti, ima naročnik pravico ponudbo kot nedopustno zavrnil. Če to ugotovi, ko je pogodba že podpisana, je to razlog za odpoved pogodbe brez odpovednega roka!

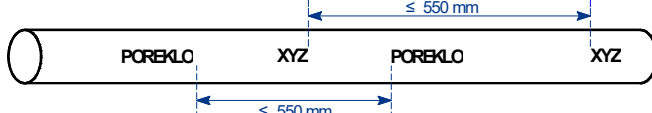
**A) SN ENOŽILNI 20 kV kabli**

#	ZAHTEVANO	PONUJENO
<b>1. ENOŽILNI KABEL 1 x 70 RM/16 mm<sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y)</b>		
- proizvajalec	Navesti	
- tip kabla (HD 620 S2, Part 10 Section C)	NA2XS(F)2Y	
- vrsta izolacije kabla	XLPE	
- nazivna napetost kabla	12/20 kV	
- najvišja trajna obratovalna napetost U <sub>m</sub>	24 kV	
<b>Tehnični podatki kabla:</b>		
1. Vodnik: - material vodnika - oblika vodnika - presek vodnika - premer vodnika - upornost vodnika pri 20 °C, max. - tok kratkega stika vodnika 1s - tokovna obremenitev kabla pri 90 °C, v zraku paralelno - dopustna trajna temperatura vodnika - dopustna kratkotrajna temperatura vodnika (5 s, KS, ZS) - kapacitivnost - induktivnost - kg Al, Cu/m	kompaktiran Al (razred II, po IEC 60228) RM 70 mm <sup>2</sup> ≥ 10,30 mm ≤ 0,443 (Ω/km) navesti (kA) navesti (A)  90°C 250°C  navesti (μF/km) navesti (mH/km) wAl = količina Al (kg/m) v kablu wCu = količina Cu (kg/m) v kablu	
2. Polprevodna plast (zaslon vodnika): - material polprevodne plasti - debelina polprevodne plasti na vodniku	XLPE ≥ 0.3 mm	

3. Minimalna debelina izolacije vodnika po celotnem obodu	$\geq 4.85$	
4. Polprevodna plast okrog izolacije: - material polprevodne plasti - debelina polprevodne plasti	XLPE $\geq 0.3 \text{ mm}$	
5. Električna zaščita kabla – zaslon: - material zaslona - presek zaslona	Cu $\geq 16.0 \text{ mm}^2$	
6. Vzdolžna vodna zapora (F): - fini prah ali trak	navesti	
7. Zunanji plašč kabla: - material plašča - minimalna debelina plašča po celotnem obodu - max. premer plašča	HDPE $\geq 2.5 \text{ mm}$  navesti	
8. Masa kabla	$\leq 1,0 \text{ kg/m}$	
9. Min. radij upogibanja kabla	$\leq 470 \text{ mm}$	
10. Delovna temperatura kabla	$-30^\circ\text{C}$ do $+90^\circ\text{C}$	

#	ZAHTEVANO	PONUJENO
<b>2. ENOŽILNI KABEL 1 x 150 RM/25 mm<sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y)</b>		
- proizvajalec	navesti	
- tip kabla (HD 620 S2, Part 10 Section C )	NA2XS(F)2Y	
- vrsta izolacije kabla	XLPE	
- nazivna napetost kabla	12/20 kV	
- najvišja trajna obratovalna napetost U <sub>m</sub>	24 kV	
<b>Tehnični podatki kabla:</b>		
1. Vodnik: - material vodnika - oblika vodnika - presek vodnika - premer vodnika - upornost vodnika pri 20 °C, max. - tok kratkega stika vodnika 1s - tokovna obremenitev kabla pri 90 °C, v zraku paralelno - dopustna trajna temperatura vodnika - dopustna kratkotrajna temperatura vodnika (5 s, KS, ZS) - kapacitivnost - induktivnost - kg Al, Cu/m	kompaktiran Al (razred II, po IEC 60228) RM 150 mm <sup>2</sup> ≥ 14,10 mm ≤ 0,206 (Ω/km) navesti (kA) navesti (A)  90°C 250°C  navesti (μF/km) navesti (mH/km) wAl = količina Al (kg/m) v kablu wCu = količina Cu (kg/m) v kablu	
2. Polprevodna plast (zaslon vodnika): - material polprevodne plasti - debelina polprevodne plasti na vodniku	XLPE ≥ 0.3 mm	
3. Minimalna debelina izolacije vodnika po celotnem obodu	≥ 4.85	
4. Polprevodna plast okrog izolacije: - material polprevodne plasti - debelina polprevodne plasti	XLPE ≥ 0.3 mm	
5. Električna zaščita kabla – zaslon: - material zaslona - presek zaslona	Cu ≥ 25.0 mm <sup>2</sup>	
6. Vzдолžna vodna zapora (F): - fini prah ali trak	navesti	
7. Zunanji plašč kabla: - material plašča - minimalna debelina plašča po celotnem obodu - max. premer plašča	HDPE ≥ 2.5 mm  navesti	
8. Masa kabla	≤ 1,4 kg/m	
9. Min. radij upogibanja kabla	≤ 550 mm	
10. Delovna temperatura kabla	-30°C do + 90°C	

#	ZAHTEVANO	PONUJENO
<b>3. ENOŽILNI KABEL 1 x 240 RM/25 mm<sup>2</sup> (NA2XS(F)2Y)</b>		
- proizvajalec	navesti	
- tip kabla (HD 620 S2, Part 10 Section C )	NA2XS(F)2Y	
- vrsta izolacije kabla	XLPE	
- nazivna napetost kabla	12/20 kV	
- najvišja trajna obratovalna napetost U <sub>m</sub>	24 kV	
<b>Tehnični podatki kabla:</b>		
1. Vodnik: - material vodnika - oblika vodnika - presek vodnika - premer vodnika - upornost vodnika pri 20 °C, max. - tok kratkega stika vodnika 1s - tokovna obremenitev kabla pri 90 °C, v zraku paralelno - dopustna trajna temperatura vodnika - dopustna kratkotrajna temperatura vodnika (5 s, KS, ZS) - kapacitivnost - induktivnost - kg Al, Cu/m	kompaktiran Al (razred II, po IEC 60228) RM 240 mm <sup>2</sup> ≥ 18 mm ≤ 0.125 (Ω/km) navesti (kA) navesti (A)  90°C 250°C  navesti (μF/km) navesti (mH/km) wAl = količina Al (kg/m) v kablu wCu = količina Cu (kg/m) v kablu	
2. Polprevodna plast (zaslon vodnika): - material polprevodne plasti - debelina polprevodne plasti na vodniku	XLPE ≥ 0.3 mm	
3. Minimalna debelina izolacije vodnika po celotnem obodu	≥ 4.85 mm	
4. Polprevodna plast okrog izolacije: - material polprevodne plasti - debelina polprevodne plasti	XLPE ≥ 0.3 mm	
5. Električna zaščita kabla – zaslon: - material zaslona - presek zaslona	Cu ≥ 25.0 mm <sup>2</sup>	
6. Vzдолžna vodna zapora (F): - fini prah ali trak	navesti	
7. Zunanji plašč: - material plašča - minimalna debelina plašča po celotnem obodu - max. premer plašča	HDPE ≥ 2.5 mm  navesti	
8. Masa kabla	≤ 1,8 kg/m	
9. Min. radij upogibanja kabla	≤ 610 mm	
10. Delovna temperatura kabla	-30°C do + 90°C	

#	DODATNE ZAHTEVE ZA SN ENOŽILNE 20 kV KABLE:	PONUJENO
1.	<p>Transport: kablji morajo biti obvezno dostavljeni na lesenih kabelskih bobnih v pokončni legi, pripravljeni za manipulacijo. Konci kablov morajo biti pritrjeni na kolutih in zaščiteni z zaključnimi gumijastimi kapami ter dostopni za namene vizualnega pregleda in meritev. Ponudnik mora kabel dobavljati na bobnu, ki izpolnjuje naslednje zahteve:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dimenzija bobna max. fi 2600 mm in širina 1500 mm, za 1000 m kabla 1 x 150 mm<sup>2</sup> oziroma za 600 m kabla 1 x 240 mm<sup>2</sup>.</li> </ul> <p>Ponudnik mora zagotoviti odvoz praznih bobnov na lastne stroške.</p> <p>Razkladanje in nakladanje kabelskih kolotov v svojih skladiščih zagotovi naročnik.</p>	
2.	<p>Na vsakem kolutu mora biti etiketa z naslednjimi podatki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ime proizvajalca,</li> <li>○ oznaka tipa in preseka (mm<sup>2</sup>),</li> <li>○ dolžina (m),</li> <li>○ standard oz. predpis,</li> <li>○ identifikacijska številka koluta,</li> <li>○ številka naročila,</li> <li>○ bruto in neto teža (kg),</li> <li>○ leto izdelave kabla.</li> </ul>	
3.	<p>Vezano za kolute in embalažo iz lesa mora ponudnik upoštevati zahteve direktive Evropske komisije 2004/102/ES in mednarodni standard za fitosanitarne ukrepe ISPM-15.</p>	
4.	<p>Ponudnik mora ponuditi SN enožilni kabel, na katerem morajo biti na plašču jasno vidne, neizbrisljive in ponavljajoče se naslednje oznake v predvidenih presledkih ≤ 550 mm tako (tj. vsaj ena oznaka na vsakem metru kabla), kot jih zahteva standard SIST HD 620 S2 – Splošni del (točka 3):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ime proizvajalca kabla ali njegov zaščitni znak,</li> <li>- leto izdelave,</li> <li>- oznaka konstrukcije kabla po standardu SIST HD 620 S2:2010,</li> <li>- število žil, nazivni prerez vodnika in električne zaščite,</li> <li>- nazivna napetost kabla,</li> <li>- tekoče oznake dolžin,</li> <li>- VDE znak.</li> </ul> <p>Oznake kabla v posameznih odsekih so določene, vsaka določena oznaka ni končna in se neprekinjeno nadaljuje, kjer razdalja med zadnjo in začetno oznako naslednje enake oznake ne presega 550 mm.</p>  <p>The diagram shows a horizontal cable cross-section. It contains two labels 'POREKLO' and two labels 'XYZ' arranged in a repeating pattern. A double-headed arrow above the labels indicates a distance of ≤ 550 mm between the start of one 'POREKLO' label and the start of the next 'POREKLO' label. Another double-headed arrow below the labels indicates a distance of ≤ 550 mm between the end of one 'XYZ' label and the end of the next 'XYZ' label.</p>	

5.	Izolacija in polprevodni sloji morajo biti naneseni v istočasnem procesu trojne ekstrudacije. Postopek ekstrudacije in ohlajanja se mora zaradi doseganja ustrezne stopnje čistosti odvijati v posebnem, čistem okolju.	
6.	HDPE plašč kabla mora biti odporen pred ultravijoličnimi žarki.	
7.	Postopek ekstrudacije mora imeti kontinuiran nadzor debeline izolacije za celotno dolžino dobavljenega kabla. Podatki o meritvah izolacije v postopku ekstrudacije morajo biti shranjeni pri proizvajalcu in morajo biti dostopni na zahtevo naročnika.	
8.	Kabli morajo imeti zaščito pred vzdolžnim prodiranjem vlage v obliki finega prahu ali trakov.	
10.	Ponujeni kabli morajo biti izvedeni v skladu z najnovejšimi izdajami HD in IEC publikacij in standardov ali po ekvivalentnih mednarodnih in nacionalnih standardih, ki se nanašajo na kable z izolacijo iz omreženega polietilena in obravnavo ostalih delov kabla. Ustrezati morajo naslednjim standardom oziroma enakovrednim; o SIST HD 620 S2; Del 10-C, o IEC 60502-1,-2,-4. o IEC 60228, o DIN VDE 276-1000.	
11.	Zahtevani garancijski rok za ponujeni material je 36 mesecev.	
12.	Dobavni rok SN kablov je največ 10 koledarskih dni od prejema naročila.	



## **B) Strojno polaganje SN enožilnih kablov**

Predmet naročila je strojno polaganje elektroenergetskih kablov z XLPE izolacijo za enožilne energetske SN kable nazivne napetosti 20 kV (v nadaljevanju: SN kabli) in ustreznih parametrov, na zahtevnih trasah, skladno s tehničnimi pogoji, navedenimi v nadaljevanju.

Zahtevna trasa kablovoda je trasa, na kateri se mora obvezno izvesti strojno polaganje SN enožilnih kablov z možnostjo uporabe pomožne strojne naprave (izvajalec mora uporabiti min. 3,5 t vitel z možnostjo uporabe medsebojno sinhroniziranih pomožnih vlečnih potisnih naprav). Zahtevna trasa kablovoda ima brežine, zavoje ter podboje, polaganje kablov pa se izvaja prosto v jarek ali z vleko kabla v kabelsko kanalizacijo.

Ponudnik mora v stolpec "Ponujeno" v vsako vrstico vpisati ponujeno storitev z DA/NE, ki jo ponuja. Če ne bo vpisal oz. bo vpisal ponujeno NE, bo naročnik smatral, da ponudnik ne ustreza tehničnim zahtevam naročnika in bo takšno ponudbo kot nedopustno izločil iz postopka.

#	STROJNO POLAGANJE SN KABLOV	Ponujeno DA/NE
<b>A.</b>	<b>Tehnične zahteve za ponudnika:</b>	
	<b>Polagalec SN kablov mora izpolnjevati naslednje pogoje:</b>	
	- polaganje kablov se mora izvajati med delovnikom (razen sobote in nedelje), kjer naročnik lahko zagotavlja nadzor nad kvaliteto izvedbe polaganja;	
	- da vse osebe, ki bodo polagale kabel aktivno razumejo slovenski jezik.	
	<b>Zahteve glede opreme za polaganje SN kablov:</b>	
	- dolžina kabelske nogavice mora biti večja od dolžine vlečenega kabla; povezava dveh kabelskih nogavic ni priporočljiva;	
	- glava, ki povezuje kabelsko nogavico z vlečnim očesom ali vlečno glavo mora imeti večjo natezno trdnost kot vlečno silo;	
	- stroj za odvijanje mora biti opremljen z zavornim sistemom;	
	- uporaba ustreznih prehodnih valjčkov, osni valjčki, zaščitni valjčki;	
	- mazalna sredstva, če se kabel uvaja v kanal,	
	- vsi stroji in orodja, ki bodo uporabljeni med postopkom polaganja kabla, morajo biti funkcionalni in pregledani (certificirani).	
	<b>Delovno skupino za polaganje SN kablov morajo sestavljati:</b>	
	- vodja delovne skupine - delovodja,	
	- upravljavec vlečnega stroja,	
	- upravljavec za odvijanje bobna,	
	- upravljavec zaviranja,	
	- oseba, ki je na začetku dolžine kabla in usmerja kabel,	
	- oseba na vsakem zavoju,	
	- delavci, postavljeni vsakih 50 – 60 m na kabelski trasi,	
	- oseba, ki usmerja in uvaja kabel v kanal,	
	- oseba, ki nadzoruje vlečno silo in vhod v kanal (stoji na varni razdalji od kabla).	
<b>B.</b>	<b>Tehnične lastnosti opreme za strojno polaganje SN kablov</b>	

