

DOKUMENTACIJA V ZVEZI Z ODDAJO JAVNEGA NAROČILA

Naročnik:	Elektro Gorenjska, d.d. Ulica Mirka Vadnova 3a 4000 Kranj
Predmet javnega naročila:	Dobava in polaganje SN enožilnih kablov
Številka postopka:	JN20-016
Vrsta postopka:	Odpri postopek
Objave javnega naročila:	Portal za javna naročila EU

KAZALO VSEBINE

I. POVABILO K SODELOVANJU V POSTOPKU ODDAJE JAVNEGA NAROČILA	3
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. Dodatna pojasnila ponudnikom	4
5. Veljavnost ponudbe	4
6. Vročanje pisanj	4
II. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDB – SPLOŠNI DEL	5
7. Pravna podlaga	5
8. Oblika ponudbe	5
9. Celovitost ponudbe in variantne ponudbe	6
10. Skupna ponudba več ponudnikov	6
11. Ponudba s podizvajalci	6
12. Finančna zavarovanja	7
13. Cena in plačilni pogoji	9
14. Preverjanje sposobnosti	9
15. Tuji ponudnik	9
16. Izločitev iz javnega naročila	10
17. Merilo za izbor	10
18. Odločitev o oddaji naročila in sklenitev pogodbe	10
19. Pravno varstvo	11
III. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDBE – POSEBNI DEL	12
20. Obvezna vsebina ponudbe – pogoji in dokazila	12
IV. PONUDBA S PONUDBENIM PREDRAČUNOM	21
PRILOGE D/1 DO D/10	25
PRILOGA F/1	59
PRILOGA G	62
V. TEHNIČNA SPECIFIKACIJA	64

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 subjekte, da sodelujejo v postopku oddaje javnega naročila za dobavo in polaganje SN enožilnih kablov (v nadaljevanju: javno naročilo).

Predmet naročila je dobava in strojno polaganje SN 20 kV enožilnih kablov na zahtevnih trasah, 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«.

Pogodba se bo sklenila za obdobje od 1. 4. 2021 (oz. od datuma podpisa, če bo ta kasnejši) za obdobje dveh let.

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).

2. Rok za oddajo ponudb in odpiranje ponudb

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

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

Uporabnik ponudnika, ki je v informacijskem sistemu e-JN pooblaščen za oddajo ponudb, ponudbo odda s klikom na gumb »Oddaj«. Informacijski 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 (OZ, Ur. l. RS, št. 97/07-UPB, s spremembami). 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 30. 12. 2020 do 10. ure**. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v informacijskem sistemu e-JN označena s statusom »ODDANO«.

Ponudnik lahko do roka za oddajo ponudb svojo ponudbo umakne ali spremeni. Če ponudnik v informacijskem 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 informacijskem sistemu e-JN spremeni, je pri naročniku v tem sistemu odprta zadnja oddana ponudba.

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

Dostop do povezave za oddajo elektronske ponudbe v tem postopku javnega naročila je na naslednji povezavi: <http://www.elektro-gorenjska.si/aktualno/javna-narocila>.

3. Informacije v zvezi z odpiranjem ponudb

Odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v informacijskem sistemu e-JN dne 30. 12. 2020 in se bo začelo ob 10.01 uri na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>.

Odpiranje poteka tako, da informacijski 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, ter omogoči dostop do .pdf dokumenta, ki ga ponudnik naloži v sistem e-JN pod razdelek »Predračun«, v katerega javnost lahko vpogleda neomejen čas. Ponudniki, ki so oddali ponudbe, imajo te podatke v informacijskem sistemu e-JN na razpolago v razdelku »Zapisnik o odpiranju ponudb«.

4. Dodatna pojasnila ponudnikom

Pojasnila dokumentacije JN lahko ponudniki zahtevajo pisno na Portalu javnih naročil (www.enarocanje.si) najpozneje do 18. 12. 2020 do 10. ure. Naročnik bo upošteval samo tiste zahteve za dodatna pojasnila in odgovarjal na vprašanja ponudnikov, ki bodo posredovana izključno preko Portala za javna naročila.

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

Pojasnila in odgovore na morebitna vprašanja zainteresiranih ponudnikov bo naročnik objavil na Portalu javnih naročil izključno v slovenskem jeziku, in sicer najkasneje do 22. 12. 2020.

Morebitne spremembe oziroma dopolnitve dokumentacije JN bo naročnik objavil na svoji spletni strani: <http://www.elektro-gorenjska.si/aktualno/javna-narocila> in na Portalu javnih naročil ter po potrebi podaljšal rok za pojasnila dokumentacije JN oziroma oddajo ponudb. Spremembe in dopolnitve so sestavni del dokumentacije JN.

5. 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 zavrnilo 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.

6. 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.

Kranj, dne 20. 11. 2020

Popravki 1, dne 17. 12. 2020

Naročnik:
Elektro Gorenjska, d.d.
Predsednik uprave:
dr. Ivan Šmon, MBA

II. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDB – SPLOŠNI DEL

7. Pravna podlaga

Javno naročilo se izvaja v skladu z določili:

- Zakona o javnem naročanju (ZJN-3; Ur. l. RS, št. 91/2015 s spremembami) in podzakonskih aktov,
- Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (ZPVPJN; Ur. l. RS, št. 43/2011 s spremembami),
- Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (ZIntPK; Ur. l. RS, št. 45/10 s spremembami),
- Gradbenega zakona (GZ, Ur. l. RS, št. 61/17, s spremembami),
- drugih predpisov, ki veljajo za naročnika in urejajo področje predmetnega javnega naročila.

8. 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

Podatki, ki jih je ponudnik upravičeno označil za zaupne, bodo uporabljeni samo za namen javnega naročila in ne bodo dostopni nikomur izven pooblaščenih oseb naročnika, ki so zadolžene za izvedbo predmetnega javnega naročila.

Naročnik bo obravnaval kot zaupne tiste dokumente v ponudbeni dokumentaciji, ki bodo imeli v desnem zgornjem kotu z velikimi črkami napisano "ZAUPNO" ali "POSLOVNA SKRIVNOST".

Če naj bo zaupen samo določen podatek v dokumentu, mora biti zaupni del podčrtan z rdečo barvo, v vrstici ob desnem robu pa mora biti zapisano "ZAUPNO" ali "POSLOVNA SKRIVNOST".

Naročnik ne odgovarja za zaupnost podatkov, ki ne bodo označeni, kot je zgoraj navedeno.

Za poslovno skrivnost se ne štejejo podatki, določeni v II. odstavku 35. člena ZJN-3.

POMEMBNO:

Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji, morajo za namen tega postopka v Republiki Sloveniji imenovati pooblaščenca za vročanje (v skladu z veljavnim Zakonom o splošnem upravnem postopku (Ur. l. RS, št. 80/1999 s spremembami)), ki ga navedejo v obrazcu PRILOGA D/2.

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. Ponudbo in njene sestavne dele mora podpisati zakoniti zastopnik ponudnika ali oseba, ki ima pravico zastopati ponudnika vsaj v obsegu, ki zadošča namenu ponudbe (če ponudbe ne podpiše zakoniti zastopnik, je treba ponudbi priložiti pooblastilo za podpis ponudbe, PRILOGA D/3).

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. 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.

9. Celovitost ponudbe in variantne ponudbe

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

10. 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 (PRILOGA D/4), 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 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.

11. 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 blago 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, 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.

12. 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 nadaljnega postopka.

Če ponudnik ne bo predložil ustreznega finančnega zavarovanja ali če finančno zavarovanje ne bo vrednostno ustrezalo naročnikovim zahtevam, bo njegova ponudba izločena iz nadaljnega 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 način in 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 način in 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,
- 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.

