

Številka javnega naročila: 89/2017
Datum: 4.8.2017

Razpisna dokumentacija

Predmet javnega naročila: **Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501**
Številka javnega naročila: **89/2017**
Vrsta postopka za oddajo javnega naročila: **Postopek oddaje javnega naročila male vrednosti**

I. NAVODILA PONUDNIKOM ZA PRIPRAVO PONUDBE

1. OSNOVNI PODATKI O NAROČILU

1.1. PODATKI O NAROČNIKU IN POSTOPKU

Naročnik:	Luka Koper, d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila:	JN 89/2017
Premet javnega naročila:	Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501
Postopek:	Postopek oddaje naročila male vrednosti
Podlaga (člen) po Zakonu o javnem naročanju: (Uradni list RS, št. 91/2015; v nadaljevanju ZJN-3)	47. člen

1.2. PREDMET JAVNEGA NAROČILA

Predmet naročila:	Predmet naročila je: - Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda, kjer je meja elektrifikacije železniške proge, s priključitvijo na tir št. 63 v lasti JŽI, do kretnice 501 v Luki Koper z vso potrebno pripadajočo železniško opremo, skladno z zahtevami iz PZI dokumentacije; - Razširitev betonske kinete nad naftovodom, skladno z zahtevami iz PZI dokumentacije; - Gradnja betonskih prehodnih plošč na obstoječem mostu, skladno z zahtevami iz PZI dokumentacije. - Betonska zaščita fekalnega kolektorja, skladno z zahtevami iz PZI dokumentacije, - Ureditev dostopnih poti, nivojskih prehodov in okolice skladno z zahtevami iz PZI dokumentacije.
Pričakovani roki za izvedbo del:	Pričakovani najdaljši roki: - Za dobavo železniškega materiala in gradnjo tira z vsemi potrebnimi kinetami, prehodnimi ploščami, zaščitami in ureditvijo okolice s potmi je predvideno 180 dni od uvedbe v delo oz. najkasneje do 31.3.2018 Uvedba v delo: - izvajalec bo uveden v delo predvidoma 8 dni od podpisa pogodbe oz. s predajo instrumenta zavarovanja za pravočasno in kvalitetno izvedbo del

1.3. DOKUMENTACIJA V ZVEZI Z ODDAJO JAVNEGA NAROČILA

Dokumentacija v zvezi z oddajo javnega naročila je na voljo na internetnem naslovu:

<http://www.luka-kp.si/slo/o-podjetju/javna-narocila>. Dokumentacija je na voljo brezplačno.

Dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila sestavljajo:

- navodila ponudnikom s pripadajočimi obrazci,
- popis del,
- PZI dokumentacija,
- sestavni del dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila so tudi vse morebitne spremembe, dopolnitve, popravki dokumentacije ter dodatna pojasnila.

Kontaktne podatke za dodatna pojasnila			Ponudniki lahko zastavljajo vprašanja preko Portala javnih naročil www.enarocanje.si pri objavi predmetnega javnega naročila. Naročnik ne bo odgovarjal na vprašanja, ki ne bodo zastavljena na zgornji način.	
Rok za postavitev vprašanj			23.08.2017 do 12:00 ure Naročnik bo na vprašanja odgovoril najkasneje 25.08.2017 preko Portala javnih naročil www.enarocanje.si pri objavi predmetnega javnega naročila.	
Ogled je možen, ni pa obvezen	NE	DA	Kontaktne podatke za predhodno najavo za določeni dan ogleda	Lokacija in predmet ogleda
		✓	Aleksander Glavina aleksander.glavina@luka-kp.si	V območju reke Rižane, viadukta in železniškega luškega vhoda Ogledi so predvideni za dne: 11.8.2017, 21.8.2017 in 22.8.2017

1.4. PREDLOŽITEV PONUDB IN JAVNO ODPIRANJE

Predložitev ponudb	
Rok za prejem ponudb	Sreda, 30.8.2017 do 9:30 ure oz. kot navedeno v obrazcu NMV in Obvestilih o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, v kolikor bodo objavljeni
Vložišče	Luka Koper, d.d. EKSPEDIT (1. nadstropje Upravne stavbe) Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Spremembe in umik ponudb	Ponudniki lahko spremenijo ali umaknejo ponudbe do roka za prejem ponudb. Ponudnikovo obvestilo o spremembi ali umiku ponudbe mora biti pripravljeno, zaprto, označeno in dostavljeno tako kot ponudba, namesto besede »PONUDBA« pa mora biti na ovojnici (obrazec – Ovojnica) označeno »SPREMEMBA« ali »UMIK«.
Javno odpiranje ponudb	
Čas	Sreda, 30.8.2017 ob 10:00 uri oz. kot navedeno v obrazcu NMV in Obvestilih o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, v kolikor bodo objavljena ¹
Lokacija	Luka Koper, d.d. sejna soba Področja investicij (Upravna stavba, pritličje desno) Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper

Za aktivno sodelovanje na javnem odpiranju so lahko prisotni zakoniti zastopniki ponudnikov ali predstavniki ponudnikov s predloženimi pisnimi pooblastili za zastopanje.

Vabimo vas, da oddate svojo ponudbo.

LUKA KOPER, d.d.
Predsednik komisije za oddajo javnega naročila
Robert Rožac

2. NAVODILA PONUDNIKOM

V navodilih ponudnikom so opredeljena pravila poslovanja naročnika in ponudnikov v postopku oddaje naročila male vrednosti (JNMV) ter napotki glede priprave in predložitve ponudbe.

2.1 SPLOŠNI DEL

2.1.1 Financiranje naročila

Javno naročilo je financirano s sredstvi Luke Koper, d.d.. Plačilni rok je 75 dni po opravljeni storitvi in prejemu računov na podlagi potrjenih začasnih situacij in potrjene končne situacije, skladno z določili pogodbe. Predplačil ni.

2.2 Spremembe in pojasnila razpisne dokumentacije

Naročnik si pridržuje pravico, da razpisno dokumentacijo delno spremeni ali dopolni ter po potrebi podaljša rok za oddajo ponudb. Spremembe in dopolnitve so sestavni del razpisne dokumentacije. Morebitne spremembe in pojasnila razpisne dokumentacije bodo objavljena na spletni strani naročnika (<http://www.luka-kp.si/slo/o-podjetju/javna-narocila>) ter na portalu javnih naročil. Pojasnila bodo objavljena najpozneje dva delovna dneva pred dnevom za oddajo ponudb, pod pogojem, da je bil zahtev za pojasnilo prejet preko portala javnih naročil vsaj dva delovna dneva prej. Pojasnila in spremembe so sestavni del razpisne dokumentacije in jih je treba upoštevati pri pripravi ponudbe.

2.3 Zaupnost podatkov

Naročnik bo v skladu s 35. členom ZJN-3 zagotovil varovanje podatkov, ki se glede na določbe zakona, ki ureja varstvo osebnih podatkov, tajne podatke ali gospodarske družbe, štejejo za osebne ali tajne podatke ali poslovno skrivnost.

Če ponudba vsebuje podatke, ki za ponudnika pomenijo poslovno skrivnost, mora ponudnik v ponudbi priložiti ustrezen sklep o določitvi podatkov, ki pomenijo poslovno skrivnost, iz katerega bo jasno izhajalo, kateri podatki in kje v posameznih segmentih ponudbe pomenijo poslovno skrivnost, vse upošteva določbe 35. člena ZJN-3 in druge določbe področne zakonodaje (Zakona o gospodarskih družbah ipd).

Če ponudba vsebuje podatke, ki za ponudnika pomenijo poslovno skrivnost, mora ponudnik v ponudbi priložiti ustrezen sklep o določitvi podatkov, ki pomenijo poslovno skrivnost po 39. in 40. členu Zakona o gospodarskih družbah iz katerega bo jasno izhajalo, kateri podatki v ponudbi pomenijo poslovno skrivnost. Podatki, navedeni v tem sklepu, morajo biti označeni tudi v posameznih segmentih ponudbe. Pri tem mora ponudnik upoštevati tudi določbe 35. člena ZJN-3.

Če ponudbo odda skupina ponudnikov, velja zahteva po predložitvi sklepa iz prejšnjega odstavka za vsakega posameznega sponudnika, v kolikor poslovno skrivnost predstavljajo podatki v ponudbi, ki se nanašajo na sponudnika.

Podatke, ki pomenijo poslovno skrivnost, mora ponudnik označiti že v ponudbi, naknadno označevanje ne bo več možno. Če na posamezni strani pomeni poslovno skrivnost le določen podatek, mora biti to eksplicitno označeno.

Za osebni podatek, tajni podatek ali poslovno skrivnost se ne morejo določiti količina iz specifikacije, cena na enoto, vrednost posamezne postavke in skupna vrednost iz ponudbe.

Naročnik bo skladno s sedmim odstavkom 35. člena ZJN-3 v primeru vložene zahteve za vpogled v ponudbo obvestil ponudnika in ga pozval, da prisostvuje vpogledu drugih ponudnikov v svojo ponudbo zaradi varovanja svojih interesov.

2.4 Oblike sodelovanja gospodarskih subjektov pri oddaji ponudbe

Kot ponudnik lahko v tem postopku javnega naročanja konkurira vsaka pravna ali fizična oseba, ki je registrirana za dejavnost, ki je predmet tega naročila in ima za opravljanje te dejavnosti vsa predpisana dovoljenja za izvedbo tega javnega naročila.

Samostojna ponudba	Samostojna je tista ponudba, v kateri nastopa samo en gospodarski subjekt (samostojni ponudnik), ki sam izpolnjuje vse razpisane pogoje in zahteve ter sam s svojimi znanji in zagotovljenimi zmogljivostmi v celoti prevzema izvedbo naročila.
Ponudba s podizvajalci	Ponudnik lahko določen del javnega naročila odda v izvedbo podizvajalcu. V primeru izvedbe javnega naročila s podizvajalci, je potrebno v ponudbi (OBR-1) navesti VSE podizvajalce (kontaktne podatke in zakonite zastopnike) in vsak del naročila, ki ga bo izvedel posamezni podizvajalec (predmet, količina, vrednost). Ponudnik mora v ponudbi: - za vse podizvajalce, s katerimi izkazuje pogoje za priznanje sposobnost, predložiti zahtevana dokazila na za to predpisanih obrazcih, - priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva. Kadar namerava ponudnik izvesti javno naročilo s podizvajalcem s katerim izkazuje sposobnosti, mora pogoje te dokumentacije izpolnjevati tudi podizvajalec, ki sodeluje pri izvedbi javnega naročila. V primeru javnih naročil, pri izvedbi katerih so vključeni podizvajalci, in v kolikor podizvajalci v skladu in na način, določen v drugem in tretjem odstavku 94. člena ZJN-3 zahtevajo neposredna plačila, mora izvajalec v pogodbi o izvedbi javnega naročila pooblastiti naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije neposredno plačuje podizvajalcem, podizvajalec pa mora predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto glavnega izvajalca poravna podizvajalčevo terjatev do glavnega podizvajalca (asignacija). Soglasja podizvajalcev za neposredna plačila so priloga pogodbe. Roki plačil glavnemu izvajalcu in njegovim podizvajalcem so enaki. <u>Glavni izvajalec, ki v izvedbo javnega naročila vključi enega ali več podizvajalcev, mora imeti ob sklenitvi pogodbe z naročnikom ali v času njenega izvajanja, sklenjene veljavne pogodbe s podizvajalci.</u> Ponudnik v razmerju do naročnika v celoti odgovarja za izvedbo prejetega naročila, ne glede na število podizvajalcev, ki jih navede v svoji ponudbi.
Skupno nastopanje	Pri javnem naročilu je dovoljena skupna ponudba več pogodbenih partnerjev. V primeru, da skupina ponudnikov predloži skupno ponudbo, je potrebno v ponudbi (OBR-1) navesti VSE, ki bodo sodelovali v tej skupni ponudbi (kontaktne podatke in zakonite zastopnike in vsak del naročila, ki ga bo izvedel posamezni ponudnik (predmet, količina, vrednost). Ponudnik mora posamično izpolnjevati pogoje za priznanje sposobnosti

	V primeru skupne ponudbe mora posamezen pogoj izpolnjevati vsak izmed partnerjev ali pa lahko pogoj izpolnjujejo partnerji skupaj. Pogodbo o izvedbi predmeta javnega naročila (partnersko pogodbo), predloži ponudnik, kateremu se odda javno naročilo. V pogodbi se opredeli poslovodečega partnerja, ki bo od naročnika sprejemal obveznosti, navodila in lahko tudi plačila v imenu in za račun vseh sodelujočih, ter delež in vrsto storitev, ki jih opravlja posamezen partner. <u>Pogodba mora jasno določati, da proti naročniku za celotno obveznost in za vsak njen del odgovarjajo vsi partnerji solidarno</u>
Tuji ponudniki	Ponudniki s sedežem v tuji državi morajo izpolnjevati enake pogoje kot ponudniki s sedežem v Republiki Sloveniji. Ponudniki, ki nimajo sedeža v republiki Sloveniji, morajo predložiti dokazila o izpolnjevanju pogojev za priznanje sposobnosti v zvezi z oddajo javnega naročila, prevedena v slovenski jezik. Ponudnik lahko namesto zgoraj navedenega, pod kazensko in materialno odgovornostjo, predloži zapriseženo izjavo, da izpolnjuje vse pogoje za priznanje sposobnosti Ta izjava mora biti podana pred pravosodnim ali upravnim organom, notarjem ali pristojnim organom poklicnih ali gospodarskih subjektov v državi, v kateri ima gospodarski subjekt svoj sedež in prevedena v slovenski jezik. Ponudnik se zavezuje, da bo na poziv naročnika, prevode overil po sodno zapriseženem prevajalcu, kar bo moralo biti na prevodu listine jasno in nedvoumno zapisano in potrjeno. Naročnik si pridružuje pravico, da zahteva dodatna (stvarna) dokazila o izpolnjevanju pogojev. Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji, morajo za namen tega postopka v Republiki Sloveniji imenovati pooblaščenca za vročanje v skladu z Zakonom o upravnem postopku. Ponudnik mora v vseh fazah postopka in izvedbe del zagotoviti prisotnost strokovno usposobljene osebe, ki obvlada slovenski jezik. Vsa komunikacija z naročnikom v fazi oddaje javnega naročila in kasneje izvedbe del poteka v slovenskem jeziku.

2.5 Finančna zavarovanja

2.5.1 Instrument zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

V roku osem (8) delovnih dni po podpisu pogodbe je potrebno predložiti instrument finančnega zavarovanja (originalno bančno garancijo unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv (EPGP) ali enakovredno kavcijsko zavarovanje zavarovalnice ali denarni depozit) za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 10% pogodbene vrednosti z DDV, sicer lahko naročnik brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca odstopi od pogodbe. Instrument finančnega zavarovanja mora veljati 90 dni po roku za izvedbo naročila. Če se med trajanjem izvedbe pogodbe spremenijo roki, kvaliteta in količina, se mora temu primerno spremeniti instrument finančnega zavarovanja oziroma podaljšati njegova veljavnost.

Instrument finančnega zavarovanja za kvalitetno in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti naročnik lahko unovči, če izvajalec svojih obveznosti do naročnika ne izpolni skladno s pogodbo, v dogovorjeni kvaliteti, količini in roku.

2.5.2 Instrument zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku

Instrument finančnega zavarovanja (originalno bančno garancijo unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv (EPGP) ali enakovredno kavcijsko zavarovanje zavarovalnice ali denarni depozit) za odpravo napak v garancijskem roku, v višini 5% pogodbene vrednosti z DDV, izvajalec predloži po dokončanju del, t.j. ob uspešnem prevzemu. Instrument finančnega zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku mora pokrivati primere, če izvajalec v primeru dogodka, ki bi zmanjšal možnost uporabe ali kvalitete predmeta pogodbe v garancijskem roku, ni izvršil svoje pogodbene obveznosti in odpravil vseh pomanjkljivosti na lastne stroške. Rok trajanja instrumenta finančnega zavarovanja je 5 let in 30 dni, kar pomeni da je za trideset dni daljši kot je garancijski rok določen v pogodbi.

2.5.3 Zavarovanje izvajalca gradnje pred odgovornostjo za škodo

Ponudnik mora podpisati garancijsko izjavo in sicer: »V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe bomo dostavili naročniku:

- kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo, ki bi utegnila nastati investitorjem in tretjim osebam v zvezi z opravljanjem njihove dejavnosti, z letno zavarovalno vsoto najmanj 200.000 EUR, skupaj z zavarovalnimi pogoji in
- kopijo zavarovalne pogodbe za gradbeno zavarovanje za zavarovanje objekta v gradnji pred običajnimi nevarnostmi in škodo na obstoječih in sosednjih objektih, z zavarovalno vsoto v višini pogodbene vrednosti, skupaj z zavarovalnimi pogoji.

Kopijo zavarovalne pogodbe mora izvajalec naročniku predložiti v roku osem (8) delovnih dni po podpisu pogodbe, sicer lahko naročnik od pogodbe odstopi brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca.

2.6 Komercialni popust

Morebitni komercialni popust mora biti naveden v odstotkih (%) glede na celotno predračunsko vrednost. Popust bo naročnik obračunal ob vsakem izplačilu. Na računu oziroma situaciji mora biti naveden znesek brez popusta, odstotek popusta in znesek s popustom.

2.7 Ponudbena cena in terminski ter finančni plan

Upošteva se, da je ponudnik pred pošiljanjem svoje ponudbe obiskal in natančno pregledal gradbišče in okolico, da se je predhodno seznanil z vsemi relevantnimi podatki, da je spoznal vse bistvene elemente, ki lahko vplivajo na organizacijo gradbišča, da je preizkusil in kontroliral vse obstoječe vire za oskrbo s materialom ter vse ostale okoliščine, ki lahko vplivajo na izvedbo del, da se je seznanil z vsemi predpisi in zakoni glede plačila taks, davkov in drugih dajatev v Republiki Sloveniji, da je v celoti preučil dokumentacijo o oddaji del, da je prišel do vseh potrebnih podatkov, ki vplivajo na izvedbo del ter da je na podlagi vsega tega tudi oddal svojo ponudbo.

Cene v ponudbi morajo biti izražene v EUR brez DDV in z DDV in morajo vključevati vse stroške izvajalca, ki so potrebni za izvedbo naročila (davki, morebitne carine, transportni in zavarovalni stroški, skladiščenje, ureditev dostopov, stroški deponiranja, prevozi oseb in materiala, dnevnice, kilometrina, testiranja na sedežu ponudnika, naročnika ali zunanjih izvajalcih, morebitna dovoljenja, takse, prevajanje, svetovanja, materiali, predelave in podobno).

Obrazci s popisi del vsebujejo opise in količine posameznih popisnih postavk. Opisov in količin posameznih popisnih postavk ni dovoljeno spreminjati. V primeru, da cena na enoto in vrednost posamezne postavke popisa del ne bo podana oziroma posamezno polje popisa del ne bo izpolnjeno, bo naročnik štel, da je ponudnik ne ponuja in bo tako ponudbo izločil kot nepopolno. V primeru, da bo ponudnik v polje popisa navedel »0, -, /, vključeno, že zajeto« ipd.), bo naročnik štel, da je ta postavka zajeta v skupni ceni.

Naročnik naknadno ne bo priznaval nobenih stroškov, ki niso zajeti v ponudbeni ceni. Cene iz ponudbenega predračuna so fiksne in nespremenljive do zaključka izvedbe predmeta naročila. Davek na dodano vrednost mora biti prikazan posebej, v skladu z obrazcem ponudbenega predračuna in nato zajet v končni ponudbeni vrednosti v obrazcu ponudbe oziroma ponudbenega predračuna.

Ponudnik mora pripraviti in predložiti tudi okvirni terminski in finančni plan, izdelan in prilagojen skladno z zahtevami te razpisne dokumentacije.

2.8 Predložitev ponudbe

Ponudbo se predloži v zaprti ovojnici, naslovljeni skladno s predlogo (etiketo) iz razpisne dokumentacije. Naročniku (Vložišče - Ekspedit, 1. Nadstropje upravne stavbe) mora biti vročena (osebno ali po pošti) do izteka roka (datum in ura) določenega v objavi in povabilu k oddaji ponudb, sicer šteje za nepravočasno. Vložišče naročnika na ovojnici označi datum in točen čas prevzema ponudbe.

2.9 Odpiranje ponudb

Odpiranje ponudb je javno, na kraju in ob času določenem v objavi - obrazcu NMV in Obvestilih o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, v kolikor bodo objavljena na portalu javnih naročil. Ponudbe se odpira po vrstnem redu prispetja.

Na odpiranju ponudb se objavi in v zapisnik zapiše glavne podatke iz vsake ponudbe (naziv ali šifra ponudnika, ponudbena cena z morebitnimi popusti). V zapisnik se zapiše tudi na odpiranju ugotovljene morebitne pomanjkljivosti v ponudbah ter pripombe pooblaščenih predstavnikov ponudnikov glede postopka odpiranja. Zapisnik podpišejo prisotni pooblaščeni predstavniki ponudnikov in člani strokovne komisije.

Nepravočasne ponudbe se neodprte vrne pošiljateljem.

Kopijo zapisnika o javnem odpiranju ponudb se prisotnim pooblaščenim predstavnikom ponudnikov izroči takoj po končanem odpiranju, vsem ostalim ponudnikom pa pošlje po pošti najkasneje v petih delovnih dneh po odpiranju.

2.10 Pregled in presoja ponudb

Pri pregledu ponudb se preveri in presoja le tiste listine in navedbe, ki so zahtevane v razpisni dokumentaciji.

Glede predloženih listin v ponudbi in navedb (izjav) se okviru zakonskih določb od ponudnika lahko zahteva dopolnitve, popravke ali spremembe, pojasnila, dodatna (stvarna) dokazila in odpravo računskih napak. Če se ponudnik v roku navedenem v pozivu naročnika ne odzove ali ne poda zahtevanih dopolnitev, se ponudba izloči.

2.11 Načrt pogajanj

Pogajanj NE bo.

2.12 Obvestilo o oddaji naročila

Naročnik najkasneje v 90 dneh od roka za oddajo ponudb sprejme odločitev o oddaji naročila in jo objavi na portalu javnih naročil.

Po sprejemu odločitve o oddaji naročila lahko naročnik iz razlogov in na način, kot je določeno z zakonom odstopi od sklenitve pogodbe oziroma izvedbe javnega naročila.

2.13 Pravno varstvo

Ponudnikom je pravno varstvo zagotovljeno po Zakonu o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja.

2.14 Sklenitev pogodbe

Izbranega ponudnika naročnik pozove k podpisu pogodbe. Izbrani ponudnik mora po prejemu pogodbe v podpis, le-to podpisano vrniti naročniku najkasneje v treh (3) delovnih dneh od prejema, sicer se šteje, da od sklenitve pogodbe odstopa. V primeru, kadar zaradi objektivnih okoliščin to ni mogoče, lahko naročnik na zaprosilo ponudnika privoli na daljši rok.