	<p><b>Stroj za vlečenje kablov</b></p> <p>Stroj za vlečenje kablov (min. 3,5 tone) mora imeti brezstopenjsko upravljanje hitrosti vlečenja kabla in mora biti opremljen z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- avtomatskim omejevalnikom vlečne sile za samodejno ustavitev pogona, ko je presežena mejna predstavljena sila,</li> <li>- z zapisovalnikom in izpisom realne vlečene sile kabla, kjer je vrednost sile v funkciji dolžine položenega kabla z izpisom v grafični obliki.</li> </ul>	
	<p><b>Kabelski valjčki</b></p> <p>Valjčki in okvirji valjčkov morajo biti izdelani iz trdega aluminija ali pocinkanega jekla. Osi valjčkov morajo biti nameščene v okvir na kotalnih ležajih, ustrezno zaščitene pred vodo in onesnaženjem. Premer vsakega valjčka, izmerjen v sredini dolžine, mora biti najmanj 80 mm (min. 100 kosov).</p>	
	<p><b>Kabelska vodila</b></p> <p>Kabelska vodila morajo biti izdelana iz dveh razdelkov kovinskih valjčkov (iz pocinkanega jekla ali aluminija), s premerom, ki ni manjši od 80 mm, vrtljivo nameščenih v enem kovinskem okvirju na tak način, da osi cevi tvorijo krak enakostraničnega trikotnika, z vrhnjim kotom približno 120 °.</p>	
	<p><b>Kabelska nogavica</b></p> <p>Kabelske nogavice morajo biti izdelane iz pocinkanih jeklenih žic, nitasto oblikovanih v cevko, ki se pod delovanjem vlečne sile zategnejo čez zunanjo prevleko ali plašč kabla. Na enem robu kabla mora imeti nogavica eno ali dve zanki. Dolžina pletenega dela (cevske) nogavice mora biti vsaj 1,0 m.</p>	
	<p><b>Vlečna glava</b></p> <p>Vlečna glava mora biti izdelana iz kovine, s premerom maksimalno 80 mm in mora omogočati spojitev s faznim vodnikom kabla. Glava mora biti sposobna prenašati vlečne sile.</p>	
	<p><b>Vrtljivi priključek</b></p> <p>Vrtljivi priključki morajo biti izdelani iz kovine, z zunanjim premerom, ki ne presega 60 mm in morajo na obeh koncih imeti odprtino. Oba dela konektorja morata biti vrtljivo povezana na tak način, ki omogoča prenos aksialne sile ustrezne vrednosti in onemogoči vsakršni prenos vrtljivega premikanja iz enega dela priključka na drugega.</p>	
	<p><b>Oprema za čiščenje in preverjanje kanalov</b></p> <p>Ščetke za odstranjevanje vseh mogočih onesnaženj iz notranjosti kanalov in nerazdeljivih zaščitnih kabelskih cevi morajo biti izdelane iz plastike, valjaste oblike in imeti odprtine na obeh koncih (za pritrdjevanje vrvi).</p>	
	<p><b>Mazalne naprave za kabelske kanale</b></p> <p>Mazalne naprave, ki se uporabljajo za porazdelitev mazalnih sredstev znotraj cevi, morajo biti iz vsaj dveh polirnih kolesc iz bombažnih vlaken in pritrdjenih na kovinske osi, z odprtinami na obeh koncih.</p>	
	<p><b>Zaščita koncev kablov pred vlago</b></p> <p>Kabelske konce ali odprte plašče je potrebno zaščititi in zatesniti pred vlago. Zaščita mora biti, odvisno od tipa kabla, izvedena s termo krčljivo zaključno kabelsko kapico na obeh koncih ali vlečnim očescem s skrčljivo cevko na eni strani in skrčljivo zaključno kabelsko kapico na drugem koncu.</p>	
C.	<p><b>Tehnologija strojnega polaganja SN kablov</b></p>	
	<p><b>Kriteriji, vezani na način polaganja so navedeni v GIS TS-11 (prevzem in polaganje kablov):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- najmanjši upogibni radij,</li> <li>- največja natezna sila,</li> <li>- masa,</li> <li>- zunanji premer, posebej pri uvleki kabla v cevno kanalizacijo,</li> <li>- notranji premer cevne kanalizacije,</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- fizikalne in kemijske lastnosti v primeru izpostavljenosti poostrenim pogojem,</li> <li>- ognjevarnost pri kabelskih vodih v elektrarnah in RTP.</li> </ul> <p>Povezava na link: <a href="http://www.giz-dee.si/Portals/0/Tipizacija/GIZ-TS-11-Prevzem-in-polaganje-kablov-1-do-35-kV.pdf">http://www.giz-dee.si/Portals/0/Tipizacija/GIZ-TS-11-Prevzem-in-polaganje-kablov-1-do-35-kV.pdf</a> (v nadaljevanju GIZ TS-11)</p>	
	<p><b>Za ohranitev mehanskih lastnosti SN kablov mora izvajalec polaganja izpolnjevati naslednje zahteve:</b></p> <p>Maksimalna vlečna sila je odvisna od preseka vodnika in njegovega materiala;</p> <p>Pri uporabi maksimalne vlečne sile kabla mora biti v nadaljevanju upoštevano:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• natezna napetost med vlečenjem kabla z vlečno glavo ali kabelsko nogavico ne sme biti višja od podanega izrčuna;</li> </ul> <p>Uporaba vlečne nogavice N(A)YY, N(A)YCWY, N(A)2XY, N(A)2XSY:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>F_d = 3 \times D^2</math> [N] (D-zunanji premer kabla) to je maksimalna dovoljena sila;</li> <li>• Uporaba vlečne sponke/ Vodnik iz bakra <math>\bar{\sigma} = 50</math> N/mm<sup>2</sup> (<math>F_d = 50</math> N/mm<sup>2</sup> *A) , vodnik iz aluminija <math>\bar{\sigma} = 30</math> N/mm<sup>2</sup> (<math>F_d = 30</math> N/mm<sup>2</sup> *A) maksimalna dovoljena sila;</li> </ul> <p>(Po navodilih proizvajalca)</p> <p>Pri čemer je A – zunanji premer kabla.</p>	
	<p><b>Minimalni upogibni radij pri polaganju kabla ne sme biti manjši, kot je navedeno v nadaljevanju:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 15 D – za ne-zatesnjene ali vzdolžno zatesnjene kable,</li> <li>- 25 D – za vzdolžno in prečno zatesnjene kable.</li> </ul> <p>Pri čemer je D – zunanji premer kabla.</p>	
	<p><b>Temperatura polaganja SN kablov:</b></p> <p>Najnižja priporočljiva temperatura pri polaganju kablov je do + 5°C oziroma se upošteva navodila proizvajalca. Pri nižjih temperaturah je potrebno kabel predhodno segreti. Enako velja tudi za montažo spojk in končnikov.</p> <p>Segrevanje kablov v toplih prostorih:</p> <p>Kabelski bobn se pusti v toplem prostoru. Če je temperatura prostora:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- med +5 °C do +10 °C, kabel pustimo v tem prostoru 72 ur,</li> <li>- med +10 °C do 20 °C, kabel pustimo v tem prostoru od 40 do 48 ur,</li> <li>- med +20 °C do +25 °C, pustimo kabel v tem prostoru od 24 do 36 ur.</li> </ul>	
	<p><b>Izpolnjevanje okoljskih zahtev pri polaganju SN kablov:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uporabijo se lahko mehanske, ročne in kombinirane metode odvijanja kabla v kabelsko traso,</li> <li>• načini povezovanja ločenih dolžin kabla pri vlečenju se mora izvesti s kabelsko nogavico z jeklenim členom ali vlečnim očesom,</li> <li>• načini postavljanja valjčkov po kabelski trasi se mora izvesti z tipi valjčkov, kjer so količine odvisne od dolžine in zahtevnosti kabelske trase, s tem, da mora biti kabel zaščiten pred stikom s tlemi.</li> <li>• začasni kanali morajo biti zaščiteni pred vodo in drugim prahom,</li> <li>• načini uvajanja kabla v kanal se mora izvesti z zaščitnimi valjčki ali zaščitnimi rokavi,</li> <li>• ko je kabel povlečen v kanal, je potrebno uporabiti mazalna sredstva za zmanjšanje sile trenja med vlečenjem kabla skozi kabelsko cev, uporabiti bio-razgradljive mastne snovi, kot so kabelska maziva ali tekoči materiali. Mazalno sredstvo ne sme poškodovati ali reagirati z materialom zunanjega plašča kabla, kabelskih cevi, kakor tudi ne sten prepustov.</li> <li>• pri vlečenju kabla v kanal morajo biti konci kabla in vlečno oko zaščiteni pred vlago,</li> </ul>	

	<p>faze kabla pa morajo biti ustrezno označene za zagotovitev ustrezne in pravilne priključitve.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kadar kabel izstopi iz kabelske trase, ne sme biti upognjen pod minimalnim upogibnim radijem; priporočljivo je uporabiti zaščito pred morebitnimi mehanskimi poškodbami na vhodu in izhodu iz kanala,</li> <li>• kabel mora biti pritrjen na konstrukcijo z ustreznimi kabelskimi objemkami, da se onemogoči premikanje kabla med delovanjem kabelske linije ali med kratkim stikom.</li> </ul>	
	<b>Dostava kablov na mesto polaganja:</b>	
	Kabli morajo biti dostavljeni na bobnih, bodisi tistih, na katerih jih je dobavil proizvajalec kablov, bodisi tistih, na katere so bili previti v zelenih dolžinah. Dolžine kablov je potrebno previti na bobne, s premerom vsaj 30-kratnega premera kabla. Razdalja med navitim kablom in robom bobna mora biti vsaj 10 cm.	
	<p><b>Prevažanje kablov</b></p> <p>Priporočeno je, da se kabelski bobni dostavijo na mesto polaganja s tovornim vozilom s prikolico za prevoz kabelskih bobnov, ki omogoča nakladanje in razkladanje kabelskega bobna brez potrebe po uporabi dodatne opreme, kot so dvigala. V primeru, da se kabelski bobni prevažajo na tovornjakih ali navadnih prikolicah, mora biti boben postavljen pokončno, na robovih svojih prirobnic in pritrjen tako, da se med prevozom ne more premikati/valjati. Bobne s tovornega vozila se dvigne z žerjavi. Kabelske bobne je brezpogojno prepovedano valjati ali odvreči s tovornega vozila na tla. V primeru prevoza segretyh kablov mora biti prevoz čim krajši, vendar ne več kot eno uro. Med prevozom mora biti kabelski boben ali navitje kabla v celoti pokrito s platnom ali sintetično ponjavo (da se prepreči prekomerno ohlajanje kabla).</p>	
	<p><b>Valjanje kabelskega bobna</b></p> <p>Če je transport bobna do kraja polaganja kabla nemogoč, se ga na kratki razdalji lahko valja, vendar pod pogojem, da so cesta ali tla trase dejansko vodoravna, celo brez kakršnih koli štrlečih trdih predmetov. V nasprotnem primeru mora biti trasa prekrita s ploščicami ali deskami, ki prirobnicama bobna preprečujejo pogrezanje v podlago. Kabelski bobni se morajo valjati skladno s smerjo puščic, označenih na njihovih prirobnicah, t.j. v nasprotni smeri vrtenja bobna med odvijanjem kabla.</p>	
	<b>Odvijanje kabla z bobna:</b>	
	<p><b>Postavitev bobna</b></p> <p>Kabelski boben je potrebno postaviti ob enem od koncev trase za polaganje kabla, pri čemer se odvíja z zgornje strani bobna in dejansko čim bolj ohranja os bobna v pravokotni ter simetrični smeri glede na os trase. V primeru težav s prostorom, se lahko kabelski boben postavi ob strani, v poševni položaj na os trase, vendar le pod pogojem, da so uporabljena zaščitna sredstva (vodila, valji itd.), ki kabel za polaganje učinkovito ščitijo pred drgnjenjem po stranicah bobna in tlemi.</p>	
	<p><b>Dvig kabla</b></p> <p>Kabelski boben mora biti nameščen na vodoravno, trdno, kovinsko os, vstavljeno v odprtini na obeh straneh bobna in na obeh koncih podprto na kovinskih nosilcih (steber) postavljenih na tleh, z nastavlljivo višino. Razdalja med robovi strani bobna od tal (pločnik, zemeljska površina) mora biti enaka pribl. 0,2 m.</p>	
	<p><b>Vrtenje in zaviranje bobna</b></p> <p>Pri razvleku morajo delavci kabelski boben vrteti ročno, na tak način, da odvit kabel ni obremenjen, niti ne drgne s tlemi. Ob ugotovitvi, da je hitrost vrtenja na kraju previsoka, na primer, ko se odvit kabel preveč približa tlom, je potrebno kabelski boben ustaviti takoj, na primer s pritiskom na spodnji rob stranic bobna s trdno desko ali leseno gredjo.</p>	
	<p><b>Položaj vodila kabla</b></p> <p>Vodilo kabla mora biti postavljeno med kabelskim bobnom in izhodiščno točko vodene dolžine kabla na tak način, da se os spuščajočega se kabla po kabelskem vodilu, pokriva z osjo zaporedja valjev, razporejenih na začetku trase in da se vlečeni kabel ne drgne s tlemi.</p>	

<b>Tehnike vlečenja kabla in njihova uporaba</b>	
<p>Odviti kabli, položeni v jarku (kabelski kanalizaciji), morajo biti vlečeni preko valjčkov na naslednji način:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mehansko, z vlečnim strojem.</li> </ul> <p>Mehansko vlečenje je vedno priporočljivo, ko izračunana vlečna sila (F), potrebna za vlečenje dolžine kabla vzdolž trase, presega 2kN. Kadarkoli je pri mehanskem vlečenju zgoraj navedena sila (F) višja od dovoljene vrednosti <math>F_d</math>, določene za posamezni tip in vrsto kabla, je priporočljivo postopek zavarovati z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodatnim vlečenjem s posebnimi valjčki z lastnim pogonom, sinhrono z vlečnim strojem,</li> <li>- v jarek je dovoljeno položiti samo del kabla, nato pa preostanek položiti po tleh kot plosko zanko, formirano v obliki črke S ali številke »8« in ga kasneje povleči v kabelski jarek.</li> </ul>	
<b>Mehansko - strojno vlečenje SN kablov</b>	
<p><b>Položaj stroja za vlečenje</b></p> <p>Stroj mora biti postavljen na enem koncu trase kabelske linije in pritrjen tako, da med vlečenjem kabla ne spremeni svojega prvotnega položaja.</p>	
<p><b>Vrv stroja za vlečenje</b></p> <p>Vrv mora biti odvit z bobna in položena po vsej dolžini trase z ročnim vlečenjem skozi kabelske kanale (npr. s pomočjo fleksibilne palice iz steklenih vlaken, zatesnjene z elastično smolo) in položena preko kabelskih valjčkov.</p>	
<p><b>Vlečna nogavica</b></p> <p>Vlečna nogavica mora biti nameščena na koncu vlečenega kabla v obliki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vlečne glave,</li> <li>- kabelske nogavice.</li> </ul> <p>Vlečna glava mora biti navlečena na konec vodnika kabla brez izolacije in spajalno površino vlečne glave s kablom je potrebno zaščititi pred vlago.</p> <p>Kabelska nogavica mora biti navlečena na zunanjo površino kabla in ga mora presegati vsaj 1,0 m. Priporočljivo je uporabiti kabelsko nogavico s premerom, ki ji bo omogočil enostavni zdrs čez zunanjo površino kabla in je manjši nominalni premer nogavice (po raztezanju) vsaj 5 mm manjši od zunanjega premera D položenega kabla. Drugi konec zdrsne kabelske nogavice, nasproti svojega očesa, mora biti oprijet z zunanjo površino kabla z 2 - 3 ovitji mehke žice iz jekla ali bakra, s premerom pribl. 1 mm.</p>	
<p><b>Povezava držala kabla z vrvjo stroja za vlečenje</b></p> <p>Držalo za kabel mora biti povezano s koncem vrvi stroja za vlečenje z vrtljivim priključkom.</p>	
<p><b>Smer in hitrost vlečenja kabla</b></p> <p>Pred pričetkom vlečenja kabla, je potrebno nastaviti samodejni omejevalnik vlečenja bremena na vrednost, ki ni višja od določene dopustne vrednosti za vlečenje bremena <math>F_d</math> kabla za polaganje, t.j. vrednosti, ki je izračunana ali je navedena v podatkih na plašču kabla.</p> <p>Vlečno hitrost je potrebno povečevati počasi in enakomerno, z začetkom od nič, pa do optimalne hitrosti, primerne za dane razmere, vendar pa ne večje od 15 m/min. Hkrati je potrebno prilagoditi hitrost vrtenja bobna (ročno ali mehansko). Pri vlečenju kabla, še posebej na začetku in na vogalih, se preveri, da vrv stroja za vlečenje in kabel potekata pravilno preko valjev. Ob kakršni koli nesreči, npr. prevrnitvi valjčka, je nujno takoj prenehati z vlečenjem, zmanjšati vlečno silo na nič in odpraviti težavo. Dokumentaciji o naknadnem ocenjevanju je potrebno priložiti grafični prikaz vlečne sile kabla v liniji.</p>	
<p><b>Rezanje konca kabla</b></p> <p>Takoj po polaganju je treba preostanek kabla zaščititi pred vlago z namestitvijo skrčljive zaključne kabelske kape.</p>	
<b>Vlečenje kabla skozi cevno kanalizacijo</b>	
<b>Preverjanje in čiščenje cevni kanalizacij</b>	