K b): Zavarovanje zavarovalnice:

Finančno zavarovanje, izdano s strani zavarovalnice, mora biti po vsebini in kvaliteti zavarovanja ekvivalentno bančni garanciji, brez morebitnih dodatnih pogojev zavarovalnice (npr. ureditev s splošnimi pogoji, ki je v nasprotju z zahtevami naročnika).

K c): Denarni depozit:

(Izbrani) ponudnik lahko na poslovni račun naročnika 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 krajevne 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 pogojev iz pogodbe,
- 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.

13. 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 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 mesec.

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.

NAČIN IZRAČUNA DRSNE POGODBENE CENE

Za izračun drsne cene kabla se pri SN enožilnih kablji uporablja trimesečno povprečje stanja cen aluminija na LME (London Metal Exchange), dostopno na spletni strani: <https://www.lme.com/>. Pri vsakokratnem izračunu se upoštevajo povprečne mesečne vrednosti »Cash Seller & Settlement« aluminija in bakra pod oznako »LME Official Settlement Price = cash offer«, ki se predhodno preračunajo po menjalnem razmerju »Settlement Exchange Rates EUR« na LME (London Metal Exchange).

Izbrani ponudnik mora na začetku vsakega meseca (najkasneje do 3. delovnega dne) naročniku posredovati ažuriran predlog prodajnih cen blaga za vse pozicije iz ponudbenega predračuna z razvidnimi upoštevanimi povprečnimi mesečnimi vrednostmi aluminija, bakra in menjalnega razmerja.

Način izračuna drsne cene je razviden iz PRILOGE G.

14. 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 priglašene organa za certificiranje proizvodnje.

15. 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.

16. 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.

17. 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.

18. 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.

Pogodbo bo naročnik 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 pridobljenem soglasju nadzornega sveta ponudnika pozval k podpisu pogodbe. Če se ponudnik v roku osem 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.

Pred sklenitvijo pogodbe bo moral izbrani ponudnik (vključno s skupnimi ponudniki in podizvajalci) v skladu s VI. odstavkom 14. člena ZIntPK, naročniku predložiti izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika, 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 s ponudnikom. Če ponudnik predloži lažno izjavo oziroma da neresnične podatke o navedenih dejstvih, ima to za posledico ničnost pogodbe.

19. 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

20. 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 v IV. poglavju te dokumentacije.

Ponudnik v informacijskem sistemu e-JN v razdelek »Predračun« naloži izpolnjen obrazec »PONUDBA« v .pdf datoteki, ki bo dostopen na javnem odpiranju ponudb, obrazec »PONUDBENI PREDRAČUN« pa naloži v razdelek »Druge priloge«, ki na javnem odpiranju ponudb ne bo dostopen. V primeru razhajanj med podatki v obrazcu »PONUDBA«, naloženim v razdelek »Predračun«, in celotnim obrazcem »PONUDBENI PREDRAČUN«, naloženim v razdelek »Druge priloge«, kot veljavni štejejo podatki v celotnem predračunu, tj. v obrazcu »PONUDBENI PREDRAČUN«, naloženim v razdelku »Druge priloge«.

ESPD

Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži svoj ESPD v razdelek »ESPD – ponudnik«, ESPD ostalih sodelujočih pa naloži v razdelek »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 s Splošnimi pogoji uporabe informacijskega sistema e-JN šteje, da je oddan pravno zavezujoč dokument, ki ima enako veljavnost kot podpisan.

Za ostale sodelujoče ponudnik v razdelek »ESPD – ostali sodelujoči« priloži podpisane ESPD v pdf. obliki, ali v elektronski obliki podpisan xml.

Ostali dokumenti

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

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.	PONUDBA Ponudnik mora izpolniti in podpisati obrazec Ponudbe s ponudbenim predračunom (poglavje IV), v skladu s pogoji iz te dokumentacije, ter izpolniti in podpisati Tehnično specifikacijo (poglavje V). DOKAZILO: Izpolnjena ponudba s ponudbenim predračunom, ter izpolnjena Tehnična specifikacija.
2.	ESPD Ponudnik mora ponudbi priložiti izpolnjen obrazec ESPD, ki predstavlja uradno izjavo ponudnika, da ne obstajajo razlogi za izključitev (navedeni v nadaljevanju) in da izpolnjuje

	<p>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>DOKAZILO: Izpolnjen ESPD (PRILOGA D/1).</p> <p>PREDLOŽITI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - za ponudnika - za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe - za vsakega podizvajalca - za vsakega subjekta, katerega zmogljivosti uporablja ponudnik - za vodjo del (če je s.p. ali ima sklenjeno podjemno pogodbo)
<p>3.</p>	<p>Razlogi za izključitev:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 naštetih v 75. členu ZJN-3. 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 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 (REK obrazec). c) ponudnik je na dan roka za oddajo ponudb uvrščen v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami iz 110. člena ZJN-3. 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. 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. f) če je ponudnik zagrešil hujšo kršitev poklicnih pravil, zaradi česar je omajana njegova integriteta. g) če lahko naročnik upravičeno sklepa, da je ponudnik 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, če organ, pristojen za varstvo konkurence, na podlagi prijave naročnika v 15 dneh naročniku sporoči, da bo uvedel postopek ugotavljanja kršitve. h) če nasprotja interesov iz III. odstavka 91. člena ZJN-3 ni mogoče učinkovito odpraviti z drugimi, blažjimi ukrepi.

	<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>DOKAZILO: Izpolnjen ESPD (PRILOGA D/1).</p> <p>PREDLOŽITI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - za ponudnika - za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe - za vsakega podizvajalca - za vsakega subjekta, katerega zmogljivosti uporablja ponudnik - za vodjo del (če je s.p. ali ima sklenjeno podjemno pogodbo)
4.	<p>Imenovanje pooblaščenca za vročanje po ZUP-u (izpolni samo ponudnik (vključno s skupnim ponudnikom), ki nima sedeža v RS), v skladu z 8. točko dokumentacije JN.</p> <p>DOKAZILO: Izpolnjena PRILOGA D/2.</p>
5.	<p>Pooblastilo za podpis ponudbe in njenih sestavnih delov (predloži samo ponudnik v primeru, da ponudbe ne podpiše njegov zakoniti zastopnik), v skladu z 8. točko dokumentacije JN.</p> <p>DOKAZILO: Pooblastilo za podpis ponudbe in njenih sestavnih delov (na lastnem obrazcu) (PRILOGA D/3).</p>
6.	<p>Če ponudnik nastopa s skupnim partnerjem, mora ponudbi priložiti akt o skupnem nastopanju pri izvedbi javnega naročila (pripravi ponudnik) v skladu z 10. točko dokumentacije JN.</p> <p>DOKAZILO: Akt o skupnem nastopanju (PRILOGA D/4)</p>
7.	<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>DOKAZILA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podpisan ESPD (PRILOGA D/1) in - soglasje za pridobitev podatkov iz kazenske evidence (PRILOGA D/5a) in