V roku osem (8) delovnih dni od vročitve z obeh strani podpisane pogodbe, je ponudnik dolžan predložiti instrument finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti ter predložiti kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo in gradbenega zavarovanja.

V kolikor v roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe ponudnik naročniku ne predloži navedene dokumentacije, lahko naročnik od pogodbe odstopi brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca in od izvajalca zahteva povrnitev nastale škode.

3. POGOJI IN MERILA ZA IZBOR PONUDB

3.1 Pogoji za priznanje sposobnosti

3.1.1 Osnovna sposobnost

Vsak gospodarski subjekt (ponudnik, partner, podizvajalec), ki nastopa v ponudbi mora izpolnjevati naslednje pogoje za priznanje osnovne sposobnosti:

- Gospodarski subjekt je registriran za opravljanje dejavnosti, ki je predmet naročila in jo prevzema v ponudbi.
- Gospodarski subjekt ali oseba, 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 bil pravnomočno obsojen zaradi kaznivih dejanj iz 1. odstavka 75. člena Zakona o javnem naročanju (ZJN-3).
- Gospodarski subjekt na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb, ni izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami.
- Gospodarski subjekt izpolnjuje obvezne dajatve in druge denarne nedavčne 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. Šteje se, da gospodarski subjekt ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti na dan oddaje ponudbe znaša 50 eurov ali več ali če na dan oddaje ponudbe ni imel predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe.
- Gospodarskemu subjektu v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države ni bila dvakrat ali večkrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo.
- Nad gospodarskim subjektom ni začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, in postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, in njegovih sredstev ali poslovanja ne upravlja upravitelj ali sodišče, in njegove poslovne dejavnosti začasno niso ustavljene, in če se v skladu s predpisi druge države nad njim ni začel postopek ali pa ni nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami.

Dokazilo: Izjava o izpolnjevanju osnovnih pogojev, skladna s predlogo

Opomba: Za navedbe, ki jih ni možno ali jih naročnik ni uspel preveriti v uradnih evidencah državnih organov ali organov lokalnih skupnosti si naročnik pridržuje pravico, da od ponudnika zahteva dodatne informacije ali (stvarna) dokazila o izpolnjevanju pogojev ali izjave podane pred pravosodnim ali upravnim organom, notarjem ali pristojnim organom poklicnih ali gospodarskih subjektov v državi, kjer ima gospodarski subjekt svoj sedež.

3.1.2 Ekonomsko-finančna sposobnost

Ponudnik (v skupni ponudbi vsak partner ali podizvajalec s katerim se izkazuje pogoje) mora izpolnjevati naslednje ekonomsko-finančne pogoje:

- V zadnjih treh poslovnih letih (če posluje manj kot 3 leta, v obdobju, odkar posluje) je imel povprečni čisti letni prihodek vsaj v višini ponudbene vrednosti (brez DDV) za posel, ki ga prevzema.
- Na dan oddaje ponudbe nima blokiranega nobenega transakcijskega računa, v zadnjih 180 dneh pred rokom za oddajo ponudb pa ni imel nobenega transakcijskega računa blokiranega več kot 10 zaporednih dni.

- Gospodarski subjekt mora imeti na dan izdaje bonitetnega obrazca zadnjo aktualno bonitetno oceno po pravilih Basel II vsaj SB6. Gospodarski subjekt iz tujine predloži bonitetno oceno institucije, primerljive AJPes-u, ki vodi bonitetne ocene po pravilih Basel II in bilančne izkaze zadnjega poslovnega leta delovanja (Primerljivost bonitetnih ocen je razvidna na: http://www.ajpes.si/Bonitetne_storitve/S.BON_AJPES/Vzporejanje_bonitetnih_ocen). Dokazilo ne sme biti starejše od 30 dni od roka za oddajo ponudb.

(pogoj mora izpolnjevati vsak gospodarski subjekt, ki bo vključen v izvedbo javnega naročila in s katerim bo ponudnik izkazoval sposobnosti)

Dokazilo: Izjava o izpolnjevanju ekonomsko-finančnih pogojev, skladna s predlogo.

Opomba: Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva dokazila (S.BON-1, BON2 ali drugo enakovredno dokazilo), iz katerih je razvidno izpolnjevanje pogojev.

3.1.3 Tehnična in strokovna sposobnost

- Zagotovljene morajo biti potrebne tehnične zmogljivosti (mehanizacija in oprema) za kvalitetno izvedbo celotnega naročila v predvidenem roku, skladno z zahtevami iz razpisne dokumentacije (Specifikacija naročila), pravili stroke ter predpisi in standardi s področja predmeta naročila.
- Izkazane morajo biti naslednje reference za vsaj en (1) istovrsten projekt iz obdobja od 01.01.2010 dalje za:
 - a. dobavo železniškega tirnega materiala , kretnic in druge železniške opreme
 - b. gradnja železniškega tira
 - c. gradbeni objekti – nizke gradnje

Zahtevana dela lahko izhajajo iz enega posla ali pa vsako delo izhaja iz več različnih poslov.

Za uspešno izveden istovrsten projekt se štejejo:

- k točki a. prejšnje alineje: dobavo železniškega tirnega materiala, kretnic in druge železniške opreme,
- k točki b. prejšnje alineje: gradnja ali rekonstrukcija železniškega tira v dolžini minimalno 100m s kretniško tirno zvezo,
- k točki c. prejšnje alineje: gradnja betonskih kinet, propustov, prehodnih plošč, mostov, kanalizacije.
- Zagotovljen mora biti odgovorni vodja del, ki izpolnjuje naslednje zahteve:
 - ima strokovno izobrazbo s področja gradbeništva
 - ima strokovno izobrazbo s področja gradnje in vzdrževanja železniške infrastrukture
 - izpolnjuje pogoje po zakonu o graditvi objektov (ZGO-1) za odgovornega vodjo del za zahtevne objekte
 - vpisan je v imenik pooblaščenih inženirjev pristojne poklicne zbornice v Republiki Sloveniji (IZS), oziroma za ta vpis izpolnjuje predpisane pogoje
 - v zadnjih sedmih (7) letih pred objavo tega naročila je vsaj enkrat (1) kot odgovorni vodja del vodil dela gradnje železniškega tira.

Dokazilo: Izjava o zagotovljenih tehničnih in kadrovskih zmogljivostih, skladna s predlogo.

Opomba: Naročnik si pridržuje pravico navedbe preveriti ter od ponudnika zahtevati dokazila (spisek potrebne opreme in mehanizacije, izkaz o lastništvu, pogodba

o najemu, ...), da ima zagotovljene potrebne tehnične zmogljivosti za izvedbo naročila.

Zahtevane reference, ločene po točkah (a, b in c) lahko izhajajo iz enega ali iz več različnih poslov (gradenj) enega ali več gospodarskih subjektov. Naročnik zahteva solidarno odgovornost za izvedbo javnega naročila v primeru sklicevanja na kapacitete tretjih; v primeru, da se ponudnik sklicuje na reference podizvajalca mora ponudnik zagotoviti, da bo ta isti podizvajalec, s katerim izpolnjuje predmetni referenčni pogoj, tudi dejansko sodeloval pri izvedbi tistih delov posla, za katere je bila predložena referenca; v primeru, da v času izvajanja pogodbe pride do zamenjave podizvajalca, mora vsakokratni novi podizvajalec omogočati, da bo izvajalec z njim izpolnjeval pogoje iz razpisne dokumentacije. Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva dokazila (na primer: pogodbo z investitorjem ali delodajalcem, končni obračun, potrdilo o izplačilu, izvajalsko zasedbo, ...) o uspešni izvedbi referenčnega posla.

Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva dokazila o zagotovitvi odgovornega vodje del (dokazilo o zaposlitvi, pogodbo ali drug enakovreden dokument), o izobrazbi in o navedenih referencah.

Za odgovornega vodjo del, ki ob oddaji ponudbe še ni vpisan v imenik pooblaščenih inženirjev IZS, mora ponudnik podati izjavo, da izpolnjuje vse predpisane pogoje za vpis in da bo v primeru, če bo na razpisu izbran, pred podpisom pogodbe predložil dokazilo o tem vpisu.

3.2 Merila za izbiro najugodnejše ponudbe

Merilo za izbiro najugodnejše ponudbe je najnižja ponudbena cena.

II. PONUDBENA DOKUMENTACIJA

Ponudbena dokumentacija mora biti napisana v slovenskem jeziku ter izdelana skladno z zahtevami in predlogami iz razpisne dokumentacije. Sestavljajo jo naslednje listine:

- *Ponudba*
- *Podatki o gospodarskem subjektu*
- *Dokazila o izpolnjevanju pogojev za priznanje sposobnosti*
- *Specifikacija naročila in predračun*
- *Vzorec pogodbe*

Listine se izpolni ter podpiše in žigosa, kjer je to določeno. Zloži se jih po gornjem zaporedju (*med »poglavja« v gornjih alineah se vloži »pregradni karton« z naslovom naslednjega poglavja*), spne v mapo in poveže z vrstico, ki se jo zapečati z nalepko in žigom. Sestavni del ponudbe je tudi zgoščenka (CD) z elektronsko kopijo vseh ponudbenih listin v "pdf" zapisu.

Navedbe v predloženih listinah morajo izkazovati aktualna in resnična stanja ter morajo biti dokazljive. Enakovredno veljajo kopije zahtevanih potrdil in izpiskov razen, če izvirnik ni posebej zahtevan.

4.1. Ponudba

V listini »Ponudba« morajo biti navedeni vsi zahtevani podatki, pri čemer morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:

- Pri skupni ponudbi se kot ponudnika navede vse partnerje
- V ponudbeni ceni morajo biti zajeti vsi stroški in dajatve povezane z izvedbo naročila, vključno z davkom na dodano vrednost (DDV). Poleg ponudbene cene morata biti navedena skupna predračunska vrednost (brez DDV) in znesek davka (DDV) na to vrednost. Vse vrednosti morajo biti v valuti EUR.
- Ponudba mora veljati za celotno naročilo.
- Ponudba mora veljati vsaj 120 dni po roku za oddajo ponudb.
- Ponudbeni rok za izvedbo naročila ne sme presegati razpisanega.
- Pri skupni ponudbi se podpišejo vsi partnerji.

4.2 Podatki o gospodarskem subjektu

Gospodarski subjekt lahko v ponudbi nastopa kot *samostojni ponudnik*, kot *glavni izvajalec*, kot *vodilni partner* v skupni ponudbi, kot *partner* v skupni ponudbi, kot *podizvajalec*.

Če v ponudbi nastopa samo en gospodarski subjekt se šteje, da vsa dela, ki so predmet naročila prevzema sam kot samostojni ponudnik. Če v ponudbi nastopa več gospodarskih subjektov, vsak poleg osebnih podatkov navede tudi dela, ki jih prevzema, ter vrednost teh del (brez DDV). Prevzeta dela morajo biti navedena in strukturirana tako, da jih je po vsebini in/ali vrednosti mogoče primerjati s predloženimi referencami za ta dela.

Podizvajalec, ki zahteva naročnikovo neposredno plačilo mora skladno z zakonom (ZJN-3) priložiti zahtevo, da mu naročnik neposredno poravnava njegovo terjatev do ponudnika.

4.3 Dokazila o izpolnjevanju pogojev za priznanje sposobnosti

Vsak gospodarski subjekt, ki nastopa v ponudbi mora glede na prevzeti posel predložiti zahtevana dokazila o izpolnjevanju pogojev za priznanje sposobnosti. Prevzeti posel lahko izvaja le gospodarski subjekt, ki izkaže zahtevano referenco in ima ob oddaji ponudbe zagotovljene vse potrebne kadrovske in tehnične zmogljivosti za izvedbo.

Dokazila se zloži po vrsti, kot si sledijo pogoji za priznanje sposobnosti in sicer najprej za ponudnika oziroma vodilnega partnerja, nato za partnerje in podizvajalce.

4.4 Specifikacija naročila in predračun

V ponudbi mora biti predložena naročnikova specifikacija naročila (*opis naročila, tehnične specifikacije, tehnični pogoji, izpolnjen popis del s količinami, ...*) iz katere sta razvidna vsebina in obseg naročila. Upoštewane morajo biti vse zahteve iz specifikacije naročila. Specifikacije naročila ponudnik ne sme spreminjati. Dovoljen je le vnos zahtevanih podatkov (*na primer: cene v popisu del*).

Predračun sestavlja rekapitulacija predračunske vrednosti in podrobna specifikacija te vrednosti, strukturirana po vrstah del, navedenih v specifikaciji naročila. Cene v predračunu se navede brez DDV in v valuti EUR.

Popis del s količinami mora biti izpolnjen s cenami za vse postavke. Cene na enoto se navede z vsemi upoštevanimi decimalami, vrednost postavke (zmnožek: količina x cena na enoto) pa se zaokroži na dve decimali. V ponudbi se popis del predloži v elektronski obliki (na CD) in enak izpisan na papirju.

4.5 Vzorec pogodbe

Predloženi vzorec pogodbe mora biti izpolnjen, podpisan, žigosan in parafiran s strani ponudnika.

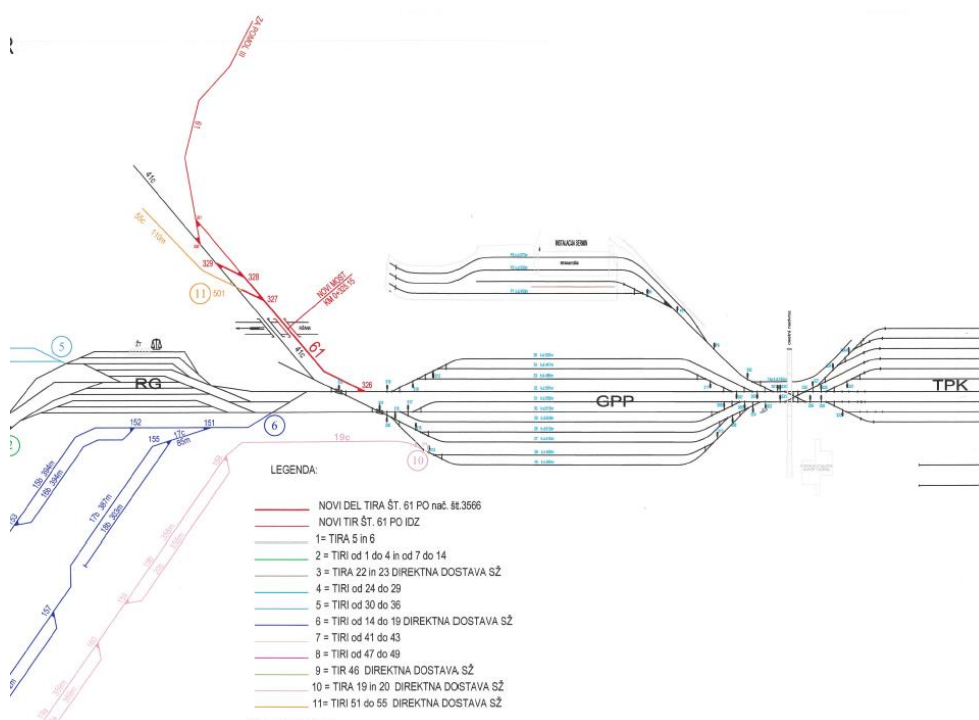
4.6 Instrumenti zavarovanja

Instrumente zavarovanja se predloži skladno s točko 2.5 teh navodil.

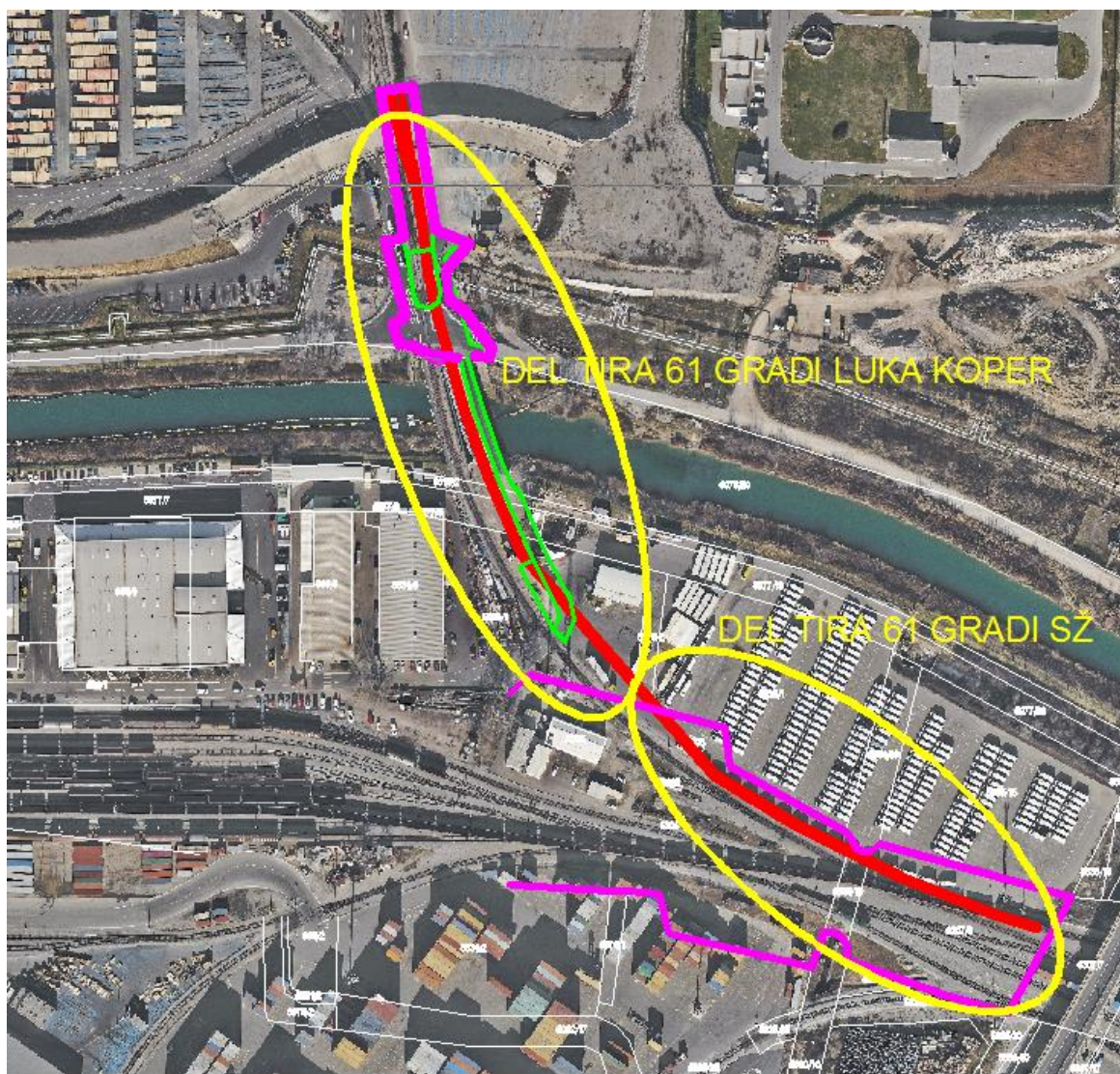
SPECIFIKACIJA NAROČILA

Z gradnjo tira št. 61 bomo dodatno povezali GPP in TPK (glavno pristaniško postajo in tovorno postajo Koper) z luško kretnico št. 501, ki trenutno povezuje 4. in 5. skupino tirov na pomolu II. Kasneje z gradnjo 6. skupine tirov (št. 62, 63 in 64, 65) bomo na novo povezali severno vzhodni del Luke Koper ali zaledje pomola II v sklop železniške infrastrukture, ki bo potekala preko reke Rižane. To območje se bo s področja železniškega prometa precej povečalo, saj bodo na tej lokaciji opravljali pretovor avtomobilov in generalnih tovorov oz lesni terminal.

Celotni tir št. 61 je v dolžini cca 450m, od tega naj bi Luka Koper zgradila 255m, SŽ pa 195m. SŽ namerava omenjeni tir priključiti na SV in TK naprave v sklopu projekta modernizacija RG.



Slika 1: Shematski prikaz priključitve tira 61 (z rdečo barvo) na GPP in TPK



Slika 2: Shematski prikaz razdelitve področja gradnje tira 61 na luški del in del SZ

SPECIFIKACIJA NAROČILA

Predmet načrta je gradnja tira št. 61, ki se s cepno kretnico št. 320 na Glavni pristaniški postaji (GPP) odcepi in poteka ob tiru št. 41C preko novega mostu čez reko Rižano in se preko kretnice št. 601 v premi priključi na angleško kretnico št. 501. Odklon omenjene kretnice pa bo napajal bodočo VI. tirno skupino in tire na bodočem pomolu III. Del tira v dolžini 121 m in kretnica št. 320 sta že zgrajena v okviru rekonstrukcije postaje. Na koncu tira je montiran tirnični tirni zaključek.

Novi tir št. 61 bo potekal vzporedno tiru št. 41C na medosni razdalji min. 4.75 m. Od GPP-ja se odcepi s cepno kretnico št. 320 (49E1 – 180 – 7° - desna). Po prehodu preko novega mostu se smerno naveže na obstoječo angleško kretnico št. 501 (49E1 – 180 - 7°).

Osnova višin je kota GRT na obstoječih tirih na GPP in obstoječem mostu preko Rižane, ki znaša 3.50 m. Zaradi bolj ugodnega višinskega poteka tirov, ter poznejše navezave na VI. tirno skupino se kretnico št. 501 dvigne za cca. 20 cm. Začasno se izvede višinska regulacija tira 41C in 51C na obstoječe stanje.

Na območju parcele št. 6016/2 in 5977/7 še ni pridobljena pravica graditi, zato se tir po opravljenem obremenilnem preizkusu za most demontira in postavi tirnični tirni zaključek do ureditve pravice. Prav tako se ponovno montira obstoječi tirnični tirni zaključek na tiru 61. Gradnja tira št. 61 se prične od že zgrajenega tira v km 0+143.68 in poteka nadalje v desni krivini radija $R = 200.00$ m na dolžini 120.83 m. Nadalje poteka v premi na dolžini 34.94 m, kjer se v desni krivini $R = 200.00$ m na dolžini 27.28 m približa sredini mosta in se v premi priključi

na smer angleža št. 501. Višine se navezujejo na koto GRT na obstoječem mostu preko Rižane (3.52 m), na koto zaščitnega betona na že zgrajenem novem mostu v osi tira (2.91 m), kar pomeni koto GRT 3.50 m.