	<p>Cevna kanalizacija mora biti po polaganju zaščitena pred onesnaženjem (npr. z zemljo, peskom, vodo itd.). Pred vlečenjem kabla v cevno kanalizacijo je potrebno preveriti, da je notranjost kanala prazna, brez ovir in ni onesnažena npr. z zemljo ali peskom.</p>	
	<p><b>Uvajanje kabla v nerazdeljive kabelske cevi</b></p> <p>Kabel mora biti vpeljan in izvlečen iz cevne kanalizacije na tak način, da se njegova zunanja površina ne drgne ob robove cevi in da zemlje ne potegne s seboj v kanal. V izogib temu se priporoča postavitve zaščitnega ali prehodnega valjčka neposredno pred vhod ali postavitev gladkega vodila (cevno uvodnico) na vhodu v cev in prehodni valjček neposredno na ustje cevi.</p> <p>V kanalizacijo z eno cevjo je potrebno vstaviti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- en kabel (kadar so kablji za vsako fazo položeni v ločenih ceveh)</li> <li>- tri kable (kadar so kablji za vsako fazo položeni v eni cevi).</li> </ul> <p>V jekleno cevno kanalizacijo je dovoljeno vstaviti samo kable, ki tvorijo simetrično trifazno linijo.</p>	
	<p><b>Nanašanje mazalnih sredstev na površino kabla</b></p> <p>Uporaba mazalnih sredstev je priporočljiva za dolge odseke. Če je cevna kanalizacija krajša, uporaba mazalnih sredstev ni priporočljiva, saj kabel zemljo potegne s seboj v kanal. Mazalni materiali, ki so naneseni po površini kabla, morajo biti isti kot mazalni materiali, ki so prevlečeni po notranjosti kanala.</p>	
	<p><b>Polaganje kabla na konstrukcije in stebre</b></p> <p>Namestitev končnega razdelka kabla na pokončne podporne konstrukcije, višine pribl. 2 m (npr. podporne konstrukcije priključkov), se lahko izvede z ročnim dvigom končnega razdelka kabla, predhodno položenega na tleh, ob strani kabelske kanalizacije ali jarka. Namestitev končnega razdelka kabla na pokončne podporne konstrukcije, višine nad 2,5 m, in na stebre nadzemnih vodov, se lahko izvede z ročnim dvigom in vlečenjem kabla na takšno konstrukcijo s pomočjo vrvi, povezane s kablom, ki je potegnjena in visi preko škripca, pritrjenega na vrhu konstrukcije ali stebra. Konec vlečenega kabla ali snop kablov je priporočljivo povezati z vrvjo skozi kabelsko nogavico. Po dvigu kabla na nosilno konstrukcijo je potrebno preveriti, ali so poškodovane zaščitne kabelske kapice ali termo krčljive cevke.</p>	
	<p><b>Toplotna stabilizacija okolice kabla</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skladno z zahtevami projektanta za dotično traso.</li> </ul>	
	<p><b>Globina polaganja kabla (smernica GIZ TS - 11):</b></p> <p>Praviloma znaša normalna globina rova v zemlji, kjer ni ostalih inštalacij za:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SN kabel <math>U_0/U = 0,6/1kV, 6/10kV</math> in <math>12/20 kV</math> 0,8 m</li> <li>- debelo slojna cev za optični kabel <math>\varnothing 50</math> mm pri SN kabljih <math>12/20 kV</math> 0,8 m</li> <li>- debelo slojna cev za optični kabel <math>\varnothing 50</math> mm pri SN kabljih <math>18/30 kV (20/35 kV)</math> 1,0 m</li> </ul>	
	<p><b>Namestitev PE/PVC cevi in kanalov</b></p>	
	<p><b>Rezervni kanali</b></p> <p>Skladno z zahtevami projektanta za določeno traso.</p>	
	<p><b>Globina in položaj kabelskih cevi</b></p> <p>Globina in tehnike postavljanja kabelskih cevi, ki formirajo kabelsko kanalizacijo, morajo biti v skladu s tehnično smernico GIZ TS - 11. Razdalja med površinami zaščit, ki so sosednje med seboj in med njihovimi stranskimi površinami in stenami jarka, morajo biti vsaj 5 cm. Dolžina cevne kanalizacije, kjer kablji križajo druge podzemne napeljave, mora biti vsaj enaka širini jarka, <math>\pm 0,5</math> m za stabilno zaščitno podporo na obeh straneh jarka.</p>	
	<p><b>Širina jarka</b></p> <p>Širina in globina kabelskega rova se praviloma določa po nazivni napetosti in številu paralelno položenih kablov. Širina dna jarka mora biti vsaj 0,5 m in omogočati delavcem premikanje po njih ter izvajanje potrebnih operacij (polaganje in odstranjevanje kabelskih valjčkov, povezovanje kabelskih snopov itd).</p>	

	<p><b>Priprava trase za polaganje kabla</b></p> <p>Pred pričetkom polaganja kabla mora biti trasa pripravljena znotraj dolžine, ki je vsaj enaka dolžini razdelka kabla za polaganje. Znotraj te trase mora biti pripravljen jarek, nameščene in pregledane cevne kanalizacije in po potrebi na dnu jarka položena plast peska, ter po celotni dolžini jarka postavljeni kabelski valjčki.</p>	
	<p><b>Kabli, položeni na dno jarka</b></p> <p>Snop kablov v trikotni razporeditvi mora biti položen na dno jarka ali na plast peska vzdolž trase blizu sinusoide, z lokom pregiba kabla, ki mora biti enak pribl. 0,2 m, ter razdaljo med sosednjima točkama upogiba kabla v isti smeri (sinusna perioda), pribl. 10 m (kar povzroči povečanje dolžine kablov vzdolž dolžine trase za približno 0,1 %).</p> <p>Na snopa kablov v trikotni razporeditvi je potrebno namestiti tesne trakove, vendar pa v primeru, da so razdelki trakov iz lepilnega traka, zadostuje eno ovijanje (lepljiva stran na površino kabla), s prekrivanjem približno 5 cm. Razdalja med sosednjimi trakov vzdolž snopa kabla ne sme biti večja od 3 m.</p>	
	<p><b>Zatesnitev odprtih kanalov (koncev)</b></p> <p>Vhod in izhod kanala morata biti zatesnjena znotraj dolžine pribl. 10 cm – zaščitena pred zamuljevanjem – z materialom. Material mora prekrivati kabel na tak način, da kabelski površini preprečuje drgnjenje ob robove cevi z izolacijo kabla. Odprtine rezervne ceve kanalizacije morajo biti na obeh koncih zaprte s plastičnimi pokrovi ali z materialom.</p>	
	<p><b>Križanje in približevanje</b></p> <p>Križanja in približevanja med kabli, ter kabli in drugimi podzemnimi napeljavami, morajo biti v skladu s tehnično smernico GIZ TS - 11. V vseh primerih so uporabljene zaščitne razdeljive kabelske cevi. Podolžni in prečni robovi teh cevi morajo biti zatesnjeni z materiali, kjer je cevi potrebno s trakovi zavarovati pred razvlečenjem, in so nameščeni na ceveh na vsak 1 m.</p>	
	<p><b>Polnjenje jarka z zemljo</b></p> <p>Zemlja mora biti v kabelski jašek nasipana po 0,3 m plasteh, ki so nabite npr. z mehanskim vibratorjem. Če so položeni kabli zasipani s plastjo peska je potrebno odstraniti vse kamenje in drobir. Debelina prvega sloja lokalne zemlje, nasipane čez pesek, mora biti pribl. 0,2 m. Pred nabijanjem plasti je priporočljiva oškropitev z vodo po prvem sloju lokalne zemlje. Vsaj prvi sloj zemlje mora biti nasipan takoj, t.j. še isti dan in na delu jaška, kjer je bilo polaganje kabla zaključeno.</p>	
	<p><b>Polaganje kablov v kabelsko kanalizacijo</b></p>	
	<p><b>Premikanje kablov</b></p> <p>Kable, položene v kabelsko kanalizacijo, je potrebno premikati preko kabelskih valjčkov in če je potrebno, se morajo prilagoditi okvirji valjčkov za njihovo pritrditev (s pritrdilnimi vijaki) na robove nosilcev (police). Če kabelska kanalizacija ni globlja od 0,5 m ali če je potrebno kabel položiti na vrhnji nosilec (podpornike), se ga lahko premika preko valjčkov, nameščenih ob kanalu, zelo blizu njegovemu robu.</p>	
	<p><b>Polaganje in pritrjevanje snopov kablov</b></p>	
	<p><b>Pritrjevanje snopov žic na konstrukcijo</b></p> <p>Trikotno ali linijsko razporejeni snopi SN kablov, položeni v kanal na nosilcih, morajo biti pritrjeni na te konstrukcije s pomočjo pritrdilnih objemk, da se jim prepreči snemanje z njih, kadar je kateri koli od snopov kablov predmet osne sile 1,5 kN. Pritrdilna objemka mora biti široka min. 40 cm in pritrjena na konstrukcijo z vijaki, katerih trdnost ni manjša od jeklenih vijakov M10 običajne kakovosti. Pod objemko mora biti preko celotnega oboda kabelskega snopa nameščen fleksibilen (npr. gumijast) distančnik, debeline vsaj 2 mm in širine 50 mm. Razdalja med vsakima dvema sosednjima objemkama pri ravninski razporeditvi snopa mora biti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1,2 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 70 mm<sup>2</sup>,</li> <li>- 1,6 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 150 mm<sup>2</sup>,</li> <li>- 2,0 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 240 mm<sup>2</sup>,</li> <li>- 2,4 m – snopi kablov z bakrenim vodnikom s presekom &gt; 300 mm<sup>2</sup>.</li> </ul>	

	<p><b>Traki za povijanje kablskih snopov</b></p> <p>Traki za povijanje SN kablov v snope morajo biti izdelani iz lepilnega traku, široki vsaj 25 mm. Trak mora formirati zatesnitev iz dveh slojev povijanja, s prekrivanjem 5 cm in biti nalepljen z lepilno stranjo na površino kabla. Razdalja med vsakima dvema sosednjima trakovima in držalom snopa, v primeru pritrditve na konstrukcijo, naj ne bo večja od:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0,6 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 70 mm<sup>2</sup></li> <li>- 0,8 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 150 mm<sup>2</sup>,</li> <li>- 1,0 m - snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 240 mm<sup>2</sup>,</li> <li>- 1,2 m - snopi kablov z bakrenim vodnikom s presekom &gt; 300 mm<sup>2</sup>.</li> </ul>	
	<p><b>Predhodno upogibanje snopa kablov pritrjenih na konstrukcijo</b></p> <p>Snopi SN kablov, razporejeni v linijsko formacijo in pritrjeni na konstrukcije s pritrdilno objemko, morajo biti predhodno upognjeni na vsakem razdelku med dvema sosednjima objemkama in na tak način, da je upogibni zavoje na polovici med njima pribl. 50 mm. Vsi trije kabli morajo biti upognjeni v isti smeri.</p> <p>Priporočljivo je, da se snope upogiba po povijanju, s pričetkom na sredini položene dolžine snopa, nato se pritrdi snop v eno objemko, upogne do polovice do naslednje objemke, nato pritrdi upognjen snop v naslednjo objemko in tako naprej.</p> <p>To upogibanje snop, v primerjavi s traso, podaljša za pribl. 0,3 %.</p>	
<b>D.</b>	<b>Preizkusi in dokumentacija po strojnem polaganju SN kablov</b>	
	<b>Električni preskusi po namestitvi (preizkus plašča)</b>	
	Električni preskus po namestitvi (tj. ko je vgradnja kabla in njegove opreme zaključena) izvede naročnik sam v skladu s standardi VDE 0276-620 (2018) oz. SIST HD 620 S2(2010).	
	<p><b>Izvajalec polaganja SN kablov mora po končanem polaganju predložiti naslednje dokumente:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poročilo o mehanskem preizkusu (priložen izpis vlečne sile po fazah polaganja – sila vlečenja mora biti v skladu s predpisi proizvajalca kabla);</li> <li>- poročilo kvalitete izvedbe polaganja SN kablov.</li> </ul>	

Izjavljamo, da ponujeni material v celoti ustreza vsem zgoraj navedenim zahtevam in da bomo vsa dela polaganja SN kabla opravili v skladu z zahtevami naročnika.

Kraj: \_\_\_\_\_, datum: \_\_\_\_\_

Ponudnik:

\_\_\_\_\_

(podpis)



## OSNUTEK POGODBE

## Naročnik:

ELEKTRO GORENJSKA, podjetje za distribucijo električne energije, d.d., Ulica Mirka Vadnova 3A, 4000 Kranj, ki ga zastopa predsednik uprave dr. Ivan Šmon, MBA

ID številka za DDV: SI 20389264

matična številka: 5175348000

in

## Dobavitelj in izvajalec (v nadaljevanju dobavitelj):

\_\_\_\_\_, ki ga zastopa \_\_\_\_\_

ID številka za DDV: SI \_\_\_\_\_

matična številka: \_\_\_\_\_

sklepata

POGODBO št. JN24-017

## DOBAVA IN POLAGANJE SN ENOŽILNIH KABLOV

## UVODNA DOLOČBA

## 1. člen

Naročnik je za dobavo in polaganje SN enožilnih kablov, izvedel javno naročilo, ki ga je dne \_\_\_\_\_ objavil na slovenskem portalu za javna naročila pod št. objave \_\_\_\_\_ in v uradnem listu EU, št. objave \_\_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_. Dobavitelj je bil kot najugodnejši ponudnik izbran na podlagi Odločitve o oddaji naročila, št. \_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_, ki je postala pravnomočna dne \_\_\_\_\_.

## PREDMET POGODBE

## 2. člen

Predmet te pogodbe je dobava in polaganje SN enožilnih kablov, kot to izhaja iz dokumentacije št. JN24-017 z dne \_\_\_\_\_, ponudbe dobavitelja št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_\_, in ponudbenega predračuna in tehnične specifikacije (v nadaljevanju: kabli, tudi blago; dela, tudi izvajanje del). Ponudba dobavitelja je del te pogodbe.

V izjemnih primerih (npr. nujne dobave zaradi havarije ipd.), ko dobavitelj naročniku ne bi mogel takoj zagotoviti materiala, kot je naveden v njegovi ponudbi, in po izrecni odobritvi naročnika, dobavitelj lahko dobavi material drugačnih tehničnih lastnosti in/ali drugega proizvajalca. V takih primerih ima naročnik tudi pravico ravnati se po VI. odstavku tega člena.

