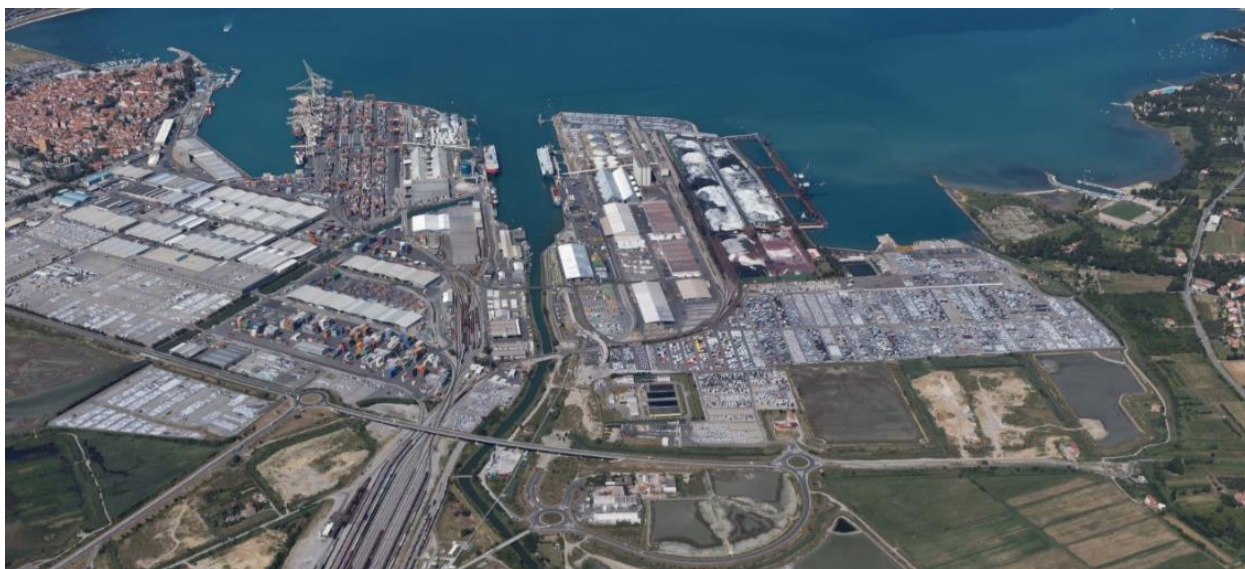


Številka javnega naročila: JN 174/2018
Datum: 28. 5. 2018
Kraj: Koper - Capodistria

Št. objave na Portalu JN JN003474/2018-E01
Sprememba št. 1 18.6.2018
Sprememba št. 2 21.6.2018
Sprememba št. 3 9.7.2018
Sprememba št. 4 10.7.2018



Predmet javnega naročila: **Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«**

Vrsta postopka za oddajo javnega naročila: **Odprti postopek**

I. POVABILO K ODDAJI PONUDBE in 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 174/2018
Premet javnega naročila:	Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo » <i>Novih priveznih mest na južni obali Pomola II</i> «
Postopek:	Odprti postopek
Podlaga (člen) po Zakonu o javnem naročanju (ZJN-3):	40. člen ZJN-3
Način izvedbe postopka:	Ponudnik v skladu s tem povabilom ter priloženo razpisno dokumentacijo odda ponudbo v pisni obliki na naslov in v roku navedenem v navodilih ponudnikom. Ponudnik mora izpolnjevati pogoje in zahteve, kot izhaja iz navodil ponudnikom.
Jezik v postopku javnega naročanja:	Ponudba mora biti v celoti izdelana v slovenskem jeziku. Dokumentom, potrdilom, dokazilom in podobno, ki so v tujem jeziku, morajo biti priloženi s strani prevajalca prevedeni dokumenti. V slovenskem jeziku morajo biti postavljena tudi vsa vprašanja, ki jih naročniku posredujejo ponudniki. V besedilu uporabljeni izrazi, zapisani v moški slovnični obliki, so uporabljeni kot nevtralni za ženske in moške.
Opis (potek) postopka in trajanje naročila:	Na podlagi v nadaljevanju objavljenega povabila k sodelovanju lahko v odprtem postopku vsak zainteresirani gospodarski subjekt odda ponudbo. Izdelava projektne in ostale dokumentacije se izdeluje v skladu s terminskim planom določenim v projektni nalogi. Projektantski nadzor se opravlja v času objave naročil za izbor izvajalcev GOI del in med izvajanjem del.

1.2. PREDMET JAVNEGA NAROČILA

Vrsta:	storitev
Predmet naročila:	Predmet naročila je izdelava projektne in ostale dokumentacije ter opravljanje storitev za investicije v pristaniško infrastrukturo namenjeni za javni promet: - Izgradnja 12. veza v podaljšku 11. veza proti vzhodu v kombinaciji z RO-RO rampo, - Rekonstrukcija vzhodnega dostopnega mostu na 11. vez in zapolnitev lagune v zaledju, - Rekonstrukcija Obale za silos, - Rekonstrukcija priveznega mesta za Jet in D2 ter izgradnja obale v podaljšku Obale za silos proti zahodu v območju predvidenim z DPN.

	Dokumentacija se izdelava v skladu s projektno nalogo in obsega: - izdelavo elaborata navtične vzdržnosti, - izdelavo presoje vplivov na okolje (PVO) - izdelavo idejnih zasnov za pridobitev projektnih in drugih pogojev (IZP), - izdelavo projektne dokumentacije za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja (DGD), - izdelavo projektne dokumentacije za izvedbo gradnje (PZI). Prav tako je predmet naročila opravljanje projektantskega nadzora in povezanih storitev. Projektna dokumentacija se izdelava po Pravilniku o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih, povezanih z graditvijo objektov (Uradni list RS, št. 36/18) ter ostalimi podzakonskimi predpisi Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr.). Presoja o vplivih na okolje se izdelava skladno z Uredbo o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Uradni list RS, št. 36/09 in 40/17).
Rok izdelave dokumentacije:	Kot je navedeno v razpisnih pogojih.

1.3. DOKUMENTACIJA V ZVEZI Z ODDAJO JAVNEGA NAROČILA

Razpisno dokumentacijo lahko pridobijo na spletnih straneh naročnika na naslovu: <https://luka-kp.si/slo/javna-narocila> na portalu javnih naročil oz. internetnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2> pri objavi tega javnega naročila. Dokumentacija je na voljo brezplačno.

Dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila sestavljajo:

- navodila ponudnikom s pripadajočimi obrazci in
- ESPD obrazec (datoteka XML).

Sestavni del dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila so tudi vse morebitne spremembe, dopolnitve, popravki dokumentacije ter dodatna pojasnila.

Popravljenе napake morajo biti označene z inicialkami osebe, ki podpisuje ponudbo, žigom in datumom popravka.

Obrazci izjav, ki jih mora predložiti ponudnik so del razpisne dokumentacije. Izjave so lahko predložene na teh obrazcih ali na ponudnikovih, ki vsebinsko ne smejo odstopati od priloženih obrazcev.

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

Naročnik ne bo odgovarjal na vprašanja, ki ne bodo zastavljena na zgornji način.

Ogled se ne zahteva, a je možen po predhodnem dogovoru. Kontaktna oseba: Marta Merkuža, el. naslov: marta.merkuza@luka-kp.si.

1.4. POSTAVITEV VPRAŠANJ, PREDLOŽITEV PONUDB IN ODPIRANJE

Rok za postavitev vprašanj	
Rok za postavitev vprašanj:	Gospodarski subjekt lahko pisno zahteva dodatno pojasnilo v zvezi z razpisno dokumentacijo, in sicer tako, da pošlje zahtevo za dodatno pojasnilo na portal javnih naročil na spletni strani: www.enarocanje.si, najpozneje do 22. 6. 2018 do 9. ure. Na zahteve za dodatno pojasnilo, ki bodo prispele po tem roku, naročnik ne bo odgovarjal. Naročnik bo v najkrajšem času objavil odgovore na portalu javnih naročil, na spletni strani: www.enarocanje.si pod predmetnim naročilom.
Predložitev ponudb	
Rok za prejem ponudb:	dan: 13. 7. 2018 ura: do 9.00 oz. kot bo navedeno v Obvestilih o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, v kolikor bodo objavljeni.
Vložišče:	Informacijski sistem e-JN na spletnem naslovu https://ejn.gov.si/eJN2 , pri objavi tega javnega naročila.
Spremembe in umik ponudb:	Ponudnik lahko do roka za oddajo ponudb svojo ponudbo umakne ali spremeni. Če ponudnik v informacijskem sistemu e-JN svojo ponudbo umakne, se šteje, da ponudba ni bila oddana in je naročnik v sistemu e-JN tudi ne bo videl. Če ponudnik svojo ponudbo v informacijskem sistemu e-JN spremeni, je naročniku v tem sistemu odprta zadnja oddana ponudba. Po preteku roka za predložitev ponudb ponudbe ne bo več mogoče oddati.
Odpiranje ponudb	
Čas:	dan: 13. 7. 2018 ura: ob 10.00 Odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v informacijskem sistemu e-JN in bo potekalo na spletnem naslovu https://ejn.gov.si/eJN2

Vabimo vas, da oddate svojo ponudbo.

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

2. NAVODILA PONUDNIKOM

Postopek oddaje predmetnega naročila se izvaja na podlagi ZJN-3 in podzakonskih aktov, ki urejajo javna naročila ter v skladu z veljavno zakonodajo s področja, ki je predmet javnega naročila. V navodilih ponudnikom so opredeljena pravila poslovanja naročnika in ponudnikov v postopku oddaje javnega naročila ter napotki glede priprave in predložitve ponudbe.

2.1 Splošna navodila

Navodila so namenjena za pomoč pri pripravi ponudbe. Zaželeno je, da vse zahtevane podatke predložite v obliki in po vrstnem redu, kot je zahtevano.

Ponudba naj bo sestavljena iz dveh delov: 1. del - ponudbeni predračun in 2. del - ponudbeni obrazci.

Ponudnik v sistemu e-JN ponudbeni predračun naloži v razdelek »Predračun« v pdf datoteki.

Ponudnik v sistemu e-JN ponudbene obrazce naloži v razdelek »Druge priloge« v pdf datoteki.

Ponudba se sestavi tako, da ponudnik vpiše zahtevane podatke v obrazce, ki so sestavni del razpisne dokumentacije oz. posameznih delov le-te. Po vnosu podatkov in dokumentov, podatke in dokumentacijo shrani v sistemu in jo odda s kvalificiranim elektronskim podpisom.

Ponudba mora biti izdelana na obrazcih iz prilog razpisne dokumentacije ali po vsebini in obliki enakih obrazcih, izdelanih s strani ponudnika. Ponudniki morajo izjave predložiti brez dodatnih pogojev.

Ponudba ne sme vsebovati nobenih sprememb in dodatkov, ki niso v skladu z razpisno dokumentacijo.

2.2 Financiranje naročila

Javno naročilo je financirano s sredstvi Luke Koper, d.d.

Naročnik bo opravljene storitve plačeval na podlagi izstavljenih računov v roku 75 dni po opravljenih storitvah.

2.3 Spremembe in pojasnila razpisne dokumentacije

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

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.

Naročnik bo kot pravočasno zahtevo za pojasnilo razpisne dokumentacije oziroma kakršnokoli drugo vprašanje v zvezi z naročilom štel kot pravočasno, v kolikor bo na portalu javnih naročil zastavljeno najkasneje 10 dni pred rokom za oddajo ponudb.

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.

Vsa pojasnila, spremembe, vprašanja in odgovori, ki bodo v času teka postopka tega javnega naročila posredovani vsem ponudnikom kot je zgoraj navedeno, postanejo sestavni del razpisne dokumentacije ter jih je treba upoštevati pri pripravi ponudbe.

2.4 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 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.