Tir 61:

Niveleta novega tira se na začetku navezuje na obstoječe stanje že zgrajenega tira št. 61, nadalje poteka v padcu velikosti 0.9 ‰ na dolžini 98.28 m, kjer se z konkavno vertikalno zaokrožitvijo radija $r = 3000$ m povzpne proti mostu v nagibu 5.5 ‰ na dolžini 64 m. Preko mosta poteka v horizontali na koti 3.50 m in na dolžini 60 m. Izza mosta se niveleta s konkavno vertikalno zaokrožitvijo $r = 2000$ m spusti v nagib 5.0 ‰ in prečka angleža št. 501 do mesta obnove tira. Nadalje se izvede priključke na obstoječe stanje tira 41C in 51C v nagibu 7.7 ‰.

Tir 41C:

Obstoječi tir št. 41C je potrebno višinsko prilagoditi glede na niveleto tira št. 61. Z višinsko regulacijo je potrebno začeti izza kretnice št. 326 kjer se navezujemo na obstoječe stanje. Niveleta nadaljuje v horizontali na dolžini 100 m, kjer se z vertikalno zaokrožitvijo radija $r = 2000$ m povzpne proti mostu na obstoječe stanje na koto 3.25 m. Preko mosta tir poteka v horizontali, nadalje pa preko vertikalne zaokrožitve $r = 2000$ m v padcu 5 ‰ skladno s tirom št. 61.

Na območju obdelave se nahajata dva nivojska prehoda KŽ14/2 v km 0+228.28 in KŽ16/2 v km 0+370.00, ki ju je potrebno obnoviti glede na novo višinsko lego tirov in razširiti preko tira št. 61. Na območju prehoda je na notranji strani vozne tirnice vgrajena ščitna tirnica, ki zagotavlja širino žleba 80 mm. Na koncu prehoda je podaljšana 50 cm in na dolžini 30 cm ukrivljena proti osi tira do velikosti žleba 110 mm.

Tir je na območju mosta položen v tirno gredo debeline 20 cm. Na notranji strani vozne tirnice je vgrajena varnostna tirnica, ki zagotavlja širino žleba 200 mm. Pritrjena je s kombiniranimi podložnimi ploščami na vsak tretji prag. Preko mosta je podaljšana na južni strani za 3.00 m na dolžini 7.00 m ukrivljena proti osi tira, ter zaključena z obdelanim pragom. Na severni strani zaradi pomanjkanja prostora varnostno tirnico podaljšamo za 2.06 m in zakrivimo na dolžini 4.5 m.

Tiri in kretniške zveze bodo zgrajene za kategorijo D4 (osno obremenitev 225KN oz. 80 KN/m). Novi tiri bodo zgrajeni iz tirnic sistema 49E1 in delno 57R1 na lesenih pragih z SKL12 pritrditvijo. Prehod med sistemi se izvede s prehodno tirnico 49E1/57R1 dolžine 7.20 m. Pragi bodo položeni v gramozno gredo, ki izpolnjuje pogoje standarda SIST EN 13450:2003/AC:2004. Debelina gramozne grede pod pragom znaša min. 20 cm. Tir bo stikovani. Dolžina tirnih polj ne sme presegati 60 m. Med tirje bo zapolnjeno z nasipnim materialom na višino GRP, premikalna steza je predvidena na desni strani tira 61 na višini gornjega roba praga (GRP) in na oddaljenosti 3.00m od osi tira. Ločnice kretnic bodo nameščene na mestih kjer je med tirna razdalja 3,5m.

OSNOVNE KARAKTERISTIKE	
PROGE: Hitrost	≤30km/h
Kategorija proge-osna obremenitev-dolžinska obremenitev	D4225kN/os80kN/m
Nagib tirnic proti osi tira	40:1inbreznagiba(v območju kretnic in kretniških zvez)
Sistem tirnic	49E1,57R1
Standardna tirna širina	1.435±3mm
Material za gramozno gredo	Apnenec (dolomit),
Premer zrn gramozne grede	22.4-63mm
Debelina gramozne grede pod pragom	min.20cm
Razdalja med pragi	60cm
Pragi-proga	leseni,dolžine260cm

Pragi–kretnice in območja med kretnicami	leseni-(dolžina po načrtu)
Konstrukcija tirov in kretnic	Stikovani tir
Svetli profil	GC

Tirnice morajo glede materiala in oblike izpolnjevati zahteve kodeksa UIC 860. Osnovna oblika tirnic je 49E1.

Osnovni material za izdelavo tirnic mora izpolnjevati vse zahteve kodeksa UIC 860 in SIST EN 13674-1. Tirnice in kretnice sistema 57R1 morajo ustrezati standardu SIST EN 14811:2007.

Kakovost tirnic mora biti v skladu z zahtevami 39. člena Pravilnika o zgornjem ustroju železniških prog (Ur. list RS, št. 92/10).

Kakovost novih tirnic mora ustrezati najmanj vrsti jekla R260 (HBW 260-300) oziroma kakovostnemu razredu 900 z minimalno natezno trdnostjo 880 MPa.

PRAGI

Impregimirani leseni pragovi morajo ustrezati standardu SIST EN 13145 za bukove prage in standardu UIC 863-V za hrastove prage v skladu s Pravilnikom o zgornjem ustroju železniških prog (Ur.l. RS št. 92/2010) in naslednjim dodatnim zahtevam:

- Pragi morajo biti izdelani iz bukovega ali hrastovega lesa za progo in samo iz hrastovega lesa za kretnice.
- Vsi pragi morajo biti fizično zaščiteni proti razpokam in morajo imeti numerator.
- Novi bukovi pragi morajo biti najmanj II. kategorije dolžine min. 260 cm in preseka 26 x 16 cm.
- Oblika hrastovega praga mora biti skladna s točko 5.1, oblika I, SIST EN 13145.

PRITRDILNI MATERIAL

Elastični pritrdilni material:

Pri dobavi elastičnega pritrdilnega materiala je potrebno upoštevati vse zahteve SIST EN 13481:2004; Železniške naprave – Zgornji ustroj – Zahteve za izdelavo pritrdilnih sistemov in SIST EN 13146:2004; Železniške naprave – Zgornji ustroj – Preskušanje pritrdilnih sistemov.

Vsa poročila o kvaliteti pritrdilnega materiala in elementov iz sintetičnega materiala so sestavni del dokumentacije, ki jo je proizvajalec dolžan predložiti prevzemniku materiala.

Togi pritrdilni material:

K togemu pritrdilnemu priboru sodijo podložne plošče, pritrdilne ploščice, pritrdilni vijaki z maticami, elastični obročki, tirfoni in podložne ploščice (v skladu z TS-Za1, 101, 102, 103, 105).

Pri dobavi togega pritrdilnega materiala sistema K je potrebno upoštevati še naslednje zahteve:

- Vse podložne plošče so nagiba 1:40 razen v kretnicah in zveznem tiru med dvema kretnicama v primeru, da ta ni daljši od 50 m.
- Podložne plošče na kretnici naj bodo brez nagiba in širine 160 mm.
- Dobavijo se tudi ravne podložne plošče za dolge prage, ki pridejo za kretnico.
- Podložne plošče, spojni in pritrdilni material mora biti antikorozivno zaščiten.

Podložne plošče morajo zadostovati zahtevam TS-Za1.106-8.

Podložne ploščice za pod tirnice morajo zadostovati zahtevam kodeksa UIC 864-5.

TIRNA GREDA

Tolčenec se vgradi v min. debelini 20 cm pod SRP. Gredo se profilira skladno s pravilnikom o zgornjem ustroju.

Kakovost tolčenca mora biti v skladu s standardi SIST EN 13450:2003 in 13450:2003/AC:2004, ki govori o agregatu za tirne grede železniških prog.

KRETNICE

Pri naročilu, izdelavi in montaži se smiselno upošteva dopis SŽ, Služba za gradbeno

dejavnost št. 278.5-40 2014/JK z dne 3.1.2014 »Splošne in posebne zahteve pri izdelavi kretnic, menjal, srčišč, posameznih kretniških delov in tirnih križišč«

Na kretnicah, ki se dobavijo kot celota, in se varijo mora biti na obeh koncih tirnic izvrtana samo po ena luknja (druga), ali pa v skladu z naročilnimi listi za vsako kretnico ali vsak del posebej.

Osnovna širina tira je 1435 mm (toleranca v skladu z načrti in navodili proizvajalca oz. +/- 1,5 mm). V kretnicah $R < 200$ m mora biti izvedeno razširjenje skladno s Pravilnikom o zgornjem ustroju železniških prog (Uradni list RS, št. 92/2010 z dne 19. 11. 2010).

Dovoljena obremenitev mora biti 225 kN/os in 8 kN/m (D4).

Dobavijo se EVA podložne plošče po kodeksu UIC 864-5.

Dolžina tirfonov za montažo mora biti 160 mm. Pri montaži plošč na prag je potrebno pod tirfon postaviti dvojni vzmetni obroček v skladu s kodeksom UIC 864.3.

- Kretniški pragovi preseka (26x16cm), ostrorobi, hrast, impregnirani (ekološki tip impregnacije) v skladu s SIST EN 13145:2004 in SIST EN 13991:2004 in z zahtevami SŽ "Posebni tehnični pogoji za kakovosten prevzem, dobavo in impregnacijo lesenih tirnih bukovih in kretniških hrastovih pragov", februar 2004.

- Pri montaži in vgradnji kretnic je treba upoštevati načrte in navodila proizvajalca ter navodila standardov SIST EN13232-1 do SIST EN 13232-7 in SIST EN 13232-9, TSI Infrastruktura ter TS-Z.

Progovne oznake za os in višino tira

Podatke o geometriji tira - os in višino tira bo potrebno zavarovati na progovnih oznakah - fiksnih točkah in sicer na način, kot ga predpisuje standard JUS P.B8.001 in projektna dokumentacija.

Kilometrski in hektometrski kamni

S kilometrskimi in hektometrskimi oznakami se označuje oddaljenost od začetka proti koncu proge na vsakih 1000 m oziroma vsakih 100 m. Kilometrniki in hektometrniki se izdelujejo in vgrajujejo po standardu JUS P.B8.012.

Nagibna kazala se postavljajo na mestih, kjer je sprememba vzdolžnega nagiba proge ($- 10$ m) in označujejo velikost in dolžino vzpona, padca ali horizontale. Nagibna kazala se izdelujejo in vgrajujejo po standardu JUS P.B8.013.

Ločnice

Signalne označbe ločnice se postavljajo na mestu, kjer je razdalja med osmi sosednjih tirov min. 3.50 m. Izdelujejo se po standardu JUS P.B8.031.

Planum

Planum novega tira se uvalja v nagibu 1:20 proti drenaži in utrdi na predpisano zbitost.

Glede na to da trasa poteka po konsolidiranemu in utrjenemu terenu, ocenjujem da bo taka utrditev možna. V kolikor predpisane zbitosti ni mogoče doseči, se pod tirno gredo vgradi 20 cm tamponskega drobljenca 0-32 pod katerega se položi ločilni geosintetik 400 g/m².

Zahtevan deformacijski modul $E_{v2} = 75$ MPa. Minimalna vrednost po pravilniku o spodnjem ustroju pa je 60 MPa.

Utrjevanje planuma se izvaja pod geotehničnim nadzorom.

Odvodnjavanje planuma je urejeno z drenažno kanalizacijskimi cevmi položenimi v medtirju. Obe drenažni cevi imata odprt iztok v reko Rižano. Vzdolžni padec cevi je 0.2 %. Uporabi se drenažno kanalizacijske cevi DN 150 in temenske togosti SN16 za cevi v tlačni coni tira in SN8 za ostale. Za pregled in čiščenje so predvideni revizijski jaški Ø80 na medsebojni oddaljenosti ~ 30 m. Kota pokrova jaška je enaka koti GRP (gornji rob praga), razen na mestu peronizacije tira, kjer je kota pokrova na koti asfalta.

Gradnja tira mora biti skladna z zahtevami Pravilnika o spodnjem ustroju železniških prog (Uradni list RS, št. 93/2013 z dne 11. 11. 2013) kot tudi Pravilnika o zgornjem ustroju železniških prog (Uradni list RS, št. 92/2010 z dne 19. 11. 2010). Spremembe tehničnih rešitev izvajalca so možne samo s predhodnim soglasjem projektanta in naročnika.

Južno in severno od novega cestno-železniškega mostu čez se poleg novega tira št.61, uredijo dostopne površine tudi za cestni promet. Delno so te površine že obstoječe. Potrebno jih je višinsko uskladiti glede na novo niveleto železnice, preplastiti z asfaltom v ustreznih naklonih ter izvesti meteorno odvodnjo. Območja posega se nahajajo od profila P12 do profila P16 na južni strani, ter od profila P19' do profila P25 na severni strani.

Znotraj teh območij je obdelano ab prehodne plošče na obeh koncih mostu (cestni del), zaščita fekalnega kolektorja (P15') in prečkanje naftovoda(P22-P23).

Na južni strani cestno železniškega mostu je urejen asfaltiran plato ob pralnici INPO, ki ima že urejeno meteorno odvodnjo preko peskolovov in lovilca olj. Dostop na plato prečka obstoječi tir 41c. Preostala površina do bodočega mostu je nasutje – plato v makadamski izvedbi. Ob zahodnem robu platoja se nahaja odprti del meteornega kanala.

Na severni strani cestno železniškega mostu so asfaltirani dostopi na obstoječi železniški most. Tir 41c je delno peroniziran. Površine nimajo urejene meteorne odvodnje. Nekoliko severneje je pod tirom 41c in asfaltiranimi dostopi armiranobetonski propust, skozi katerega poteka naftovod.

Višinske kote obstoječih površin so prikazane v grafični prilogi št.1 – geodetski posnetek obstoječega stanja.

Na južni strani cestno železniškega mostu se del urejenega asfaltiranega platoja ob pralnici INPO višinsko prilagodi, glede na niveleto tira št.61. Del tira št.61 se peronizira v dolžini cca. 35m. Uredi se tudi prečkanje tira 61 v območju dostopa na plato (kjer je že prečkanje tira 41c). Preostala površina do mostu se višinsko prilagodi niveleti cestnega dela mostu. Z ustreznimi nakloni (2.5%) novih asfaltnih površin se zbere meteorna voda v dva nova požiralnika-peskolova ter se vodi na obstoječi lovilce olj. Izvede se tudi zaščita fekalnega kolektorja na mestu križanja s tirom 61. Zaščito predstavlja armiranobetonska plošča na štirih zabitih kolih PAP 40/40 dolžine cca. 30m.

Na severni strani cestno železniškega mostu se asfaltirani dostopi višinsko prilagodijo niveleti tirov in dostopu na cestni del novega mostu. Izvede se peronizacija obeh tirov (41c in 61) v dolžini 42m. Asfaltirana površina se izvede v naklonih, obdana je z robniki. Meteorna voda se zbere v dveh vejah: severna veja (meteorni kanal 1) se preko požiralnikov-peskolovov vodi na obstoječi lovilce olj (po projektu 45/07-1, ki ga je izdelal Biro Obala, avgust 2008), južna veja (meteorni kanal 2) se preko požiralnikov-peskolovov vodi na nov lovilce olj, od tod pa v meteorni odvodnik po zgoraj omenjenem projektu. Izvede se rekonstrukcija propusta za naftovod (podaljšanje, zvišanje in podaljšanje kril).

Naravna tla predstavlja, najprej, okroglih 5 m debel sloj srednjih in drobnih peskov sestave SU, sive barve, prekinjen s tankimi vložki glinastega melja OI - CI., tako da bo dosežena zbitost, ki je zahtevana na nivoju planuma zgornjega ustroja proge. Pod tem slojem nastopa okrogle 4 m debel sloj organskega glinastega melja z malo organskimi primesmi, lahko gnetne konsistence s tanjšimi lečami peska. Še globlje gradi temeljna tla okroglih 12 m debel sloj meljastih glin, visoke stisljivosti MH do CH, lahko gnetne konsistence z organskimi vložki (školjke, šota). Do globine -35 m, kjer nastopi trda osnova iz fliša, v katerem bodo zabite konice pilotov, je sloj slabo granulirane prodno peščene gline.

Ker pa nimamo natančnih geoloških podatkov za celotno traso tira 61, predlagamo, da po širokem izkopu trase tla pregleda geomehanik in poda morebitna navodila glede sanacije temeljnih tal, potrebe po vgraditvi filterske folije Politlak, tehnologije vgrajevanja zemljin, zasipa meteorne kanalizacije.

Lokacija posega je skoraj v celoti na parceli vodotoka Rižana. Glede na to, da se nahaja lokacija sredi Luke, oddaljena od najbližjih bivalnih enot preko 700m, sta izvora hrupa ob izvajanju del ter premikanju vlakovnih kompozicij zanemarljiva v primerjavi z ostalimi izvori hrupa. Meritve hrupa, ki se izvajajo na območju Luke Koper so pokazale, da so najpomembnejši luški viri hrupa natovarjanje in raztovarjanje ladij ter notranji transport. Prisotna so znatna

dnevna in tedenska nihanja, kar je odvisno od prihoda ladij in vrste tovorov, vendar ostaja hrup na mejnih območjih še v okviru dovoljenih vrednosti. (/P1/, /P3/) Od zunanjih virov je najbolj slišen cestni in železniški promet. Prometna ureditev ni v pristojnosti Luke, vendar pa prispeva h koničnim ravnem hrupa. Viri hrupa znotraj Luke pa so:

- delovanje transportnih trakov in mehanizacije za pretovarjanje,
- nalaganje in razlaganje materiala na/iz ladij,
- cestni, železniški in vodni notranji transport,
- proizvodnja v nekaterih proizvodnih prostorih,
- zvočni signali plovil in vozil (predvsem varnostni signali nakladalne opreme).

Ureditev prometa v času gradnje bo pretehtana skupaj z investitorjem, tako da bo prometni režim v Luki Koper kar najmanj moten. Gradnja nima vpliva na javni promet, z izjemo transportov materialov do Luke Koper, ki pa podležejo običajnim prometnim predpisom.

Posamezni pričakovani vplivi na okolico pri nameravani gradnji so minimalni.

Nosilna konstrukcija objektov (propust, oporni zidovi, zaščitna plošča fekalnega kolektorja) je dimenzionirana na vplive stalne, občasne in dopolnilne obtežbe. Stalno obtežbo predstavljajo gravitacijske sile in posledično zemeljski pritisk. Privzeli smo miren zemeljski pritisk zasipne zemljine s prostorninsko maso $\gamma = 19.0 \text{ kN/m}^2$ in kotom notranjega trenja $\varphi = 35^\circ$ pri nični koheziji. Upoštevan je tudi prirastek pritiska zaradi komprimacije, skladno s Pravilnikom JŽ. Osnovno občasno (prometno) obtežbo za del, ki je pod železniško progo predstavlja obtežba s prometom tirnih vozil. Privzeli smo računsko obtežbo po UIC 71, osnovno shemo in shemo za izredne obtežbe SW/1 in SW/2. Na drugem delu, namenjenem prometu motornih vozil, je upoštevana obtežba po SIST EN 1991 - 2. del, Prometna obtežba mostov. Glede na to, da so vplivi polne obtežbe po SIST EN, za pogoje prometa na območju luke, nerealno visoki, smo upoštevali določila nemških smernic "DIN Fachbericht 102", ki tudi za javne ceste v ZR Nemčiji, vplive obtežbe reducirajo s faktorjema $\alpha_{Q1} = 0,8$ in $\alpha_{q1} = 0,8$. Uporabo omenjenih faktorjev omogoča uporaba nacionalnega dodatka k EN, ki v Sloveniji še ni sprejet. Upoštevan je še vpliv zavorne sile, sile speljevanja, bočni sunek, temperaturne dilatacije, krčenja betona ter obtežbe med gradnjo. Vplivi obtežbe z vetrom in snegom so zanemarljivi. Zasnova objektov zagotavlja tudi zadostno varnost proti vplivom seizmičnih pospeškov.

Konstrukcija objektov je dimenzionirana na mejno stanje nosilnosti in uporabnosti upošteva kriterije vplivov okolja in pričakovano trajnost. V predmetni analizi smo privzeli delovne diagrame za materiale in principe za dimenzioniranje po slovenskih standardih skupine SIST EN 1991-1, katere uporabo določa Pravilnik o mehanski odpornosti in stabilnosti objektov.

Pripominjamo, da smo za zasute elemente konstrukcije predvideli gradnjo po principu "bele kadi", kar pomeni, da smo za vse elemente, ki bi bili sicer izolirani s "črno" ali drugo izolacijo, predvideli širino razpok vel. reda $w \leq 0.2 \text{ mm}$. V statičnem računu je za bistvene prereze oz. elemente konstrukcije prikazan princip armiranja z običajno armaturo. V PZI projektu bomo upoštevali pravila za konstruiranje armature, vključno z razširitvijo statične analize na detajlnejši račun potrebne količine armature vzdolž posameznih elementov konstrukcije in na račun armature v detajlih (vpenjanje pilotov, vogali, konzole, podpore, ipd). Upoštevali bomo tudi pravila za armiranje elementov konstruiranih po principu "bele kadi".

Manipulativne površine

Na južni strani cestno železniškega mostu se del urejenega asfaltiranega platoja ob pralnici INPO višinsko prilagodi, glede na niveleto tira št.61. Del tira št.61 se peronizira v dolžini cca. 6m na mestu prečkanja tira 61 v območju dostopa na plato (kjer je že prečkanje tira 41c). Preostala površina do bodočega mostu se višinsko prilagodi niveleti cestnega dela mostu. Z ustreznimi nakloni (2.5%) novih asfaltnih površin se zbere meteorna voda v dva nova požiralnika-peskolova ter se vodi na obstoječi lovilec olj. Na severni strani cestno železniškega mostu se asfaltirani dostopi višinsko prilagodijo niveleti tirov in dostopu na cestni del novega mostu. Izvede se peronizacija obeh tirov (41c in 61) v dolžini 42m. Asfaltirana površina se izvede v naklonih, obdana je z robniki. Meteorna voda se zbere v dveh vejah.

Spodnji ustroj

Po izvedbi širokega izkopa humusa in zemljine se izvede planum temeljnih tal po določenih posebnih tehničnih pogojev za zemeljska dela in temeljenje. Polaganje zgornjega ustroja

vršimo na planum in pri izdelavi tega je poleg splošnih pogojev in predpisane komprimacije potrebno upoštevati še pogoje odvodnjavanja, kar pomeni, da mora biti planum nagnjen za 4%.

Zgornji ustroj

Zgornji ustroj določimo na podlagi predloga dimenzioniranja voziščne konstrukcije cest, sicer pa mora geomehanik takoj po širokem odkopu pregledati temeljna tla in podati pogoje temeljenja novih objektov za predvideno prometno obremenitev. Tampon polagamo na po predpisih s komprimirani planum. Za planum je predvidena izboljšava z min. 20 cm kamnito peščenih zemljin na mestih, kjer ni obstoječih prometnih površin. Material za tampon naj bo rečni gramoz ali gramoz od stene. Kvaliteta in način izvedbe naj odgovarjata predpisom. Nosilna asfaltna plast za ceste je bitumenizirani gramoz BD 32 v debelini 8 cm, obrabni sloj pa je bitumenski beton BB 8s v debelini 4 cm. Širina tampona D32 je 25 cm. Izvede se še gramozna greda v debelini 25 cm.