V primeru naročnikovih potreb po drugačnih tehničnih lastnostih materiala (npr. zaradi zahtev odjemalcev, boljših tehničnih rešitev v določenih pogojih odjema ipd.), naročnik tak material naroči pri dobavitelju, pri čemer ima pravico, da se z dobaviteljem posebej dogovori tehničnih specifikacijah in ceni dobave. Prav tako ima naročnik pravico, da tak material naroči pri drugem dobavitelju, če mu ta nudi boljše prodajne pogoje in/ali ustrezne tehnične rešitve.

Dobavitelj s podpisom pogodbe potrjuje in jamči, da je pridobil vse podatke, ki se nanašajo na predmet pogodbe, ki bi lahko vplivali na izvedbo predmeta naročila, na njegove pravice in obveznosti po tej pogodbi ali pogodbeno ceno. Dobavitelj se izrecno odpoveduje vsem zahtevkom do naročnika, ki bi izvirale iz njegove morebitne ne seznanjenosti s pogoji po tej pogodbi.

Naročnik ne prevzema nobene odgovornosti, če bodo količine posameznih postavk nerealizirane ali manjše od navedenih količin v ponudbenem predračunu.

Naročnik ima pravico, da pogodbeni dela in kable naroči pri drugem izvajalcu/dobavitelju v primeru, da mu dobavitelj po tej pogodbi v zahtevanem roku ne more zagotoviti dobave oziroma izvedbe vnaprej naročene količine blaga in kvalitete zahtevanih del. V tem primeru je dobavitelj naročniku dolžan povrniti vse morebitne stroške in škodo, ki jo ima naročnik zaradi naročila storitve pri drugem dobavitelju oziroma izvajalcu.

### **3.člen**

Naročnik je v dokumentaciji JN navedel, da je dobava po tem javnem naročilu delno (so)financirana s strani EU (npr. GreenSwitch, NextGenerationEU). Iz tega razloga, se pogodbeni stranki zavedata in soglašata, da lahko Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Ministrstvo za finance, Računsko sodišče RS, Evropska komisija, agencija CINEA, Evropski urad za boj proti goljufijam (OLAF) in Evropsko računsko sodišče (European Court of Auditors) kadarkoli med izvajanjem projekta, ki je sofinanciran iz nepovratnih sredstev EU, oziroma še pet let po zaključnem izplačilu, izvede tehnični ali finančni pregled opravljenih storitev (dobav) po tej pogodbi in s tem povezanih stroškov v skladu s pogodbo o sofinanciranju projekta (izvedba kontrol in revizij).

V skladu s prejšnjim odstavkom dobavitelj soglaša in dovoli, da naročnik vso dokumentacijo (ali posamezen dokument), ki je nastala tekom postopka oddaje javnega naročila pod objavo št. \_\_\_\_\_ ter dokumentacijo, ki bo nastala tekom veljavnosti te pogodbe, da na vpogled/posreduje ustreznim institucijam, če bo to zahtevano. Če bo potrebno, dobavitelj soglaša in se zavezuje, da bo za potrebe pravočasne in uspešne izvedbe EU projekta tudi sam, na poziv naročnika in/ali ustreznih institucij, aktivno sodeloval pri posredovanju dokumentacije (na vpogled) iz postopka pod št. objave \_\_\_\_\_ (kot navedeno v prejšnjem stavku).

## **VELJAVNOST POGODBE**

### **4.člen**

Pogodba velja od 2. 4. 2025 za obdobje dveh let oziroma do realizacije vseh naročil, ki bodo v skladu s to pogodbo dana dobavitelju do poteka dvehletnega obdobja.

## **POGODBENA VREDNOST**

### **5.člen**

Naročnik in dobavitelj sta sporazumna, da znaša ocenjena vrednost te \_\_\_\_\_ EUR brez DDV.

Zaradi nepredvidenih dodatnih potreb odjemalcev (katere naročniku v času priprave ocenjene vrednosti niso znane), npr. potrebe občin, zasebnih investitorjev, ter drugih nepričakovanih dogodkov, se pogodbeni vrednost lahko poveča za največ 20 %. O povečanju pogodbeni stranki skleneta aneks k tej pogodbi.

Pogodbene cene iz ponudbenega predračuna za dobavo SN enožilnih kablov (v nadaljevanju: blago, lahko tudi SN kabli) so DRSNE, in sicer se izračunajo oziroma usklajujejo vsak kvartal, kot je to določeno v 6. členu te pogodbe. Ponujene cene vsebujejo vse stroške dobave do končnega prevzema (dostava v skladišče naročnika).

Cene/enoto za polaganje SN kablov, navedene v ponudbenem predračunu, so fiksne ves čas veljavnosti te pogodbe, in so določene tako, da vsebujejo vse stroške (material, prevoz, zavarovanje gradbišča, zaključna dela idr.), razen DDV.

DDV za dobavo blaga in izvedena dela se obračuna po veljavni zakonodaji.

Naročnik bo s sukcesivnim naročanjem blaga in storitev določal konkretni obseg del po tej pogodbi, pri čemer si naročnik pridržuje pravico do zmanjšanja obsega količin in/ali pogodbenih del glede na njegove dejanske potrebe.

Vse stroške oziroma plačila, ki jih pogodbeni cena iz drugega odstavka tega člena ne vključuje, vendar so – posredno ali neposredno – potrebni za izpolnitev obveznosti dobavitelja po tej pogodbi, je dolžan plačati dobavitelj oziroma bremenijo izključno dobavitelja.

Dobavitelj ne more uveljaviti naknadnih stroškov ali podražitev za tiste dele predmeta pogodbe, ki morebiti v dokumentaciji niso bili ustrezno opredeljeni, pa bi jih, glede na predmet javnega naročila in na celotno dokumentacijo, dobavitelj kot strokovnjak na svojem področju, lahko predvidel.

## **6. člen**

Način izračuna drsne cene je razviden iz PRILOGE G.

Prvi kvartal se začne šteti s 1. dnem naslednjega meseca po začetku veljavnosti pogodbe (2. 4. 2025). Prva sprememba cen se izračuna po poteku prvega kvartala, do takrat pa veljajo cene/enoto iz ponudbenega predračuna ( $P_0$ ), ki so za to obdobje fiksne. Dobavitelj mora najkasneje do 3. delovnega dne v mesecu novega kvartala, naročniku posredovati ažuriran podpisan predlog prodajnih cen za vse postavke iz ponudbenega predračuna.

Sprememba cene se upošteva, če pride do odstopanj za vključno  $\pm 3\%$  ali več od ponudbene (pogodbene) cene ( $P_0$ ). Morebitne spremembe cen (v plus ali minus) veljajo s 1. dnem novega kvartala in so fiksne za vsa naročila v tem kvartalu. Vmesne zahteve po spremembi cen (če npr. dobavitelj predlog novih prodajnih cen posreduje že po dveh mesecih), se ne upoštevajo.

Če so pogoji za spremembo cen, v skladu z navedenim v tem členu, izpolnjeni, pogodbeni stranki skleneta aneks k tej pogodbi (predlog aneksa je priloga in sestavni del PRILOGE G).

## **ROK DOBAVE SN ENOŽILNIH KABLOV**

### **7. člen**

Dobavitelj bo moral blago dobavljati sukcesivno. Naročnik bo dobavitelju za vsako dobavo posebej izstavil pisno naročilo (naročilnico). Dobavitelj je dolžan naročeno blago dobaviti v roku, kot izhaja iz tabel tehničnih podatkov, šteto od prejema posameznega naročila. Prvo dobavo blaga mora dobavitelj dobaviti v roku štirih tednov od prejema naročila. Pred vsako dobavo blaga mora dobavitelj naročnika obvestiti o točnem dnevu in uri dobave blaga v skladišče.

Dobavitelj je v zamudi, če blaga ne dobavi v dogovorjenem roku ali če, brez dogovora z naročnikom, dobavi drugo blago (drug tip in/ali drug proizvajalec), kot to izhaja iz tabel tehničnih podatkov. V primeru, da dobavitelj zamudi z dobavo naročenega blaga in s tem naročniku nastane škoda, jo je dobavitelj dolžan v celoti povrniti.

V primeru, da dobavitelj dvakrat ali večkrat zamudi z dobavo, je to lahko razlog za odpoved pogodbe brez odpovednega roka.

Dobavitelj prevzema popolno odgovornost in riziko za dobave, dogovorjene s to pogodbo do dokončnega prevzema, ko riziko preide na naročnika. Če do dokončnega prevzema pride do izgube ali škode na blagu, ki predstavlja predmet pogodbe, mora dobavitelj popraviti tako izgubo ali škodo tako, da bo dobava, dogovorjena s to pogodbo, ustrezala pogodbenim določilom, razen v primeru, če do izgube ali škode pride po krivdi naročnika.

## **NAČIN IN ROK IZVEDBE POLAGANJA SN ENOŽILNIH KABLOV**

### **8. člen**

Dobavitelj je dolžan pred posameznim naročilom polaganja SN enožilnih kablov izdelati ponudbeni predračun, ki ga pripravi po predhodnem ogledu lokacije predvidenih del, in ga predložiti naročniku v roku treh delovnih dni po opravljenem ogledu. Na podlagi predloženega predračuna naročnik dobavitelju izstavi pisno naročilo (naročilnico), skupaj z ustrezno projektno dokumentacijo, v katerem določi tudi rok izvedbe del posameznega naročila. Začetek del posameznega naročila ne sme biti daljši od 14 dni od dneva pisne zahteve naročnika (prejem naročilnice). Dobavitelj ne sme pričeti z deli, dokler s strani naročnika ne prejme pisnega naročila in ustrezne projektne dokumentacije.

Dobavitelj sme pričeti z deli, ko mu naročnik potrdi, da je obvestil lastnike zemljišč o pričetku del.

**Dan pred polaganjem kablov, mora dobavitelj obvestiti nadzornega inženirja naročnika (26. člen te pogodbe), ki preveri ustreznost jarka in določi osebo, ki bo s strani naročnika nadzirala potek izvedbe. Nadzor nad izvedbo, na dan polaganja kabla nadzorni inženir, potrdi z vpisom v gradbeni dnevnik.**

Polaganje kablov se mora izvajati med delovnikom (razen sobote in nedelje), da naročnik lahko zagotavlja nadzor nad kvaliteto izvedbe polaganja.

V primeru dodatnih nepredvidenih ali več del mora dobavitelj pred uvedbo le-teh pridobiti pisno potrditev naročnika.

Naročnik ima pravico pogodbo razdreti, če dobavitelj dvakrat ali večkrat zamudi z izvedbo redno naročenega dela (I. odstavek tega člena). V tem primeru naročniku pri tretji ali naslednji zamudi dobavitelju ni potrebno več dajati dodatnega izpolnitvenega roka.

## **OBRAČUN IN ROK PLAČILA**

### **9. člen**

Dobavitelj izstavi naročniku račun po vsakokratni uspešno opravljeni dobavi in prevzemu kabla (podpis dobavnice) na podlagi cen na enoto, veljavnih v kvartalu dobave, in dejansko dobavljenih količin. Dobavitelj mora na računu navesti številko posameznega naročila.

Izvedena dela (polaganje SN kabla), ki so predmet te pogodbe, se bodo obračunala po sistemu fiksnih cen po enoti (naročnik ne bo priznaval nikakršnih povišanj cene na enoto, ne glede na več ali manj dela), navedenih v ponudbenem predračunu, in izvedenih delih, na podlagi vsakokratnega posameznega naročila. Dobavitelj bo izvedena dela obračunal na podlagi enotnih pogodbenih cen in dejanskih količin, potrjenih v knjigi obračunskih izmer. Pogoji za obračun je vpis naročnika v gradbeni dnevnik, da so dela zaključena (12. člen te pogodbe) ter predložitev poročil o mehanskem preizkusu (priložen izpis vlečne sile po fazah polaganja) in poročila o kvaliteti izvedbe polaganja SN enožilnih kablov. Opravljena in s strani naročnika potrjena dela bo dobavitelj zaračunaval sproti oziroma najkasneje do 5. dne v tekočem koledarskem mesecu za pretekli koledarski mesec.

Za vsa predčasna plačila naročnik obračuna 10 % kasaskonto po letni obrestni meri. V primeru predčasnega plačila naročnik računa ne bo plačal prej, kot v roku 10 dni od prejema računa. V primeru spremembe obrestnih mer na trgu si naročnik pridržuje pravico do spremembe obrestne mere pri obračunu kasaskonta, o čemer bo naročnik pisno obvestil dobavitelja/izvajalca.

Naročnik je dolžan račun plačati v roku 30 dni od dneva izdaje računa. V primeru zamude pri plačilu ima dobavitelj pravico obračunati zakonske zamudne obresti za čas zamude.

Če se naročnik ne bo v celoti strinjal z izstavljenim računom, ga mora v roku 8 dni po prejemu pisno in z obrazložitvijo v celoti zavrnil, dobavitelj pa je dolžan izstaviti nov račun z novim datumom. Plačilni rok prične teči z dnem, ko dobavitelj izda nov račun. Če dobavitelj v dogovorjenem roku ne prejme naročnikovega pisnega ugovora z navedbo razlogov za ugovor, se šteje, da je račun s tem dnem v celoti potrjen. Naročnik je v tem primeru dolžan plačati pogodbeno ceno za dobavljeno blago oziroma za izvedena dela v roku, navedenem v III. odstavku tega člena.

Dobavitelj svojih terjatev iz te pogodbe ne sme prenesti na tretje osebe, razen v primerih, kot je to dogovorjeno za podizvajalce ali če naročnik s tem predhodno soglaša.

## **KRAJ DOBAVE BLAGA IN IZVEDBE DEL**

### **10. člen**

Kraj dobave blaga je naročnikovo glavno skladišče v Kranju – razloženo. Naročnik ima pravico zahtevati od dobavitelja, da mu posamezno dobavo blaga dostavi direktno na delovišče.

Ob prevzemu pogodbeni stranki podpišeta dobavnico.

Dobavitelj mora vse blago pripraviti tako, da bo ustrezno zaščiten pred poškodbami in izgubo pri transportu in da bodo vsi deli zaščiteni na ustrezen način proti klimatskim vplivom med transportom in skladiščenjem.

Prazne bobne in ostalo embalažo je dolžan odpeljati dobavitelj, razen če se pogodbeni stranki ne dogovorita drugače.

Polaganje SN enožilnih kablov se bo izvajalo na različnih lokacijah na območju in po potrebah naročnika.

## **TOVARNIŠKO PREIZKUŠANJE SN ENOŽILNIH KABLOV**

### **11. člen**

Naročnik ima pravico, da pred prvo dobavo kabla zahteva, da se opravi ustrezno tovarniško preizkušanje (FAT). Predstavnik naročnika ima pravico in dolžnost, da prisostvuje vsem tovarniškim preizkusom kablov (lahko tudi s pomočjo pooblaščenih predstavnikov strokovne inštitucije), ki je predmet dobave, dobavitelj pa je dolžan, da obvesti naročnika o datumu preizkušanja najmanj osem dni prej.

Preizkušanje kablov, ki so predmet te pogodbe, se vrši v tovarni proizvodjalca po veljavnih standardih in normativih in skladno z dokumentacijo JN in DZR.

Vsi stroški, nastali v zvezi s potrebnimi kontrolami, prevzemi in preizkušnji, stroški prevoza, namestitve idr. za delavce naročnika ter stroški pooblaščenih strokovnih inštitucij (vključno z vsemi morebitnimi ponovitvami), so stroški dobavitelja, razen če s to pogodbo ni drugače določeno.

V primeru, da je prvi tovarniški prevzem neuspešen, ga je treba ponoviti. V primeru, da je tovarniški prevzem tudi v drugem poizkusu neuspešen, ima naročnik pravico to pogodbo odpovedati brez odpovednega roka.