	<p>- potrdila iz kazenske evidence Ministrstva za pravosodje, ki so lahko <u>izdana največ tri mesece pred rokom za oddajo ponudb</u>. Če ponudnik ne bo predložil potrdil iz kazenske evidence, ga bo naročnik po roku za oddajo ponudb pozval k predložitvi overjenih izjav o nekaznovanosti, danih pred pristojnim sodnim ali upravnim organom ali notarjem (zadošča, da je podpis na izjavi upravno ali notarsko overjen).</p> <p>PREDLOŽITI za:</p> <ul style="list-style-type: none"> - I. Pravne osebe: <ul style="list-style-type: none"> o za ponudnika o za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe o za vsakega podizvajalca o za vsakega subjekta, katerega zmogljivosti uporablja ponudnik o za vodjo del (če je s.p. ali ima sklenjeno podjemno pogodbo) o za izvajalca predelave 110 kV daljnovodnega stebra - II. Fizične osebe: <ul style="list-style-type: none"> 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
8.	<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"> - s predložitvijo potrdil vseh poslovnih bank, pri katerih ima odprt poslovni račun, o neblokiranih/blokiranih poslovnih računih v zadnjih šestih mesecih pred rokom za oddajo ponudb, - 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 https://www.ajpes.si/Bonitetne_storitve/S.BON_AJPES/Bonitetna_levstevica. Bonitetna ocena mora biti enakovredna bonitetni oceni S.BON AJPES od SB1 do vključno SB6. <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>DOKAZILO: S.BON-1 obrazec in/ali potrdila bank in potrdilo o bonitetni oceni (PRILOGA D/6).</p> <p>PREDLOŽITI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - za ponudnika - za vsakega partnerja v primeru skupne ponudbe
9.	<p>TEHNIČNA DOKAZILA</p> <p>Ponudnik mora za vse ponujene tipe SN kablov ponudbi predložiti:</p>

	<p>a. Kataloge ali opisne liste proizvajalca kablov (v slovenskem ali angleškem jeziku), iz katerih morajo biti razvidni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tehnični podatki in - karakteristične lastnosti ponujenih kablov (napetost U₀/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 ...)). <p>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):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izdelani morajo biti po točkah standarda SIST HD 620 S2:2010: 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). - 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. <p>c. Datasheet proizvajalca, podpisan z njegove strani, za vse ponujene tipe SN enožilnih kablov, navedene v tehnični specifikaciji blaga, z najmanj naslednjimi podatki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukcija kabla (sestava kabla od vodnika do plašča); - napetostni nivo kabla; - nazivni presek kabla; - debelina izolacije kabla; - debelina plašča kabla; - premer kabla; - teža kabla; - standard, po katerem je kabel izdelan. <p>d. Navodila (risbe z opisom) za pravilno rokovanje s kablom (skladiščenje, uporaba itd.) za vsak tip ponujenega kabla.</p> <p>e. Izjave o skladnosti za vsak tip ponujenega blaga, izdane s strani proizvajalca in ponudnika, v skladu s standardom SIST EN 17050 – 1:2010,</p> <p>f. vsa dokazila - dokumente (tipske teste, data sheet, kataloge idr), ki so navedena v ponudbi priloženih izjavah o skladnosti.</p> <p>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.</p> <p>Če naročnik iz priloženega tehničnega materiala ne bo mogel ugotoviti ustreznosti ponujenih SN enožilnih kablov, bo ponudbo izločil iz nadaljnega 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>DOKAZILO: Tehnična dokazila iz te točke (PRILOGA D/7).</p>
<p>10.</p>	<p>REFERENCE Ponudnik mora ponudbi predložiti:</p> <p>a) Reference za proizvajalca SN kablov: Proizvajalec SN enožilnih kablov mora z izpolnitvijo in predložitvijo seznama referenc izkazati, da je v letih od 2018, 2019 in 2020, <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"> - tip kabla, - obdobje proizvodnje, - kupec in država dobave, - količina. <p>b) Reference ponudnika kabla: 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>c) Reference za dejanskega izvajalca polaganja kablov: 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 najmanj 10 projektov (zahtevna trasa¹) polaganja SN kablov, ali najmanj 1 projekt (zahtevna trasa¹) 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>č) Reference za vodjo del: Ponudnik mora izkazati reference za vodjo del, in sicer da je v zadnjih petih letih do roka za oddajo ponudb vodil najmanj 10 projektov (zahtevna trasa¹) polaganja SN kablov ali najmanj 1 projekt (zahtevna trasa¹) polaganja VN kablov, ki je zaključen, in je SN ali VN kabel v funkcionalnem obratovanju.</p> <p>Splošne določbe za vse reference:</p> <ul style="list-style-type: none"> - (velja za ponudnika in dejanskega izvajalca polaganja kablov) V primeru, da bo ponudnik pri izvedbi del ali dobavi blaga nastopal s skupnim partnerjem in/ali

¹ 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>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. - 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. - 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. <p>DOKAZILO: Referenčna lista za proizvajalca (PRILOGA D/8a) in referenčna potrdila (PRILOGA D/8b, D/8c in D/8č).</p>
<p>11.</p>	<p>KADROVSKE IN TEHNIČNE ZAHTEVE</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 tehničnimi zmogljivostmi za izvedbo predmetnega javnega naročila, in sicer na razpolago mora imeti²:</p> <p>a. <u>kadrovske zahteve:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ najmanj deset operativnih delavcev (administrativno osebje (npr. tajnica, čistilke, računovodje idr.) se ne upoštevajo), od teh vsaj pet z najmanj IV. stopnjo strokovne izobrazbe (elektro, strojna, gradbena idr.), ○ najmanj enega delovodjo z najmanj V. stopnjo strokovne izobrazbe (elektro, gradbena idr.) ali IV. stopnjo izobrazbe z najmanj 10 leti delovnih izkušenj, 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. ○ najmanj enega vodjo del, z izobrazbo elektrotehnik ali višjo izobrazbo elektro stroke, izpolnjevati mora pogoje, skladno z veljavnim Gradbenim

² 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.

zakonom in je oziroma mora biti do podpisa pogodbe vpisan v imenik pooblaščenih inženirjev pri IZS.

b. tehnične zahteve:

- 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,
- najmanj dve medsebojno sinhronizirani pomožni vlečno potisni napravi (cable pusher),
- najmanj eno kabelsko prikolico (lahko tudi tovorno vozilo z nameščenim dvigalom) za prevoz kabelskih bobnov do premera minimalno 2,5 m,
- šest (6) kabelskih nosilnih stojk nosilnosti 4T,
- kabelski pribor najmanj trideset (30) uvodnic dimenzij fi60-160 mm,
- min. 100 kabelskih valjčkov,
- min. 3 kabelska vodila,
- min. 3 kabelske nogavice,
- min. 3 vlečne glave,
- en vrtljivi priključek,
- ustrezna količina mazalnih sredstev za kabelske kanale.

Vodja del 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.

Vsi delavci, vključno z vodjem del, morajo imeti uspešno opravljen zdravniški pregled ter izpit iz varstva in zdravja pri delu.

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.

Izbrani ponudnik bo moral, če bo naročnik tako zahteval, pred podpisom pogodbe naročniku predložiti:

- seznam zaposlenih delavcev, ki bodo dela izvajali,
- potrdila o zaključeni poklicni izobrazbi z zahtevano stopnjo izobrazbe,
- opis delovnih izkušenj v zvezi z opremo za polaganje SN kablov in organizacijo gradbišča za delovodjo,
- certifikat proizvajalca opreme za polaganje SN kablov za delovodjo,
- potrdilo o aktivnem znanju slovenskega jezika,
- 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.

Te dokumente mora izbrani ponudnik predložiti tudi v primeru menjav delavcev/podizvajalcev po sklenitvi pogodbe.