2.5 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	Ponudba s podizvajalci je ponudba, pri kateri glavni ponudnik sodeluje skupaj s podizvajalci. Podizvajalec je gospodarski subjekt, ki je pravna ali fizična oseba in za ponudnika, s katerim je naročnik po tem zakonu sklenil pogodbo o izvedbi javnega naročila, izvaja storitev, ki je neposredno povezana s predmetom javnega naročila. Glavni ponudnik v celoti odgovarja za izvedbo prevzetega naročila in za delo podizvajalcev ne glede na število podizvajalcev. V primeru izvedbe javnega naročila s podizvajalci, je potrebno v ponudbi (OBR-2) navesti VSE podizvajalce, kontaktne podatke, zakonite zastopnike in vsak del naročila, ki ga bo izvedel posamezni podizvajalec (predmet, količina, vrednost). Ponudnik mora v ponudbi: - navesti vse podizvajalce ter vsak del javnega naročila, ki ga namerava oddati v podizvajanje; - za vse podizvajalce, s katerimi izkazuje pogoje za priznanje sposobnosti, predložiti zahtevana dokazila na za to predpisanih obrazcih, - priložiti izpolnjene ESPD teh podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3 - priložiti soglasje podizvajalca, na podlagi katerega naročnik namesto gospodarskega subjekta poravna podizvajalčevo terjatev do gospodarskega subjekta (od gospodarskega subjekta, kateremu naročnik namerava oddati javno naročilo). Kadar namerava ponudnik izvesti javno naročilo s podizvajalcem, s katerim izkazuje sposobnosti, mora pogoje te razpisne 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 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. Ponudnik mora svojemu računu obvezno priložiti račune podizvajalcev, ki jih je predhodno potrdil. <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> Če ponudnik izpolnjevanje katerega od pogojev dokazuje skupaj s katerim od podizvajalcev, kasneje pa želi takšnega podizvajalca zamenjati, mora takšen ponudnik zagotoviti, da sam izpolnjuje konkretni pogoj oz. da je na novo vključeni podizvajalec takšen, da tudi skupaj z izvajalcem izpolnjujeta zahtevane pogoje. Če glavni izvajalec ne ravna skladno s 94. členom ZJN-3 oziroma z zahtevami, navedenimi zgoraj, naročnik Državni revizijski komisiji poda predlog za uvedbo postopka o prekršku iz 2. točke prvega odstavka 112. člena ZJN-3.
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-2) navesti VSE gospodarske subjekte, ki bodo sodelovali v tej skupni ponudbi (kontaktne podatke, zakonite zastopnike in vsak del naročila, ki ga bo izvedel posamezni ponudnik - predmet, količina, vrednost). V točki 3.1 (Preverjanje sposobnosti) teh navodil je določeno, ali mora v primeru skupne ponudbe posamezen pogoj izpolnjevati vsak izmed partnerjev ali pa lahko pogoj izpolnjujejo partnerji skupaj. V primeru, da skupina ponudnikov predloži skupno ponudbo, mora vsak ponudnik izpolnjevati pogoje določene v 3.1.1, ostale pogoje navedene v 3.1.2 lahko ponudniki izpolnjujejo skupno/kumulativno. 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 in odgovornost posameznih ponudnikov za izvedbo naročila. Ne glede na to pa vsi ponudniki odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno. <u>Pogodba mora jasno določati, da proti naročniku za celotno obveznost in za vsak njen del odgovarjajo vsi partnerji solidarno.</u> Vsi ponudniki v skupni ponudbi morajo izpolniti obrazec ESPD posamično in v njem navesti vse zahtevane podatke. V primeru skupne ponudbe naj pravne osebe v obrazcu ESPD navedejo vse, ki bodo sodelovali v tej skupni ponudbi, ter navedejo vse podatke o posameznem partnerju. Vse skupne obrazce podpišejo vsi ponudniki pri skupni ponudbi, ali pa pooblastijo enega izmed ponudnikov. Ponudniki, ki nastopajo pri skupni ponudbi, lahko navedejo tudi eno izmed pravnih oseb, s katero bo naročnik komuniciral do sprejema odločitve o naročilu, v nasprotnem primeru bo naročnik vse dokumente naslavljal na vse ponudnike, ki bodo sodelovali pri skupni ponudbi.
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, bodo morali predložiti dokazila o izpolnjevanju pogojev za priznanje sposobnosti v zvezi z oddajo javnega naročila, prevedena v slovenski jezik (npr. potrdila iz kazenske

	evidence fizičnih oseb; potrdila iz kazenske evidence pravnih oseb; izpis iz ustreznega registra, kakršen je sodni register, če tega registra ni, pa enakovreden dokument, ki ga izda pristojni sodni ali upravni organ v drugi državi članici ali matični državi ali državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt). 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 vseh zahtevanih pogojev. Ponudnik mora v vseh fazah postopka in izvedbe del zagotoviti prisotnost strokovno usposobljene osebe, ki obvlada slovenski jezik. Vsaka komunikacija z naročnikom v fazi oddaje javnega naročila in kasneje izvedbe del poteka v slovenskem jeziku.
--	--

2.6 Finančna zavarovanja

2.6.1 Finančno zavarovanje resnosti ponudbe

Kot finančno zavarovanje za resnost ponudbe lahko ponudnik predloži:

- Bančno garancijo za resnost ponudbe (unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv po pravilih EPGP, revizija iz leta 2010) ali enakovredno
- Kavcijsko zavarovanje za resnost ponudbe.

Če izbrani ponudnik ne sklene pogodbe z naročnikom, bo le-ta unovčil predloženo finančno zavarovanje za resnost ponudbe. Finančno zavarovanje za resnost ponudbe mora biti predloženo v višini 50.000,00 EUR, z veljavnostjo do vključno datuma veljavnosti ponudbe. Če ponudnik v ponudbi navede daljši rok veljavnosti ponudbe od zahtevanega, mora biti le-ta pokrit s finančnim zavarovanjem. Finančno zavarovanje za resnost ponudbe začne teči na dan javnega odpiranja ponudb.

Instrument finančnega zavarovanja za resnost ponudbe je lahko predložen:

- elektronsko v PDF obliki, pri čemer mora biti na samem instrumentu izrecno zapisano, da za njegovo unovčitev, razen zahtevka upravičenca (t. j. naročnika), niso potrebni nobeni originalni dokumenti;
- v originalu, v ustrezno opremljeni ovojnici z oznako javnega naročila, pošiljatelja in navedbo »*NE ODPIRAJ – FINANČNO ZAVAROVANJE ZA RESNOST PONUDBE JN 174/2018*« (v kolikor bo poleg instrumenta finančnega zavarovanja v ovojnici še kakšen drugi dokument, se le-ta ne bo štel kot del ponudbene dokumentacije). Naročnik mora dokazilo o izvedenem finančnem zavarovanju za resnost ponudbe prejeti osebno ali po pošti najkasneje do datuma ure določene 2.7.2018 do 9. ure na naslov: Luka Koper, d.d., Vojkovo nabrežje 38, 6501 Koper

DOKAZILA:

- bančna garancija oz. kavcijsko zavarovanje.