Naročnik lahko kadarkoli v času trajanja pogodbe (npr. ob naročilu večje količine kablov, ki bo dobavljena enkratno) ponovno zahteva FAT, pri čemer sam nosi svoje stroške prevoza in namestitve.

## **PREIZKUŠANJE KVALITETE SN ENOŽILNIH KABLOV (VHODNA KONTROLA)**

### **12. člen**

Naročnik bo ob prvi dobavi izvedel preizkušanje kvalitete SN enožilnih kablov in njihovo skladnost s tehničnimi specifikacijami naročnika (v nadaljevanju: vhodna kontrola). Vhodno kontrolo bo opravil v neodvisnem akreditiranem laboratoriju, ki izpolnjuje zahteve standarda SIST EN ISO/IEC 17025 (kot na primer EIMV), in sicer se bo od vsakega ponujenega preseka SN kabla ( $1 \times 70 \text{ mm}^2$ ,  $1 \times 150 \text{ mm}^2$  in  $1 \times 240 \text{ mm}^2$ ) vzel vzorec kabla v dolžini min 13 m, ki ga bo naročnik posredoval v izbrani laboratorij na mehansko in električno preizkušanje. Dokler izbrani laboratorij ne izda poročila, se dobavljeni kabel ne šteje za prevzetega (podpisana dobavnica pomeni le za dokaz o prejemu določene količine kabla na skladišče naročnika).

Če bo v poročilu o mehanskem in električnem preizkusu (ob prvi dobavi in/ali kasneje) potrjena ustrezna kvaliteta SN kablov in skladnost z zahtevanimi tehničnimi specifikacijami naročnika (uspešna vhodna kontrola), bo naročnik prevzel dobavljeno količino SN kablov in kril stroške opravljenega preizkusa.

V primeru, da bo laboratorij na podlagi opravljenega preizkusa (ob prvi dobavi in/ali kasneje) ugotovil neustrezno kvaliteto in/ali neskladnost z zahtevanimi tehničnimi specifikacijami (neuspešna vhodna kontrola), je dobavitelj dolžan naročniku povrniti vse stroške preizkušanja ter nositi vse ostale stroške (npr. stroški odvoza dobavljenega neustreznega kabla, dostava novega kabla, strošek kabla, uporabljenega za preizkus, drugi stroški in škoda, ki je zaradi neustreznega kabla nastala naročniku), naročnik pa ima pravico zahtevati izpolnitev obveznosti z ustreznim predmetom pogodbe ali odstopiti od pogodbe ter zahtevati povrnitev morebitne škode.

Naročnik ima pravico, da med izvajanjem pogodbe občasno opravi vhodno kontrolo na način, določen v tem členu.

## **DOKUMENTACIJA PRI POLAGANJU SN ENOŽILNIH KABLOV**

### **13. člen**

Dobavitelj je dolžan pri pripravi predračunov za polaganje SN kablov uporabljati tabele tehničnih specifikacij v vsebini in obliki (Excel), kot so priloga te pogodbe.

Dobavitelj mora na objektu voditi knjigo obračunskih izmer ter ažurno sestavljati in urejati ostalo dokumentacijo. Dodatne vpise v gradbeni dnevnik lahko opravlja le nadzorni organ naročnika.

Dobavitelj pri izvedbi posameznega naročila lahko predlaga spremembe, če je s tem dosežena boljša in smotrnejša rešitev in prihranek stroškov. Predlagane spremembe mora potrditi odgovorni projektant naročnika.

Pred prevzemom del je dobavitelj za uspešno izvedbo tehničnega oziroma strokovno tehničnega pregleda dolžan naročniku predložiti vso potrebno tehnično dokumentacijo v skladu z zahtevami gradbenega zakona.

## **PREVZEM DEL PRI POLAGANJU SN KABLOV**

### **14. člen**

Ob zaključku del posameznega naročila polaganja SN kablov, mora dobavitelj predati knjigo obračunskih izmer v pregled nadzornemu inženirju naročnika, ter priložiti poročilo o mehanskem preizkusu in poročilo o kakovosti izvedbe polaganja SN kablov.

Prevzem del se bo vršil po končanih delih na posamezni trasi (posameznem naročilu). Dela so zaključena in prevzeta, ko naročnikov predstavnik ugotovi, da so vse obveznosti izpolnjene po zahtevah naročnika in to potrdi v gradbenem dnevniku.

Potrditev izvedbe posameznega naročila v gradbenem dnevniku ter predložitev poročil o mehanskem preizkusu in poročilo o kakovosti izvedbe polaganja SN kablov, predstavljajo osnovo za izstavitev računa. Z dokončnim prevzemom del posameznega naročila preide riziko poškodb in naključnega uničenja z dobavitelja na naročnika. Če do datuma dokončnega prevzema posameznega naročila pride do izgube ali škode na objektu, materialu idr., ki predstavlja predmet pogodbe, mora dobavitelj popraviti tako izgubo ali škodo tako, da bo dobava, dogovorjena s to pogodbo, ustrezala pogodbenim določilom, razen v primeru, če do izgube ali škode pride po krivdi naročnika.

## **OBVEŠČANJE NAROČNIKA O IZGRADNJI SN KABLOVODOV IN IZVEDBA MERITEV**

### **15. člen**

Dobavitelj je dolžan vsaj en delovni dan pred pričetkom del obvestiti predstavnika naročnika o začetku polaganja SN kablov ter v fazi izvajanja del pravočasno (to je, ko je še možno s prostim očesom zaznati potek trase kabla oz. kabelske kanalizacije) pisno obvestiti predstavnika naročnika zaradi izvedbe posnetka poteka SN kablovoda oz. kabelske kanalizacije in evidentiranja kabla.

Dobavitelj mora naročniku posredovati najmanj podatke o dolžini, preseku in tipu položenega kabla ter datumu in lokaciji polaganja, navesti mora naziv začetne in končne točke (npr. TP Rudno – TP Dražgoše) ter presek in število cevi (če se kabel polaga v kanalizacijo). V primeru, da je kablovod sestavljen iz več odsekov, mora posredovati dolžine posameznih odsekov. Dobavitelj mora v ta namen:

- izpolniti obrazec "Obvestilo o izgradnji SN kablovoda zaradi izvedbe posnetka stanja", ki je priloga te pogodbe (Priloga 2 – Obvestilo), in ga najkasneje v treh delovnih dneh po zaključku del posredovati naročniku na način, kot je naveden na obrazcu, ali
- zahtevane podatke naročniku posredovati preko e-pošte na naslov: \_\_\_\_\_, in sicer v istem roku, kot je naveden v prejšnji alineji tega odstavka.

Če bo dobavitelj dvakrat ali večkrat zamudil s to svojo obveznostjo (glede na celotno obveznost po tej pogodbi, ne le v primeru posameznega naročila), ima naročnik pravico pogodbo odpovedati brez dodatnega izpolnitvenega roka.

Naročnik bo po zaključenem polaganju, skladno z veljavnimi standardi, naredil preizkus plašča SN kabla. V primeru, da se pri preizkusu ugotovi negativen rezultat (poškodba na plašču), mora dobavitelj napako odpraviti v roku desetih delovnih dni ali posebej dogovorjenem roku z naročnikom, in naročniku povrniti tudi vse stroške, ki jih ima zaradi odprave napake (npr. izdelava spojke, izvedba ponovnih meritev idr.), ter morebitno drugo nastalo škodo. V primeru, da se dvakrat ali večkrat takšna napaka ponovi (glede na celotno obveznost po tej pogodbi, ne le v primeru posameznega naročila), ima naročnik pravico pogodbo odpovedati brez dodatnega izpolnitvenega roka.

## **PREVIJALNO-REZALNO-MERILNI STROJ**

### **16. člen**

Naročnik ima pravico, da od dobavitelja zahteva podatke o previjalno-rezalno-merilnem stroju, s katerim bo, na zahtevo naročnika, odmerjal točno zahtevano količino kabla. Dobavitelj bo v primeru takšne zahteve moral naročniku posredovati tehnične podatke o stroju, navesti, ali ima tak stroj v lasti ali najemu, ter posredovati tudi dokazilo o odobritvi tipa merila v skladu z veljavnimi predpisi, ki urejajo področje meroslovja.

V primeru, da bo naročnik ugotovil neskladnosti (npr. za stroj ne bo izkazanega dokazila o odobritvi tipa merila), ima naročnik pravico obračunati pogodbeno kazen (24. člen), ugotovljena pomanjkljivost pa je lahko tudi razlog za odpoved pogodbe. Ugotovljeno neskladnost je dobavitelj dolžan odpraviti v roku desetih (10) delovnih dni ali posebej dogovorjenem roku.

## **ZAVAROVANJE IN ODŠKODNINSKA ODGOVORNOST**

### **17. člen**

Dobavitelj je dolžan:

- na lastne stroške vso opremo in vsa izvršena dela zaščititi proti vremenskim vplivom in drugim poškodbami,
- zavarovati svojo odgovornost pri izvedbi del. V primeru, da pride do škode pri izvedbi pogodbenih obveznosti po odgovornosti dobavitelja, mora dobavitelj na svoje stroške nadomestiti, popraviti ali postaviti in dovršiti dela, ki morajo biti opravljena v skladu s pogodbenimi dokumenti in navodili nadzornega organa.
- povrniti vso škodo na prometni infrastrukturi, okolici objekta ter na delih, ki jo je povzročil ob izvajanju pogodbenih obveznosti, prav tako odgovarja tudi za vso škodo nastalo tretjim osebam, ki jo je povzročil.

Dobavitelj je odgovoren za vso škodo, ki bi nastala kot posledica emisij škodljivih snovi v času gradnje, z vplivi na kvaliteto površinskih voda, podtalnice in okolja ter prevzema popolno odgovornost in riziko za dobave in izvedbo del, dogovorjene s to pogodbo do dokončnega prevzema, ko riziko preide na naročnika. Če do dokončnega prevzema pride do izgube ali škode na blago in delih, ki predstavljajo predmet pogodbe, mora dobavitelj popraviti tako izgubo ali škodo tako, da bo dobava oziroma izvedba del, dogovorjena s to pogodbo, ustrezala pogodbenim določilom, razen v primeru, če do izgube ali škode pride po krivdi naročnika.

Dobavitelj je odškodninsko odgovoren za škodo, ki jo povzroči med izvrševanjem pogodbenih obveznosti ter za vso škodo, ki bi nastala naročniku na napravah, nedelovanja ali nepravilnega delovanja predmeta pogodbe, v skladu s splošnimi načeli odškodninske odgovornosti. Dobavitelja za neposredno škodo, ki jo utрпи naročnik, odgovarja do višine trikratnika pogodbene vrednosti, če jo povzroči iz lahke malomarnosti. Omejitev odgovornosti ne velja za škodo, povzročeno naklepno ali iz hude malomarnosti.

Pogodbeni stranki se dogovorita, da je dobavitelj odgovoren tudi za morebitno posredno škodo (izpad sistema ali motnje v sistemu in s tem posledično izguba dohodka ali dobička naročnika, zahtevki poslovnih partnerjev oziroma odjemalcev zaradi zamude ali neizpolnitve obveznosti iz te ali drugih pogodb ipd.), ki bi naročniku nastala zaradi kršitve pogodbenih obveznosti po tej pogodbi ali v povezavi s to pogodbo, ali zaradi zamude, napak, nedelovanja ali nepravilnega delovanja predmeta te pogodbe, v skladu s splošnimi načeli odškodninske odgovornosti. Dobavitelja za posredno škodo, ki jo utрпи naročnik, odgovarja do višine trikratnika pogodbene vrednosti, če jo povzroči iz lahke malomarnosti. Omejitev odgovornosti ne velja za škodo, povzročeno naklepno ali iz hude malomarnosti.

## **VODJA GRADNJE**

### **18. člen**

Vodja gradnje je: \_\_\_\_\_, št. vpisa v IZS: \_\_\_\_\_.

Vodja gradnje mora biti v času izvajanja obveznosti po te pogodbi prisoten na gradbišču v skladu z dogovorom s predstavnikom naročnika.

Vodja gradnje mora znati govoriti in pisati v slovenskem jeziku.

Če bo izvajalec v času izvajanja del po tej pogodbi vodjo gradnje želel zamenjati, mora novi vodja gradnje izpolnjevati vse pogoje, kot so bili določeni v dokumentaciji JN. Izvajalec je dolžan naročnika o spremembi vodje gradnje predhodno obvestiti in mu posredovati vso dokumentacijo o izpolnjevanju pogojev novega vodje gradnje (prvi stavek tega odstavka). Naročnik se mora spremembo strinjati.

## **GARANCIJSKI ROK IN ODPRAVA NAPAK**

### **19. člen**

Garancijski rok za brezhibnost dobavljenega blaga je razviden iz dodatnih zahtev v tehnični specifikaciji, in začne teči od dneva posamezne dobave (prevzema) blaga.

Dobavitelj se zavezuje, da bo v garancijskem roku na svoje stroške takoj oz. v roku enega delovnega dne od obvestila naročnika dolžan začeti odpravljati pomanjkljivosti in nepravilnosti, ki bi se izkazale po dobavi blaga ter jih odpravil najkasneje v roku petih delovnih dni od pisno podane reklamacije naročnika oziroma v roku, dogovorjenem z naročnikom, ter soglaša, da če dobavitelj ne bo prišel z odpravo pomanjkljivosti oziroma nepravilnosti v roku dveh delovnih dni oziroma v sporazumno določenem roku od obvestila o nepravilnosti, ima naročnik pravico, da nepravilnosti odpravi sam oziroma po tretjem usposobljenem dobavitelju, na račun pogodbenega dobavitelja.

Za čas obvestila o napaki se šteje čas, ko je sporočilo dospelo do dobavitelja na običajni način (npr. telefon, faks, e-pošta), pod pogojem, da je bilo oddano s strani naročnika in vsebuje najmanj nujno potrebne podatke za identifikacijo napake.

Vsi transportni in drugi stroški v zvezi z odpravo napak v času garancijskega roka bremenijo dobavitelja.

Dobavitelj se obvezuje, da bo še eno leto po poteku garancijskega roka brezplačno odpravil skrite napake na blagu.

### **20. člen**

Garancijski rok za dobro izvedbo del (polaganje SN kablov) je 36 mesecev, in začne teči z dnem potrditve naročnika v gradbenem dnevniku, da so vse obveznosti izpolnjene po zahtevah naročnika (12. člen te pogodbe).

Dobavitelj se obvezuje, da bo na svoje stroške takoj oz. v roku enega delovnega dne od obvestila naročnika začel odpravljati pomanjkljivosti in nepravilnosti, ki bi se izkazale po izvedbi del ter jih odpraviti najkasneje v roku treh delovnih dni od pisno podane reklamacije naročnika. Soglaša tudi, da, če ne bo prišel z delom v roku osmih delovnih dni oziroma v sporazumno določenem roku od obvestila o nepravilnosti, ima naročnik na njegovo račun pravico nepravilnosti odstraniti sam oziroma po tretjem usposobljenem izvajalcu.

V primeru neodprave napak ali nedokončanja preostalega dela v primernem časovnem obdobju ima naročnik pravico unovčiti garancijo za odpravo napak v garancijskem roku.