Izkopi, nasipi

Pri izgradnji manipulativnih površin in ostalih objektov bodo potrebni določeni izkopi. Višek zemljine, ki ustreza zgornjim določilom je potrebno odvažati na mesta, kjer so predvideni nasipi. Ostala nenosilna zemljina pa se odpelje na stalno deponijo. Na nekaterih območjih se odstrani humus ter se izvede izkop do globine spodnjega ustroja. Po pregledu tal s strani geomehanika, bo le-ta odločil, ali ustreza predvideni ustroj, oziroma če se mora odstraniti še nadaljnji spodnji ustroj.

Humusiranje

Humusiranje novih in poškodovanih brežin vršimo s humusom iz izkopa. Humusiranje vršimo vsloju deb. 20 cm. Setev mešanice travnega semena vršimo na vseh novih in poškodovanih brežinah. Ves odvečni, nenosilni material – humus se razgrne neposredno ob trasi oz. deponira na fiksni deponiji.

Meteorna odvodnja površin

V meteorni odvodni sistem se iz obravnavanega območja lahko spušča le meteorna voda, ki po kvaliteti ustreza določilom Uredbe vlade RS (Ur.list RS št. 35/96). Z ustreznimi nakloni (2.5%) novih asfaltnih površin ter s pomočjo betonskih robnikov se zbere meteorna voda preko novih požiralnikov-peskolovov v tri meteorne veje, ki zbrano meteorno vodo peljejo na lovilce olj. Dva lovilca olj sta obstoječa, eden je pa nov. Meteorni kanal M1 je priključen na obstoječi lovilec olj AQUAREG 125S-I-P. Meteorni kanal M2 je priključen na nov lovilec olj AQUAREG 10S-I-P. Prečiščena voda iz obeh lovilcev olj se vodi v zbirni meteorni kanal po projektu št. 45/07-1, ki ga je izdelal Biro Obala, avgust 2008. Meteorni kanal M3 je priključen na obstoječi lovilec olj na platoju pralnice INPO. Predvidene so kanalske cevi PEHD DN200 mm. Potek cevi je razviden iz situacije, vzdolžnega profila in prečnih profilov. PEHD cevi so bolj gladke in možna je zahtevana vodotesna izvedba. Na trasi kanala se izvede ustrezno število kontrolnih jaškov iz PE materiala Ø 60 in Ø 80 cm, ki bodo opremljeni s povoznimi LTŽ pokrovi za težki promet. V profilu 0+291,290m novi tir št. 61 prečka fekalni kolektor Ø120cm. Skladno z zahtevo v projektnih pogojih Komunale Koper je podana rešitev za zaščito kolektorja z armiranobetonsko ploščo, ki stoji na stoječih zabitih kolih PAP-40/40cm dolžine cca. 30m. Teme fekalnega kolektorja se nahaja na koti +0.40 m.n.v., dno zaščitne ab plošče pa na koti +2.16 m.n.v.. Plošča je debela 40 cm, je križem armirana in leži na štirih glavah kolov dimenzij 80/80/40cm. Mesta kolov je potrebno določiti z geodetsko natančnostjo, da ne pride do poškodb že obstoječe infrastrukture. Način zaščite omogoča tudi nemoteno obratovanje omenjenega tira v primeru del oziroma popravil na fekalnem kolektorju neposredno pod tirom(cev se lahko v celoti odkoplje do ravnine kolov na obeh straneh). Izračun plošče in kolov je podan v nadaljevanju. Zasuti deli konstrukcije objektov ostanejo neizolirani, ker smo predvideli izvedbo po principu "bele kadi". Ponudniku je prepuščena alternativna odločitev o izvedbi objekta s klasično "črno" ali sintetično izolacijo.

Pred propustom in za njim sta na situaciji naftovoda označeni ex-coni. Glede na to, da bodo potekala gradbena dela v neposredni bližini teh con, morata investitor in izvajalec poskrbeti, da bodo izpolnjena določila 15. in 19.člena Pravilnika o protieksplzijski zaščiti. Zagotoviti je

potrebno zlasti:

- fizično prepreko za dostop v eksplozijske cone
- preprečiti uporabo odprtega plamena
- izvesti zaščito pred vsemi viri vžiga in iskrenja
- pri delu uporabljati ustrezno opremo in delovna sredstva
- zagotoviti je potrebno kontrolo nad sprejetimi ukrepi ter izvajanjem s strani pooblašene institucije (SIQ)

V profilu 0+383,450m novi tir 61 in obstoječi tir 41c prečkata propust za naftovod. Za ureditev manipulativne površine je potrebno propust na vzhodni strani podaljšati in dobetonirati parapet nad krovno ploščo propusta, ki se nadaljuje na obeh straneh v podporni zid. Debelina podaljšane plošče znaša 40cm, parapet debeline 30cm pa je visok 110cm nad koto končanega vozišča, kar je tudi zaščitni ukrep za fazo eksploatacije (promet nad propustom). Podporni zid je visok od 170-340cm. Temeljen je na temeljni peti 50/150-190cm. Na zahodni strani zadošča povišanje parapeta na mestih kril propusta. Njegova debelina znaša 30cm, višina pa do 100cm. Vsi stiki starega in novega betona se izvedejo z lepljenimi sidri s sikadur lepilom ter premazom starega betona z elastosilom pred betonažo. Celotna površina nad propustom se asfaltira, opremi z betonskimi robniki in odbojno ograjo. Uredi se odvodnjavanje in novemu stanju se prilagodi žična ograja ob vhodu cevovoda v propust. Zasuti deli konstrukcije objektov ostanejo neizolirani, ker smo predvideli izvedbo po principu "bele kadi". Ponudniku je prepuščena alternativna odločitev o izvedbi objekta s klasično "črno" ali sintetično izolacijo.

Celotno območje je varovano s hidrantnim omrežjem. Voda za požarno varstvo je zagotovljena iz hidrantnega omrežja. Za gašenje je možno uporabiti tudi tehnološko vodo iz bližnje lagune oziroma kar iz reke Rižane.

III. OBRAZCI

- ☐ **PONUDBA (OBR-1)** – izpolni ponudnik
- ☐ **PREDRAČUN S POPISOM DEL (OBR-2)** – izpolni ponudnik
- ☐ **PODATKI O PONUDNIKU IN PODIZVAJALCIH OZ. IZVAJALCIH V SKUPNEM NASTOPU (OBR-3)** – izpolni ponudnik
- ☐ **IZJAVA O IZPOLNJEVANJU OSNOVNIH POGOJEV (OBR-4)** – izpolni vsak gospodarski objekt, ki sodeluje v ponudbi
- ☐ **IZJAVA O IZPOLNJEVANJU EKONOMSKO-FINANČNIH POGOJEV (OBR-5)** – izpolni ponudnik
- ☐ **IZJAVA O ZAGOTOVLJENIH TEHNIČNIH IN KADROVSKIH ZMOGLJIVOSTIH (OBR-6)** – izpolni ponudnik
- ☐ **VZOREC POGODBE (OBR-7)** – izpolni ponudnik
- ☐ **IZJAVA PONUDNIKA DA BO OB PODPISU POGODBE PREDLOŽIL ZAVAROVANJE IZVAJALCA GRADNJE PRED ODGOVORNOSTJO ZA ŠKODO (OBR-8)** – izpolni ponudnik
- ☐ **ZAHTEVK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE PRAVNIH OSEB (OBR-9)** – izpolni ponudnik
- ☐ **ZAHTEVK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE FIZIČNIH OSEB (OBR-10)** – izpolni ponudnik
- ☐ **IZJAVA/PODATKI O UDELEŽBI FIZIČNIH IN PRAVNIH OSEB V LASTNIŠTVU PONUDNIKA TER O GOSPODARSKIH SUBJEKTIH, ZA KATERE SE GLEDE NA DOLOČBE ZAKONA, KI UREJA GOSPODARSKE DRUŽBE, ŠTEJE, DA SO POVEZANE DRUŽBE S PONUDNIKOM (OBR-11)** – izpolni ponudnik
- ☐ **ETIKETA ZA NASLAVLJANJE PONUDBE (OBR-12)** – izpolni ponudnik

PONUDBA

št. ponudbe:

št. javnega naročila: 89/2017**1. Naročnik:** LUKA KOPER, d.d., Vojkovo nabrežje 38, 6501 KOPER**2. Predmet naročila:** Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501**3. Ponudnik:** _____**4. Ponudbena cena:**

Ponudbena cena brez DDV:

EUR

Ponudbena cena z DDV:

EUR

Ponudbena cena vključuje vse stroške in dajatve v zvezi z izvedbo naročila.

- 5.** Ponudba velja za celotno naročilo, v skladu z razpisno dokumentacijo, ki je priloga te ponudbe.
- 6.** Cena je fiksna za obseg del iz ponudbe. Dela se izvedejo po sistemu »ključ v roke«.
- 7.** Ponudba velja še 120 dni po roku za oddajo ponudbe.
- 8.** Naročilo se obvezujemo izvesti skladno z zahtevami iz razpisne dokumentacije in s terminskim planom, ki je sestavni del razpisne dokumentacije in ponudbe.
- 9.** Finančni pogoji: Posamezne račune bomo izstavljali po potrditvi začasnih situacij in po potrditvi končne situacije in podpisanega prevzemnega zapisnika. Plačilni rok računa je 75 dni od opravljene storitve.
- 10.** Javno naročilo bomo izvedli tako, kot je navedeno v ponudbi in ga ne bomo prenesli na drugega izvajalca. Naročnika bomo nemudoma obvestili in mu sporočili s katerimi podizvajalci sodelujemo, za kakšno vrsto del ali materialov in vrednost del ali materialov, sicer smo naročniku dolžni poravnati stroške ali ostalo škodo, ki mu nastane zaradi nepravočasnega obvestila.
- 11.** Izjavljamo, da smo proučili celotno razpisno dokumentacijo in da se z njo v celoti strinjamo.
- 12.** Izjavljamo, da smo si pred oddajo naročila ogledali območje izvedbe del, da smo podrobno preučili projektno dokumentacijo in popise del, tako da smo z deloviščem in vsemi njegovimi značilnostmi in specifikami seznanjeni. Na morebitne pomanjkljivosti v popisu/obsegu del za izvedbo naročila smo naročnika opozorili. Naknadno iz tega naslova ne bomo uveljavljali nikakršnih zahtevkov.
- 13.** V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe, bomo naročniku izročili instrument zavarovanja v višini 10 % pogodbene vrednosti z DDV ali denarni depozit, kot jamstvo za kvalitetno in pravočasno izvršitev del, z veljavnostjo vsaj še 90 dni po predvidenem prevzemu del.
- 14.** V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe bomo naročniku predložil kopijo zavarovalne police o zavarovanju odgovornosti za škodo, ki bi utegnila nastati naročniku ali tretjim osebam v zvezi z opravljanjem dejavnosti izvajalca.
- 15.** Izvedbo del bomo prilagajali luškemu delovnemu procesu. V kolikor bomo morali kot izvajalec del začasno umikati mehanizacijo, smo te stroške že vključiti v svojo ponudbo.

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis
pooblaščen osebe)

PREDRAČUN S POPISOM DEL

**Gradnja železniškega tira 61 od
pristaniškega železniškega vhoda do
kretnice 501**

REKAPITULACIJA

- | | |
|------------|---|
| 01. | TIRNE NAPRAVE |
| 02. | CESTA IN INFRASTRUKTURNI OBJEKTI |
| 03. | ELEKTROINSTALACIJE |
| 04. | VODOVODNE INŠTALACIJE |

SKUPAJ

Vsa dela morajo biti izvedena precizno, skladno projektni dokumentaciji in projektantskim opisom, skladno predvidenim kvalitetnim zahtevam, veljavnim pravilom in standardom stroke. Predviden kvalitetni nivo je obvezujoč.

Vsaka ponudbena enotna cena mora zajemati sorazmerne stroške

- ureditve popolnoma ograjenega gradbišča po standardih stroke, z ureditvijo primerne delovnega prostora za nadzornike in operativne sestanke, ureditve začasnih dostopnih poti in potrebnih priključkov za izvedbo del

- vseh spremljajočih del, transportov, vnosov v objekt, montaže, iznosov embalaže, začasnih lokalnih priključkov za potrebe izvajanja del, vse potrebne zaščite izgotavljenih površin med izvajanjem drugih del, vzpostavitev okolice delovišča v stanje pred pričetkom del,

- vsega morebitno potrebnega drobnega potrošnega materiala, vseh zarisovanj, vključno s pomočjo geometra, izdelave morebitno potrebnih delavniških načrtov, shem, a-testov, navodil za vzdrževanje in uporabo objekta in opreme, temeljitega (popolnega) čiščenja po končanih delih do nivoja normalne uporabnosti objekta,

- vseh morebitnih del v zvezi s posameznimi postavkami projektantskih popisov, ki niso izrecno napisana, za katere ponudnik (izvajalec) meni, da so potrebna pri izvršitvi del posamezne postavke pri opremljanju objekta. Predvidena dela vsake postavke projektantskega popisa morajo biti izvedena tako, da bodo po končanih delih tvorila funkcionalno celoto, za katero bo naročnik lahko pridobil uporabno dovoljenje, ter da bo zagotovljena normalna uporabnost in ustrezen estetski videz vseh izvedenih del.

vseh morebitno potrebnih del, ki bi bila posledica neugodnih vremenskih razmer ali neustreznega časovnega redosleda izvajanja del.

Popis del - TIRNE NAPRAVE

Načrt: 3-1/14/2017, TIR ŠT. 61 TER DOSTOPI NA CESTNO-ŽELEZNIŠKI MOST PREKO RIŽANE V LUKI KOPER

poz.	opis	em	količina	cena	skupaj
PRIPRAVLJALNA DELA					
Pripravljalna dela					
1	Priprava in organizacija gradbišča z vsemi objekti, instalacijami, zagotovitev varnostnih in higiensko tehničnih pogojev, naprava začasnih transportnih poti, oznakami gradbišča ter kasnejša odstranitev vseh objektov in vzpostavitev prvotnega stanja na uporabljenih površinah, pavšal	kos	1,00		- €
2	Rezanje asfaltne površine - plast debeline do 15cm	m'	107,00		- €
3	Rušenje asfaltnega vozišča z odvozom na stalno deponijo, vključno s stroški za deponiranje. Vključeno rušenje asfaltov na NPr-jih. (Obračun v raščenem stanju).	m2	1.050,00		- €
4	Rezkanje asfaltnega cestišča deb. do 12cm z nakladanjem na prevozno sredstvo in odvozom na deponijo s plačilom takse - nevezave na NPr	m2	120,00		- €
5	Nepredvidena dela - ocena: 10%				- €
Skupaj pripravljalna dela					- €
TIRNE NAPRAVE					
Zgornji ustroj					
6	Zakoličevanje tirov z zavarovanjem, naprava prečnih profilov in druga geodetska dela.	kos	1,00		- €

7	Dobava in kompletno polaganje nove krenice na novi gramozni gredi iz tolčenca I. in impregniranih lesenih pregih. Kompletno z vsemi regulacijami, podbijanjem in profiliranjem tirne grede. Ves material je nov - (kr 601) 57R1 - 200 - 7°30' - desna, (tirnice 900 N/mm2 s toplotno obdelano glavo (350 HT), ostrica in srce večje trdote in dodatno termično obdelane)	kos	1,00	- €
8	Dobava in kompletno polaganje novega tira 57R1 na rebrastih podložnih ploščah UIC60, lesenih pragih na medosni razdalji 60 cm, novi gramozni gredi deb. 20 cm pod pragom, SKL - 12 pritrditvijo, kompletno z vsemi regulacijami, podbijanjem in profiliranjem tirne grede. Ves material je nov.	m'	20,00	- €
9	Dobava in kompletno polaganje novega tira 49E1 na lesenih pragih na medosni razdalji 60 cm, novi gramozni gredi deb. 20 cm pod pragom, SKL - 12 pritrditvijo, kompletno z vsemi regulacijami, podbijanjem in profiliranjem tirne grede. Ves material je nov.	m'	213,00	- €
10	Dobava in pritrditev varnostnih tirnic 49E1 (starorabne) na objektu s krivljenjem in izvedbo zaključka z obdelanim hrastovim pragom na licu mesta. V_ceni je vključeno doplačilo za izdelavo kombiniranih podložnih plošč. - za dolžino tira!	m'	66,00	- €
11	Dobava in pritrditev ščitnih tirnic 49E1 (starorabne) na nivojskem prehodu. V_ceni je vključeno doplačilo za izdelavo kombiniranih podložnih plošč. - za dolžino tira!	m'	8,00	- €
12	Dobava in vgradnja dodatnega praga na prehodu iz objekta na temeljna tla.	kos	2,00	- €
13	Dobava in vgradnja prehodnih tirnic 49E1/57R1 dolžine 7.20 m.	kos	6,00	- €
14	Izdelava stikovanega tira; vključno z dvojnim pragom	kpl	14,0	- €
15	Izdelava aluminotermitskih zvarov z dobavo materiala za tirnice 49E1 (R260)	kos	34,0	- €

16	Višinska korekcija tira št. 41c in 51c z dodajanjem tolčenca. (max. dvigi 25 cm)	m'	410,00	- €
17	Ureditev NPR: Izravnava in uvaljanje TD 0/16 pred asfaltiranjem.	m2	400,00	- €
18	Čiščenje in pobrizg obstoječe podlage pred asfaltiranjem z bitumensko emulzijo.	m2	1.780,00	- €
19	Ureditev NPR : Izdelava nosilne plasti bituminizirane zmesi AC32 base PmB 45/80-65, A2 - 12 cm	m2	1.000,00	- €
20	Ureditev NPR : Izdelava obrabne in zaporne plasti bituminizirane zmesi AC 11 surf PmB 45/80-65, A2 Z4 - 4 cm	m2	1.180,00	- €
21	Dobava in vgradnja nagibnih kazal, komplet z izdelavo temelja.	kos	4,00	- €
22	Zasipanje premikalnih stez z vodopropustnim materialom - drobljencem 8/16 ; dobava in vgraditev	m3	6,0	- €
23	Betonske ločnice; dobava in vgraditev	kos	1,0	- €
24	Dobava in vgradnja km in hm oznak	kos	4,00	- €
25	Dobava in vgradnja prometnega znaka "Andrejev križ" in znak " USTAVI", skupaj s temeljem in drogom.	kos	5,00	- €

Dela vezana na gradbeno dovoljenje:

26	*Demontaža in ponovna montaža tirničnega tirnega zaključka na tiru 61.	kos	1,0	- €
27	*Tipski tirni tirnični zaključek JUS P.B.9.006; kompletna dobava in namestitvev	kos	1,0	- €
28	*Odstranitev tira (tirnic) z deponiranjem na deponiji investitorja.	m'	22,00	- €

Zamenjava kretnice št. 501:

29	*Kompletna odstranitev kretnic z deponiranjem na deponiji naročnika 49E1-180-7°- anglež- (kr. 501)	kos	0,00	- €
30	*Dobava in kompletno polaganje nove kretnice na novi gramozni gredi iz tolčenca I. in impregviranih lesenih pregih. Kompletno z vsemi regulacijami, podbijanjem in profiliranjem tirne grede. Ves material je nov - (kr501) 49E1 - 180 - 7° - anglež, (tirnice 900 N/mm2 s toplotno obdelano glavo (350 HT), ostrice in srce večje trdote in dodatno termično obdelane)	kos	0,00	- €
31	Nepredvidena dela - ocena: 10%			- €
Skupaj zgornji ustroj				- €
<i>Spodnji ustroj</i>				
32	Izkop materiala v III. kategoriji in gramozne grede z odvozom v stalno deponijo vključno s stroški odlaganja.	m3	320,0	- €
33	Izravnavo planuma temeljnih tal, planiranje in utrditev do predpisane komprimacije	m2	1.550,0	- €
34	Dobava in vgrajevanje TD 0/32 v medtirju in pod premikalno stezo.	m3	290,00	- €
35	Dobava in vgrajevanje TD 0/32 pod planumom tira 61 po oceni geomehanika.	m3	800,00	- €

36	Nepredvidena dela - ocena: 10%			- €
Skupaj zgornji ustroj				- €
<i>Odvodnjavanje</i>				
37	Izkop za kanalizacijo v zemljini III. Kategorije z odvozom v začasno in stalno deponijo vključno s stroški odlaganja.	m3	120,00	- €
38	Ročni izkop jarka v okolici obstoječih vodov z odmetom na rob jarka	m3	3,0	- €
39	Izdelava jaška iz armiranega poliestra, krožnega prereza 800 mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30, globine do 1.5 m	kos	6,0	- €
40	Dobava in vgradnja AB pokrova jaška	kos	6,0	- €
41	Planiranje dna kanala, jarka s točnostjo +/- 3 cm	m2	100,0	- €
42	Izdelava drenaže iz drenažnih cevi temenske togosti 8 kN/m2 preseka 150 mm, komplet s filterskim zasipom, filcem in posteljico iz gramoznega materiala (8 - 16 mm) deb.10 cm	m'	200,0	- €
43	Izdelava iztočne glave drenažne cevi iz betona C25/30, vključno s tlakovanje iztoka z lomljenim kamnom deb. 15 cm.	kos	2,0	- €
44	Nepredvidena dela - ocena: 10%			- €
Skupaj odvodnjavanje				- €
<i>Tuje storitve</i>				

45	Geotehnični nadzor pri izvedbi del na spodnjem ustroju (ocena).	kos	1,0	- €
46	Nadzor pri križanju s komunalnimi vodi v času izvajanja gradbenih del (ocena).	kos	1,0	- €
47	Izdelava GN izvedenih del	kos	1,0	- €
48	Izdelava projekta izvedenih del PID	kos	1,0	- €
49	Nepredvidena dela - ocena: 10%			- €
Skupaj tuje storitve				- €

Splošne zahteve za vsa dela

Vsa dela morajo biti izvedena precizno, skladno projektni dokumentaciji in projektantskim opisom, skladno predvidenim kvalitetnim zahtevam, veljavnim pravilom in standardom stroke. Predviden kvalitetni nivo je obvezujoč.

Vsaka ponudbena enotna cena mora zajemati sorazmerne stroške:

- ureditve popolnoma ograjenega gradbišča po standardih stroke, z ureditvijo primerne delovnega prostora za nadzornike in operativne sestanke, ureditve začasnih dostopnih poti in potrebnih priključkov za izvedbo del.