Unovčitev finančnega zavarovanja za resnost ponudbe:

Naročnik bo unovčil finančno zavarovanje za resnost ponudbe, če ponudnik:

- po roku določenem za oddajo ponudb svojo ponudbo umakne ali
- zavrne sklenitev pogodbe ali
- po sklenitvi pogodbe ne predloži garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti,
- na poziv naročnika neutemeljeno ne predloži zahtevanih dokazil za navedbe v ponudbi,
- v ostalih primerih, določenih v vzorcu pogodbe (razpisni OBR-4).

Vračilo finančnega zavarovanja za resnost ponudbe:

Ne unovčene bančne garancije za resnost ponudbe ali kavcijska zavarovanja, ki bodo naročniku predložena v originalu, se po zaključku postopka oddaje javnega naročila vrnejo neizbranim ponudnikom, izbranemu ponudniku pa po predložitvi finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Ne unovčene bančne garancije za resnost ponudbe ali kavcijska zavarovanja, ki bodo naročniku predložena v pdf, lahko neizbrani ponudnik, po zaključku postopka oddaje javnega naročila, od naročnika zahteva izjavo, da se predmetna garancija lahko ugasne, neizbranemu ponudniku pa se izjava predloži po prejemu finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

2.6.2 Instrument zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

V roku 8 (osem) delovnih dni od podpisa pogodbe je potrebno izročiti naročniku instrument finančnega zavarovanja, to je originalno nepreklicno, brezpogojno bančno garancijo unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv (EPGP, revizija iz leta 2010) ali enakovredno kavcijsko zavarovanje zavarovalnice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 10% pogodbene vrednosti z DDV.

Instrument finančnega zavarovanja mora veljati najmanj 90 dni dlje od predvidenega datuma za predajo dokumentacije in opravljanje projektantskega nadzora do vključno 6. točke 1. in 2. faze iz ponudbenega predračuna, t.j. specifikacije storitev iz OBR-1. Če se med trajanjem izvedbe pogodbe spremenijo roki in višina pogodbe, se mora temu primerno spremeniti instrument finančnega zavarovanja oziroma podaljšati njegova veljavnost, ki mora vedno biti vsaj 90 dni daljša od predvidenega datuma za izvedbo pogodbenih del in storitev.

Po pridobitvi uporabnega dovoljenja za 1. in 2. fazo, se vrednost instrumenta finančnega zavarovanja lahko ustrezno zniža tako, da znaša 10% vrednosti navedenih storitev iz 3. in 4. faze 5. točke ter storitev 3. in 4. faze 6. točke iz ponudbenega predračuna, t. j. specifikacije storitev iz OBR-1 in vrednosti storitev z veljavnostjo vsaj 90 dni od predvidenega datuma za dokončni prevzem pogodbenih del.

Instrument finančnega zavarovanja za kakovostno in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti naročnik lahko unovči, če ponudnik svojih obveznosti do naročnika ne bi izpolni skladno s pogodbo, v dogovorjeni kvaliteti, količini in roku, če ne zagotovi podaljšanja veljavnosti instrumenta zavarovanja vsaj 15 dni pred morebitno zapadlostjo ali objavi nesolventnost, prisilno poravnavo ali stečaj.

2.7 Zavarovanje odgovornosti za škodo

Ob podpisu pogodbe oz. najkasneje v 8 (osmih) delovnih dneh po podpisu pogodbe, je potrebno naročniku dostaviti kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo ter za zavarovanje pred odgovornostjo za škodo, ki bi utegnila nastati naročniku ali tretji osebi v zvezi z opravljanjem arhitekturne in inženirske dejavnosti v minimalni višini 500.000 EUR in sicer za škodo ostalo na objektih (odgovornost proti investitorju) zaradi napake, ki j je zagrešil projektant v tehnično računskih osnovah, izračunih, kalkulacijah, konstrukciji in tehnični izdelavi projektne dokumentacije, če ima napaka za posledico poškodovanje, uničenje projektiranega objekta ali opreme, ali nezmožnost uporabe objektov skladno z njihovim namenom, kakor tudi za kritje napak

oz. za stroške, ki imajo za posledico statično, dinamično ali geometrično ugotovljeno potrebo po izdelavi dobavi ali vgradnji novega elementa ali dela, čeprav ni prišlo do poškodovanja ali uničenja objekta. Zavarovanje za odgovornost za škodo ter zavarovanje pred odgovornostjo za škodo, ki bi utegnili nastati naročniku ali tretji osebi v zvezi z opravljanjem arhitekturne in inženirske dejavnosti je ponudnik dolžan sprotno obnavljati za dobo najmanj 10 let oziroma do zaključka vseh del po tej pogodbi in dokazila o veljavnosti police posredovati naročniku v vednost.

2.8 Ponudbena cena

Cene v ponudbi morajo biti izražene v EUR brez DDV in morajo vključevati vse stroške, ki so potrebni za izvedbo naročila.

Ponudba mora biti pripravljena na osnovi priložene projektne naloge upoštevajoč celoten obseg storitev.

Naročnik naknadno ne bo priznaval nobenih stroškov, ki niso zajeti v ponudbeni ceni. Cene iz ponudbe so fiksne in nespremenljive do zaključka izvedbe predmeta naročila.

Vsa izplačila, ki izvirajo iz tega razpisa, se izvršijo izključno v evrih. V ceni z DDV se obračuna stopnja DDV, ki je predvidena z zakonodajo.

Ponudnik mora ponudbi priložiti tudi kalkulatивne osnove, ki jih je uporabil pri oblikovanju enotnih cen skladu z zahtevo iz projektne naloge.

2.9 Variantne ponudbe

Variantne ponudbe niso dopustne.