## **SPLOŠNE OBVEZNOSTI IN JAMSTVA DOBAVITELJA**

### **21. člen**

Dobavitelj se obvezuje, da:

- bo prevzeta dela izvajal v skladu s potrjeno projektno dokumentacijo, dokumentacijo JN, pravili stroke, veljavnimi predpisi in standardi ter z uporabo materialov zahtevane kvalitete,
- je odgovoren za kvaliteto in funkcionalno pravilnost prevzetih del. Dela mora opraviti strokovno in ne sme povzročiti škode naročniku. Vsi stroški, ki bi nastali iz tega naslova, so stroški dobavitelja,
- mora voditi gradbeni dnevnik in knjigo obračunskih izmer. Dobavitelj je dolžan omogočiti nadzornemu inženirju naročnika stalen nadzor nad deli, kontrolo nad količino in kakovostjo izvedenih del ter spoštovanjem predpisov iz varnosti in zdravja pri delu,
- je dolžan poskrbeti za zavarovanje gradbišča,



- mora pri izvedbi del, opredeljenih s to pogodbo in predmetno dokumentacijo upoštevati okoljevarstvene predpise,
- bo na lastne stroške blago in vsa izvršena dela zaščitil proti vremenskim vplivom in drugim poškodbam,
- bo redno odstranjeval ves odpadni in pomožni material na gradbišču in čistil okolico,
- se obvezuje, da bo pri izvedbi storitev po tej pogodbi pisno obveščal naročnika o vsem, kar bi lahko vplivalo na izvršitev pogodbe, in upošteval vse utemeljene zahteve naročnika oziroma njegovih pooblaščenih predstavnikov,
  - se obvezuje, da bo ves čas trajanja te pogodbe, dela izvajal z zadostnim številom delavcev, ki so ustrezno usposobljeni, in imel na razpolago zadostne tehnične zmogljivosti (izpolnjevanje kadrovskega in tehničnega pogoja iz podtočke 11 točke 20 dokumentacije JN),
  - bo v primeru, da z vodjo gradnje nima sklenjene pogodbe o zaposlitvi v skladu s I. odstavkom 19. člena Gradbenega zakona, skladno z določbami Gradbenega zakona zagotovil, da bo imel od 2. 4. 2025 do izteka te pogodbe, z vodjo gradnje sklenjeno pogodbo o zaposlitvi. V ta namen bo dobavitelj naročniku izročil ustrezna dokazila,
  - se je dolžan seznaniti in se ravnati po internih predpisih naročnika glede varovanja in zaščite podatkov, če je to potrebno. Naročnik je dolžan dobavitelja obvestiti o spremembi, dopolnitvi oziroma razveljavitvi svojih internih predpisov glede varovanja in zaščite podatkov.

## **22. člen**

Dobavitelju oziroma njegovim zaposlenim je vstop v objekte, kjer se nahajajo elektroenergetske naprave pod napetostjo, dovoljen le v prisotnosti predstavnika naročnika (krajevnega nadzornika oziroma drugega naročnikovega zaposlenega) oziroma ob izpolnjevanju pogojev, določenih v pisnem dovoljenju za delo. Predstavnik naročnika ima pravico, da pred vstopom v objekt preveri istovetnost dobavitelja oziroma njegovega delavca.

Predstavnik naročnika je dolžan v objektih označiti območja, ki so za vstop prepovedana, oziroma na morebitna nevarna območja opozoriti dobavitelja. Dobavitelj je dolžan ta območja spoštovati, ker je to pomembno tako za njegovo varnost (oziroma varnost njegovih delavcev) kot tudi za varnost obratovanja objekta.

Dobavitelj je dolžan pred pričetkom del podpisati tudi pisni sporazum o skupnih ukrepih za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu na delovišču Elektro Gorenjska, d. d. s prilogama (Varnostni načrti za vzdrževalna in rekonstrukcijska dela Elektro Gorenjska, d. d. (junij 2013) in Navodila za varno delo za zunanje izvajalce del (februar 2015)), ki je sestavni del pogodbe in enako zavezujoč kot pogodba.

## **ODPADKI**

### **23. člen**

Dobavitelj se s podpisom pogodbe zaveže, da bo odpadke, ki nastajajo pri njegovem delu in so za naročnika nekoristni, neposredno prepuščal zbiralcu odpadkov, pri tem pa bo moral pridobiti evidenčni list, ki ga mora dostaviti naročniku, kot prilogo računu.

Koristne odpadke, ki vsebujejo baker, bron, medenino, aluminij, železo, jeklo, mešanico kovin idr. in kable, mora dobavitelj dostaviti v glavno skladišče v Kranju oziroma na drugo za to določeno lokacijo, pri čemer mora izpolniti evidenčni list in ga dostaviti naročniku.

## **OBVEZNOSTI NAROČNIKA**

### **24. člen**

Naročnik se obvezuje:

- predati dobavitelju vso dokumentacijo, ki je potrebna za izvedbo del po tej pogodbi, in mu nuditi vse potrebne informacije za izvedbo del,
- sodelovati z dobaviteljem z namenom, da bo predmet pogodbe dobavljen oziroma izveden pravočasno, v skladu s tehnično dokumentacijo,

- tekoče obveščati dobavitelja o vseh spremembah in novo nastalih situacijah, ki bi lahko vplivale na potek in obseg predmeta pogodbe,
- izvrševati svoje plačilne obveznosti v skladu s pogodbo.

Naročnik ima pravico občasno preverjati izpolnjevanje kadrovskega in tehničnega pogoja, navedenega v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila, št. JN24-017 z dne \_\_\_\_\_.

Naročnik ima pravico kadarkoli preveriti način polaganja kablov in v primeru kršitev takoj prekiniti nadaljnja dela.

## **PODIZVAJALCI**

### **25. člen**

Dobavitelj pri izvedbi del, ki so predmet te pogodbe, lahko vključuje podizvajalce (kot so navedeni v »Prilogi – podizvajalec« te pogodbe).

Podizvajalec v času sklenitve pogodbe je/so \_\_\_\_\_. Ostali podatki v zvezi s podizvajalcem so razvidni iz »Priloge - podizvajalec«.

Dobavitelj vedno in v vsakem primeru nosi polno odgovornost za celotni ponujeni obseg del, ki ga prevzame po sporazumu. Dobavitelj mora imeti poravnane vse zapadle obveznosti do svojih podizvajalcev.

Dobavitelj mora obveščati naročnika o vseh spremembah podatkov v zvezi s podizvajalci. Če po sklenitvi te pogodbe dobavitelj želi zamenjati podizvajalca ali v delo naknadno vključiti podizvajalca, mora dobavitelj naročniku v petih (5) dneh po spremembi predložiti:

- kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev,
- izpolnjen ESPD obrazec teh podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3,
- zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva, in
- (če se podizvajalec zamenja in če je dobavitelj izpolnjevanje kakšnega pogoja v javnem naročilu dokazoval s tem podizvajalcem) dokazila, da novi podizvajalec izpolnjuje konkretni pogoj. Naročnik bo izpolnjevanje teh pogojev ugotavljal na dan predlagane spremembe.

Dobavitelj v zvezi s spremembo podizvajalca, navedeno v prejšnjem odstavku tega člena, naročniku predloži izpolnjeno »Prilogo – podizvajalec« z zahtevanimi dokumenti iz prejšnjega odstavka tega člena. S podpisom naročnika na tej prilogi se šteje, da naročnik soglaša z novim podizvajalcem. Podpisana »Priloga – podizvajalec« s strani obeh pogodbenih strank se šteje za aneks k temu sporazumu.

Naročnik ni dolžan preverjati, ali je dobavitelj predložil potrjene situacije vseh podizvajalcev oziroma razreševati sporov med dobaviteljem in podizvajalci v zvezi z upravičenostjo in zapadlostjo njihovih terjatev. Če se pojavi sum v izpolnjevanje obveznosti dobavitelja, ki mu jih nalagata ta pogodba in 94. člen ZJN-3, naročnik ravna v skladu s VII. odstavkom 94. člena ZJN-3.

Če podizvajalec ne zahteva neposrednega plačila, je dobavitelj dolžan najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije, naročniku poslati svojo pisno izjavo in pisno izjavo vseh podizvajalcev, ki so sodelovali pri izvedbi te pogodbe, da so s strani glavnega dobavitelja prejeli plačilo za izvedena dela, neposredno povezana s to pogodbo.

Obveznosti po tej točki in 94. členu ZJN-3 veljajo tudi za podizvajalce podizvajalcev glavnega dobavitelja.

Če naročnik ugotovi, da dela izvaja podizvajalec, ki ga dobavitelj ni navedel v svoji ponudbi oziroma ni dogovorjen s to pogodbo oziroma dobavitelj ni prijavil podizvajalca na način, kot je določen v tem členu, ima pravico odstopiti od te pogodbe.

## **VIŠJA SILA**

### **26. člen**

Pogodbeni stranki sta prosti odgovornosti za škodo, ki je nastala zaradi neizpolnitve ali zamude pri izpolnjevanju pogodbene obveznosti, če so po sklenitvi pogodbe nastopile okoliščine, ki jih pogodbeni stranki nista mogli preprečiti, niti jih odpraviti oz. se jim izogniti (višja sila).

Stranka, na kateri strani je višja sila nastala, mora nasprotno stranko nemudoma obvestiti o nastanku le-te. Če tega ne stori, se na obstoj višje sile ne more sklicevati.

Prizadeta pogodbeni stranka je dolžna ugoditi nasprotni stranki ter ji na njeno zahtevo nuditi vse potrebne dokaze o obstoju višje sile, obsegu le-te in o njenih posledicah. Roki iz pogodbe se podaljšajo za čas trajanja višje sile.

## **POGODBENA KAZEN**

### **27. člen**

Če dobavitelj ne dokonča pogodbenih obveznosti posameznega naročila v določenem roku, ima naročnik za vsak dan zamude pravico od dobavitelja zahtevati pogodbeno kazen za zamudo v višini 5 ‰ vrednosti posameznega naročila brez DDV, vendar skupno največ 10 ‰ vrednosti posameznega naročila brez DDV.

Če dobavitelj ne opravi dobav in del po tej pogodbi in naročnik odpove to pogodbo, ima naročnik pravico obračunati pogodbeno kazen zaradi neizpolnitve v višini 10 ‰ pogodbene vrednosti brez DDV.

Naročnik ima pravico, da dobavitelju obračuna pogodbeno kazen, če tovarniško preizkušanje (9. člen te pogodbe) tudi v ponovljenem (drugem) prevzemu ni uspešno, in sicer ima pravico obračunati pogodbeno kazen za neuspešni drugi prevzem v višini 2 ‰ vrednosti konkretnega naročila brez DDV. Za vsak nadaljnji neuspešni prevzem se kazen vsakokrat poveča še za 2 ‰, vendar skupno največ 10 ‰ vrednosti konkretnega naročila brez DDV, ki je predmet prevzema.

Če dobavitelj ne izpolni obveznosti iz 12. člena v določenem roku, ima naročnik pravico, da dobavitelju obračuna pogodbeno kazen v znesku 100 EUR brez DDV. V primeru zamude z obveščanjem za več kot 10 delovnih dni, pogodbeni kazen znaša 200 EUR brez DDV.

Če naročnik med izvajanjem pogodbe ugotovi, da dobavitelj dela izvaja z neusposobljenimi delavci (neizpolnjevanje kadrovskega pogoja, npr. delavci nimajo ustrezne izobrazbe ali veljavnih potrdil o opravljenem izpitu iz varnosti in zdravja pri delu idr.) ali da ne razpolaga z zadostnimi tehničnimi zmogljivostmi (neizpolnjevanje tehničnega pogoja), ima naročnik pravico, da za vsak dan neizpolnjevanja kadrovskega in/ali tehničnega pogoja, zahteva pogodbeno kazen v višini 300,00 EUR brez DDV.

V primeru, da bo naročnik ugotovil neskladnosti v zvezi s previjalno-rezalno-merilnim strojem (npr. za stroj ne bo izkazanega dokazila o odobritvi tipa merila ali bo kakor koli drugače tehnično neustrezen), ima naročnik pravico obračunati pogodbeno kazen v višini 1.000,00 EUR brez DDV za vsako ugotovljeno pomanjkljivost.

Če naročnik med izvajanjem pogodbe ugotovi, da dobavitelj kablov ne polaga na način, kot je navedeno v dokumentaciji JN (poglavje V) in pogodbi, ima naročnik pravico, da v vsakem ugotovljenem primeru zahteva pogodbeno kazen v višini 10 ‰ od izvedene storitve polaganja kablov (brez DDV).

V primeru neuspešno izvedenega preizkusa plašča (13. člen), ima naročnik pravico obračunati pogodbeno kazen v višini 1.000,00 EUR brez DDV.

Pogodbeni stranki soglašata, da je naročnik, če je sprejel izpolnitev obveznosti, ki je bila izvedena z zamudo, s tem hkrati tudi sporočil dobavitelju, da si pridržuje pravico do pogodbene kazni.

Če škoda, ki jo utрпи naročnik, presega znesek pogodbene kazni, lahko naročnik zahteva od dobavitelja še razliko do popolne odškodnine.

## **FINANČNO ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI**

### **28. člen**

Dobavitelj mora naročniku v desetih dneh od sklenitve pogodbe izročiti finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, v skladu z 12. točko dokumentacije JN, v višini 5 ‰ pogodbene vrednosti z DDV. Veljavnost zavarovanja mora biti še najmanj en mesec po preteku veljavnosti te pogodbe.

Naročnik ima zavarovanje pravico unovčiti v višini njegove vrednosti, če dobavitelj:

- i. ne bo pričel izvajati svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe
- ii. ne bo izpolnil svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe
- iii. ne bo pravočasno izpolnil svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe
- iv. ne bo pravilno izpolnil svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe

- v. preneha izpolnjevati svoje pogodbenne obveznosti v skladu z določili pogodbe.

Če dobavitelj naročniku bančno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku izroči šele po izteku te pogodbe, se dobavitelj izrecno strinja, da ima naročnik pravico unovčiti garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti tudi v primerih ne-odprave napak v garancijskem roku, in sicer za tiste dobave, ki so bile zaključene v času veljavnosti pogodbe in za katere bančna garancija za odpravo napak v garancijskem roku še ni bila izročena.

## **FINANČNO ZAVAROVANJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU**

### **29. člen**

Pred iztekom te pogodbe mora dobavitelj naročniku izročiti finančno zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku, v skladu z 12. točko dokumentacije JN, v višini 5 % pogodbene vrednosti z DDV oziroma v višini 5 % realizirane vrednosti z DDV, če bo ta nižja od pogodbene vrednosti in tako predlaga dobavitelj. Višino realizirane vrednosti (tj. vrednosti za izvedene dobave in dela, za katere so bile že izdane fakture in tudi dobave in dela, ki ob prenehanju pogodbe še niso bile zaključene, so bile pa naročene (izdana naročilnica) na predlog dobavitelj ugotovita pogodbeni stranki skupaj. Dobavitelj mora v tem primeru naročniku bančno garancijo predložiti v roku 8 dni od potrditve realizirane pogodbene vrednosti s strani obeh pogodbenih strank.

Veljavnost finančnega zavarovanja mora biti še vsaj dva meseca po poteku garancijskega roka za zadnje izvedena gradbena dela.

Unovčeno finančno zavarovanje mora dobavitelj takoj nadomestiti z novo.

Unovčenje finančnega zavarovanja dobavitelj ne odvezuje obveznosti odprave napak pri izpolnitvi pogodbenih obveznosti.

## **PREDSTAVNIKI POGODBENIH STRANK**

### **30. člen**

Dela, ki se bodo izvajala na podlagi te pogodbe, bo naročnik nadzoroval in koordiniral preko oseb, navedenih v tej pogodbi.

S strani naročnika bodo za izvajanje pogodbenih obveznosti skrbeli (odgovorne osebe oz. nadzorni inženirji):

- KN Kranj – \_\_\_\_\_, (tel. \_\_\_\_\_),
- KN Cerklje-Visoko – \_\_\_\_\_, (tel. \_\_\_\_\_),
- KN Škofja Loka-Medvode – \_\_\_\_\_, (tel. \_\_\_\_\_),
- KN Tržič – \_\_\_\_\_, (tel. \_\_\_\_\_),
- KN Železniki, KN Bohinj – \_\_\_\_\_, (tel. \_\_\_\_\_),
- KN Radovljica-Bled, KN Jesenice-Kranjska Gora – \_\_\_\_\_, (tel. \_\_\_\_\_).