- vseh spremljajočih del, transportov, vnosov v objekt, montaže, iznosov embalaže, začasnih lokalnih priključkov za potrebe izvajanja del, vse potrebne zaščite izgotovljenih površin med izvajanjem drugih del, vzpostavitev okolice delovišča v stanje pred pričetkom del,

- vsega morebitno potrebnega drobnega potrošnega materiala, vseh zarisovanj, vključno s pomočjo geometra, izdelave morebitno potrebnih delavniških načrtov, shem, a-testov, navodil za vzdrževanje in uporabo objekta in opreme, temeljitega (popolnega) čiščenja po končanih delih do nivoja normalne uporabnosti objekta,

- vseh morebitnih del v zvezi s posameznimi postavkami projektantskih popisov, ki niso izrecno napisana, za katere ponudnik (izvajalec) meni, da so potrebna pri izvršitvi del posamezne postavke pri opremljanju objekta. Predvidena dela vsake postavke projektantskega popisa morajo biti izvedena tako, da bodo po končanih delih tvorila funkcionalno celoto, za katero bo naročnik lahko pridobil uporabno dovoljenje, ter da bo zagotovljena normalna uporabnost in ustrezen estetski videz vseh izvedenih del.

- vseh morebitnih potrebnih del, ki bi bila posledica neugodnih vremenskih razmer ali neustreznega časovnega redosleda izvajanja del.

GRADBENA DELA - CESTA IN INŽENIRSKI OBJEKTI

REKAPITULACIJA

1. Zemeljska dela
2. ~~0.~~ Rušitvena dela
3. ~~0.~~ Tesarska dela
4. ~~0.~~ Betoni n armirani beton
5. ~~0.~~ Zidarska dela
6. ~~0.~~ Meteorna kanalizacija
7. ~~0.~~ Voziščna konstrukcija
8. ~~0.~~ Oprema
9. ~~0.~~ Druga dela

1. ~~0.~~ - 9. ~~0.~~ skupaj

1.0. Zemeljska dela

V delih je zajeto: zakoličba, podpiranje, odvoz na gradbiščno deponijo, dovoz iz gradbiščne deponije materiala, ki se uporabi za zasip, odvoz odvečnega materiala na namensko deponijo, skladno z občinskim odlokom, črpanje morebitne talne vode,

upoštevati potreben kot izkopa in minimalna delovna širina ob temeljih.

1. ~~1.~~1 Pripravljalna in organizacijska dela:

* ureditev varnega delovišča, vključno z ograditvijo dostopa do gradbene jame, vsemi potrebnimi oznakami, gradbiščno ograjo, ograjeno začasno deponijo in vsemi s tem povezanimi deli

* pridobitev dovoljenja upravljalca ceste (Luka Koper) za ureditev morebitne začasne zapore ceste in s tem povezane dokumentacije

Komplet	1,00
1.7.2 Rezanje asfalta z namenskim strojem m1	50,00
1.7.3 Rušenje cestnega ustroja asfaltirane ceste med izvedenimi rezi v asfaltu, debelina ustroja (asfalt, utrjena tamponska podlaga) je cca 0,50 m m2	320,00
1.7.4 Strojni izkop za temelje in podlago za inženirske objekte do predvidene podlage v nasipnem terenu m3	270,00
1.7.5 Zasip gradbene jame ob objektih z utrjevanjem po plasteh deb 20cm zasuje se z izkopanim in tamponskim materialom, do konstrukcije vozišča m3	180,00
1.7.6 Temeljito čiščenje dna izkopov pasovnih temeljev z izsekovanjem sprhlin fliša , odstranjene morajo biti vse sprhline in temeljito očiščena gradbena jama m2	75,00
1.7.7 Dodatek za ročni izkop, kjer ni šlo s strojem bodisi zaradi obstoječih inštalacij položenih v terenu m3	25,00
1.1. – 1.7. skupaj	

2.0.

Rušitvena dela

V vseh opisih je zajeto podpiranje, iznos, nakladanje, odvoz na gradbiščno deponijo, nakladanje in odvoz na namensko deponijo, skladno z navodili Luke Koper, Rušilna in demontažna dela se obračunajo na podlagi dejanskih količin in izmer na podlagi dokumentacije sedanjega stanja, z upoštevanjem vseh dejanskih odbitkov. Opisi zajemajo tudi vsa ostala manjša štemanja in NK pomožna dela, odstranitve in iznose, potrebne za izdelavo vseh ostalih GOI del.

2.7.1 Priprava in zaščita gradbišča, odklopi komunalnih naprav, zaščita izvoza na cesto in sosedskih mej kos	1,00
2.7.2 Razna manjša demontažna dela - obračun na podlagi dejansko potrebnega časa po	

predhodni odobritvi nadzora
PK ur

36,00

2.3 Odstranjevanje vrhnje plasti betona (začasno betoniranje cestišča) z
odvozom na deponijo
m2

18,00

2.1. – 2.3. skupaj

3.0. Tesarska dela

Zajet je najem, morebitna nabava, dostava in odvoz, kompletna montaža, demontaža
opažev

in odrov s podpiranjem in priprava površine betona do stopnje, ki je pogoj za normalno
izvedbo predvidene finalizacije v posameznem prostoru (odstranitev pvc distančnikov in
sidernih ploščic, popolna zapolnitev lukenj distančnikov, brušenje vseh nastalih robov
zaradi

slabega stikovanja opažev, vse morebitne potrebne izravnave zaradi neprecizno
postavljenih

oziroma učvrščenih opažev. V opisih je zajeta namestitev trikotnih vogalnih letvic za lažje
razopaženje, trikotnih odkapnih letvic na robovih balkonov in nadstreškov, vstavitev
letev za

utore instalacijskih razvodov, vstavitev letev pri nadzidkih za izvedbo niše za zaključek
hidroizolacije. Delo v ex-coni.

3.1 Opaž pasovnih temeljev pravokotnega prereza (temeljne pete
podpornih zidov, prehodne plošče, zaščita fekalnega kolektorja)

m2

47,00

3.2 Dvostranski opaž podpornih zidov in nastavkov prečkanja naftovoda

m2

251,00

3.3 Opaž plošč s podpiranjem do 2,5m

m2

23,00

3.4 Pomični delovni odri, obračuna se 1x celotna koristna površina
objekta za ves čas gradnje

m2

25,00

3.1. - 3.4. skupaj

4.0. Beton in armirani beton

V opisih je zajeta je dobava in vgraditev betona ter dobava, krivljenje, vezanje in vgraditev armature. Osnova za obračun betonov je dejansko vgrajena količina betona, ki se izračuna

po projektni dokumentaciji.

Armatura mora biti položena precizno, z ustreznimi distančniki, tako, da je povsod dosežena potrebna zaščitna plast betona.

Vsi betoni morajo biti skladni s standardoma SIST EN 206-1 in SIST 1026:2004, izdelani v betonarni, ki ima certificirano kontrolo kakovosti proizvodnje. V opisih je zajeto morebitno potrebno črpanje talne vode med izvedbo del. Izvajalec pripravi plan betonov, katerega potrdi nadzor.

4.1.	Beton C 16/20, XC2, XD3, XF2-PV-II, prereza 0,08 – 012 m ³ /m ² /m' (podložni beton pod temelji, deb. do 0,10 m m ³	15,00
4.2.	Armirani beton C 25/30, XC2, XD3, XF2-PV-II, izdelan skladno z DIN 1045, prereza do 0,40/m ³ /m ² /m' – temelji, zidovi, plošče m ³	103,20
4.3.	Dobava, polaganje in vezanje rebraste enostavne in srednje komplicirane armature S500, razred duktilnosti C (SIST EN 1992: 2005, dodatek C, tč. C.1) obračun po kg vgrajene armature (palice vseh profilov in mreže) kg	10.690,00
4.4.	Dobava in zabijanje pilotov PAP-40/40cm (4kom) dolžine 30m komplet z vsemi deli in materiali (podaljševanje) ter z vso potrebno spremljajočo dokumentacijo m ¹	120,00
4.5.	Štemanje glave pilotov v dolžini cca 100cm, upogibanje armature, priprava za betoniranje zaščitne plošče nad fekalnim kolektorjem kom	4,00

4.1. - 4.5. skupaj

5.0. Zidarska dela

V opisih so zajeti vsi stroški nabave, transportov, vgradnje oz. izdelave, vključno z veznimi materiali

5.1.1	Izdelava lepljenih sider s sikadur lepilom. Priprava izvrtin Ø16 globine 25cm, čiščenje, izpihavanje, injektiranje dvokomponentne mase Sikadur, zabijanje armaturnih palic, komplet z vsemi deli in materiali	
	kos	315,00
5.1.2	Čiščenje in peskanje starih površin betona ter pred dobetoniranjem izvedba premaza z Elastosilom	
	m2	12,00
5.1.3	Zidarska pomoč obrtnikom - obračun na podlagi dejansko porabljenih ur na podlagi predhodne odobritve naročnika oz. nadzornega organa	
	PK ur	15,00
	KV ur	15,00
5.1.4	Sprotno grobo čiščenje med gradnjo z odvozom odpadkov, ter končno fino čiščenje pred tehničnim pregledom in fino čiščenje do nivoja uporabnosti objekta	
	m2	1.500,00
5.1.5	Zarezovanje dilatacij podpornih zidov z zatesnitvijo s trajnoelastičnim kitom	
	m	19,00
5.1.6	Dvig vseh obstoječih kanalizacijskih in instalacijskih jaškov na koto nove zunanje ureditve, komplet z vsemi deli in materiali	
	kom	12,00
5.1.7	Dobava in vgraditev bitumeniziranih plošč za ležišče ab prehodnih plošč mostu razvite širine 50cm	
	m1	11,00
5.1.8	Dobava in polaganje bitumenskih izolacijskih trakov na prehodu z mostu na prehodne plošče po detajlu	
	m2	19,00
5.1. - 5.8. skupaj		

Kanalizacija

6.1	Dobava in polaganje vodotesnih kanalizacijskih cevi premera DN 200 mm, na peščeni podlagi, vključno s stikovanjem, obbetoniranjem stikov, koleni , spojnimi in veznimi elementi, pomožnimi deli in zasipanjem s peskom 10 cm nad temenom cevi, iz trdostenskega PVC, ustrezne EN1401-1 in PrEN 13476, vključno s priključitvijo na jaške	m1	120,00
6.2	Dobava in izdelava jaška na območju povoznih površin iz cevi RGP DN 1200 mm, SN 5000 - ali enakovrednih cevi -, višine do 1700 mm kompletno z izdelavo ležišča jaška min. deb.10 cm, MB 10, namestitvijo in obsipom RGP cevi s peščenim materialom ter zasipom s tamponom s sprotno komprimacijo v slojih po 30 cm, izdelavo mulde iz poliestra v dnu jaška, izdelavo AB venca z ležiščem za pokrov jaška, ter zatesnitvijo z dvokoponentnim kitom	kom	1,00
6.3	Dobava in izdelava jaška na območju povoznih površin iz cevi RGP DN 800 mm, SN 5000 - ali enakovrednih cevi -, višine do 1700 mm kompletno z izdelavo ležišča jaška min. deb.10 cm, MB 10, namestitvijo in obsipom RGP cevi s peščenim materialom ter zasipom s tamponom s sprotno komprimacijo v slojih po 30 cm, izdelavo mulde iz poliestra v dnu jaška, izdelavo AB venca z ležiščem za pokrov jaška, ter zatesnitvijo z dvokoponentnim kitom	kom	8,00
6.4	Dobava in izdelava peskolova z LTŽ povozno rešetko na območju povoznih površin iz cevi RGP DN 600 mm, SN 5000 - ali enakovrednih cevi -, višine do 1200 mm kompletno z izdelavo ležišča jaška min. deb.10 cm, MB 10, namestitvijo in obsipom RGP cevi s peščenim materialom ter zasipom s tamponom s sprotno komprimacijo v slojih po 30 cm, izdelavo mulde iz poliestra v dnu jaška, izdelavo AB venca z ležiščem za pokrov jaška, ter zatesnitvijo z dvokoponentnim kitom	kom	6,00
6.5	Dobava in vgradnja LTŽ pokrovov dim. 60/60 cm (ali fi60cm) za težko prometno obremenitev, vključno armiranobetonskim okvirjem prereza 20/20 cm, skupaj z vsemi deli in materijali	kos	9,00
6.6	Izdelava priključkov na zunanje obstoječe kanalizacijske jaške		

	kom	5,00
6.7	Dobava in izdelava tamponskega nosilnega sloja v jarkih, deb. do 100 cm, iz drobljenega apnenčevega agregata debelin frakcij od 0 do 65 mm. Agregat je vgrajen v slojih, ne debelejših od 20 cm, uvaljan do primerne zbitosti, ki zagotavlja večjo nosilnost od 100 Mpa, v padcih m3	122,00
6.8	Dobava in vgradnja lovilca olj tip Aquareg 10S-1-P z obodom dolžine 4,50m iz cevi DN 200mm, komplet z vsemi deli in materiali ter pripravo spremljajoče dokumentacije	
	kom	1,00
6.9	Kontrola vodotesnosti kanalizacije in lovilca olj, vključno s pripravo ustrezne dokumentacije	
	kom	1,00
6.1. - 6.9. skupaj		

7.0. VOZIŠČNA KONSTRUKCIJA

7.1.	Izdelava nevezane nosilne plasti enakomerno zrnatega drobljenca iz kamnine z dobavo, razstiranjem, planiranjem do točnosti +/-1cm ter komprimiranjem do EV2=100 MN/m2, zrnivosti 0/32mm, v debelini 20 do 30cm (cesta) m3	160,00
7.2.	Izdelava nosilne plasti bitumeniziranega drobljenca AC 22base B50/70, A2 v debelini 8cm, iz karbonatnih kamnin, skeletna struktura, cestogradbenim bitumnom, komplet z vsemi deli in materiali m2	590,00
7.3.	Izdelava obrabne in zaporne plasti iz bitumenskega betona, AC 11 surf B50/70, A2, v debelini 4cm, iz karbonatnih kamnin, skeletna struktura, cestnogradbenim bitumnom, komplet z vsemi deli in materiali m2	590,00

7.4.	Dobava in vgraditev prefabriciranega robnika 15/25cm, komplet z vsemi deli in materiali	
	m1	124,00
7.5.	Dobava in izdelava drenaže iz gibljivih perforiranih plastičnih cevi ϕ 110mm za podpornim zidom na posteljici iz peščenega materiala, komplet z vsemi deli in materiali	
	m1	32,00
7.6.	Izdelava nevezane nosilne plasti enakomerno zrnatega drobljenca iz kamnine z dobavo, razstiranjem, planiranjem do točnosti ± 1 cm ter komprimiranjem do $EV_2=100-120$ MN/m ² , zrnivosti 0/100mm, v debelini 40cm (greda)	
	m3	162,00
7.7.	Dodatek za izdelavo asfaltne mulde ob vozišču širine 50cm, globine 4cm, v enaki ureditvi kot vozišče	
	m1	35,00
7.8.	Dobava in vgraditev geotekstila za ločilno plast natezne trdnosti nad 16-18kN/m ²	
	m2	56,00
7.9.	Premazovanje stikov z emulzijo med obstoječo podlago in novim asfaltom	
	m2	150,00

7.1. - 7.9. skupaj

8.0. OPREMA

8.1.	Izdelava tankoslojnih talnih označb z enokomponentno belo barvo vključno z 250 g/m ² posipa s steklenimi kroglicami, strojno, debelina plasti 250mikronov	
	m2	12,00
8.2.	Izdelava neprekinjene tankoslojne vzdolžne označbe z enokomponentno belo barvo vključno z 250 g/m ² posipa s steklenimi kroglicami, strojno, debelina plasti 250mikronov	
	m1	120,00

8.3.	Izdelava prekinjene tankoslojne talne označbe z enokomponentno belo barvo vključno z 250 g/m ² posipa s steklenimi kroglicami, strojno, debelina plasti 250mikronov	
	m1	60,00
8.4.	Dobava in postavitve prometnih znakov skladno z načrtom prometne ureditve	
	kom	19,00
8.5.	Dobava in montaža cestne odbojne ograje komplet z vsemi deli in materiali	
	m1	59,00
8.6.	Dobava in montaža tipske žične ograje višine 2m, vključno s stebrički, kot zaščite naftovoda, komplet z vsemi deli in materiali	
	m1	45,00

8.1. - 8.6. skupaj

9.0. DRUGA DELA

9.1.	Odstranitev obstoječe žične ograje ob naftovodu z odvozom na stalno deponijo	
	m1	45,00
9.2.	Odstranitev raznega odpadnega materiala na trasi z odvozom na deponijo znotraj luškega območja	
	m3	32,00
9.3.	Snemanje notranjosti fekalnega kolektorja s kamero pred in po posegu zaščite (zabijanje pilotov), priprava dokumentacije za tehnični pregled	
	m1	10,00
9.4.	Projektantski nadzor	
	ur	30,00
9.5.	Izdelava projekta izvedenih del (PID), POV in NOV	

	kom	1,00
9.6.	Izvedba obremenilnega preizkusa mostu in priprava dokumentacije za tehnični pregled	
	kom	1,00
9.7.	Izvedba geodetskega posnetka novega stanja	
	kom	1,00
9.8.	Nepredvidena dodatna dela izven popisa, po predhodni specifikaciji izvajalca in potrditvi s strani investitorja (ocena 5%)	
	kom	1,00
	89.1. - 89.68. skupaj	

ELEKTROINSTALACIJE

št.post.	opis	EM	količina
01.	STIKALNI BLOK SB-03, JE OBSTOJEČI STIKALNI BLOK, IZVEDEN KOT PROSTOSTOJEČA OMARICA NA BETONSKEM TEMELJU. ZA NAPAJANJE NOVE VEJE RAZSVETLJAVE - W15. NA NOVEM MOSTU JE POTREBNO V STIKALNEM BLOKU ZAMENJATI OBSTOJEČO OPREMO (ELEMENTI 4F5 IN 5K9) Z SLEDEČO: *INŠTALACIJSKI ODKLOPNIK TIP PL7-C16/1P "MOELLER" *KONTAKTOR TIP DILM 25-10 (230V, 50Hz) "MOELLER" *POPRAVLJENA PLASTIFICIRANA IN VEZANA SHEMA STIKALNEGA BLOKA. *PRIPADAJOČE TABLICE Z NAPISI PRITRJE NE NA OMARICO. *DROBNI IN VEZNI MATERIAL		
		kos	3,00
		kos	1,00
		kos	1,00
		kpl	1,00

		kpl	1,00
02.	DOBAVA IN MONTAŽA 10m KANDELABRA "PALICAMPION" ZA 3 CONO VETRA (45 m/s) ITALIJANSKI NORMATIVI - CONA VETRA =8 (TRST) RAZRED NAGUBANOSTI TERENA = D KATEGORIJA IZPOSTAVLJENOSTI = I, POVRŠINA IZPOSTAVLJENOSTI SVETILK Aq=0,14m2) Z NASTAVKOM ZA ENO CESTNO SVETILKO CX200, 1 X HST 250W "SITECO", Z TEMELJNO PLOŠČO PO NAČRTU IN IZDELAVA 4 X SIDERNIH VIJAKOV M 18 X 500 mm Z MATICO TER DOBAVA IN MONTAŽA PRIKLJUČNEGA VAROVALNEGA ELEMENTA PVE 4/25-3 Z 6A VAROVALKAMI		
		kpl	5,00
03.	DOBAVA IN MONTAŽA 10m KANDELABRA "PALICAMPION" ZA 3 CONO VETRA (45 m/s) ITALIJANSKI NORMATIVI - CONA VETRA =8 (TRST) RAZRED NAGUBANOSTI TERENA = D KATEGORIJA IZPOSTAVLJENOSTI = I, POVRŠINA IZPOSTAVLJENOSTI SVETILK Aq=0,3m2) Z TIPSKO KONZOLO ZA TRI CESTNE SVETILKE CX200, 1 X HST 250W "SITECO", Z TEMELJNO PLOŠČO PO NAČRTU IN IZDELAVA 4 X SIDERNIH VIJAKOV M 18 X 500 mm Z MATICO TER DOBAVA IN MONTAŽA PRIKLJUČNEGA VAROVALNEGA ELEMENTA PVE 4/25-3 Z 6A VAROVALKAMI		
		kpl	1,00
04.	DEMONTAŽA OBSTOJEČIH 10m KANDELABROV, TER PONOVA MONTAŽA NA NOVO LOKACIJO.		
		kpl	5,00
05.	DOBAVA IN MONTAŽA TIPSKE KONZOLE ZA DVE CESTNI SVETILKI CX200, 1X HST 250W "SITECO" NA OBSTOJEČE 10m KANDELABRE.		
		kpl	2,00
06.	UREDITEV OBSTOJEČIH DOTRAJANIH 10m KANDELABROV. GRE ZA BRUŠENJE KANDELABROV, 2X BARVANJE Z TEMELJNO BARVO, TER 2X BARVANJE Z KOVAŠKO BARVO		
		kpl	8,00

07.	DOBAVA IN MONTAŽA PRIKLJUČNEGA VAROVALNEGA ELEMENTA PVE 4/25-3 Z 6A VAROVALKAMI, V OBSTOJEČE KANDELABRE	kpl	8,00
08.	DOBAVA IN MONTAŽA SVETILKE TIP 1159 INDIO, SAP-T400, ASIMETRIČEN, KODA 414164-00 "DISANO" Z VGRAJENO SIJALKO TIP NAV-T 400 SUPER.	kom	2,00
09.	DOBAVA IN MONTAŽA SVETILKE TIP CX200 , 1 X HST 250, IP66, KODA 5CX 632 E-1 SS0208 "SITECO" Z VGRAJENO SIJALKO TIP HST 250W, E40	kom	17,00
10.	DOBAVA IN POLAGANJE KABLA NYY-J V KABELSKO KANALIZACIJO "NYY-J 5 X 10 mm2	m	670,00
11.	DOBAVA IN MONTAŽA KABLA TIP NYY-J V KANDELABRE IN PRIKLOP NA SVETILKE. NYY-J 3 X 2,5mm2	m	200,00
12.	IZDELAVA KONČNIKOV NA KABLIH IN PRIKLJUČITEV LE-TEH NA NAPRAVO. GRE ZA KONČNIKE NA KABLIH NASLEDNJIH PREREZOV *10mm2	kom	31,00
13.	DOBAVA IN MONTAŽA ZAŠČITNE SPIRALNE SAMOGASILNE FLEKSIBILNE PVC ZAŠČITNE CEVI RAZNIH PREMEROV KOT NPR SECAFLEX	m	5,00

14.