DOKAZILO (priložiti k ponudbi):

	<p>- Izpolnjen obrazec, v katerega ponudnik vpiše vodjo del (PRILOGA D/9a) in</p> <p>- Izjava ponudnika, na kakšen način bo zagotovil izpolnjevanje kadrovskih in tehničnih zahtev (PRILOGA D/9b).</p>
12.	<p>V PRILOGI D/10 se nahaja osnutek pogodbe o dobavi in polaganju SN enožilnih kablov, ki jo bo naročnik sklenil z izbranim ponudnikom. Ponudnik s predložitvijo pogodbe v informacijski sistem e-JN potrdi, da se strinja z vsebino osnutka pogodbe.</p> <p>V primeru, da ponudnik nastopa s podizvajalcem, mora priložiti tudi izpolnjeno prilogo osnutka pogodbe (»Priloga – podizvajalec«).</p> <p>DOKAZILO: Priložen osnutek pogodbe o dobavi in polaganju SN enožilnih kablov (PRILOGA D/10).</p>
13.	<p>FINANČNA ZAVAROVANJA</p> <p>Ponudnik mora ponudbi priložiti finančno zavarovanje za resnost ponudbe, v skladu z 12. točko dokumentacije JN in vzorcem v PRILOGI F/1.</p> <p>Finančno zavarovanje mora biti predloženo v višini 50.000,00 EUR.</p> <p>DOKAZILO: Finančno zavarovanje (PRILOGA F/1).</p>

IV. PONUDBA S PONUDBENIM PREDRAČUNOM

Ponudnik mora izpolniti, podpisati in žigosati priloženi obrazec »PONUDBA S PONUDBENIM PREDRAČUNOM«. Pri tem mora upoštevati količine iz ponudbenega predračuna. Cena na enoto in skupna vrednost se vpisujeta v EUR brez DDV.

Ponudnik mora v ponudbenem predračunu izpolniti stolpec "Cena/enoto" in stolpec "Skupaj". Ponudnik lahko določeno postavko ponudi tudi brezplačno, tako da v stolpec "Cena/enoto" pod to postavko vpiše ceno 0 (nič). Če bo v stolpcu "Cena/enoto" in posledično tudi v stolpcu "Skupaj", vpisan kakršen koli drug znak (npr. "/", "-" ali brez znaka ali vrednosti), bo naročnik smatral, da ponudnik ne ponuja vseh dobav in del, zahtevanih v dokumentaciji, in bo takšno ponudbo izločil iz postopka javnega naročanja.

Ponudnik/dobavitelj ne more uveljaviti naknadnih stroškov ali podražitev iz naslova nepopolne ali neustrezne dokumentacije za tiste dele predmeta pogodbe, 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.

PONUDBA S PONUDBENIM PREDRAČUNOM

Številka ponudbe: _____

Ponudnik: _____

Na podlagi predmetnega javnega naročila dajemo naslednjo

PONUDBO³

Dobava in polaganje SN enožilnih kablov v EUR brez DDV (Skupaj A + B)	_____ EUR
--	-----------

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

Veljavnost ponudbe	_____
---------------------------	-------

Kraj in datum:

Ponudnik:
(podpis)

³ Ponudnik mora obrazec podpisati in žigosati (če uporablja žig) in ga v informacijskem sistemu e-JN naložiti v razdelek »Predračun«.

PONUDBENI PREDRAČUN⁴

A) SN ENOŽILNI KABLI

Zap. št.	SN enožilni kabel	Količina	ENM	Teža Al v kablu kg/m (WAl)	Teža Cu v kablu 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 ² (NA2XS(F)2Y)	8.000	M				
2.	ENOŽILNI KABEL 1 x 150 RM/25 mm ² (NA2XS(F)2Y)	150.000	M				
3.	ENOŽILNI KABEL 1 x 240 RM/25 mm ² (NA2XS(F)2Y)	50.000	M				
SKUPAJ:							

B) STROJNO POLAGANJE SN ENOŽILNIH KABLOV

Zap. št.	Artikel	Zahtevne trase kablovoda ⁵	Dolžina trase (m)	Cena/enoto v EUR brez DDV	Skupaj v EUR brez DDV (količina x cena/enoto)
1.	250261	Polaganje SN enožilnih kablov 3x1x150 mm ² oz. 3x1x240 mm ² v kabelski jarek, polaganje v trikot	10.000		
2.	250267	Polaganje SN enožilnih kablov 3x1x150 mm ² v kabelsko kanalizacijo (trije kabli v eno cev)	20.000		
3.	250265	Polaganje SN enožilnih kablov 3x1x240 mm ² v kabelsko kanalizacijo (trije kabli v eno cev)	10.000		
				SKUPAJ:	

⁴ Ponudnik mora obrazec podpisati in žigosati (če uporablja žig) in ga v informacijskem sistemu e-JN naložiti v razdelek »Druge priloge«.

⁵ 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.

C) REKAPITULACIJA

A) SN ENOŽILNI KABLI	_____ EUR
B) STROJNO POLAGANJE SN ENOŽILNIH KABLOV	_____ EUR
Skupaj A + B v EUR brez DDV	_____ EUR

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

Kraj in datum:

Ponudnik:
(podpis)

PRILOGE D/1 DO D/10

Izpolnjen ESPD

(v skladu s podtočko 2, točke 20 dokumentacije)

Imenovani pooblaščenec za vročanje po ZUP-u (**izpolni samo ponudnik (vključno s skupnim ponudnikom), ki nima sedeža v RS**):

Naziv: _____

Naslov: _____

E-naslov in telefon: _____, _____

Kraj in datum:

Ponudnik:
(podpis)

Pooblastilo za podpis ponudbe in njenih sestavnih delov

(v skladu s podtočko 5, točke 20 dokumentacije)

(predloži samo ponudnik v primeru, da ponudbe ne podpiše njegov zakoniti zastopnik)

Akt o skupnem nastopanju

(v skladu s podtočko 6, točke 20 dokumentacije)

(ponudnik predloži v primeru nastopa s skupnim partnerjem)

SOGLASJE PONUDNIKA ZA PRIDOBITEV OSEBNIH PODATKOV⁶

V zvezi s predmetnim javnim naročilom: **Dobava in polaganje SN enožilnih kablov, št. JN20-016,**

izjavljamo, da Elektru Gorenjska, d.d., kot naročniku, dajemo soglasje skladno z 22. členom Zakona o varstvu osebnih podatkov, da za potrebe izvedbe javnega naročila, pridobi podatke od ministrstva, pristojnega za pravosodje, da kot ponudnik nismo bili, ter da prav tako tudi osebe, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega ponudnika, ali ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, niso bili pravnomočno obsojeni za kazniva dejanja, ki so opredeljena v Kazenskem zakoniku (Uradni list RS, št. 50/12 – uradno prečiščeno besedilo, s spremembami) in naštetu v 75. členu ZJN-3.

1. Ponudnik:	
Ulica:	
Poštna številka in kraj:	
Davčna številka:	
Matična številka (oz. EMŠO za s.p.):	
2. Zakoniti zastopnik (kot fizična oseba):	
Ulica (naslov stalnega prebivališča):	
Poštna številka in kraj:	
EMŠO:	
3. Zakoniti zastopnik (kot fizična oseba):	
Ulica (naslov stalnega prebivališča):	
Poštna številka in kraj:	
EMŠO:	
4. Član nadzornega organa:	
Ulica (naslov stalnega prebivališča):	

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

	Poštna številka in kraj:	
	EMŠO:	
5.	Član nadzornega organa:	
	Ulica (naslov stalnega prebivališča):	
	Poštna številka in kraj:	
	EMŠO:	
6.	Član nadzornega organa:	
	Ulica (naslov stalnega prebivališča):	
	Poštna številka in kraj:	
	EMŠO:	

(podpis zakonitega zastopnika pod zaporedno št. 2)

(podpis zakonitega zastopnika pod zaporedno št. 3)

(podpis člana nadzornega organa pod zaporedno št. 4)

(podpis člana nadzornega organa pod zaporedno št. 5)

(podpis člana nadzornega organa pod zaporedno št. 6)

Kraj in datum:

Ponudnik:
(podpis)

OPOMBA: V primeru, da ima ponudnik več kot dva zakonita zastopnika (vključno s prokuristi) ali več kot tri člane nadzornega organa, se priloga ustrezno fotokopira. Zakoniti zastopnik podpiše navedeno izjavo kot fizična oseba in ne kot predstavnik ponudnika. Če ponudbo oddaja samostojni podjetnik, na mesto matične številke vpiše svojo EMŠO.