Pooblaščenim osebam s strani naročnika sta za:

- dobavo blaga \_\_\_\_\_ (tel. \_\_\_\_\_, e-pošta \_\_\_\_\_),
- polaganje SN enožilnega kabla \_\_\_\_\_ (tel. \_\_\_\_\_, e-pošta \_\_\_\_\_).

Naročnikovi predstavniki zastopajo naročnika v vseh vprašanjih, ki se nanašajo na obveznosti po tej pogodbi ter sodelujejo z dobaviteljem ves čas trajanja pogodbe in mu nudijo vse potrebne podatke za uspešno izvedbo del po tej pogodbi.

S strani dobavitelja bo za nadzor in koordinacijo odgovorna oseba \_\_\_\_\_ (tel. \_\_\_\_\_), ki je pooblaščen, da zastopa dobavitelja v vseh vprašanjih, ki se nanašajo na obveznosti po tej pogodbi in je ves čas trajanja pogodbe dolžna neposredno sodelovati z naročnikovimi predstavniki.

Pooblaščenim osebam dobavitelja sta za:

- dobavo blaga \_\_\_\_\_ (tel. \_\_\_\_\_, e-pošta \_\_\_\_\_),
- polaganje SN enožilnega kabla \_\_\_\_\_ (tel. \_\_\_\_\_, e-pošta \_\_\_\_\_).

Dobaviteljeva predstavnika sta pooblaščen, da zastopata dobavitelja v vseh vprašanjih, ki se nanašajo na obveznosti po tej pogodbi in sta ves čas trajanja pogodbe dolžna neposredno sodelovati z naročnikovimi predstavniki.

Vsako spremembo pooblaščenih oseb morata stranki pisno sporočiti nasprotni stranki v treh (3) dneh po nastali spremembi.

Do prejema obvestila iz prejšnjega odstavka, se vsa sporočila, zahteve in reklamacije, posredovane s strani naročnika na zgornje kontaktne podatke dobavitelja, štejejo za veljavno prejeta s strani dobavitelja.

## **POSLOVNA SKRIVNOST IN VAROVANJE OSEBNIH PODATKOV**

### **31. člen**

Pogodbeni stranki se zavezujeta, da bosta kot poslovno skrivnost varovali vse podatke druge stranke, s katerimi se bosta seznanili pri izvajanju te pogodbe. K varovanju poslovne skrivnosti so zavezani vsi zaposleni pri pogodbenih strankah, kot tudi tretje osebe, ki kakor koli sodelujejo pri realizaciji te pogodbe.

Skladno z zakonom, ki ureja področje varovanja osebnih podatkov, pogodbeni stranki soglašata, da morebitnih osebnih podatkov ne bosta uporabljali v nasprotju z določili tega zakona. Pogodbeni stranki bosta tudi zagotavljali pogoje in ukrepe za zagotovitev varstva osebnih podatkov in preprečevali morebitne zlorabe, v smislu določil navedenega zakona.

Dobavitelj in vsi njegovi morebitni podizvajalci so se dolžni seznaniti in se ravnati po internih predpisih naročnika glede varovanja in zaščite podatkov, če je to potrebno. Naročnik je dolžan dobavitelja obvestiti o spremembi, dopolnitvi oziroma razveljavitvi svojih internih predpisov glede varovanja in zaščite podatkov, dobavitelj pa svoje podizvajalce. Naročnik bo morebitne spremembe svojih internih aktov s tega področja sporočal z obvestilom preko svoje spletne strani.

Za podizvajalca veljajo enake obveznosti glede varstva podatkov kot za dobavitelja. V primeru, da podizvajalec ne izpolni obveznosti varovanja osebnih podatkov, je dobavitelj odgovoren naročniku za škodo, ki mu zaradi tega nastane.

### **32. člen**

Naročnik dobavitelju z namenom izvajanja pogodbene obveznosti po potrebi izroča naslednje osebne podatke lastnikov zemljišč: ime, priimek, naslov, telefonska številka, parcelna številka (*po potrebi se dopolni*).

Osební podatki iz prejšnjega odstavka so del Evidence o uporabnikih DO.

### **33. člen**

Dobavitelj mora poskrbeti za zavarovanje osebnih podatkov. Zavarovanje obsega organizacijske, tehnične in logično-tehnične postopke in ukrepe, s katerimi se varujejo osebni podatki, preprečuje slučajno ali namerno nepooblaščenó uničevanje podatkov, njihova sprememba ali izguba ter nepooblaščená obdelava teh podatkov.

Na zahtevo naročnika mora dobavitelj naročnikove dokumente in vsebine, ki jih je ta kakorkoli prejel, učinkovito izbrisati.

## **PROTIKORUPCIJSKA KLAUZULA**

### **34. člen**

Pogodbeni stranki potrjujeta, da sta seznanjeni in se zavedata dejstva, da je predmetna pogodba nična, če je ali bo v katerikoli fazi sklepanja ali izvajanja te pogodbe, kdo v imenu ali na račun dobavitelja predstavniku ali posredniku naročnika(ov), obljubil, ponudil ali dal kakšno nedovoljeno korist za pridobitev posla po tej pogodbi ali za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji ali za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti ali za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je ali bo naročniku(om) povzročena škoda ali pa je ali bo omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku ali posredniku naročnika(ov) in/ali dobavitelju ali njegovemu predstavniku, zastopniku ali posredniku.

## **IZJAVA O LASTNIŠTVU**

### **35. člen**

Dobavitelj se obvezuje, da bo kadarkoli v času veljavnosti te pogodbe oziroma kadarkoli v času izvajanja te pogodbe, v roku osmih dni od prejema poziva naročniku posredoval podatke o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, vključno s tihimi družbeniki, delničarjih, komanditistih ali drugih lastnikih in podatke o lastniških deležih navedenih oseb,
- gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje da so z njim povezane družbe,

ki jih je naročnik, v skladu z določili VI. odstavka 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Ur. l. RS, št. 69/2011-UPB2 s spremembami), dolžan predložiti Komisiji za preprečevanje korupcije, če ta to zahteva.

Tako izjavo mora naročniku predložiti tudi vsak gospodarski subjekt, ki sodeluje z dobaviteljem v tem naročilu (npr. podizvajalec, subjekt, katerega zmogljivost uporablja), o čemer mora dobavitelj seznaniti vsak tak subjekt.

## **REŠEVANJE SPOROV**

### **36. člen**

Vse morebitne spore, nastale na osnovi te pogodbe, rešujeta pogodbeni stranki sporazumno in v duhu dobrih poslovnih običajev. V primeru, da sporazum ni mogoč, spor rešuje pristojno sodišče po sedežu naročnika.

Pri tolmačenju določil te pogodbe in reševanju morebitnih sporov se uporablja slovensko pravo, predvsem Obligacijski zakonik (Ur. l. RS, št. 97/2007 (UPB1) s spremembami), poleg te pogodbe in zakonodaje pa se upošteva še:

- dokumentacijo, št. JN24-017 z dne \_\_\_\_\_,
- ponudbeno dokumentacijo, št. \_\_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_,
- odločitev o oddaji javnega naročila z dne \_\_\_\_\_,
- drugo dokumentacijo v zvezi s to pogodbo.

## **SOGLASJE ZA PRIDOBITEV/POSREDOVANJE OSEBNIH PODATKOV ZA PRIDOBITEV PODATKOV IZ REGISTRA DEJANSKIH LASTNIKOV**

### **37. člen**

Pogodbeni stranki se zavedata in soglašata, da lahko naročnik pridobi, obdeluje in hrani osebne podatke fizičnih oseb (dejanskih lastnikov), in sicer za naslednje namene:

- za pridobitev in koriščenje evropskih sredstev v okviru Javnega razpisa za sofinanciranje distribucijskih transformatorskih postaj in izgradnje nizkonapetostnih distribucijskih omrežij za obdobje 2023 do 2026 (oznaka: JR NOO DIST EE 2023) v okviru Načrta za okrevanje in odpornost, razvojnega področja »Zeleni prehod«, komponente 1: »Obnovljivi viri energije in učinkovita raba energije v gospodarstvu« (C1 K1), naložbe »Krepitev distribucijskega omrežja električne energije«;
- za izvedbo revizij in kontrol s strani: Ministrstva za okolje, podnebje in energijo, Ministrstva za finance, Računskega sodišča RS, Računskega sodišča EU, Evropske Komisije in drugih organov Evropske Unije, ki izvajajo kontrole porabe sredstev Načrta za okrevanje in odpornost.

Pogodbeni stranki se zavedata in soglašata, da v okviru izvajanja projekta NextGenerationEU lahko Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo pri AJPES pridobi podatke iz Registra dejanskih lastnikov za namene preverjanja povezanosti oseb. V ta namen bosta pogodbeni stranki dejanske lastnike (fizične osebe) seznanila o pridobivanju, evidentiranju, obdelavi in hrambi osebnih podatkov in od njih pridobila privolitve za pridobitev, obdelavo in hrambo osebnih podatkov.

Če bodo med izvajanjem projekta NextGenerationEU in trajanjem te pogodbe, k pogodbenima strankama pristopile dodatne fizične osebe (dejanski lastniki), jih bosta naročnik in/ali dobavitelj/izvajalec seznanila o pridobivanju, evidentiranju, obdelavi in hrambi osebnih podatkov in od

njih pridobila privolitve za pridobitev, obdelavo in hrambo osebnih podatkov ter Ministrstvu za okolje, podnebje in energijo predložila novo soglasje za pridobitev podatkov iz registra o dejanskih lastnikih.

Osební podatki dejanskih lastnikov (fizične osebe), ki jih bosta na podlagi tega člena pogodbeni stranki posredovali Ministrstvu za okolje, podnebje in energijo so: ime in priimek, rojstni datum. Če bo Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo od naročnika za podane namene zahtevalo pridobitev dodatnih osebnih podatkov, bo naročnik o tem pisno obvestil dobavitelja/izvajalca.

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo se je v okviru izvajanja projekta NextGenerationEU izrecno zavezalo, da bo tako pridobljene osebne podatke obdelovalo izrecno za podane namene in osebnih podatkov ne bo posredovalo drugim organom, razen organom, ki izvajajo nadzor na zakonitostjo poslovanja, dodeljevanja in izplačevanja pridobljenih sredstev.

## **RAZVEZNI POGOJ**

### **38. člen**

Ta pogodba je sklenjena pod razveznim pogojem, ki se uresniči v primeru izpolnitve ene od naslednjih okoliščin:

- če bo naročnik seznanjen, da je sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev obveznosti delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani izvajalca ali podizvajalca ali
- če bo naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ pri izvajalcu ali podizvajalcu v času izvajanja pogodbe ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s:
  - o plačilom za delo,
  - o delovnim časom,
  - o počitki,
  - o opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali
  - o v zvezi z zaposlovanjem na črno

in za kateri mu je bila s pravnomočno odločitvijo ali več pravnomočnimi odločitvami izrečena globa za prekršek.

V primeru seznaitve naročnika s kršitvijo bo naročnik o tem obvestil izvajalca v desetih dneh.

Izvajalec lahko v roku, ki ga bo določil naročnik, ki pa ne sme biti daljši kot 15 dni, predloži dokaze, da je sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju kršitev. Če obstaja kršitev pri podizvajalcu, lahko izvajalec v istem roku predloži dokaze, da je podizvajalec sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju kršitev. Če izvajalec ne bo predložil dokazov za podizvajalca ali če jih bo, pa bo naročnik ocenil, da ti ukrepi ne zadoščajo, lahko izvajalec zamenja podizvajalca v roku, ki ga bo določil naročnik in ne sme biti daljši od 15 dni v skladu s 94. členom ZJN-3, ali sam prevzame del, ki ga je oddal v podizvajanje temu podizvajalcu, če ta zamenjava ali prevzem ne pomeni bistvene spremembe pogodbe. Če izvajalec ne bo predložil dokazov zase ali za podizvajalca ali če jih bo, pa bo naročnik ocenil, da ti ukrepi ne zadoščajo, ali če izvajalec ne bo prevzel del sam ali predlagal novega podizvajalca ali če bo naročnik v skladu s 94. členom ZJN-3 pravočasno predlaganega novega podizvajalca zavrnil, se razvezni pogoj uresniči pod pogojem, da je od seznaitve naročnika s kršitvijo in do izteka veljavnosti pogodbe še najmanj šest mesecev.

V primeru izpolnitve razveznega pogoja se šteje, da je pogodba za tega izvajalec razvezana z dnem sklenitve nove pogodbe o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo. O datumu sklenitve nove pogodbe bo naročnik obvestil dobavitelja.

Če naročnik v 60 dneh od seznaitve s kršitvijo ne začne novega postopka javnega naročila, se šteje, da je pogodba razvezana šestdeseti dan od seznaitve s kršitvijo.

## **ODPOVED POGODBE BREZ ODPOVEDNEGA ROKA**

### **39. člen**

Naročnik ima pravico, da od pogodbe predčasno odstopi brez odpovednega roka:

- če izvajalec svojih obveznosti ne opravlja skladno s pogodbo, zaradi česar je prejel že najmanj dve opozorili,
- če je v tej pogodbi tako določeno,

- če vrednost naročil doseže pogodbeno vrednost oziroma, v primeru sklenjenega aneksa, vključno z 20 % preseganjem,
- če se je proti izvajalcu začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, ali postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe (razen prostovoljne likvidacije zaradi združevanja ali prestrukturiranja), če njegova sredstva ali poslovanje upravlja upravitelj ali sodišče, ali če so njegove poslovne dejavnosti začasno ustavljene, ali če se je v skladu s predpisi druge države nad njim začel postopek ali pa je nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami,
- če nima več zagotovljenih sredstev za naročena pogodbeno dela.

Pogodbeni stranki lahko kadarkoli odpovesta to pogodbo z 90 dnevnim odpovednim rokom, ki začne teči naslednji dan po prejemu pisnega obvestila o odpovedi, ki mora biti drugi stranki te pogodbe vročen s priporočeno pošto pošiljko. Pogodbeni stranki se lahko, s sklenitvijo aneksa k tej pogodbi, sporazumno dogovorita za daljši ali krajši odpovedni rok.

Izvajalec v zgoraj navedenih primerih iz prejšnjega in tega člena ni upravičen od naročnika zahtevati kakršne koli povrnitve škode ali vračila kakršnih koli drugih stroškov v zvezi s tem.

## PRILOGE IN SESTAVNI DELI POGODBE

### 40. člen

Priloge k tej pogodbi so:

- ponudba s ponudbenim predračunom št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_\_,
- priloga »Podizvajalec«,
- obrazec "Obvestilo o izgradnji zaradi izvedbe posnetka stanja EE naprav",
- obrazec PRILOGA G.

Sestavni deli te pogodbe so tudi:

- dokumentacija v zvezi z oddajo javnega naročila, št. JN24-017, z dne \_\_\_\_\_,
- ponudbena dokumentacija ponudnika – dobavitelja, št. \_\_\_\_\_, z dne \_\_\_\_\_,
- tehnična specifikacija,
- Pisni sporazum o skupnih ukrepih za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu na delovišču Elektro Gorenjska, d. d. s prilogama (Varnostni načrti za vzdrževalna in rekonstrukcijska dela Elektro Gorenjska, d. d. (junij 2013) in Navodila za varno delo za zunanje izvajalce del (avgust 2021)).