DOBAVA IN POLAGANJE POCINKANEGA FE-ZN
VALJANCA 25 X 4 mm V IZKOPANE JARKE KABELSKE
KANALIZACIJE ZA OZEMLJITEV OBSTOJEČIH IN
NOVIH SVETLOBNIH STEBROV. TRAK JE NA STEBRU
ZAVARJEN S KVALITETNIM ZVAROM NA TOVARNIŠKO
PREDVIDENO OZEMLJITVENO SPONKO. PRI TEM GRE
ZA *DOBAVA IN POLAGANJE POCINKANEGA TRAKA
FeZn 25 X 4mm *IZVEDBA SPOJITVE TRAKA NA
PRIKLJUČNO MESTO STEBRA S POMOČJO EL. ZVARA
*DOBAVA IN MONTAŽA KRIŽNIH SPONK.

m	500,00
kom	14,00
kom	45,00

15.

DEMONTAŽA OBSTOJEČE EL. OPREME IN ODVOZ NA
DEPONIJO IZVEN LUKE KOPER D.D. *DEMONTAŽA
OBSTOJEČEGA PROSTOSTOJEČEGA ENERGETSKEGA
STIKALNEGA BLOKA V TRASI MED PROFILOMA P21
IN P22 (DIM 1,2 X 1,2 X 0,3) *DEMONTAŽA
OBSTOJEČIH CESTNIH SVETILK/ REFLEKTORJEV
*DEMONTAŽA OBSTOJEČEGA PRIKLJUČNEGA
VAROVALNEGA ELEMENTA PVE V SVETLOBNIH
STEBRIH

kom	1,00
kom	11,00
kom	8,00
kpl	1,00

16.

PRESTAVITEV OBSTOJEČE TELEKOMUNIKACIJSKE IN
ELEKTROENERGETSKE INFRASTRUKTURE "SŽ" (MED
PROFILI P1 IN P5) V NOVO - PRESTAVLJENO
KABELSKO KANALIZACIJO (TIP C IN C'). POSTAVKA
SE OBRAČUNA PO PREDHODNI SPECIFIKACIJI DEL S
STRANI IZVAJALCA IN POTRĐITVI S STRANI
INVESTITORJA, V KOLIKOR NI MOŽNA ZAŠČITA
OBSTOJEČE TRASE INFRASTRUKTURE KI PREČKA
NOVI TIR 61 MED PROFILI P2 IN P5 (OCENJENO 5%)

ocena	0,05
-------	------

17.

NADZOR NAD IZVEDBO ELEKTROINŠTALACIJSKIH
DEL

ocena	0,03
-------	------

18.	KOORDINACIJA Z VZDRŽEVALCEM ELEKTROENERGETSKEGA OMREŽJA LUKA KOPER INPO D.O.O. (ODPIRANJE STIKALNIH BLOKOV, IZKLOP V TP, PRIKAZ POTEKA KABLOVODOV, OPIS DELA V LUKI KOPER D.D....)		
		ur	35,00
19.	IZDELAVA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE PID V 4 IZVODIH		
		ocena	0,05
20.	IZDELAVA VSEH POTREBNIH ELEKTRIČNIH MERITEV IN PREIZKUSOV Z IZDELAVO PISNIH POROČIL		
		kpl	1,00
21.	DROBNI MATERIAL IN TRANSPORTNI STROŠKI		
		ocena	0,03
22.	DROBNI IN OSTALI MATERIAL TER DELA IZVEN POPISA PO PREDHODNI SPECIFIKACIJI DEL S STRANI IZVAJALCA IN POTRDITVI S STRANI INVESTITORJA		
		ocena	0,10

SKUPAJ

PRESTAVITEV SN KABLOVODOV

1.	REZANJE OBSTOJEČEGA SN KABLA XHP48-A 1X150/25mm ² , 20KV V KABELSKEM JAŠKU		
		kom	12,00
2.	IZVLAČENJE OBSTOJEČEGA SN KABLA XHP48-A 1X150/25mm ² , 20KV IZ KABELJSKE KANALIZACIJE V OBSTOJEČEM MOSTU, TER ODVOZ NA DEPONIJO IZVEN OBMOČJA LUKE KOPER		
		m	330,00
3.	DOBAVA IN POLAGANJE NOVEGA SN KABLA NA2XS(F)2Y 1X150/25mm ² , 20KV V NOVO KABELSKO KANALIZACIJO.		

	m	885,00
4. DOBAVA IN IZDELAVA TOPLOSKRČNE KABELSKÉ SPOJKE ZA SN KABEL NA2XS(F)2Y 1X150/25mm2, 20KV TIP SXSU5131 "RAYCHEM" (VKLJUČNO VEZNE TULCE)		
	kom	12,00
5. KOORDINACIJA ZA IZKLOP TER PONOVI VKLOP 20 KV KABLOVODA MED TP PETROL IN TP ČISTILNA NAPRAVA TER MED TP ČISTILNA NAPRAVA IN TP TROPLES "ELEKTRO PRIMORSKA-D.D.-DE KOPER"		
	kpl	2,00
6. NAPISNE TABLICE NA VN KABLIH V VSEH JAŠKIH		
	gar	15,00
7. IZDELAVA MERITEV, KONTROLNIH PREGLEDOV IN PREIZKUŠANJ SN KABLOVODA S PISNIMI MERILNIMI PROTOKOLI "ELEKTRO PRIMORSKA D.D.-DE KOPER"		
	kpl	1,00
8. NADZOR PRI IZVAJANJU ELEKTROMONTAŽNIH DEL S STRANI "ELEKTRO PRIMORSKA D.D.-DE KOPER"		
	ocena	0,03
9. IZDELAVA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE IZVEDENIH DEL- PID		
	ocena	0,03
10. DROBNI MATERIAL IN TRANSPORTNI STROŠKI		
	ocena	0,02
11. DROBNI IN OSTALI MATERIAL TER DELA IZVEN POPISA, PO PREDHOSNI SPECIFIKACIJI DEL S STRANI IZVAJALCA IN POTRDITVI S STRANI INVESTITORJA.		
	ocena	0,10

Elektroinstalacije**Gradbena dela**

št.post.	opis	EM	količina
1.	IZDELAVA ELEKTRIČNE KABELSKE KANALIZACIJE ZAJEMA, STROJNI IZKOP JARKA V ZEMLJIŠČU III. KAT., PLANIRANJE DNA JARKA, IZDELAVA PEŠČENE POSTELJICE, DOBAVA IN POLAGANJE STIGMAFLEKS CEVI, ZASIPANJE S PESKOM DO VIŠINE 10CM NAD TEMENOM CEVI, ZASIPANJE JARKA S TEMPONSKO MEŠANICO V PLASTEh Z NABIJANJEM, ODVOZ ODVEČNEGA MATERIALA NA DEPONIJO IZVEN LUKE KOPER IN UREDITEV TERENA. PREDVIDENA JE KABELSKA KANALIZACIJA NASLEDNJIH KAPACITET. *(TIP KANALIZACIJE A) IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,4m, 4 X STIGMAFLEKS EL FI 160 mm, 5 X STIGMAFLEKS EL FI 125mm, 3 X PE FI 50mm.	m	71,00
	*(TIP KANALIZACIJE A', ENAKO KOT TIP A, LE DA SE IZKOP NAD CEVMI BETONIRA Z BETONOM TIP A C-25/30) IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,4m. *4 X STIGMAFLEKS EL FI 160mm, *5 X STIGMAFLEKS EL FI 125mm, *3 X PE FI 50mm.	m	42,00
2.	*(TIP KANALIZACIJE B), IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,0m, 3 X STIGMAFLEKS EL FI 110mm	m	203,00
3.	*(TIP KANALIZACIJE B', ENAKO KOT TIP B, LE DA SE IZKOP NAD CEVMI BETONIRA Z BETONOM TIP A C-25/30) IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,0m. *3 X STIGMAFLEKS EL FI 110	m	6,00
4.	*(TIP KANALIZACIJE C), IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,4m 18 X STIGMAFLEKS EL FI 110mm	m	75,00
	*(TIP KANALIZACIJE C', ENAKO KOT TIP C, LE DA SE IZKOP NAD CEVMI BETONIRA Z BETONOM TIP A C-25/30) IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,4m. *18 X STIGMAFLEKS EL FI 110	m	6,00
5.	*(TIP KANALIZACIJE D), IZKOP JARKA NA GLOBINI 0,9m 3 X STIGMAFLEKS EL FI 50mm	m	6,00
6.	*(TIP KANALIZACIJE E), IZKOP NAD CEVMI SE BETONIRA Z BETONOM TIP C-25/30 IZKOP JARKA NA GLOBINI 1,1m, 6 X STIGMAFLEKS EL FI 125mm	m	32,00
7.			
2.	ROČNI IZKOP JARKA ŠIRINE 1m V ZEMLJIŠČU III. KAT. NA GLOBINI 1,5m OKROG OBSTOJEČE TRASE, OPTIKE.	m	20,00

- | | | | |
|----|---|-----|--------|
| 3. | REZANJE OBSTOJEČEGA ASFALTA DEBELINE 12cm ZA IZDELAVO JARKA ŠIRINE 1m IN ODVOZ NA DEPONIJO. | m | 284,00 |
| 4. | ASFALTIRANJE JARKA KABELSKE KANALIZACIJE Z ASFALTOM DEBELINE 12cm | m2 | 260,00 |
| 5. | IZDELAVA PREBOJA V OBSTOJEČI KABELSKI JAŠEK, VSTAVITEV CEVI RAZNIH PREMEROV IN FINA OBDELAVA PREHODA Z OBEH STRANI | kpl | 5,00 |
| 6. | IZDELAVA PREBOJA OBSTOJEČEGA PODPORNEGA ZIDU, VSTAVITEV CEVI RAZNIH PREMEROV IN FINA OBDELAVA PREHODA Z OBEH STRANI | kpl | 1,00 |
| 7. | IZDELAVA ARMIRANOBETONSKEGA TEMELJA ZA KANDELABER DIMENZIJE 1,2X1,2X1,2m. V TEMELJ SO VBTONIRANI SIDRNI VIJAKI ZA TEMELJNO PLOŠČO KANDELABRA, TER 3 CEVI (3X PE FI 50MM=10M) MED JAŠKOM IN OIDNOŽJEM KANDELABRA. DELA ZAJEMAJO: STROJNO REZANJE IN ODSTRANITEV ASFALTA DEBELINE 12cm, STROJNI IZKOP GRADBENE JAME V ZEMLJIŠČU III. KAT., DOBAVA IN POLAGANJE FILCA, DOBAVA IN VGRAJEVANJE TEMPONA Z UTRJEVANJEM PO PLASTE, DOBAVA IN VGRAJEVANJE PODLOŽNEGA BETONA C12/15 PREREZA 0,1mm3/m2, IZDELAVO OPAŽA Z VGRADNJO PREDHODNO NAŠTETIH PE CEVI, IZDELAVO ŽELEZNE ARMATURE ZA BETON (160kg), VGRADNJO BETONSKE MEŠANICE USTREZNE KVALITETE (MB 30) RAZOPAŽANJE, ZASIP PREOSTALE JAME, IZDELAVA ZAKLJUČNE BETONSKE "KAPE" TER ODVOZ ODVEČNEGA MATERIALA NA DEPONIJO IZVEN LUKE KOPER D.D. IN UREDITEV OKOLICE (GLEJ ARMATURNI NAČRT TEMELJA) | kom | 7,00 |
| 8. | DOBAVA IN VGRADNJA SIDRNIH VIJAKOV ZA TEMELJNO PLOŠČO 10m KANDELABRA, TER TREH CEVI (3 X PE FI 50mm = 6m) MED KINETO/ZIDOM IN PODNOŽJEM KANDELABRA | | |

		kom	4,00
9.	IZDELAVA ARMIRANOBETONSKEGA ELEKTRIČNEGA KABELSKEGA JAŠKA DIMENZIJ 1,5X1,5X1,5m. JAŠEK JE OPREMLJEN Z TEŽKIM LŽ POKROVOM 40T. DELA ZAJEMAJO: STROJNO REZANJE IN ODSTRANITEV ASFALTA DEBELINE 12cm, STROJNI IZKOP GRADBENE JAME V ZEMLJIŠČU III. KAT., DOBAVA IN POLAGANJE FILCA, DOBAVA IN VGRAJEVANJE TEMPONA Z UTRJEVANJEM PO PLASTEH, DOBAVA IN UTRJEVANJE PODLOŽNEGA BETONA C12/15 PREREZA 0,1m3/m2, IZDELAVO OPAŽA Z VGRADNJO FE ARMATURE IN UVODNIH ZAKLJUČKOV CEVI, DOBAVA IN VGRAJEVANJE BETONA C30/37 PREREZA 0,2m3/m2 V PLOŠČI IN STENI JAŠKA, RAZOPAŽANJE, ZASIP PREOSTALE GRADBENE JAME, FINA ZIDARSKA OBDELAVA NOTRANJOST JAŠKA, ODVOZ ODVEČNEGA MATERIALA IN UREDITEV OKOLICE. IZVAJALEC MORA PREKONTROLIRATI STATIKO JAŠKA IN JO PRILAGODITI NOSLNOSTI TAL IN PRIČAKOVANI OBREMENITVI (GLEJ ARMATURNI NAČRT JAŠKA)		
		kom	11,00
10.	IZDELAVA KABELSKEGA JAŠKA Z BETONSKO CEVJO FI 80 VIŠINE 1,0m Z LITOŽELEZNIM 15T POKROVOM		
		kom	7,00
11.	DOBAVA IN MONTAŽA PVC OPOZORILNEGA TRAKU IN DODATNE MEHANSKE-OPOZORILNE ZAŠČITE ZA ELEKTRO KABELSKO KANALIZACIJO	m	441,00
12.	ŽELEZNIŠKA PROGA- INDUSTRIJSKI TIR. DEMONTAŽA, MONTAŽA OBSTOJEČIH LESENIH PRAGOV DIMENZIJ 0,24 / 0,16 / 2,60, ZA POTREBE IZKOPA JARKA KANALIZACIJE IN OSTALIH PODZEMNIH KONSTRUKCIJ. V POSTAVKI JE ZAJETA DEMONTAŽA, MONTAŽA DO 6 KOS. PRAGOV, ŠIRINA JARKA ŽGORAJ DO 4,0m, PRIPRAVA PLANUMA PO MONTAŽI, PLANIRANJE, PODBIJANJE, BREZ DOBAVE MATERIALA, OBRAČUN ZAJEMA CELOTNO POSTAVKO.	kpl	1,00

13.	IZDELAVA MEHANSKE ZAŠČITE - OBBETONIRANJE ELEKTROENERGETSKE KABELNE KANALIZACIJE PRI KRIŽANJU Z TIRI, FEKALNO IN METEORNO KANALIZACIJO (2m V OBE STRANI KRIŽANJA)	m3	20,00
14.	STROŠKI ZAKOLIČBE OSTALIH PODZEMNIH KOMUNALNIH VODOV - PREDVIDENO: *METEORNA KANALIZACIJA, *FEKALNA KANALIZACIJA, *DRENAŽA, *ELEKTROENERGETSKO OMREŽJE, *TELEKOMUNIKACIJSKO OMREŽJE	kpl	1,00
		kpl	1,00
		kpl	1,00
		kpl	1,00
		kpl	1,00
15.	STROŠKI ZAKOLIČBE LOKACIJE NOVIH SVETLOBNIH STEBROV	kom	7,00
16.	IZDELAVA GEODETSKEGA POSNETKA ZA NOVO IZDELANO KABELNO KANALIZACIJO PO TIPIZACIJI LUKE KOPER (PODATKE SE PRIDOBI PRI GEODETINJI LUKE KOPER) IN SICER V PISNI IN ELEKTRONSKI OBLIKI - AUTOCAD.	m	441,00
17.	PRIPRAVA IN ZAVAROVANJE GRADBIŠČA	kpl	1,00
18.	DROBNI MATERIAL IN TRANSPORTNI STROŠKI	ocena	0,02
19.	DROBNI IN OSTALI MATERIAL IZVEN POPISA, PO PREDHODNI SPECIFIKACIJI IZVAJALCA DEL IN ODOBRTVI INVESTITORJA	ocena	0,05

SKUPAJ

št.post.	opis	EM	količina
01.	CEV IZ POLIETILENA VISOKE GOSTOTE PROIZVOD TOTRA TIP PE 100 ZA NAZIVNI TLAK 16 BARA, DOBAVLJENA V SEGMENTIH IN KOLUTU, KOMPLET S SPOJNIM IN TESNILNIM MATERIALOM Z DOBAVO IN MONTAŽO, SPAJANJE Z ELEKTRODIFUZIJSKIM VARJENJEM. *FI 110/ NP 16, *FI 32/ NP 16	m	60,00
		m	160,00
02.	LITOŽELEZNI PRIROBNIČNI KLINASTI EURO ZASUN (JUS M.C5.640) NP 16 ZA HLADNO VODO, VKLJUČNO Z VIJAKI IN TESNILI Z DOBAVO IN MONTAŽO. *DN 100	kom	1,00
03.	ODCEPNI LTŽ OP KOS (JUS C.J1.071) S PRIROBNIČNIMI SPOJI SKUPAJ Z VIJAKI IN TESNILI - DOBAVA IN MONTAŽA. *DN 100	kom	1,00
04.	LTŽ KOS LS (NOGA) S PRIROBNIČNIMI SPOJI Z TESNILI IN VIJAKI - DOBAVA IN MONTAŽA. *DN 100	kom	1,00
05.	LTŽ KOS SP KOS (1=500mm) SKUPAJ Z TESNILI IN PRITRDILNIM MATERIALOM. *DN 100	kom	2,00
06.	PRIROBNIČNI ADAPTER FISCHER (PE 100 SDR 11) ZA ELEKTRODIFUZIJSKO VARJENJE Z LETEČO PRIROBNICO. *ZA D=110	kom	2,00
07.	FISCHER OBOJKA (PE 100 SDR 11) ZA ELEKTRODIFUZIJSKO VARJENJE. *ZA D=110, *ZA D=32	kom	14,00
		kom	2,00

08.	FISCHER Q KOS PE 100 SDR 11 ZA ELEKTRODIFUZIJSKO VARJENJE. *D=110; 45°, *D=110; 90°, *D=110; 30°, *D=32; 90°		
		kom	1,00
		kom	3,00
		kom	1,00
		kom	1,00
09.	FISCHER SPOJKA (PE 100 SDR) Z NAVOJEM. *D-R=32-1		
		kom	1,00
10.	LTŽ OKROGLA CESTNA KAPA ZA PODZEMNI ZASUN SKUPAJ Z NASTAVKOM ZA PODZEMNI ZASUN.		
		kom	1,00
11.	NADZEMNI HIDRANT Z PRIROBNIČNIMI SPOJI VKLJUČNO Z VEZNIM IN PRITRDILNIM MATERIALOM. *DN 100		
		kom	1,00
12.	HIDRANTNA OMARA VELIKOSTI 1080 X 1080 X 236 mm Z OPREMO PODZEMNEGA HIDRANTA VEL. DN 80 *HIDRANTNI NASTAVKI B/ 2C		
		kom	1,00
13.	IZDELAVA PRIKLJUČKA NA OBSTOJEČO HIDRANTNO OMREŽJE - PRIROBNIČNI SPOJI (REZANJE CEVI, VARJENJE, MONTAŽA)		
		kpl	2,00
14.	ANTI-KOROZIJSKA ZAŠČITA LTŽ ARMATUR IN KOSOV Z BITUMENSKIM PREMAZOM.		
		kg	35,00
15.	IZVRŠITEV DEZINFEKCIJE IN BAKTERIOLOŠKE ANALIZE CEVOVODA PITNE VODE PO TEMELJITEM IZPIRANJU NA DOLŽINI 760m		
		kpl	1,00
16.	OZNAKA NADZEMNEGA HIDRANTA - TABLICA		
		kom	11,00

17. TLAČNI PREIZKUS S HLADILNIM VODNIM TLAKOM
18. IZDELAVA PID DOKUMENTACIJE
19. IZVEDBA MERITEV HIDRANTOV (ZUNANJIH IN NOTRANJIH)
20. PRIPRAVLJALNA IN ZAKLJUČNA DELA - ZAKOLIČENJE, FIKSIRANJE CEVOVODOV, TLAČNI PREIZKUS IN PROBNI ZAGON (BREZ GRADBENIH DEL)

SKUPAJ

POPIS ZEMELJSKIH DEL - VEZANO NA IZVEDBO STROJNIH INSTALACIJ

- | | | | |
|----|--|----------|----------------|
| 1. | ZAKOLIČBA TRASE IN POSTAVITEV PROFILOV | ml | 220,00 |
| 2. | STROJNI IZKOP JARKA ZA PEHD CEVOVOD FI 110mm ŠIRINE 1,2m V TERENU IV KATEGORIJE DO GLOBINE 1,3 m | m3 | 94,00 |
| 3. | STROJNI IZKOP JARKA ZA PEHD CEVOVOD FI 32mm ŠIRINE 0,6m V TERENU IV KATEGORIJE DO GLOBINE 1,0m | m3 | 96,00 |
| 4. | PLANIRANJE DNA IZKOPA IN NABIJANJE Z ŽABO ŠIRINE 1,2m IN 0,6m | m2
m2 | 72,00
96,00 |
| 5. | DOBAVA PESKA 0 - 4 mm IN IZVEDBA POSTELJICE V JARKIH ZA POLAGANJE CEVI DEBELINE 15 cm | | |

		m3	26,00
6.	ZASIP ALKATEN CEVI S PESKOM 0-4 mm DO 30 cm NAD CEVMI V PLASTEh PO 10 cm		
		m3	60,00
7.	ZASIP JARKA Z IZKOPANIM MATERIALOM V PLASTEh PO 30 cm Z NABIJANJEM Z ŽABO.		
		m3	120,00
8.	ODVOZ ODVEČNEGA MATERIALA NA DEPONIMO		
		m3	60,00
9.	STROJNO PLANIRANJE NA TRASI		
		m2	220,00
10.	OBETONIRANJE LTŽ ODCEPNIH OP, STOPAL LS KOSOV, VENTILSKIH IN HIDRANTNIH CESTNIH KAP		
		m3	0,50
11.	IZDELAVA BETONKEGA POSTAVKA ZA HIDRANTNO OMARO - DIM 1,2 X 0,4 m	kom	1,00
12.	POLAGANJE ZAŠČITNE PVC CEVI FI 80 mm Z OBBETONIRANJEM.	m	6,00
13.	POSRAVLJANJE GRADBIŠČA PO KONČANIH DELIH		
14.	IZDELAVA GEODETSKEGA POSNETKA		

SKUPAJ

Datum: _____

Kraj: _____

žig

Ponudnik

(ime priimek in podpis
pooblašćene osebe)

PODATKI O PONUDNIKU IN PODIZVAJALCIH OZ. IZVAJALCIH V SKUPNEM NASTOPU**1. PONUDBA**

Ponudbo za izvedbo javnega naročila JN 89/2017 »Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501« dajemo (se označi z X):

- ☐ Samostojno
☐ S podizvajalci
☐ Skupno ponudbo

2. PODATKI O PONUDNIKU**2.1 Podatki o ponudniku**

Popolna firma ponudnika:	
Naslov ponudnika:	
Odgovorna oseba/osebe oz. zakoniti zastopnik za podpis pogodbe	
Zakoniti zastopnik oziroma oseba pooblaščen za podpis pogodbe	
Matična številka	
Identifikacijska številka za DDV	
Številka transakcijskega računa	
Naziv in naslov banke:	
BIC/SWIFT	
Telefon	
e-naslov	

2.2 Ponudba s podizvajalci – podatki o podizvajalcih

Ponudniki točko 2.2. izpolnijo v primeru, da bodo pri izvedbi javnega naročila sodelovali s podizvajalci.