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

(v skladu s podtočko 8, točke 20 dokumentacije)

Tehnična dokazila

(v skladu s podtočko 9, točke 20 dokumentacije)

REFERENCE PROIZVAJALCA SN ENOŽILNIH KABLOV
(v skladu z 10. a) podtočko točke 20 dokumentacije JN)

 (naziv potrjevalca reference)

 (naslov potrjevalca reference)

 (pošta in naziv pošte potrjevalca reference)

REFERENČNO POTRDILO ZA PONUDNIKA⁷

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)

⁷ 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 KABLOV⁸**

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)

⁸ 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 DEL⁹

Izjavljamo, da je vodja del:

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)

⁹ 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).

**Vodja del, s katerim bo ponudnik sodeloval pri izvedbi pogodbe
(v skladu s podtočko 11, točke 20 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 pogoja¹⁰**

(v skladu s podtočko 11, točke 20 dokumentacije)

¹⁰ Ponudnik v izjavi navede, na kakšen način bo izpolnil kadrovski in tehnični pogoj, 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.

Naročnik:

ELEKTRO GORENJSKA, podjetje za distribucijo električne energije, d.d., Ul. 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. JN20-016**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 _____.

PREDMET POGODBE**2. člen**

Predmet te pogodbe je dobava in polaganje SN enožilnih kablov, kot to izhaja iz dokumentacije št. JN20-016 z dne _____, ponudbe dobavitelja št. _____, z dne _____, in ponudbenega predračuna in tehnične specifikacije (v nadaljevanju: kabli, tudi blago; dela, tudi izvajanje del). Ponudba dobavitelja, ponudbeni predračun in tehnična specifikacija so priloge 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 pogodbeno 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.

POGODBENA VREDNOST

3. člen

Naročnik in dobavitelj sta sporazumna, da znaša pogodbeno vrednost (brez DDV) ____ EUR.

Zaradi nepredvidenih dodatnih potreb odjemalcev (katere naročniku v času priprave ocenjene vrednosti niso znane), npr. potrebe občin, zasebnih investitorjev, ter drugih nepričakovanih dogodkov, se pogodbeno 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 mesec, kot je to določeno v 4. 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 pogodbenih del glede na njegove dejanske potrebe.

Vse stroške oziroma plačila, ki jih pogodbeno 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.

4. člen

Način izračuna drsne cene je razviden iz PRILOGE G. Uporablja se trimesečno povprečje stanja cen aluminija in bakra na LME (London Metal Exchange). Pri vsakokratnem izračunu se upoštevajo povprečne mesečne vrednosti »Cash Seller & Settlement« aluminija in bakra pod oznako »LME Official Settlement Price = cash offer«, ki se predhodno preračunajo po menjalnem razmerju »Settlement Exchange Rates EUR« na LME (London Metal Exchange).

Dobavitelj mora na začetku vsakega meseca (najkasneje do 3. delovnega dne v mesecu) naročniku posredovati ažuriran podpisan predlog prodajnih cen blaga za vse pozicije iz ponudbenega predračuna z razvidnimi upoštevanimi povprečnimi mesečnimi vrednostmi aluminija, bakra in menjalnega razmerja. Morebitne spremembe cen (v plus ali minus) veljajo s 1. dnem tega meseca in za vse dobave v tem mesecu.

Posredovan predlog spremembe cen, podpisan tudi s strani naročnika, se šteje za aneks k tej pogodbi (priloga 3). Pogodbeni stranki se lahko dogovorita tudi o drugačni obliki aneksa.

ROK DOBAVE SN ENOŽILNIH KABLOV

5. 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

6. 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 (3) delovnih dni po opravljenem ogledu. Na podlagi predloženega predračuna naročnik dobavitelju izstavi pisno naročilo (naročilnico), skupaj z ustrežno projektno dokumentacijo, v katerem določi tudi rok izvedbe del posameznega naročila. Začetek del posameznega naročila ne sme biti daljši od štirinajst (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

7. člen

Dobavitelj izstavi naročniku račun po vsakokratni uspešno opravljeni dobavi in prevzemu kabla (podpis dobavnice) na podlagi cen na enoto, veljavnih v mesecu 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. Pogoj 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 zaračunal sproti oziroma najkasneje do 5. dne v tekočem koledarskem mesecu za pretekli koledarski mesec.

Za vsa predčasna plačila naročnik obračuna 5 % kasaskonto po letni obrestni meri. Naročnik ima pravico, da brez obrazložitve odkloni predčasno plačilo. Plačilni rok v primeru predčasnega plačila ne sme biti krajši od 10 dni.

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 zavrniti, 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

8. 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

9. člen

Naročnik ima pravico, da pred prvo dobavo kabla zahteva, da se opravi ustrezno tovarniško preizkušanje (FAT). Predstavniki 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 proizvajalca 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 strokovne inštitucije (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)

10. 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 (1x70 mm², 1x150 mm² in 1x240 mm²) 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 ustrežna 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

11. 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 smotnejša 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

12. 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 kvaliteti 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 kvaliteti izvedbe polaganja SN kablov, predstavljajo osnovo za izstavitve 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

13. 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. kableske kanalizacije) pisno obvestiti predstavnika naročnika zaradi izvedbe posnetka poteka SN kablovoda oz. kableske 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

14. 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

15. 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 dobavo 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.

GARANCIJSKI ROK IN ODPRAVA NAPAK

16. 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.

17. 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. Soglašata 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

18. člen

Dobavitelj se obvezuje, da:

- bo prevzela 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 kvalitetno 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 del nima sklenjene pogodbe o zaposlitvi v skladu s I. odstavkom 14. člena Gradbenega zakona, skladno z določbami Gradbenega zakona zagotovil, da bo imel od 1. 6. 2022 do izteka te pogodbe, z vodjo del 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.

19. 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. Predstavnika naročnika ima pravico, da pred vstopom v objekt preveri istovetnost dobavitelja oziroma njegovega delavca.

Predstavnika 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

20. 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

21. 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. JN20-016 z dne _____.

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

PODIZVAJALCI

22. člen

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

Dobavitelj vedno in v vsakem primeru nosi polno odgovornost za celotni ponujeni obseg del, ki ga prevzame po pogodbi. 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,
- izpolnjene ESPD 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 tej pogodbi.

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.

VIŠJA SILA

23. 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 pogodbena 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

24. 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, pogodbena 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 utrpi naročnik, presega znesek pogodbene kazni, lahko naročnik zahteva od dobavitelja še razliko do popolne odškodnine.

FINANČNO ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

25. člen

Dobavitelj mora naročniku v desetih dneh od obojestranskega podpisa pogodbe izročiti finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbениh obveznosti, v skladu z 12. točko dokumentacije JN, v višini 5 % pogodbene vrednosti brez 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 pogodbениh obveznosti v skladu z določili pogodbe
- ii. ne bo izpolnil svojih pogodbениh obveznosti v skladu z določili pogodbe
- iii. ne bo pravočasno izpolnil svojih pogodbениh obveznosti v skladu z določili pogodbe
- iv. ne bo pravilno izpolnil svojih pogodbениh obveznosti v skladu z določili pogodbe
- v. preneha izpolnjevati svoje pogodbene 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 pogodbениh 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

26. 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 brez DDV oziroma v višini 5 % realizirane vrednosti brez 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 pogodbени stranki skupaj. Dobavitelj mora v tem primeru naročniku bančno garancijo predložiti v roku 8 dni od potrditve realizirane pogodbene vrednosti s strani obeh pogodbениh 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 pogodbениh obveznosti.

PREDSTAVNIKI POGODBENIH STRANK

27. 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 pogodbениh 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

28. 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.