2.10 Predložitev ponudbe

Ponudniki morajo ponudbe predložiti v informacijski sistem e-JN na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2>, v skladu s točko 3 dokumenta Navodila za uporabo informacijskega sistema za uporabo funkcionalnosti elektronske oddaje ponudb e-JN: PONUDNIKI (v nadaljevanju: Navodila za uporabo e-JN), ki je del te razpisne dokumentacije in objavljen na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2>.

Ponudnik se mora pred oddajo ponudbe registrirati na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2>, v skladu z Navodili za uporabo e-JN. Če je ponudnik že registriran v informacijski sistem e-JN, se v aplikacijo prijavi na istem naslovu.

Za oddajo ponudb je zahtevano eno od s strani kvalificiranega overitelja izdano digitalno potrdilo: SIGEN-CA (www.sigen-ca.si), POŠTA®CA (postarca.posta.si), HALCOM-CA (www.halcom.si), AC NLB (www.nlb.si).

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko sistema e-JN <https://ejn.gov.si/eJN2> naj kasneje do navedenega roka. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v informacijskem sistemu e-JN označena s statusom »ODDANO«.

Dostop do povezave za oddajo elektronske ponudbe v tem postopku javnega naročila je na naslednji povezavi:

https://ejn.gov.si/ponudba/pages/aktualno/aktualno_javno_narocilo_podrobno.xhtml?zadevaId=25

2.11 Odpiranje ponudb

Odpiranje poteka tako, da informacijski sistem e-JN samodejno ob uri, ki je določena za javno odpiranje ponudb, prikaže podatke o ponudniku, o variantah, če so bile zahtevane oziroma

dovoljene, ter omogoči dostop do pdf dokumenta, ki ga ponudnik naloži v sistem e-JN pod razdelek »Predračun«. Javna objava se avtomatično zaključi po preteku 60 minut. Ponudniki, ki so oddali ponudbe, imajo te podatke v informacijskem sistemu e-JN na razpolago v razdelku »Zapisnik o odpiranju ponudb«.

Naročnik posebej opozarja ponudnike da v sistem e-JN posebej predložijo predračun (v razdelek »predračun« saj bo ta viden naročniku, javnosti in drugim ponudnikom (obvezno v pdf, formatu). Ostalo dokumentacijo se predloži v razdelek »drugi dokumenti« (format dokumentov ni pomemben – lahko pdf, word...) in ostalim udeležencem postopka ne bo vidna.

Ponudniki, ki so oddali ponudbe, imajo te podatke v informacijskem sistemu e-JN na razpolago v razdelku »Zapisnik o odpiranju ponudb«.

S tem se šteje, da je bil ponudnikom vročen Zapisnik o odpiranju ponudb.

2.12 Obveščanje gospodarskih subjektov

Po javnem odpiranju ponudb bo kontaktna oseba naročnika vsa obvestila in druge informacije o javnem naročilu praviloma pošiljala po e-pošti kontaktni osebi gospodarskega subjekta, navedenega v ponudbi ali preko informacijskega sistema e-JN.

2.13 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 v okviru zakonskih določb od ponudnika lahko zahteva dopolnitve, popravke ali spremembe, pojasnila, dodatna (stvarna) dokazila in odpravo računskih napak. Popravki računskih napak v ponudbi so dopustni le v okviru meja, določenih z zakonom.

Ponudbo se izloči, če naročnik ugotovi, da je skladno z ZJN-3 nedopustna.

Kadarkoli se pri naročniku pojavi utemeljen sum, da je posamezni gospodarski subjekt v postopku javnega naročila predložil neresnično izjavo ali ponarejeno ali spremenjeno listino kot pravo, bo naročnik Državni revizijski komisiji za revizijo postopkov oddaje javnih naročil podal predlog za uvedbo postopka o prekršku iz pete točke prvega odstavka ali prve točke drugega odstavka 112. člena ZJN-3.

2.14 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.

2.15 Pravno varstvo

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

2.16 Sklenitev pogodbe

Izbranega ponudnika naročnik pozove k podpisu pogodbe. Izbrani ponudnik mora po prejemu pogodbe v podpis, le-to podpisano oddati po pošti najkasneje v 3 (treh) delovnih dneh od prejema, sicer se šteje, da od sklenitve pogodbe odstopa. O datumu oddaje pogodbe na pošto

mora ponudnik pisno obvestiti naročnika. V primeru, kadar zaradi objektivnih okoliščin to ni mogoče, lahko naročnik na zaprosilo ponudnika privoli na daljši rok.

V roku 8 (osem) delovnih dni od vročitve z obeh strani podpisane pogodbe, je ponudnik dolžan predložiti instrument finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

V nasprotnem lahko naročnik od pogodbe odstopi brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca in lahko od ponudnika zahteva povrnitev nastale škode.

2.17 Protikorupcijsko določilo

V času razpisa naročnik in ponudnik ne smeta pričenjati in izvajati dejanj, ki bi v naprej določila izbor določene ponudbe. V času od izbire ponudbe do začetka veljavnosti pogodbe, naročnik in ponudnik ne smeta pričenjati dejanj, ki bi lahko povzročila, da pogodba ne bi pričela veljati ali ne bi bila izpolnjena. V primeru ustavitve postopka nobena stran ne sme pričenjati in izvajati postopkov, ki bi oteževali razveljavitev ali spremembo odločitve o izbiri izvajalca ali bi vplivali na nepristranskost revizijske komisije.

3. POGOJI IN MERILA ZA IZBOR PONUDB

3.1 Preverjanje sposobnosti

Gospodarski subjekt (vsak ponudnik, partner ali podizvajalec, ki bo vključen v izvedbo javnega naročila) potrdi izpolnjevanje zahtevanih pogojev s predložitvijo izpolnjenega in podpisanega obrazca ESPD (gospodarski subjekt obrazec uvozi na spletni strani Portala javnih naročil http://www.enarocanje.si/_ESPD/ na svoj računalnik, v njega neposredno vnese zahtevane podatke, izpolnjenega natisne, podpiše in žigosa ga ter predloži v ponudbi. Na tej spletni povezavi gospodarski subjekt izbere opcijo »Sem gospodarski subjekt« in opcijo »Uvoziti naročnikov ESPD«. Gospodarski subjekt ESPD nato v celoti izpolni, natisne, podpiše in žigosa ter predloži v svoji ponudbi).