Pri javnem naročilu z oznako JN 89/2017 bomo sodelovali z naslednjimi podizvajalci:

Št.	Popolna firma podizvajalca, naslov, pooblaščen oseb, matična številka, identifikacijska številka za DDV	Opis dela izvedbe naročila, ki ga bo izvedel podizvajalec	Količina (%)	Vrednost (EUR brez DDV)
1.				
2.				
3.				
4.				

Opomba: V kolikor ponudnik nastopa z večjim številom podizvajalcev, v ponudbi priloži zahtevane podatke v tabeli z enakovredno vsebino. Dodatni list mora biti podpisan in žigosan s strani ponudnika, prav tako mora biti razvidno, da so podatki podani za predmetno javno naročilo.

2.3 SKUPNA PONUDBA

Ponudniku točko 2.3 izpolnijo v primeru, da so predložili skupno ponudbo.

Pri javnem naročilu z oznako JN 89/2017 sodelujemo naslednji ponudniki:

Št.	Popolna firma so-ponudnika, naslov, pooblaščen oseb, matična številka, identifikacijska številka za DDV	Opis dela izvedbe naročila, ki ga bo izvedel so - ponudnik	Količina (%)	Vrednost (EUR brez DDV)
1.				
2.				
3.				
4.				

Datum:

Ponudnik

Kraj:

žig

IZJAVA O IZPOLNJEVANJU OSNOVNIH POGOJEV

Gospodarski subjekt: _____

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo:

1. Pri _____

(organ, pri katerem je gospodarski subjekt registriran)

smo registrirani za naslednje dejavnosti, ki jih prevzemamo v ponudbi:

1.1 _____

1.2 _____

1.3 _____

2. Naš gospodarski subjekt niti nobena oseba, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastilo za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, ni bil/a pravnomočno obsojen/a zaradi kaznivih dejanj iz 1. odstavka 75. člena Zakona o javnem naročanju (ZJN-3).
3. Nismo izločeni iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami.
4. Izpolnjene imamo obvezne dajatve in druge denarne nedavčne 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.
5. V zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb nam s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države ni bila dvakrat ali večkrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo.
6. Nad nami ni začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, in postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, in naših sredstev ali poslovanja ne upravlja upravitelj ali sodišče, in naše poslovne dejavnosti začasno niso ustavljene, in v skladu s predpisi druge države nad nami ni začel postopek ali pa ni nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami.

Naročniku dovoljujemo in ga pooblašamo, da naše navedbe preveri v uradnih evidencah državnih organov, organov lokalnih skupnosti in drugih nosilcev javnih pooblastil. Na naročnikov poziv bomo v določenem roku predložili posebno pooblastilo za pridobitev potrdila iz kazenske evidence za pravno osebo in za vsako fizično osebo iz točke 2. te izjave. Za navedbe, ki jih ni možno oziroma jih naročnik ni uspel preveriti v uradnih evidencah, bomo na njegov poziv v določenem roku predložili zahtevane dodatne informacije oziroma dodatna dokazila o izpolnjevanju pogojev.

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis
pooblaščen osebe)

IZJAVA O IZPOLNJEVANJU EKONOMSKO-FINANČNIH POGOJEV

Ponudnik / partner: _____

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo:

1. Naš povprečni čisti letni prihodek v obdobju zadnjih treh poslovnih let je znašal: _____ EUR.

Na podlagi poziva bomo naročniku v določenem roku predložili zahtevano dokazilo (*S.BON-1 ali drugo enakovredno dokazilo*) o izpolnjevanju pogoja.

2. Na dan oddaje ponudbe nimamo blokirane nobenega transakcijskega računa. V zadnjih 180 dneh pred rokom za oddajo ponudb nismo imeli blokirane nobenega transakcijskega računa več kot 10 zaporednih dni.

Na podlagi poziva bomo naročniku v določenem roku predložili zahtevano dokazilo (*BON2 ali drugo enakovredno dokazilo ali potrdilo naše poslovne banke*) o izpolnjevanju pogoja.

Datum: _____

Kraj: _____

žig

Ponudnik / partner

(ime priimek in podpis
pooblaščen osebe)

IZJAVA O ZAGOTOVLJENIH TEHNIČNIH IN KADROVSKIH ZMOGLJIVOSTIH**TEHNIČNE ZMOGLJIVOSTI**

Izjavljamo, da imamo zagotovljene vse potrebne tehnične zmogljivosti (*mehanizacijo in opremo*) za kvalitetno izvedbo celotnega naročila v predvidenem roku, skladno z zahtevami iz razpisne dokumentacije (*Specifikacija naročila*), pravili stroke ter predpisi in standardi s področja predmeta naročila. Na podlagi poziva bomo naročniku v določenem roku predložili morebitna dodatna zahtevana dokazila o zagotavljanju tehničnih zmogljivosti.

PODATKI O REFERENČNEM DELU

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da so spodaj navedeni podatki o referenčnem delu resnični. Na podlagi poziva bomo naročniku v določenem roku predložili morebitna dodatna zahtevana dodatna dokazila o uspešni izvedbi navedenega referenčnega dela

	dobava železniškega tirnega materiala, kretnic in druge železniške opreme	gradnja železniškega tira	gradbeni objekti – nizke gradnje
Naslov objekta:			
Investitor:			
Izvajalec:			
Podizvajalec (v kolikor je gospodarski subjekt nastopal kot podizvajalec glavnega izvajalca):			
Datum izvedbe:			
Kraj izvedbe:			
Vrednost celotnega objekta (brez DDV):			
Delež gospodarskega subjekta, ki nastopa v ponudbi, glede na celoten objekt (brez DDV):			
Opis del:			

Priloga: POTRDILO NAROČNIKA KOT INVESTITORJA ZA VSAKO IZMED IZKAZANIH REFERENC.

V kolikor je gospodarski subjekt pri izvedbi referenčnega dela nastopal kot podizvajalec, mora predložiti bodisi referenčno potrdilo, podpisano s strani investitorja oz. naročnika, bodisi

referenčno potrdilo podpisano s strani glavnega izvajalca referenčnega dela, kateremu pa mora predložiti še potrjene reference naročnika gradnje glavnemu izvajalcu.

KADROVSKE ZMOGLJIVOSTI

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da razpolagamo z zadostnimi kadrovskimi zmogljivostmi za izpolnitev naročila:

- Ponudnik mora zagotoviti odgovornega vodjo del, ki izpolnjujejo naslednje zahteve:
 - o ima strokovno izobrazbo s področja gradbeništva
 - o ima strokovno izobrazbo s področja gradnje in vzdrževanja železniške infrastrukture
 - o izpolnjuje pogoje po zakonu o graditvi objektov (ZGO-1) za odgovornega vodjo del za zahtevne objekte
 - o vpisan je v imenik pooblaščenih inženirjev pristojne poklicne zbornice v Republiki Sloveniji (IZS), oziroma za ta vpis izpolnjuje predpisane pogoje
 - o v zadnjih sedmih (7) letih pred objavo tega naročila je vsaj enkrat (1) kot odgovorni vodja del ali odgovorni vodja posameznih del vodil dela gradnje železniškega tira.

Podatki o kadrovskih zmogljivostih - odgovorni vodja del:

Ime in priimek: _____

Strokovna izobrazba: _____

Funkcija: _____

(odgovorni vodja del, odgovorni vodja posameznih del)

Vrsta izkaza: _____ št.: _____

(strokovni izpit, ...)

Izdajatelj: _____ Datum: _____

Pooblastilo pristojne poklicne zbornice: _____
(žig ali identifikacijska številka in vrsta storitve, za katero ima pooblastilo)

Referenčni posli za navedeno funkcijo:

Naziv projekta	Vrednost projekta (brez DDV)	Datum pridobitve uporabnega dovoljenja*	Opis del

* V kolikor za gradnjo skladno z ZGO ni potrebno pridobiti gradbenega dovoljenja, se kot ustrezno dokazilo upošteva kopija potrdila o uspešni predaji objekta naročniku.

V kolikor kader, naveden v ponudbi, ni zaposlen pri ponudniku ali podizvajalcu, mora ponudnik k obrazcu predložiti za vsak tak kader tudi izjavo njegovega delodajalca, da se strinja s sodelovanjem v izvedbi javnega naročila in ustrezen dogovor o sodelovanju med tako osebo in ponudnikom.

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis
pooblaščen osebe)

LUKA KOPER, pristaniški in logistični sistem, delniška družba,
Vojkovo nabrežje 38, KOPER,
ki jo zastopata predsednik uprave delniške družbe Dragomir Matić in član uprave Andraž Novak,
kot NAROČNIK
Identifikacijska številka: SI89190033
Matična št.: 5144353

in

_____ (naziv izvajalca)
_____ (naslov izvajalca)
ki ga zastopa _____ (pooblaščen zastopnik izvajalca za podpis pogodbe)
kot IZVAJALEC
Identifikacijska številka: _____
Matična št.: _____

sklepata naslednjo

P O G O D B O št. JN 89/2017/ISPJIŽ2/45 - _____

1. člen

Predmet te pogodbe je »Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501« v Luki Koper. Vsebina in obseg del, ki so predmet te pogodbe je podana v ponudbi št. _____ z dne _____ ki je priloga št. 1 (v nadaljnjem besedilu: ponudba) in sestavni del te pogodbe. V primeru neskladja med pogodbo, razpisno dokumentacijo in ponudbo se upoštevajo določila te pogodbe.

Izvajalec se delo zaveže izvesti skladno s:

- to pogodbo,
- specifikacijo naročila,
- ponudbo izvajalca št. z dne,
- razpisno dokumentacijo in njenimi prilogami,
- predpisi, standardi in zakonodajo.

2. člen

Vrednost vseh del in vseh materialov iz 1. člena te pogodbe je določena na osnovi priložene ponudbe in znaša:

_____ EUR
z besedo _____ 00/100 EUR

Pogodbena cena je neto brez davka na dodano vrednost. Na navedeno pogodbeno vrednost izvajalec obračuna naročniku ob izstavitvi računa DDV v skladu z veljavno zakonodajo.

Pogodbena cena, določena v tej pogodbi, je določena po klavzuli »ključ v roke« s fiksnimi cenami in velja za opremo, material in dela našteta v prilogah, popisih del in načrtih, ki so priloge te pogodbe.

V ceni so upoštevana tudi morebitna dodatna, nepredvidena in presežna dela, ki so potrebna za realizacijo projekta, po principu »ključ v roke«, pri čemer se pogodbeni cena lahko spremeni le zaradi morebitne spremembe projektne dokumentacije na zahtevo naročnika, kar bosta pogodbeni stranki urejali z dodatkom k predmetni pogodbi.

Revalorizacija cen v gradbeništvu ne spreminja ali vpliva na cene iz prejšnjih odstavkov.

3. člen

Izvajalec izjavlja in se zavezuje:

- da je pred oddajo ponudbe preučil projektno dokumentacijo, je z njeno vsebino seznanjen in nima dodatnih vprašanj, vezanih na predmet izvedbe del,
- da si je pred začetkom del območje izvedbe del ogledal in ga s profesionalno skrbnostjo preučil, tako da je z deloviščem in vsemi njegovimi značilnostmi in specifikami v celoti seznanjen. Na morebitne pomanjkljivosti v popisu/obsegu del za izvedbo naročila je izvajalec naročnika opozorili in naknadno iz tega naslova ne bo uveljavljal nikakršnih zahtevkov,
- da bo dela po tej pogodbi izvajal s profesionalno skrbnostjo, solidno, kvalitetno s strokovno usposobljenim osebjem in v skladu z veljavnimi standardi pri čemer izjavlja, da ima za tovrstne storitve pridobljena vsa predpisana dovoljenja, ki jih je dolžan vseskozi vzdrževati v veljavi,
- delo opraviti solidno in kvalitetno s skrbnostjo dobrega strokovnjaka ter v skladu z veljavnimi standardi in določbami te pogodbe,
- dela opraviti kvalitetno in pravočasno za rezultat, tako da bodo po opravljenih delih železniški tir služil svojemu namenu, pri čemer so metode za doseg rezultata izključno na strani izvajalca,
- delo opraviti tako, da ne bo ogrožen ali moten delovni proces pri naročniku,
- da bodo vgrajeni materiali in oprema brez stvarnih in pravnih napak in bodo ustrezali vsem predpisom in standardom, ki veljajo v Republiki Sloveniji ter tehničnim specifikacijam in vsem standardom glede varnosti in varstva pri delu, kakovosti in nosilnosti, itd,
- samostojno skrbeti in izvajati na gradbišču vse varnostne ukrepe tako za delavce kot za naprave in material po veljavni zakonodaji in skleniti z Luko dogovor o zagotavljanju varnosti pri delu, požarne varnosti in varstva okolja na delovišču na področju Luke, sicer za posledice opustitve prevzema popolno odgovornost,
- skrbeti in izvajati na gradbišču vse varnostne ukrepe tako za delavce kot za naprave in material po veljavni zakonodaji in skleniti z Luko dogovor o zagotavljanju varnosti pri delu, požarne varnosti in varstva okolja na delovišču na področju Luke,
- da bo pred pričetkom del na podlagi pisne prošnje službi varovanja za svoje zaposlene in za zaposlene svojih podizvajalcev uredil dovolilnice za vstop na območje Luke,
- da bo za vstop z osebnim vozilom na območje Luke plačal uporabo poti v PC v skladu z Luškim cenikom,
- pri svojem delu spoštovati vsa pravila o redu, ki veljajo v Luki Koper d.d.,
- da bo pred začetkom del gradbišče označil z gradbiščno tablo in drugače uredil, v skladu z veljavnimi predpisi o urejanju in označevanju gradbišč,
- da bo pred začetkom del izdelal načrt organizacije ureditve gradbišča v skladu z veljavnimi predpisi in ga predložil investitorju v potrditev,
- urediti gradbišče v skladu s strani investitorja potrjenim načrtom organizacije ureditve gradbišča,
- da bo pred pričetkom del iz te pogodbe pridobil dokazilo o sklenjenem dogovoru o prevzemu odpadkov od pooblaščenega odstranjevalca odpadkov ter ga izročil naročniku,

- da bo predal morebitne gradbene odpadke v predelavo v skladu s Pooblastilom za oddajo gradbenih odpadkov v obdelavo,
- ob prevzemu predmeta pogodbe izročiti naročniku potrdilo o ustreznem prevzemu ali izvozu odpadkov iz območja pristanišča, in da bo v celoti s popolno odgovornostjo poskrbel, da bo prevoz gradbenih odpadkov izvedel pooblaščen prevoznik gradbenih odpadkov in da bo ob podpisu pogodbe naročniku posredoval podatke o pooblaščenem prevozniku.

Naročnik pooblašča in naroča izvajalcu, da v skladu s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih, v njegovem imenu oddaja gradbene odpadke zbiralcu gradbenih odpadkov ali obdelovalcu in ob oddaji vsake pošiljke odpadkov izpolni evidenčni list, določen s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki.

Izvajalec je dolžan v zvezi z oddajo gradbenih odpadkov iz naslova te pogodbe poravnati račun, izstavljen izvajalcu s strani pooblaščenega zbiralca in/ali obdelovalca gradbenih odpadkov.

V kolikor bi izvajalec po tej pogodbi ne poravnal storitve oddaje gradbenih odpadkov neposredno pooblaščenemu zbiralcu in/ali predelovalcu gradbenih odpadkov, lahko to stori naročnik, pri čemer se poravnana vrednost te storitve odbije od pogodbene vrednosti po tej pogodbi. V ta namen se izvajalec s podpisom te pogodbe nepreklicno zavezuje, da bo podpisal ustrezne listine kot npr. asignacije oziroma da se ta pogodba že šteje za soglasje k podpisu asignacijskih listin.

Če izvajalec ne ravna kakor navedeno v tem členu, odgovarja naročniku za vso povzročeno škodo.

4. člen

Izvajalec s podpisom te pogodbe potrjuje, da je seznanjen z definicijo pojma podizvajalec po ZJN-3.

V kolikor izvajalec pri izvajanju naročila nastopa s podizvajalci, se zavezuje, da bo z njimi sklenil pogodbe, v katerih bo natančno določena vrsta in obseg dela ter cena za opravljene storitve. Eventuelna neposredna plačila podizvajalcem se uredijo v skladu s 94. členom ZJN-3

Izvajalec pri izvedbi predmetnega javnega naročila s podizvajalci jamči in se zaveže:

- da bodo njegovi podizvajalci dela opravljali vestno, pošteno, skladno z določili iz te pogodbe, projektne dokumentacije, veljavnimi zakonskimi predpisi ter pravili stroke,
- da v razmerju do naročnika primarno prevzema skrb in odgovornost za podizvajalce glede izvedbe in kakovosti del, ki so predmet te pogodbe,
- da bo v pogodbah, ki jih bo sklenil s podizvajalci, vnesel določila, na podlagi katerih bodo podizvajalci, v primeru če bodo od naročnika zahtevali neposredno plačilo terjatve, ki bi jo imeli do glavnega izvajalca v zvezi s predmetom te pogodbe, naročniku izročili vso dokumentacijo o opravljenih delih in o obstoju terjatve do glavnega izvajalca in zlasti da bodo naročniku izročili vse izvirnike dokumentacije, ki je potrebna za pridobitev uporabnega ali ostalih dovoljenj.

Neposredno plačilo podizvajalcu zavezuje naročnika in glavnega izvajalca samo v primeru, če podizvajalec zahteva neposredno plačilo, v skladu z drugim in tretjim odstavkom 94. člena ZJN-3.

Neposredna plačila naročnika morebitnim podizvajalcem se lahko opravijo največ do višine pogodbene vrednosti. Izvajalec v celoti odgovarja za vse posledice in škodo, ki bi naročniku utegnili nastati, če bi vrednost del podizvajalcev, skupaj z deli izvajalca presegala pogodbeno dogovorjeno vrednost. Morebitni stroški in škoda, ki bi naročniku tako lahko nastala se odštejejo od celotne pogodbene vrednosti in jo naročnik lahko poračuna s svojo obveznostjo do izvajalca.

Ko naročnik poravna podizvajalčevo terjatev, ki jo ima do glavnega izvajalca, se obveznost naročnikovega plačila do glavnega izvajalca, za podizvajalcu izplačani znesek, ustrezno zmanjša.

Naročnik v razmerju do podizvajalca, v zvezi z izvedenimi deli in zapadlimi računi, ki jih je podizvajalec predložil v plačilo glavnemu izvajalcu, ni dolžan plačati zamudnih obresti in drugih stranskih terjatev vključno s penali, ampak ostane ta obveznost izključno na glavnemu izvajalcu.

Naročnik lahko zadrži plačilo podizvajalčeve terjatve, ki jo ima do glavnega izvajalca:

- dokler mu ni izročena vsa dokumentacija o opravljenih delih in o obstoju terjatve do glavnega izvajalca,
- dokler predložena situacija ali račun za že opravljena dela ni potrjen,
- dokler podizvajalec naročniku pisno ne zagotovi, da bo takoj po prejetemu plačilu izročil naročniku vse izvirnike dokumentacije, ki je potrebna za pridobitev uporabnega dovoljenja.

Če podizvajalec neposrednega plačila od naročnika ne zahteva, se glavni izvajalec s podpisom te pogodbo zavezuje, da bo naročniku, najpozneje v roku 60 dni od plačila končnega računa oziroma situacije, poslal svojo pisno izjavo, da je poplačal vse podizvajalce, ki so neposredno povezani s predmetom javnega naročila in pisno izjavo podizvajalcev, da so plačilo prejeli.

5. člen

Pogodbeni stranki sta sporazumni, da je izvajalec uveden v delo z dnem podpisa Zapisnika o uvedbi v delo.

6. člen

Izvajalec se obvezuje dokončati dela iz te pogodbe po terminskem planu usklajenim z naročnikom in sicer:

- Za dobavo železniškega materiala in gradnjo tira z vsemi potrebnimi kinetami, prehodnimi ploščami, zaščitami in ureditvijo okolice s potmi je predvideno 180 dni od uvedbe v delo oz. najkasneje do 31.3.2018.

Rok izvedbe se brez sklenitve aneksa k pogodbi, lahko sporazumno podaljša za dneve, ko izvajalec del (vgradnja) ni mogel izvajati zaradi izvajanja pretovora kot primarne dejavnosti naročnika, ko mu naročnik izrecno ne dovoli izvajanja del. Ti dnevi morajo biti evidentirani v gradbenem dnevniku in podpisani s strani naročnika.

7. člen

Izvedbo del je potrebno izvajati na način, da ne bodo motene dostave in odpreme železniških vozov ter cestni promet v koprsko tovarno pristanišče. Neoviran promet mora biti zagotovljen z umiki delovnega stroja/strojev v čim krajšem času. Naročnik ponudniku ne bo priznal stroškov vezanih na potrebne premike delovnega stroja oz. spremembe ureditve gradbišča, potrebne zaradi železniškega in cestnega prometa ter izvajanja pretovora naročnika.

Roki za izvedbo del po tej pogodbi se lahko sporazumno ustrezno podaljšajo v naslednjih primerih:

- sprememba projektne dokumentacije,
- zaradi dodatnih del, izvedenih na podlagi pisne zahteve naročnika,
- iz drugih utemeljenih razlogov.

Če iz kakršnihkoli razlogov izvajalec z deli ne bi mogel začeti, mora na to takoj opozoriti naročnika, sicer se šteje, da bi z deli lahko začel.

Na nastop in prenehanje okoliščin, ki lahko po tej pogodbi vplivajo na spremembo rokov, mora izvajalec takoj, najkasneje pa v 2 (dveh) delovnih dneh od dneva, ko izve za vzrok, zaradi katerega se lahko rok podaljša, pisno sporočiti naročniku in jih takoj evidentirati v gradbenem dnevniku.

Če izvajalec zamuja glede na terminski plan izvajanja del ali glede na rok dokončanja del iz 6. člena te pogodbe, je o tem dolžan pred iztekom roka pisno obvestiti naročnika in ga zaprositi za morebitno podaljšanje roka.

Pogodbeni stranki soglašata, da lahko sporazumno spremenita pogodbeno dogovorjene roke za zaključek pogodbeno dogovorjenih del. Sporazum o spremembi pogodbenega roka mora biti sklenjen v pisni obliki kot aneks k tej pogodbi.