29. 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*).

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

30. 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 nepooblaščen uničevanje podatkov, njihova sprememba ali izguba ter nepooblaščen obdelava teh podatkov.

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

PROTIKORUPCIJSKA KLAVZULA

31. člen

Pogodbeni stranki potrujeta, 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

32. 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 podizvajalec, o čemer mora dobavitelj seznaniti vsakega podizvajalca.

REŠEVANJE SPOROV

33. 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. JN20-016 z dne _____,
- ponudbeno dokumentacijo, št. _____ z dne _____,
- odločitev o oddaji javnega naročila z dne _____,
- drugo dokumentacijo v zvezi s to pogodbo.

RAZVEZNI POGOJ

34. člen

Ta pogodba je sklenjena pod razveznim pogojem, ki se uresniči v primeru, če bo naročnik seznanjen, da je sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev obveznosti iz II. odstavka 3. člena ZJN-3 s strani dobavitelja ali njegovega podizvajalca, in pod pogojem, da je od seznanitve s kršitvijo in

do izteka veljavnosti pogodbe še najmanj šest mesecev, v primeru nastopanja dobavitelja s podizvajalcem, pa tudi, če zaradi ugotovljene kršitve pri podizvajalcu dobavitelj ustrežno ne nadomesti ali zamenja tega podizvajalca, na način, določen v skladu s 94. členom ZJN-3 in določili te pogodbe, v roku 30 dni od seznanitve s kršitvijo.

35. člen

Naročnik bo po izteku vsakih šest mesecev od sklenitve te pogodbe preveril, ali je na dan tega preverjanja pri dobavitelju ali podizvajalcu izpolnjena ena ali več naslednjih okoliščin:

1. da dobavitelj ali njegov podizvajalec ne izpolnjujeta 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 sedež, ali predpisi države naročnika, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti na dan preverjanja znaša 50 eurov ali več. Šteje se, da dobavitelj ali njegov podizvajalec ne izpolnjujeta obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če na dan preverjanja nista imela predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dneva preverjanja;
2. da je dobavitelj ali njegov podizvajalec izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami;
3. da je v zadnjih treh letih pred dnevom preverjanja pristojni organ Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države pri dobavitelju ali njegovemu podizvajalcu 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.

Če je dobavitelj ali njegov podizvajalec pravna oseba, s sedežem v drugi državi članici ali tretji državi mora dobavitelj zase in za svojega podizvajalca v roku petih dni po poteku vsakih šest mesecev od sklenitve pogodbe kot dokazilo, da nista izpolnjena razloga iz 1. in 3. točke prejšnjega odstavka, naročniku posredovati potrdilo, ki ga izda pristojni organ v drugi državi članici ali tretji državi. V primeru, da dobavitelj ne dostavi dokazil v roku petih dni po poteku vsakih šest mesecev od sklenitve pogodbe, se šteje, da so izpolnjene okoliščine iz prejšnjega odstavka tega člena.

36. člen

V primeru ugotovljene izpolnitve okoliščine iz prvega odstavka prejšnjega člena bo naročnik v roku petih dni o tem obvestil dobavitelja in takoj, vendar najkasneje 30 dni od poteka roka za preverjanje iz prvega odstavka prejšnjega člena, začel nov postopek javnega naročanja.

V primeru izpolnitve okoliščine iz prvega odstavka prejšnjega člena pri nominiranih podizvajalcih, lahko dobavitelj v roku desetih dni po prejemu obvestila iz prejšnjega odstavka zamenja podizvajalca v skladu s 94. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15 s spremembami; ZJN-3) in določili te pogodbe, pod pogojem, da ta zamenjava ne predstavlja bistvene spremembe pogodbe. Če dobavitelj v prej navedenem roku ne predlaga novega podizvajalca ali če naročnik v skladu s 94. členom ZJN-3 pravočasno predlaganega novega podizvajalca zavrne, bo naročnik takoj, vendar najkasneje 45 dni od poteka roka za preverjanje iz prvega odstavka prejšnjega člena začel nov postopek javnega naročila.

37. člen

Ta pogodba je sklenjena pod razveznim pogojem, ki se, v primeru izpolnitve okoliščin iz 34. in 35. člena te pogodbe ter ob upoštevanju prejšnjega člena, uresniči z dnem sklenitve nove pogodbe o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo. O datumu sklenitve nove pogodbe bo naročnik obvestil dobavitelja.

Če naročnik v roku 30 od seznanitve s kršitvijo ne začne novega postopka javnega naročila, se šteje, da je pogodba razvezana trideseti dan od seznanitve s kršitvijo.

ODPOVED POGODBE BREZ ODPOVEDNEGA ROKA

38. 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 dnevним 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 (od 33. do 37. 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

39. člen

Priloge k tej pogodbi so:

- ponudba s ponudbenim predračunom št. _____, z dne _____,
- tehnična specifikacija,
- priloga »Podizvajalec«,
- obrazec "Obvestilo o izgradnji zaradi izvedbe posnetka stanja EE naprav".

Sestavni deli te pogodbe so tudi:

- dokumentacija v zvezi z oddajo javnega naročila, št. JN20-016, z dne _____,
- ponudbena dokumentacija ponudnika – dobavitelja, št. _____, z dne _____,
- 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)).

KONČNE DOLOČBE

40. člen

Pogodba postane veljavna z dnem obojestranskega 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 se sklepa od 1. 4. 2021 oziroma od podpisa, če bo ta kasnejši, za obdobje dveh let oziroma do realizacije vseh naročil, ki so bila v skladu s to pogodbo, dana izvajalcu do poteka dvoletnega obdobja.

Pogodba je napisana v dveh (2) enakih izvodih, od katerih prejme vsaka stranka en (1) izvod.

_____, dne _____
(kraj)

Dobavitelj:

Kranj, dne _____

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. JN20-016¹¹

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)

¹¹ 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.

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 ¹²	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:

...

¹² Npr. TP Rudno – TP Dražgoše

PRILOGA F/1

Obrazec garancije na poziv po EPGP-758

Glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ

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

Datum: (vpiše se datum izdaje)

VRSTA GARANCIJE: *Garancija za resnost ponudbe/Garancija za dobro izvedbo posla/Garancija za odpravo napak v garancijski dobi*

ŠTEVILKA GARANCIJE: (vpiše se številka garancije)

GARANT: (vpiše se ime in naslov garanta v kraju izdaje)

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

UPRAVIČENEC: (vpiše se naročnika javnega naročila)

OSNOVNI POSEL: obveznost naročnika garancije za resnost njegove ponudbe, predložene v postopku javnega naročila št. (interna oznaka naročila), objavljenem na Portalu javnih naročil z dne , št. objave , katerega predmet je /pogodba št. z dne (vpiše se podatke o postopku javnega naročila/pogodba o izvedbi javnega naročila)

ZNESEK IN VALUTA GARANCIJE: (vpiše se najvišji znesek s številko in besedo in valuto)

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 osebno, s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte

KRAJ PREDLOŽITVE: (Garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin. Če kraj predložitve v tej rubriki ni naveden, se predložitev opravi v kraju, kjer je garant izdal garancijo.)

DATUM IZTEKA VELJAVNOSTI: (vpiše se datum zapadlosti garancije)

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

Kot garant se s to garancijo nepreklicno zaveujemo, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska garancije, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega(-ih) podpisnika(-ov), 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 garancije ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

(VELJA LE ZA GARANCIJO ZA RESNOST PONUDBE:

Za unovčitev te garancije ni potrebno predložiti originalne bančne garancije, ampak zadošča kopija, predložena preko informacijskega sistema e-JN.