## KONČNE DOLOČBE

### 41. člen

Pogodba postane veljavna z dnem podpisa obeh pogodbenih strank. V primeru, da izvajalec v zahtevanem roku, kot izhaja iz poziva naročnika na predložitev, ne predloži garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in/ali izpolnjene in podpisane izjave v skladu s VI. odstavkom 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (ZIntPK) (velja za vse skupne partnerje in podizvajalce), pogodba preneha veljati.

Pogodba je napisana v dveh enakih izvodih, od katerih prejme vsaka stranka en izvod.

\_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_  
(kraj)

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

Dobavitelj:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Naročnik:

ELEKTRO GORENJSKA, d.d.  
predsednik uprave:  
dr. Ivan Šmon, MBA

**Opomba: V primeru skupne ponudbe bo pogodba ustrezno prilagojena.**



**Javno naročilo: Dobava in polaganje SN enožilnih kablov, št. JN24-017<sup>12</sup>**

**PODIZVAJALEC:**

- 1. podizvajalec ob oddaji ponudbe**
- 2. zamenjava podizvajalca (v času izvajanja pogodbe)**
- 3. nov podizvajalec (v času izvajanja pogodbe)**  
(ustrezno obkroži)

Naziv podizvajalca: \_\_\_\_\_

Naslov podizvajalca: \_\_\_\_\_

Zakoniti zastopnik podizvajalca: \_\_\_\_\_

Elektronski naslov in telefon: \_\_\_\_\_

ID številka: \_\_\_\_\_

Pri izvedbi predmeta javnega naročila bomo izvajali naslednja dela:

\_\_\_\_\_

(navesti dela, ki jih bo izvajal podizvajalec, količino in vrednost del)

**Zahtevamo neposredno plačilo (na podlagi V. odstavka 94. člena ZJN-3):**      **DA**      **NE**  
(ustrezno obkrožite)

**Izjave podizvajalca:**

Če je obkroženo DA – Ker zahtevamo neposredno plačilo, soglašamo, da naročnik Elektro Gorenjska, d. d. (v primeru, da bo glavni dobavitelj v postopku predmetnega javnega naročila izbran kot najugodnejši) namesto glavnega dobavitelja, s katerim sodelujemo pri izvajanju predmetnega javnega naročila, poravna naše terjatve, ki jih imamo na podlagi del oziroma dobav, ki smo jih opravili v sklopu izvajanja javnega naročila, do glavnega dobavitelja.

Če je obkroženo NE – Ker ne zahtevamo neposrednega plačila, se zavezujemo, da bomo dobavitelju poslali svojo pisno izjavo, da smo s strani glavnega dobavitelja prejeli plačilo za izvedena dela, neposredno povezana s predmetom tega javnega naročila.

Izjavljamo tudi:

- da nam je dobavitelj pravočasno in pravilno poravnal svoje zapadle poslovne obveznosti,
- da bomo predložili izpolnjen, podpisan in žigosan (če uporabljamo žig) obrazec ESPD,
- da bomo pred sklenitvijo pogodbe v skladu s VI. odstavkom 14. člena ZIntPK naročniku predložili izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu naše družbe, vključno z udeležbo tihih družbenikov, ter o gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe z našo družbo. Če bomo predložili lažno izjavo oziroma dali neresnične podatke o navedenih dejstvih, se zavedamo, da ima to za posledico ničnost pogodbe.

Kraj in datum:

Podizvajalec:  
(podpis)

<sup>12</sup> S podpisom naročnika na tej prilogi (v primerih iz točk 2 in 3) se šteje, da naročnik soglaša z novim podizvajalcem. Podpisana »Priloga – podizvajalec« s strani obeh pogodbenih strank (in podizvajalca) se šteje za aneks k tej pogodbi.

## GLAVNI DOBAVITELJ:

### Izjave glavnega dobavitelja:

Če podizvajalec zahteva neposredno plačilo: S podpisom na tem dokumentu pooblaščamo naročnika, da na podlagi potrjenega računa oz. situacije, neposredno plačuje podizvajalcu. Svojemu računu oziroma situaciji bomo obvezno priložili račune oziroma situacije svojih podizvajalcev, ki jih bomo predhodno potrdili. Istočasno soglašamo, da naročnik namesto nas poravnava podizvajalčevo terjatev do nas, kot glavnega izvajalca.

Če podizvajalec ne zahteva neposrednega plačila: S podpisom na tem dokumentu se obvezujemo, da bomo najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije, naročniku poslali svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, ki je sodeloval pri izvedbi te pogodbe, da je z naše strani, kot glavnega dobavitelja, prejel plačilo za izvedena dela, neposredno povezana s pogodbo za izvedbo zgoraj navedenega javnega naročila. Zavedamo se, da je neposredovanje izjave o poplačilu prekršek na podlagi druge točke I. odstavka 112. člena ZJN-3.

Če se podizvajalec zamenja z drugim in je dobavitelj izpolnjevanje kakšnega pogoja v javnem naročilu dokazoval z zamenjanim podizvajalcem: Prilagamo tudi dokazilo, da novi podizvajalec izpolnjuje pogoj, katerega smo v postopku javnega naročila izpolnjevali skupaj z zamenjanim podizvajalcem.

Kraj in datum:

Ponudnik:

Žig in podpis:

**NAROČNIK** (v primeru zamenjave podizvajalca ali angažiranja novega podizvajalca (v času izvajanja pogodbe)):

Naročnik soglašam s spremembo podizvajalca oziroma z novim podizvajalcem.

Kraj in datum:

Naročnik:

Žig in podpis:

Priloge:

- izpolnjen, podpisan in žigosan ESPD
- dokazila v zvezi z izpolnjevanjem pogoja (če so potrebna)

**Op.:** Izpolnjeno prilogo glavni dobavitelj v primeru spremembe podizvajalca v času izvajanja pogodbe predloži naročniku z vsemi zahtevanimi prilogami. Če se naročnik s spremembo podizvajalca strinja, prilogo podpiše in kopijo posreduje glavnemu izvajalcu in novemu podizvajalcu.

Če ponudnik nastopa z več kot enim podizvajalcem, se ta priloga izpolni za vsakega podizvajalca posebej.

## Priloga 2 – Obvestilo

Elektro Gorenjska, d.d.  
Ulica Mirka Vadnova 3a  
4000 Kranj

Datum:

### **Zadeva: Obvestilo o izgradnji SN kablovoda zaradi izvedbe posnetka stanja**

Obveščamo vas, da je treba z vaše strani pristopiti k evidentiranju (snemanju) naslednjih SN kablovodov:

Dolžina, presek in tip položenega kabla	Datum in lokacija polaganja	Naziv začetne in končne točke <sup>13</sup>	Dolžine posameznih odsekov	Presek in št. cevi

*Izpolni predstavnik službe za tehnično dokumentacijo na Elektru Gorenjska, d. d.:*

*Obvestilo je bilo pravočasno poslano službi za tehnično dokumentacijo:   DA       NE*

*Obvestilo prejel: ..... dne ..... Podpis:*

Obvezna priloga: skica, v kateri so navedeni potek, tip, presek in dolžina kablov oz. ustrezni podatki za kabelsko kanalizacijo (št. cevi, jaški, ....).

Obvestilo poslal: .....

Podpis:

Poslati po e-pošti:

...

<sup>13</sup> Npr. TP Rudno – TP Dražgoše

## **PRILOGA F/1 DO F/3**

**Vzorec finančnega zavarovanja za resnost ponudbe**

*Glava s podatki o garantu (banki/zavarovalnici) ali SWIFT-ključ*

Za: (vpiše se upravičenca tj. izvajalca postopka javnega naročanja)

Datum: (vpiše se datum izdaje)

**VRSTA ZAVAROVANJA:** (vpiše se vrsta zavarovanja: bančna garancija/kavcijsko zavarovanje)

**ŠTEVILKA:** (vpiše se številka zavarovanja)

**GARANT:** (vpiše se ime in naslov banke/zavarovalnice v kraju izdaje)

**NAROČNIK:** (vpišeta se ime in naslov naročnika zavarovanja, tj. kandidata oziroma ponudnika v postopku javnega naročanja)

**UPRAVIČENEC:** (vpiše se izvajalec postopka javnega naročanja)

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja iz njegove ponudbe, predložene v postopku javnega naročanja št. (vpiše se številka objave oziroma interne oznake postopka oddaje javnega naročila), katerega predmet je (vpiše se predmet javnega naročila).

**ZNESEK V EUR:** (vpiše se najvišji znesek s številko in besedo)

**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 osebno 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 naslov podružnice, ki jo je vpisal garant, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**ROK VELJAVNOSTI:** DD. MM. LLLL (vpiše se datum veljavnosti, ki je zahtevan v dokumentaciji za oddajo predmetnega javnega naročila ali v obvestilu o naročilu)

**STRANKA, KI MORA PLAČATI STROŠKE:** (vpiše se ime naročnika zavarovanja, tj. kandidata oziroma ponudnika v postopku javnega naročanja)

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 ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

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

1. naročnik zavarovanja je umaknil ponudbo po poteku roka za prejem ponudb ali nedopustno spremenil ponudbo v času njene veljavnosti; ali
2. izbrani naročnik zavarovanja na poziv upravičenca ni podpisal pogodbe; ali
3. izbrani naročnik zavarovanja ni predložil zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu s pogoji naročila.

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 Kranju 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 finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti**

*Glava s podatki o garantu (zavarovalnici/banki) ali SWIFT ključ*

Za: *(vpiše se upravičenca tj. naročnika javnega naročila)*

Datum: *(vpiše se datum izdaje)*

**VRSTA ZAVAROVANJA:** *(vpiše se vrsta zavarovanja: kavcijsko zavarovanje/bančna garancija)*

**ŠTEVILKA:** *(vpiše se številka zavarovanja)*

**GARANT:** *(vpiše se ime in naslov zavarovalnice/banke v kraju izdaje)*

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

**UPRAVIČENEC:** *(vpiše se naročnik javnega naročila)*

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja iz pogodbe št. \_\_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_ *(vpišeta se št. in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila), katere predmet je* \_\_\_\_\_ *(vpiše se predmet javnega naročila).*

**ZNESEK V EUR:** *(vpiše se najvišji znesek s številko in besedo)*

**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 osebno 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 naslov podružnice, ki jo je vpisal garant, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** DD. MM. LLLL *(vpiše se datum zapadlosti zavarovanja)*

**STRANKA, KI MORA PLAČATI STROŠKE:** *(vpiše se ime naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)*

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 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 Kranju 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 finančnega zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku**

*Glava s podatki o garantu (zavarovalnici/banki) ali SWIFT ključ*

**Za:** (vpiše se upravičenca, tj. naročnika javnega naročila)

**Datum:** (vpiše se datum izdaje)

**VRSTA:** vpiše se vrsta zavarovanja: kavcijsko zavarovanje/bančna garancija)

**ŠTEVILKA:** (vpiše se številka zavarovanja)

**GARANT:** (vpišeta se ime in naslov zavarovalnice/banke v kraju izdaje)

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

**UPRAVIČENEC:** (vpiše se naročnik javnega naročila)

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku, ki izhaja iz pogodbe št. z dne (vpiše se pogodbo o izvedbi javnega naročila), katere predmet je (vpiše se predmet javnega naročila).

**ZNESEK V EUR:** (vpiše se najvišji znesek s številko in besedo)

**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 osebno 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 naslov podružnice, ki jo je vpisal garant, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

**DATUM VELJAVNOSTI:** DD. MM. LLLL (vpiše se datum zapadlosti zavarovanja)

**STRANKA, KI JE DOLŽNA PLAČATI STROŠKE:** (vpiše se ime naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)

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 svojih pogodbenih obveznosti iz naslova odprave napak v garancijski dobi ni izpolnil v skladu z določili 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 Kranju 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)

## **PRILOGA G**

## NAČIN IZRAČUNA DRSNE POGODBENE CENE

$$PC = CE + (W_{Al} \times \frac{Al \text{ LME novi} - Al \text{ LME bazni}}{1000}) + (W_{Cu} \times \frac{Cu \text{ LME novi} - Cu \text{ LME bazni}}{1000})$$

Legenda:

PC - drsna pogodbena cena (EUR/m)

CE - ponudbena cena (EUR/m), ki je razvidna iz ponudbenega predračuna in je fiksna

$W_{Al}$  - količina aluminija v kablu (kg/m)

$W_{Cu}$  - količina bakra v kablu (kg/m)

LME - London Metal Exchange (<http://www.lme.com/>)

**Al LME<sub>novi</sub>** - povprečna vrednost cene aluminija treh mesecev (»Cash Seller & Settlement«) za predhodni mesec glede na mesec dobave objavljena na London-Metal-Exchange izražena v ameriških dolarjih za 1 tono pod oznako »LME Official Settlement Price = cash offer« (URL: <http://www.lme.com/en-gb/metals/non-ferrous/aluminium/>).

**Al LME<sub>bazni</sub>** - povprečna vrednost cene aluminija treh mesecev (»Cash Seller & Settlement«) za predhodni mesec glede na mesec roka za oddajo ponudb objavljena na London-Metal-Exchange izražena v ameriških dolarjih za 1 tono pod oznako »LME Official Settlement Price = cash offer«.

**Cu LME<sub>novi</sub>** - povprečna vrednost cene bakra treh mesecev (»Cash Seller & Settlement«) za predhodni mesec glede na mesec dobave objavljena na London-Metal-Exchange izražena v ameriških dolarjih za 1 tono pod oznako »LME Official Settlement Price = cash offer« (URL: <https://www.lme.com/en-GB/Metals/Non-ferrous/Copper>).

**Cu LME<sub>bazni</sub>** - povprečna vrednost cene bakra treh mesecev (»Cash Seller & Settlement«) za predhodni mesec glede na mesec roka za oddajo ponudb objavljena na London-Metal-Exchange izražena v ameriških dolarjih za 1 tono pod oznako »LME Official Settlement Price = cash offer«.

**EUR/USD** - menjalno razmerje na London-Metal-Exchange izražen v ameriških dolarjih za 1 euro (»LME Aluminium/Copper Settlement Exchange Rates«).

Naročnik:

ELEKTRO GORENJSKA, podjetje za distribucijo električne energije, d.d., Ulica Mirka Vadnova 3a, 4000 Kranj, ki ga zastopa predsednik uprave dr. Ivan Šmon, MBA

ID številka za DDV: SI 20389264

matična številka: 5175348000

in

Dobavitelj:

\_\_\_\_\_, ki ga zastopa \_\_\_\_\_

ID številka za DDV: SI \_\_\_\_\_

matična številka: \_\_\_\_\_

na podlagi 6. člena pogodbe sklepata

**ANEKS ŠT. \_\_\_\_ K POGODBI ŠT. JN24-017 z dne \_\_\_\_**  
**DOBAVA IN POLAGANJE SN ENOŽILNEGA KABLA**

1. člen

Pogodbeni stranki sta \_\_\_\_\_ sklenili pogodbo št. JN24-017 za dobavo in polaganje SN enožilnega kabla, v kateri sta v 6. členu določili način izračuna drsne cene, tj. način spremembe cen/enoto iz ponudbenega predračuna.

2. člen

V kvartalu od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ 2025 veljajo naslednje nove cene/enoto:

Št.	Predmet naročila	Količina (m)	Cena/enoto v EUR brez DDV C <sub>0</sub>	Nova cena/enoto v EUR brez DDV C
1.				
2.				

3. člen

Vse ostale določbe pogodbe ostanejo nespremenjene še naprej v veljavi.

4. člen

Aneks velja s 1. dnem kvartala, navedenega v 2. členu tega aneksa, in je napisan v dveh (2) enakih izvodih, od katerih prejme vsaka stranka en (1) izvod.

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

Dobavitelj:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Naročnik:

ELEKTRO GORENJSKA, d.d.  
predsednik uprave:  
dr. Ivan Šmon, MBA

<sup>14</sup> Pogodbeni stranki ta predlog aneksa lahko po potrebi spremenita.