Obrazec ESPD predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjuje pogoje za sodelovanje, hkrati pa zagotavlja ustrezne informacije, ki jih zahteva naročnik. V obrazcu ESPD je naveden tudi uradni organ ali tretja oseba, odgovorna za izdajo dokazil, vključuje pa tudi uradno izjavo o tem, da bo gospodarski subjekt na zahtevo in brez odlašanja sposoben predložiti ta dokazila.

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

Izpolnjevanje pogojev bo naročnik preveril pred izdajo odločitve na način, da bo ponudnike pozval k predložitvi ustreznih dokazil skladno s 77. in 78. členom ZJN-3. Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji, bodo morali predložiti ustrezna dokazila, prevedena v slovenski jezik.

Ponudbe se oddajo v slovenskem jeziku. Če ni drugače določeno, tuji ponudnik izkaže izpolnjevanje pogojev s fotokopijami dokazil iz uradne evidence, ki izkazujejo zahtevano pravnorelevantno stanje. V primeru, da pristojni organi tuje države ne izdajajo tovrstnih dokazil, ponudnik predloži zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo kandidata oziroma ponudnika. Izjava mora biti dana pred pravosodnim ali upravnim organom, notarjem ali pristojnim organom poklicnih in gospodarskih subjektov v državi, v kateri ima ponudnik svoj sedež.

Če bo naročnik ob pregledu in ocenjevanju ponudb mnenja, da je potrebno del ponudbe, ki ni predložen v slovenskem jeziku, uradno prevesti v slovenski jezik, bo to zahteval in bo ponudniku določil ustrezni rok. Stroške prevoda nosi ponudnik.

3.1.1 Razlogi za izključitev

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

- Gospodarskemu subjektu ali osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, ni bila izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente kaznivih dejanj, ki so opredeljena v prvem odstavku 75. člena ZJN-3;
- Gospodarski subjekt na dan oddaje ponudbe ali prijave, v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež ali predpisi države naročnika, nima 50 EUR ali več neplačanih zapadlih obveznosti v zvezi z obveznimi dajatvami ali drugimi denarnimi nedavčnimi obveznostmi v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo;
- Gospodarski subjekt ima na dan oddaje ponudbe ali prijave predložene vse obračune davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let od dne oddaje ponudbe ali prijave;
- Gospodarski subjekt ne krši obveznosti iz drugega odstavka 3. člena ZJN-3 (obveznosti na področju okoljskega, socialnega in delovnega prava);
- Nad gospodarskim subjektom ni začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, njegova sredstva ali poslovanje ne upravlja

- upravitelj ali sodišče, njegove poslovne dejavnosti niso začasno ustavljene, v skladu s predpisi druge države se nad njim ni začel postopek in ni nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami;
- Gospodarski subjekt ni zagrešil hujšo kršitev poklicnih pravil, zaradi česar je omajana njegova integriteta;
 - Pri gospodarskem subjektu pri prejšnji pogodbi o izvedbi javnega naročila ali prejšnji koncesijski pogodbi, sklenjeni z naročnikom, se niso pokazale precejšnje ali stalne pomanjkljivosti pri izpolnjevanju ključne obveznosti, zaradi česar je naročnik predčasno odstopil od prejšnjega naročila oziroma pogodbe ali uveljavljal odškodnino ter niso bile izvedene druge primerljive sankcije;
 - Gospodarski subjekt na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb ali prijav, ni uvrščen v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami iz 110. člena ZJN-3;
 - Gospodarskemu subjektu v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb, ni bila s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo.

Gospodarski subjekt s sedežem v Republiki Sloveniji potrdi izpolnjevanje pogoja s predložitvijo izpolnjenega in podpisanega:

- obrazca **ESPD**;
- **zahtevka za podatke iz kazenske evidence fizičnih oseb** (*zahtevke se predloži za vsako osebo, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem*);
- **zahtevka za podatke iz kazenske evidence pravnih oseb** (*zahtevke se predloži za gospodarski subjekt*).

Gospodarski subjekt, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji potrdi izpolnjevanje pogoja s predložitvijo:

- izpolnjenega in podpisanega obrazca **ESPD**;
- **izpisa iz ustreznega registra**, kakršen je sodni register, če tega registra ni, pa enakovreden dokument, ki ga izda pristojni sodni ali upravni organ v drugi državi članici ali matični državi ali državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt.

Gospodarski subjekti lahko s pomočjo spletne strani

<http://ec.europa.eu/markt/ecertis/searchDocument.do> poiščejo katera država in kateri organ vodi evidenco o nekaznovanosti, in sicer:

- Evidence of absence of conviction for legal persons and
- Evidence of absence of conviction for natural persons.

Če država, v kateri ima gospodarski subjekt svoj sedež, ne izdaja teh dokumentov in potrdil, ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3, gospodarski subjekt naročniku namesto pisnega dokazila posreduje zapriseženo izjavo, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt.

3.1.2 Pogoji za sodelovanje

Ponudnik mora izpolnjevati vse v tej točki navedene pogoje.

3.1.2.1 Ustreznost za opravljanje poklicne dejavnosti

- Vpis v poslovni register: gospodarski subjekt je registriran za opravljanje dejavnosti, ki je predmet naročila in jo prevzema v ponudbi (gospodarski subjekt mora izpolnjevati pogoj za svoj del posla).

DOKAZILA:

- izpolnjen obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte v ponudbi (Del IV: Pogoji za sodelovanje, oddelek A: Ustreznost).

3.1.2.2 Ekonomski in finančni položaj

Ponudnik svojo ekonomsko in finančno sposobnost dokazuje s tem:

- da je ustvarjena povprečna vrednost letnega prometa v zadnjih treh poslovnih letih najmanj 1.500.000 EUR na leto. Za partnerje v skupni ponudbi je potrebno zagotoviti kumulativno izpolnjevanje pogoja,
- da v zadnjih dveh letih ni imel negativnega finančnega poslovanja (izgube pri poslovanju).
- na dan oddaje ponudbe ponudnik nima blokiranega nobenega transakcijskega računa, prav tako ni imel blokiranega nobenega računa v zadnjih 90-ih dneh pred rokom za oddajo ponudb,
- Gospodarski subjekt mora imeti na dan izdaje bonitetnega obrazca zadnjo aktualno bonitetno oceno po pravilih Basel II vsaj SB6.