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 tej garanciji moramo prejeti na datum veljavnosti garancije ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s to garancijo rešuje stvarno pristojno sodišče po sedežu upravičenca po tej garanciji po slovenskem pravu.

Za to garancijo 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 DRSENE 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 pogodbenena 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_{novi} - 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_{bazni} - 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_{novi} - 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_{bazni} - 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«).

V. TEHNIČNA SPECIFIKACIJA

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!

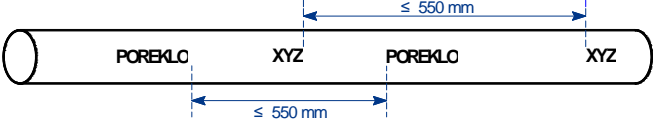
A) SN ENOŽILNI 20 kV kabli

#	ZAHTEVANO	PONUJENO
1. ENOŽILNI KABEL 1 x 70 RM/16 mm² (NA2XS(F)2Y)		
- 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 _m	24 kV	
Tehnični podatki kabla:		
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 ² ≥ 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	≥ 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 ≥16.0 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 ≥ 2.5 mm navesti	
8. Masa kabla	≤ 1,0 kg/m	
9. Min. radij upogibanja kabla	≤ 470 mm	
10. Delovna temperatura kabla	-30°C do + 90°C	

#	ZAHTEVANO	PONUJENO
2. ENOŽILNI KABEL 1 x 150 RM/25 mm² (NA2XS(F)2Y)		
- 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 _m	24 kV	
Tehnični podatki kabla:		
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 ² ≥ 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 ²	
6. Vz dolžna 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
3. ENOŽILNI KABEL 1 x 240 RM/25 mm² (NA2XS(F)2Y)		
- 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 _m	24 kV	
Tehnični podatki kabla:		
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 ² ≥ 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 ²	
6. Vzdolžna 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: kabli 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"> - dimenzija bobna max. fi 2600 mm in širina 1500 mm, za 1000 m kabla 1 x 150 mm² oziroma za 600 m kabla 1 x 240 mm². <p>Ponudnik mora zagotoviti odvoz praznih bobnov na lastne stroške. Razkladanje in nakladanje kabelskih kolutov v svojih skladiščih zagotovi naročnik.</p>	
2.	<p>Na vsakem kolutu mora biti etiketa z naslednjimi podatki:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ime proizvajalca, ○ oznaka tipa in preseka (mm²), ○ dolžina (m), ○ standard oz. predpis, ○ identifikacijska številka koluta, ○ številka naročila, ○ bruto in neto teža (kg), ○ leto izdelave kabla. 	
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"> - ime proizvajalca kabla ali njegov zaščitni znak, - leto izdelave, - oznaka konstrukcije kabla po standardu SIST HD 620 S2:2010, - število žil, nazivni prerez vodnika in električne zaščite, - nazivna napetost kabla, - tekoče oznake dolžin, - VDE znak. <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 with rounded ends. It features two repeating labels: 'POREKLO' and 'XYZ'. The 'POREKLO' label is on the left, followed by 'XYZ', then 'POREKLO', and finally 'XYZ' on the right. Blue double-headed arrows indicate the distance between the start of one 'POREKLO' label and the start of the next 'POREKLO' label, and between the start of one 'XYZ' label and the start of the next 'XYZ' label. Both arrows are labeled with the text '≤ 550 mm'.</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 vpisa 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
A.	Tehnične zahteve za ponudnika:	
	Polagalec SN kablov mora izpolnjevati naslednje pogoje:	
	- 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.	
	Zahteve glede opreme za polaganje SN kablov:	
	- 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).	
	Delovno skupino za polaganje SN kablov morajo sestavljati:	
	- 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.	Tehnične lastnosti opreme za strojno polaganje SN kablov	

<p>Stroj za vlečenje kablov 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"> - avtomatskim omejevalnikom vlečne sile za samodejno ustavitev pogona, ko je presežena mejna predstavljena sila, - z zapisovalnikom in izpisom realne vlečene sile kabla, kjer je vrednost sile v funkciji dolžine položenega kabla z izpisom v grafični obliki. 	
<p>Kabelski valjčki 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>Kabelska vodila 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>Kabelska nogavica 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 (cevka) nogavice mora biti vsaj 1,0 m.</p>	
<p>Vlečna glava 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>Vrtljivi priključek 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>Oprema za čiščenje in preverjanje kanalov 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 pritrjevanje vrvi).</p>	
<p>Mazalne naprave za kabelske kanale Mazalne naprave, ki se uporabljajo za porazdelitev mazalnih sredstev znotraj cevi, morajo biti iz vsaj dveh polirnih kolesc iz bombažnih vlaken in pritrjenih na kovinske osi, z odprtinami na obeh koncih.</p>	
<p>Zaščita koncev kablov pred vlago 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>	
<p>C. Tehnologija strojnega polaganja SN kablov</p> <p>Kriteriji, vezani na način polaganja so navedeni v GIS TS-11 (prevzem in polaganje kablov):</p> <ul style="list-style-type: none"> - najmanjši upogibni radij, - največja natezna sila, - masa, 	

	<ul style="list-style-type: none"> - zunanji premer, posebej pri uvleki kabla v cevno kanalizacijo, - notranji premer cevne kanalizacije, - fizikalne in kemijske lastnosti v primeru izpostavljenosti poostrenim pogojem, - ognjevarnost pri kabelskih vodih v elektrarnah in RTP. <p>Povezava na link: http://www.giz-dee.si/Portals/0/Tipizacija/GIZ-TS-11-Prevzem-in-polaganje-kablov-1-do-35-kV.pdf (v nadaljevanju GIZ TS-11)</p>	
	<p>Za ohranitev mehanskih lastnosti SN kablov mora izvajalec polaganja izpolnjevati naslednje zahteve:</p> <p>Maksimalna vlečna sila je odvisna od preseka vodnika in njegovega materiala; Pri uporabi maksimalne vlečne sile kabla mora biti v nadaljevanju upoštevano:</p> <ul style="list-style-type: none"> • natezna napetost med vlečenjem kabla z vlečno glavo ali kabelsko nogavico ne sme biti višja od podanega izrčuna; <p>Uporaba vlečne nogavice N(A)YY, N(A)YCWY, N(A)2XY, N(A)2XS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • $F_d = 3 \times D^2$ [N] (D-zunanji premer kabla) to je maksimalna dovoljena sila; • Uporaba vlečne sponke/ Vodnik iz bakra $\sigma = 50$ N/mm² ($F_d = 50$ N/mm² *A) , vodnik iz aluminija $\sigma = 30$ N/mm² ($F_d = 30$ N/mm² *A) maksimalna dovoljena sila; (Po navodilih proizvajalca) <p>Pri čemer je A – zunanji premer kabla.</p>	
	<p>Minimalni upogibni radij pri polaganju kabla ne sme biti manjši, kot je navedeno v nadaljevanju:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 15 D – za ne-zatesnjene ali vzdolžno zatesnjene kable, - 25 D – za vzdolžno in prečno zatesnjene kable. <p>Pri čemer je D – zunanji premer kabla.</p>	
	<p>Temperatura polaganja SN kablov:</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: Kabelski boben se pusti v toplem prostoru. Če je temperatura prostora:</p> <ul style="list-style-type: none"> - med +5 °C do +10 °C, kabel pustimo v tem prostoru 72 ur, - med +10 °C do 20 °C, kabel pustimo v tem prostoru od 40 do 48 ur, - med +20 °C do +25 °C, pustimo kabel v tem prostoru od 24 do 36 ur. 	
	<p>Izpolnjevanje okoljskih zahtev pri polaganju SN kablov:</p> <ul style="list-style-type: none"> • uporabijo se lahko mehanske, ročne in kombinirane metode odvijanja kabla v kabelsko traso, • načini povezovanja ločenih dolžin kabla pri vlečenju se mora izvesti s kabelsko nogavico z jeklenim členom ali vlečnim očesom, • 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. • začasni kanali morajo biti zaščiteni pred vodo in drugim prahom, • načini uvajanja kabla v kanal se mora izvesti z zaščitnimi valjčki ali zaščitnimi rokavi, • 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 	