8. člen

Izvajalec je dolžan naročniku povrniti vso škodo, ki bi jo med izvajanjem del, ki so predmet te pogodbe, povzročil naročniku iz malomarnosti ali z naklepom. Izvajalec je dolžan naročniku poleg povzročene škode povrniti tudi izgubljen zaslužek.

9. člen

Naročnik se obvezuje, da bo opravljena dela na projektu plačal na podlagi potrjenih začasnih situacij in potrjene končne situacije.

Izvajalec bo naročniku izstavljalčasne situacije po predloženem planu izstavitve začasnih situacij, in sicer za izvršena dela do dneva izstavitve situacije, končno situacijo pa v roku 15 dni od podpisanega prevzemnega zapisnika.

Pogoj za izstavitev računa je potrjena začasna situacija, potrjena končna situacija in podpisan prevzemni zapisnik.

S potrjenimi začasnimi situacijami bo izdal račun do 90% pogodbene vrednosti, s končno situacijo pa račun za preostanek pogodbene vrednosti.

Naročnik se zavezuje vsako predloženo situacijo pregledati in jo potrditi ali pisno posredovati izvajalcu pripombe oz. ugovore v roku 10 dni od prejema situacije.

Podpisani prevzemni zapisnik je osnova za izdajo končne situacije in končnega računa. Če naročnik ugovarja kateri izmed postavk na računu v situaciji, je dolžan v pogodbenem roku plačati račun za znesek, zoper katerega nima ugovorov.

Naročnikove obveznosti iz te pogodbe se lahko poravnajo tudi na sledeči način in šteje se, da sta pogodbeni stranki soglasni, da so v nadaljevanju navedeni načini plačil običajni in predstavljajo utečeno poslovno prakso:

- z medsebojnim pobotom ali asignacijo v višini celotnega zneska obveznosti, ki jih ima izvajalec do naročnika ali do odvisnih in pridruženih družb iz koncerna Luke Koper,
- do 30 % z verižnim pobotom, na ta znesek se zamudne obresti ne obračunajo,
- z asignacijo ali kakršnimikoli drugimi načini izpolnitve obveznosti z drugimi družbami ali pravnimi subjekti, v kolikor pogodbeni stranki podpišeta ustrezne dokumente o takem plačilu, v skladu z Obligacijskim zakonikom,
- razliko z nakazilom na izvajalčev transakcijski račun št. _____ pri _____

Poravnava s pobotom se izvrši na dan zapadlosti računa. Izvajalec ne sme svoje denarne terjatve do naročnika prenesti na tretjo osebo brez predhodnega pisnega soglasja naročnika.

10. člen

Osnova za plačilo pogodbenih obveznosti so izdani računi, ki temeljijo na potrjenih začasnih ali končni situaciji ter podpisanemu prevzemnem zapisniku iz te pogodbe.

Naročnik se zavezuje izvajalcu plačati posamezni račun v roku 75 dni od datuma opravljene storitve. Naročnik lahko svojo obveznost na prošnjo izvajalca poravna pred rokom zapadlosti, tako da se mu za vsako začeto dekada (t.j. deset dni) predčasnega plačila prizna 0,5% popust, t.i. cassa-sconto na celotno vrednost naročnikove obveznosti. Izvajalec se v takem primeru zavezuje izstaviti naročniku dobropis za višino cassa-sconta iz naslova predčasnega plačila.

Izvajalec se zavezuje ob podpisu te pogodbe dostaviti naročniku »Plan izstavitve računov in situacij« za predvidena dela po tej pogodbi, z navedbo datuma izstavitve, datuma zapadlosti in zneska z vključenim DDV v okviru vsakega planiranega računa in situacije.

11. člen

Naročnik pooblašča za svojega predstavnika g. Aleksander Glavina, izvajalca pa bo zastopal g. _____. Odgovorni vodja del izvajalca, ki ga naročnik imenuje tudi kot odgovornega vodjo gradbišča bo g. _____.

12. člen

Prezem del in vgrajenih materialov in opreme se izvede s podpisom prevzemnega zapisnika.

Obvezni element v prevzemnem postopku je potrdilo pooblaščenega obdelovalca odpadkov, da ima izvajalec iz naslova te pogodbe, poravnane vse obveznosti.

V primeru, da se ob prevzemu ugotovi, da vgrajeni material ter oprema oz. opravljena dela niso v skladu z določili te pogodbe, določi naročnik izvajalcu primeren rok za realizacijo pogodbenih obveznosti v skladu z določili te pogodbe.

V kolikor izvajalec v roku iz prejšnjega odstavka ne realizira pomanjkljivo opravljenih pogodbenih obveznosti, jih realizira naročnik oz. tretja oseba na stroške izvajalca.

13. člen

Za kvaliteto in solidnost del, ki jih opravi izvajalec sam ali jih za izvajalca opravijo tretje osebe kot podizvajalci, ki jih izbere izvajalec v zvezi z deli na podlagi te pogodbe, jamči izvajalec.

Izvajalec bo naročniku nemudoma sporočil s katerimi podizvajalci sodeluje. Če izvajalec naročniku ne sporoči s katerimi podizvajalci sodeluje ali bo sodeloval, je odgovoren naročniku za morebitne stroške in škodo, ki bi zaradi tega nastala, razen če iz upravičenih in utemeljenih razlogov ni mogel vedeti za podizvajalca. Tako nastale stroške in škodo lahko naročnik odšteje od pogodbene vrednosti in jo poračuna s svojo obveznostjo do glavnega izvajalca.

14. člen

Če izvajalec ne opravi del iz te pogodbe v pogodbenem roku, mora plačati pogodbeno kazen zaradi zamude, ki znaša 2 ‰ (dva promila) za vsak zamujeni dan od skupnega zneska predmeta pogodbe. Pogodbeno kazen za zamudo se lahko zaračuna tudi, če pride do morebitnega podaljšanja pogodbenih rokov, kolikor razlogi za zamudo niso na strani naročnika in za vsako fazo iz prvega odstavka 6. člena te pogodbe.

Znesek pogodbene kazni za zamudo ne sme presegati 10 % (deset odstotkov) vrednosti predmeta pogodbe.

V kolikor je izvajalec z izvedbo del v zamudi, se pogodbeni kazen obračuna v prevzemnem zapisniku. Na ta način se vzpostavi terjatev do izvajalca in obveznost naročnika se za znesek pogodbene kazni zmanjša oz. se z le to pobota.

V kolikor pogodbeni kazen ni poračunana z obveznostjo naročnika v prevzemnem zapisniku, jo je izvajalec dolžan poravnati v roku 8 dni od izstavitve računa z nakazilom na transakcijski račun št. 10100-0000001935 naročnika.

15. člen

Izvajalec se zaveže v roku osem (8) delovnih dni od podpisa te pogodbe, izročiti naročniku instrument finančnega zavarovanja (originalno bančno garancijo unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv (EPGP) ali enakovredno kavcijsko zavarovanje zavarovalnice ali denarni depozit položen na TRR naročnika SI56 1010 0000 0001 935-) v višini deset odstotkov (10 %) pogodbene vrednosti z DDV, kot jamstvo za kvalitetno in pravočasno izvršitev del, vse z veljavnostjo vsaj še devetdeset (90) dni po predvidenem prevzemu del, sicer lahko naročnik brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca od pogodbe odstopi.

V primeru podaljšanja pogodbenega roka za dokončanje del, je izvajalec dolžan naročniku v roku osem (8) delovnih dni od podpisa aneksa dostaviti ustrezno podaljšanje instrumenta finančnega zavarovanja, z veljavnostjo vsaj še devetdeset (90) dni po podaljšanem roku za dokončanje del.

V kolikor izvajalec naročniku ne izroči instrumenta finančnega zavarovanja iz 1. odstavka tega člena ali podaljšanja instrumenta finančnega zavarovanja iz 2. odstavka tega člena, je naročnik upravičen zadržati deset odstotkov (10 %) pogodbene vrednosti z DDV za čas trajanja garancije iz tega člena. Zadržano plačilo se ne obrestuje.

Če pride do prekinitve pogodbenega dela na zahtevo naročnika, pripravi izvajalec poročilo o do tedaj opravljenem delu, ki ga potrdi naročnikov pooblaščen predstavnik. Naročnik prizna izvedbo do tedaj nastale stroške v zvezi z izvajanjem dela in sicer sorazmerno opravljenemu delu in pogodbenemu znesku, za dela, ki imajo za naročnika funkcionalno vrednost. Izvajalec je dolžan naročniku izročiti vso dokumentacijo, potrebno za pridobitev ustreznih dovoljenj. V primeru, da izvajalec navedene dokumentacije ne predloži v postavljenem roku, ima naročnik pravico odstopiti od pogodbe ter unovčiti instrument zavarovanja za kvalitetno in pravočasno izvedbo del.

Instrument finančnega zavarovanja za kvalitetno in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti naročnik lahko unovči, če izvajalec svojih obveznosti do naročnika ne izpolni skladno s pogodbo, v dogovorjeni kvaliteti, količini in roku, ter v primeru, da izvajalec ne izpolni svojih pogodbenih obveznosti zaradi tega, ker se je nad njim začel postopek zaradi insolventnosti.

16. člen

Izvajalec se zaveže v roku osem (8) delovnih dni od podpisa te pogodbe, izročiti naročniku kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo, ki bi utegnila nastati investitorju in tretjim osebam v zvezi z opravljanjem njihove dejavnosti, z letno zavarovalno vsoto najmanj 200.000 EUR, skupaj z zavarovalnimi pogoji in kopijo zavarovalne pogodbe za gradbeno zavarovanje za zavarovanje objekta v gradnji in materiala in opreme namenjene za vgraditev v objekt pred običajnimi nevarnostmi in škodo na obstoječih in sosednjih objektih, z zavarovalno vsoto v višini pogodbene vrednosti, skupaj z zavarovalnimi pogoji. V primeru, da izvajalec navedene dokumentacije ne predloži v postavljenem roku osem (8) delovnih dni, ima naročnik pravico odstopiti od pogodbe brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca.

17. člen

Garancijski rok za vgrajene materiale in opravljena dela znaša pet (5) let od izvršene primopredaje v skladu z določbo 12. člena te pogodbe.

Izvajalec se obvezuje v okviru garancijskega roka odpraviti vse pomanjkljivosti, ki bi nastale zaradi vgradnje nekvalitetnih materialov oz. nekvalitetno opravljenih del v roku 10 dni od prejema obvestila.

V kolikor izvajalec v roku iz prejšnjega odstavka ne odpravi pomanjkljivosti, jih lahko odpravi naročnik oz. tretja oseba na stroške izvajalca. V primeru, da naročnik pozove izvajalca v garancijskem roku na odpravo pomanjkljivosti, in da izvajalec kljub pozivu k odpravi pomanjkljivosti ne pristopi ali če ne uspe odpraviti napako oz. napake, naročnik ne izgubi nikakršnih pravic iz garancije, v kolikor sam pristopi k odpravi pomanjkljivosti oz. odpravo pomanjkljivosti poveri tretji osebi.

18. člen

Za odpravo napak v garancijskem roku izvajalec del ob prevzemu naročniku izroči instrument finančnega zavarovanja (originalno bančno garancijo unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv (EPGP) ali enakovredno kavcijsko zavarovanje zavarovalnice ali denarni depozit položen na TRR naročnika SI56 1010 0000 0001 935-) za odpravo napak v garancijskem roku, v vrednosti pet odstotkov (5%) vrednosti pogodbenih del z DDV. Veljavnost instrumenta finančnega zavarovanja mora biti vsaj trideset (30) dni daljša, kot je garancijski rok iz 17. člena te pogodbe.

V primeru, da se v garancijskem roku odkrijejo napake, ki ne bodo odpravljene pred iztekom tega roka, je izvajalec dolžan podaljšati veljavnost instrumenta finančnega zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku.

V kolikor izvajalec ne more zagotoviti instrumenta finančnega zavarovanja z zapadlostjo pet (5) let in 30 dni, se naročnik strinja, da mu predloži instrument finančnega zavarovanja s krajšo zapadlostjo, vendar ob pogoju, da pred zapadlostjo le-te dostavi naročniku nov instrument finančnega zavarovanja. V kolikor vsaj 15 dni pred zapadlostjo instrumenta finančnega zavarovanja izvajalec ne dostavi naročniku novega instrumenta finančnega zavarovanja, je naročnik upravičen obstoječi instrument unovčiti. Tako pridobljeni znesek zadrži naročnik do izteka garancijskega roka iz 17. člena te pogodbe in se ne obrestuje.

V kolikor izvajalec naročniku ne izroči instrumenta finančnega zavarovanja ali njegovega podaljšanja iz tega člena, je naročnik upravičen zadržati pet odstotkov (5 %) vrednosti vseh pogodbenih del z DDV za čas trajanja garancije iz tega člena. Zadržano plačilo se ne obrestuje.

19. člen

Naročnik lahko poleg v zakonu določenih razlogov in brez kakršnihkoli obveznosti do izvajalca kadarkoli ali takoj odstopi od te pogodbe, če:

- v roku 8 delovnih dni od podpisa pogodbe ne izroči naročniku instrumenta finančnega zavarovanja za kvalitetno in pravočasno izvedbo del,
- v roku 8 delovnih dni od podpisa pogodbe ne izroči naročniku kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo ki bi utegnila nastati investitorju in tretjim osebam v zvezi z opravljanjem njihove dejavnosti in gradbeno zavarovanje za zavarovanje objekta v gradnji,

- je zoper izvajalca začel postopek zaradi insolventnosti (prisilne poravnave ali stečaja) ali izbrisa iz sodnega registra brez likvidacije ali prostovoljne oz. prisilne likvidacije,
- izvajalec ni pričel s pogodbeno dogovorjenimi deli v pogodbenem roku, ki mu ga je določil naročnik, ali del v pogodbeno dogovorjenem roku ni dokončal,
- izvajalec ne bi dosegel pogodbeno dogovorjene kvalitete in te ne bi vzpostavil niti v naknadno postavljenem roku s strani naročnika,
- izvajalec prekine z deli brez soglasja naročnika ali vsakič glede na predvideni plan zamuja več kot 10 dni, pri čemer teh zamud ne bi nadoknadil niti v naknadno določenem roku,
- je izvajalec drugače kršil določila te pogodbe.

Pogodba prav tako preneha veljati, če je naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ ali sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani izvajalca pogodbe o izvedbi javnega naročila ali njegovega podizvajalca.

Če je izvajalec s pogodbenimi deli že pričel, mu je naročnik dolžan poravnati le vrednost dotlej pravilno opravljenih pogodbenih del in vgrajenih ustreznih materialov, ki imajo za naročnika funkcionalno vrednost.

Izvajalec je dolžan naročniku ob nastopu okoliščin, zaradi katerih lahko naročnik odstopi od pogodbe, kakor tudi v primeru da svojih obveznosti v rokih ne izpolni, plačati pogodbeno kazen zaradi neizpolnitve v višini 10% (deset odstotkov) pogodbene vrednosti. Pogodbena kazen zaradi neizpolnitve je neodvisna od pogodbena kazni za zamudo iz 14. člena te pogodbe. Pogodbena kazen zaradi neizpolnitve in tudi morebitna ostala škoda, ki naročniku nastane in za katero je odgovoren izvajalec, se lahko pobota z drugimi dotlej odprtimi obveznostmi naročnika do izvajalca, razen če izvajalec tega zneska v roku 8 dni ne nakaže na TRR naročnika naveden v 14. členu te pogodbe.

20. člen

Spremembe in dopolnitve te pogodbe veljajo samo, če so sklenjene v pisni obliki in podpisane od obeh pogodbenih strank. Za vsa vprašanja, ki niso urejena s to pogodbo, stranki soglašata z uporabo določil OZ (Obligacijski zakonik).

21. člen

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

Pogodbeni stranki se zavezujeta izogibanja vsakršnih ravnanj, ki bi povzročila ničnost pogodbe po prejšnjem odstavku tega člena. Ta izjava predstavlja izjavo v skladu s predpisi o integriteti in preprečevanju korupcije.

22. člen

Pogodbeni stranki bosta morebitne spore nastale iz te pogodbe ali zaradi te pogodbe uredili sporazumno, v primeru, da sporazumna rešitev ne bo mogoča, bo za rešitev sporov pristojno sodišče v Kopru ob uporabi slovenskega prava.

23. člen

Ta pogodba prične veljati z dnem podpisa obeh pogodbenih strank. Pogodba je napisana v štirih izvodih, od katerih prejme vsaka pogodbeni stranka po dva izvoda.

Koper, _____

_____, _____
(*kraj, datum*)

Naročnik:
Luka Koper, d.d.

Izvajalec :

(*naziv*)

Predsednik uprave delniške družbe
Dragomir Matić

(*pooblaščen oseb za podpis pogodbe*)

Član uprave
Andraž Novak

IZJAVA PONUDNIKA DA BO OB PODPISU POGODBE PREDLOŽIL ZAVAROVANJE IZVAJALCA GRADNJE PRED ODGOVORNOSTJO ZA ŠKODO

_____ (naziv ponudnika)
_____ (naslov ponudnika)

ki jo zastopa direktor _____

Identifikacijska številka: _____

Matična št.: _____

V skladu z javnim naročilom št. JN 89/2017 »Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501« v Luki Koper, objavljenim na Portalu javnih naročil, št. _____, za potrebe naročnika LUKA KOPER, d.d.:

1. V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe bomo naročniku dostavili kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo, ki bi utegnila nastati investitorju in tretjim osebam v zvezi z opravljanjem njihove dejavnosti, vključno z škodo zaradi uporabe osebnih in tovornih dvigal in samovoznih delovnih strojev, z letno zavarovalno vsoto najmanj 200.000 EUR, skupaj z zavarovalnimi pogoji.
2. V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe bomo naročniku dostavili kopijo zavarovalne pogodbe za gradbeno zavarovanje za zavarovanje objekta v gradnji in materiala in opreme namenjene za vgraditev v objekt pred običajnimi nevarnostmi in škodo na obstoječih in sosednjih objektih, z zavarovalno vsoto v višini pogodbene vrednosti, skupaj z zavarovalnimi pogoji.

Kraj : _____

Datum : _____

Ponudnik: _____

(ime in priimek pooblaščenice osebe)

(žig in podpis)

ZAHTEVEK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE PRAVNIH OSEB

JAVNO NAROČILO	
Naročnik	Luka Koper d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila	89/2017
Predmet javnega naročila	Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501
PODATKI O GOSPODARSKEM SUBJEKTU	
Polno ime gospodarskega subjekta	
Sedež gospodarskega subjekta	
Občina sedeža gospodarskega subjekta	
Matična številka gospodarskega subjekta	
Namen izdaje potrdila	Preverjanje izpolnjevanja pogojev iz 75. člena ZJN-3 v postopku oddaje zgoraj navedenega javnega naročila.

Spodaj podpisani pooblastitelj, pooblaščen naročnika, da za potrebe izvedbe predmetnega javnega naročila pridobi vse potrebne podatke oz. potrdilo iz kazenske evidence pravnih oseb pristojnega organa.

Datum: _____

Kraj: _____

žig

Ponudnik

(ime priimek in podpis
pooblaščen osebe)

ZAHTEVEK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE FIZIČNIH OSEB

JAVNO NAROČILO	
Naročnik	Luka Koper d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila	89/2017
Predmet javnega naročila	Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501
PODATKI O FIZIČNI OSEBI	
EMŠO	
Ime in priimek	
Datum rojstva	
Kraj rojstva	
Občina rojstva	
Stalno/začasno prebivališče	
Državljanstvo	
Moje prejšnje osebno ime se je glasilo	
Namen izdaje potrdila	Preverjanje izpolnjevanja pogojev iz 75. člena ZJN-3 v postopku oddaje zgoraj navedenega javnega naročila.

Spodaj podpisani pooblastitelj, pooblaščen naročnika, da za potrebe izvedbe predmetnega javnega naročila pridobi vse potrebne podatke oz. potrdilo iz kazenske evidence fizičnih oseb pristojnega organa.

Datum: _____

Kraj: _____

(ime priimek in podpis osebe)

**IZJAVA/PODATKI O UDELEŽBI FIZIČNIH IN PRAVNIH
OSEB V LASTNIŠTVU PONUDNIKA**

ter

**O GOSPODARSKIH SUBJEKTIH, ZA KATERE SE GLEDE NA DOLOČBE ZAKONA, KI UREJA
GOSPODARSKE DRUŽBE, ŠTEJE, DA SO POVEZANE DRUŽBE S PONUDNIKOM** (šesti odstavek 14.
člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije, UL RS, št. 69/2011)

JAVNO NAROČILO	
Naročnik	Luka Koper d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila	89/2017
Predmet javnega naročila	Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501
PODATKI O PRAVNI OSEBI - PONUDNIKU	
Polno ime oz. naziv ponudnika	
Sedež ponudnika	
Občina sedeža ponudnika	
Matična številka ponudnika	
Št. vpisa v sodni register	

Spodaj podpisani zastopnik izjavljam, da so pri lastništvu zgoraj navedenega ponudnika udeleženi naslednji subjekti (fizične in pravne osebe):

Št.	Ime in priimek/Naziv	Naslov stalnega bivališča/Sedež	Delež lastništva %
1			
2			
...			

Spodaj podpisani zastopnik izjavljam, da so skladno z določbami zakona, ki ureja gospodarske družbe, povezane družbe z zgoraj navedenim ponudnikom, naslednji gospodarski subjekti pri lastništvu zgoraj navedenega ponudnika udeleženi naslednji subjekti (fizične in pravne osebe):

Št.	Naziv	Sedež	Matična številka
1			
2			
...			

*v primeru, da ponudnik ne bo izpolnil te tabele, bo naročnik štel, da ponudnik izjavlja, da nima povezanih družb.

Ponudnik lahko vse zgoraj zahtevane podatke predloži tudi v elektronski obliki.

Če ponudnik predloži lažno izjavo oz. da neresnične podatke o navedenih dejstvih, ima to za posledico ničnost pogodbe/okvirnega sporazuma.

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis
pooblaščen osebe)

ETIKETA ZA NASLAVLJANJE PONUDBE

Izpolniti (naziv in naslov pošiljatelja), izrezati in nalepiti na kuverto oz. ovitek !

Pošiljatelj: Naziv: Naslov:	Prispetje ponudbe (izpolni prejemnik) : Datum: _____ Ura: _____ Zap. št.: _____ Podpis: _____ žig
Javno naročilo male vrednosti : »Gradnja železniškega tira 61 od pristaniškega železniškega vhoda do kretnice 501« Št. jav. nar.: 89/2017	Prejemnik : LUKA KOPER, D.D. VOJKOVO NABREŽJE 38 6501 KOPER
NE ODPIRAJ - PONUDBA !	