<p>sredstvo ne sme poškodovati ali reagirati z materialom zunanjega plašča kabla, kabelskih cevi, kakor tudi ne sten prepustov.</p> <ul style="list-style-type: none"> • pri vlečenju kabla v kanal morajo biti konci kabla in vlečno oko zaščiteni pred vlago, faze kabla pa morajo biti ustrezno označene za zagotovitev ustrezne in pravilne priključitve. • 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, • kabel mora biti pritrjen na konstrukcijo z ustreznimi kabelskimi objemkami, da se onemogoči premikanje kabla med delovanjem kabelske linije ali med kratkim stikom. 	
<p>Dostava kablov na mesto polaganja:</p>	
<p>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>	
<p>Prevažanje kablov</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>Valjanje kabelskega bobna</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 prekryta 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>	
<p>Odvijanje kabla z bobna:</p>	
<p>Postavitev bobna</p> <p>Kabelski boben je potrebno postaviti ob enem od koncev trase za polaganje kabla, pri čemer se odvija 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>Dvig kabla</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 nastavljivo višino. Razdalja med robovi strani bobna od tal (pločnik, zemeljska površina) mora biti enaka pribl. 0,2 m.</p>	
<p>Vrtenje in zaviranje bobna</p> <p>Pri razvleku morajo delavci kabelski boben vrteti ročno, na tak način, da odviti kabel ni obremenjen, niti ne drgne s tlemi. Ob ugotovitvi, da je hitrost vrtenja na kraju previsoka,</p>	

	na primer, ko se odviti 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>Položaj vodila kabla</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>	
	<p>Tehnike vlečenja kabla in njihova uporaba</p>	
	<p>Odviti kabli, položeni v jarku (kabelski kanalizaciji), morajo biti vlečeni preko valjčkov na naslednji način:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mehansko, z vlečnim strojem. <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 F_d, določene za posamezni tip in vrsto kabla, je priporočljivo postopek zavarovati z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodatnim vlečenjem s posebnimi valjčki z lastnim pogonom, sinhrono z vlečnim strojem, - 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. 	
	<p>Mehansko - strojno vlečenje SN kablov</p>	
	<p>Položaj stroja za vlečenje</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>Vrv stroja za vlečenje</p> <p>Vrv mora biti odvita 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>Vlečna nogavica</p> <p>Vlečna nogavica mora biti nameščena na koncu vlečenega kabla v obliki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vlečne glave, - kabelske nogavice. <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>Povezava držala kabla z vrvjo stroja za vlečenje</p> <p>Držalo za kabel mora biti povezano s koncem vrvi stroja za vlečenje z vrtljivim priključkom.</p>	
	<p>Smer in hitrost vlečenja kabla</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 F_d 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</p>	

<p>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>Rezanje konca kabla Takoj po polaganju je treba preostanek kabla zaščititi pred vlago z namestitvijo skrčljive zaključne kabelske kape.</p>	
<p>Vlečenje kabla skozi cevno kanalizacijo</p>	
<p>Preverjanje in čiščenje cevnih kanalizacij 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>Uvajanje kabla v nerazdeljive kabelske cevi 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 postavitve gladkega vodila (cevno uvodnico) na vhodu v cev in prehodni valjček neposredno na ustje cevi. V kanalizacijo z eno cevjo je potrebno vstaviti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - en kabel (kadar so kabli za vsako fazo položeni v ločenih ceveh) - tri kabla (kadar so kabli za vsako fazo položeni v eni cevi). <p>V jekleno cevno kanalizacijo je dovoljeno vstaviti samo kable, ki tvorijo simetrično trifazno linijo.</p>	
<p>Nanašanje mazalnih sredstev na površino kabla 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>Polaganje kabla na konstrukcije in stebre 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>Toplotna stabilizacija okolice kabla</p> <ul style="list-style-type: none"> - skladno z zahtevami projektanta za dotično traso. 	
<p>Globina polaganja kabla (smernica GIZ TS - 11): Praviloma znaša normalna globina rova v zemlji, kjer ni ostalih inštalacij za:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SN kabel $U_o/U = 0,6/1kV, 6/10kV$ in $12/20 kV$ 0,8 m - debelo slojna cev za optični kabel $\varnothing 50$ mm pri SN kablil 12/20 kV 0,8 m - debelo slojna cev za optični kabel $\varnothing 50$ mm pri SN kablil 18/30 kV (20/35 kV) 1,0 m 	
<p>Namestitev PE/PVC cevi in kanalov</p>	
<p>Rezervni kanali Skladno z zahtevami projektanta za določeno traso.</p>	
<p>Globina in položaj kabliskih cevi</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 kabli križajo druge podzemne napeljave, mora biti vsaj enaka širini jarka, $\pm 0,5$ m za stabilno zaščitno podporo na obeh straneh jarka.</p>	
<p>Širina jarka 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>Priprava trase za polaganje kabla 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>Kabli, položeni na dno jarka 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 %). 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 trakovi vzdolž snopa kabla ne sme biti večja od 3 m.</p>	
<p>Zatesnitev odprtih kanalov (koncev) 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 cevnice kanalizacije morajo biti na obeh koncih zaprte s plastičnimi pokrovi ali z materialom.</p>	
<p>Križanje in približevanje 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>Polnjenje jarka z zemljo 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>Polaganje kablov v kabelsko kanalizacijo</p>	
<p>Premikanje kablov 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 vrhni nosilec (podpornike), se ga lahko premika preko valjčkov, nameščenih ob kanalu, zelo blizu njegovemu robu.</p>	
<p>Polaganje in pritrdjevanje snopov kablov</p>	

	<p>Pritrjevanje snopov žic na konstrukcijo</p> <p>Trikotno ali linijsko razporejeni snopi SN kablov, položeni v kanal na nosilcih, morajo biti pritrjeni na te konstrukcije s pomočjo pritrtilnih 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 kablanskega 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"> - 1,2 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 70 mm², - 1,6 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 150 mm², - 2,0 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 240 mm², - 2,4 m – snopi kablov z bakrenim vodnikom s presekom > 300 mm². 	
	<p>Traki za povijanje kablanskih snopov</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"> - 0,6 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 70 mm² - 0,8 m – snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 150 mm², - 1,0 m - snopi kablov z aluminijastim vodnikom s presekom 240 mm², - 1,2 m - snopi kablov z bakrenim vodnikom s presekom > 300 mm². 	
	<p>Predhodno upogibanje snopa kablov pritrjenih na konstrukcijo</p> <p>Snopi SN kablov, razporejeni v linijsko formacijo in pritrjeni na konstrukcije s pritrtilno 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 pritrži snop v eno objemko, upogne do polovice do naslednje objemke, nato pritrži upognjen snop v naslednjo objemko in tako naprej.</p> <p>To upogibanje snop, v primerjavi s traso, podaljša za pribl. 0,3 %.</p>	
D.	<p>Preizkusi in dokumentacija po strojnem polaganju SN kablov</p>	
	<p>Električni preskusi po namestitvi (preizkus plašča)</p>	
	<p>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>	
	<p>Izvajalec polaganja SN kablov mora po končanem polaganju predložiti naslednje dokumente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poročilo o mehanskem preizkusu (priložen izpis vlečne sile po fazah polaganja – sila vlečenja mora biti v skladu s predpisi proizvajalca kabla); - poročilo kvalitete izvedbe polaganja SN kablov. 	

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)