DOKAZILA:

- izpolnjen obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte v ponudbi (*Del IV: Pogoji za sodelovanje, oddelek B: Ekonomski in finančni položaj, Splošni letni promet, Zavarovanje poklicne odgovornosti in Druge ekonomske ali finančne zahteve*),
- izpolnjeni obrazec OBR 1 za vse gospodarske subjekte v ponudbi. Obrazec ne sme biti starejši od dneva prejema razpisne dokumentacije.
- S.BON-1 in BON2 ali drugo enakovredno dokazilo, oziroma potrdila bank gospodarskega subjekta, iz katerega je razvidno izpolnjevanje tega pogoja. Dokazilo ne sme biti starejše od 30 dni od roka za oddajo ponudb.
- AJPES S.BON obrazec, iz katerega je razvidna bonitetna ocena. 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).

Opomba: *Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva listino BON2 ali drugo enakovredno dokazilo, oziroma potrdilo ponudnikove poslovne banke, iz katerega je razvidno izpolnjevanje tega pogoja in pravico presoje vpliva na ekonomsko – finančno sposobnost ponudnika v primeru izkazane blokade TRR v zadnjih šestih mesecih.*

3.1.2.3 Tehnična in strokovna sposobnost

Ponudnik mora predložiti naslednja dokazila o izpolnjenju strokovne in tehnične sposobnosti:

1. Ponudnik ima v zadnjih **petnajstih** letih od datuma objave obvestila o tem naročilu izkušnje iz:
 - izdelave projektne dokumentacije iz področja primerljivih storitev s klasifikacijo primerljivo s **CC-SI 2151: Pristanišča in plovne poti (Uredba o razvrščanju objektov; Uradni list RS, št. 37/18)**. Zahteva se 1 (ena) referenca za opravljanje po vsebini in obsegu primerljivih storitev kot so zahtevane s konkretnim javnim naročilom. Pogodbena vrednost ene reference mora biti najmanj v višini **300.000,00 EUR brez DDV**, pri čemer mora objekt imeti pridobljeno vsaj gradbeno dovoljenje.
 - izdelave poročil o vplivih na okolje s pridobljenim okoljevarstvenim soglasjem. **Zahtevata se 2 (dve) referenci za državno infrastrukturo (letališča, pristanišča, ceste, daljnovodi, vodnogospodarske ureditve...) z Dodatkom za varovana območja.**

Opomba: Za primerljivo referenčno gradnjo se smatra gradnja pristanišč, plovnih kanalov, jezov in vodnih pregrad ter drugih vodnih objektov iz katerega v obsegu, ki je primerljiv s projektno nalogo.

DOKAZILA:

- Izpolnjen obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte v ponudbi (*Del IV: Pogoji za sodelovanje, oddelek C: Tehnična in strokovna sposobnost, Za naročila storitev: izvedba storitev določene vrste*)
- Podatki o seznamu referenc s predlogom na OBR-2 v točki 2.5 Referenčna tabela gospodarskega subjekta,
- OBR 3 - izpolnjen, podpisan in žigosan s strani referenčnih naročnikov.

2. Ponudnik razpolaga vsaj s sledečimi kadrovskimi zmogljivostmi, ki mora zagotoviti ustrezno sestavo delovne skupine, ki obvezno vključuje najmanj:

- Vodja projekta (ki je lahko tudi eden od pooblaščenih inženirjev),
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – obalna konstrukcija,
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – industrijski tiri,
- Pooblaščen inženir s področja mehanike tal,
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov strojnih instalacij, naprav in napeljav,
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov elektro instalacij, naprav in napeljav, tehničnega varovanja,
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov katodne zaščite konstrukcij,
- Odgovornega izdelovalca presoje vplivov na okolje (PVO),
- Odgovorni izdelovalec elaborata navtične vzdržnosti.

Pooblaščen inženirji lahko pokrivajo eno ali več področij projektiranja.

DOKAZILA:

- Izpolnjen obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte v ponudbi (*Del IV: Pogoji za sodelovanje, oddelek C: Tehnična in strokovna sposobnost, Za naročila storitev: izvedba storitev določene vrste*),
- Podatki o delovni skupini, navedeni skladno s predlogom OBR-2 v točki 2.4 Delovna skupina s kadrovsko zasedbo,
- OBR 3A - izpolnjen, podpisan in žigosan s strani referenčnih naročnikov,
- Dokazilo o izobrazbi izdano s strani izobraževalne institucije in življenjepis iz katerega so razvide delovne izkušnje za pooblaščenega inženirja s področja mehanike tal.

3. Reference kadrov:

Za ustrezne reference se šteje:

- Vodja projekta (VP)	Odgovorni vodja projekta vsaj ene obalne konstrukcije z opremo (odbojniki, privezne bitve) globoko temeljene na slabo nosilnih naplavinah, ki po velikosti in zahtevnosti ustreza razpisanim objektom, pri čemer mora biti karakteristično plovilo, merodajno za dimenzioniranje priveznega mesta, dolgo najmanj 80 m in nosilnosti najmanj (DWT) 20 000 DWT. Objekt mora biti tudi zgrajen in zanj pridobljeno uporabno dovoljenje. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila v obdobju zadnjih petnajst (15) let pred objavo tega naročila izdelana projektna dokumentacija (PGD, PZI), kakor izvedena gradnja in izdano uporabno dovoljenje.
-----------------------	--

- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – obalna konstrukcija (PI GK – obalna kon.)	Odgovorni projektant načrta gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov vsaj ene obalne konstrukcije globoko temeljene na slabo nosilnih naplavinah, ki po velikosti in zahtevnosti ustreza razpisanim objektom, pri čemer mora biti karakteristično plovilo, merodajno za dimenzioniranje priveznega mesta, dolgo najmanj 80 m in nosilnosti najmanj (DWT) 20 000 DWT. Objekt mora biti tudi zgrajen in pridobljeno uporabno dovoljenje. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila v obdobju zadnjih petnajst (15) let pred objavo tega naročila izdelana projektna dokumentacija (PGD, PZI), kakor izvedena gradnja in izdano uporabno dovoljenje.
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – železniški tir (PI GK – tiri)	Odgovorni projektant načrta gradbenih konstrukcij za izgradnjo industrijskih tirov s kretniškimi povezavami dolžine vsaj 100 m. Za istovrstno referenco se šteje tudi izdelava dokumentacije na odprtih progah v lasti JŽ. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila v obdobju zadnjih petnajst (15) let pred objavo tega naročila izdelana projektna dokumentacija (PGD, PZI), kakor izvedena gradnja in izdano uporabno dovoljenje.
- Pooblaščen inženir s področja mehanike tal (PI mehanika tal)	Najmanj 15 let delovnih izkušenj ter odgovorni izdelovalec vsaj dveh geotehničnih analiz, elaboratov ali strokovnih geotehničnih mnenj za objekte, globoko temeljene na slabo nosilnih naplavinah, t.j. na temeljnih tleh, ki so po sestavi primerljiva s temeljnimi tlemi na območju koprskega pristanišča sestava navedena v Projektni nalogi). Zahteva se vsaj univerzitetna izobrazba s področja gradbeništva / magister gradbeništva. Za referenčno obdobje se upošteva obdobje zadnjih petnajst (15) let pred objavo tega naročila.
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov strojnih instalacije, naprave in napeljav (PI STR)	Odgovorni projektant za strojne instalacije in naprave, ki po velikosti in zahtevnosti ustrezajo razpisanim. Kot minimalni referenčni objekt se upošteva projektiranje vodovodnega in hidrantnega omrežja s potrebno količino požarne vode najmanj 15l/s. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila v obdobju zadnjih deset (10) let pred objavo tega naročila izdelana projektna dokumentacija, kakor izvedena gradnja ter funkcionalni preizkus.
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov elektro instalacij, naprav in napeljav, TK instalacije (PI EL)	Odgovorni projektant na vsaj enem načrtu za ureditev elektro elektroenergetskih in telekomunikacijskih instalacij in opreme, ki po velikosti in zahtevnosti ustrezajo razpisanim objektom, pri čemer mora biti objekt tudi zgrajen in predan v uporabo.

	Kot minimalni referenčni objekt se upošteva vsaj: ena transformatorska postaja moči 2X1000 kVA s priklopi SN in NN porabnikov. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila v obdobju zadnjih deset (10) let pred objavo tega naročila izdelana projektna dokumentacija (PGD, PZI), kakor izvedena gradnja.
- Pooblaščen inženir za izdelavo načrtov katodne zaščite konstrukcij (PI KATODNA)	Odgovorni projektant na vsaj dva načrta za izgradnjo katodne zaščite konstrukcij, grajenih na morju. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila v obdobju zadnjih deset (10) let pred objavo tega naročila izdelana projektna dokumentacija (PGD ali PZI) in izvedena gradnja.
- Odgovorni izdelovalec PVO (PVO)	Odgovorni vodja mora izkazati, da je izdelal vsaj eno (1) presoje vplivov za državno infrastrukturo v zadnjih desetih (10) letih z Dodatkom za varovana območja. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila izdelana presoja vplivov na okolje in pridobljeno okoljevarstveno soglasje v obdobju zadnjih petih (10) let pred objavo tega naročila
- Odgovorni za izdelavo elaborata navtične vzdržnosti	Odgovorni izdelovalec elaborata navtične vzdržnosti mora izkazati izdelal 2 elaborata navtične vzdržnosti za privez in plovbo plovil. Za referenčno obdobje se upošteva, da je bila izdelana dokumentacija v obdobju zadnjih petih (5) let pred objavo tega naročila.

Istovrsten posel pomeni tista dela iz specifikacije naročila in v obsegu razvidnem iz projektne naloge, ki jih gospodarski subjekt prevzema v ponudbi. Iz opisa referenčnega dela mora biti razvidno, da gre za istovrstne storitve, v primerljivi vsebini in obsegu, kot jih gospodarski subjekt prevzema v ponudbi. Vrednost posla pomeni vrednost v EUR brez DDV.

Naročnik si pridržuje pravico, da pred oddajo naročila od gospodarskega subjekta zahteva dodatna dokazila (na primer: pogodbo z investitorjem ali delodajalcem) o izvedbi navedenega referenčnega dela. Naročnik si pridržuje tudi pravico, da navedbe o referenčnih delih in uspešnost izvedbe preveri neposredno pri investitorju, ponudnik pa z oddajo te ponudbe soglaša, da predhodni investitor take podatke investitorju po tem razpisu posreduje.

Tuje fizične osebe morajo izpolnjevati pogoje določene v Gradbenem zakonu (Uradni list RS, št. 61/17 in Zakonom o arhitekturni in inženirski dejavnosti (Uradni list RS, št. 61/17) ter podati izjavo, da bo do podpisa pogodbe pridobil priznanje poklicne kvalifikacije.

DOKAZILA:

- Izpolnjen obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte v ponudbi (*Del IV: Pogoji za sodelovanje, oddelek C: Tehnična in strokovna sposobnost, Izobrazba in strokovna usposobljenost*).
- OBR-3A - Izpolnjen, podpisan in žigosan s strani referenčnih naročnikov,
- Dokazila o zaključenem izobraževanju za univ. dipl. inž. gr. s področja mehanike tal.

V primeru, da ponudnik prijavi kadre, ki niso njegovi zaposleni, mora priložiti dokazila o sodelovanju, iz katerih je razvidno, da bo kader s ponudnikom sodeloval glede predmeta naročila in ves čas trajanja predmetnega naročila, na način kot to opredeljuje Gradbeni zakon.

3.2 Merila za izbiro najugodnejše ponudbe

Merilo za izbiro najugodnejše ponudbe **je najnižja ponudbena cena.**

Če dva ali več ponudnikov podata isto ponudbeno vrednost, bo naročnik izbral ponudnika z več potrjenimi referencami iz izdelave projektne dokumentacije iz področja primerljivih storitev s klasifikacijo CC-SI 2151: Pristanišča in plovne poti (Uredba o razvrščanju objektov; Uradni list RS, št. 37/18), kot je to zahtevano v tč. 1 poglavja *3.1.2.3 Tehnična in strokovna sposobnost točka 1.*

II. PONUDBENA DOKUMENTACIJA

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

Navedbe v predloženih listinah morajo izkazovati aktualna in resnična stanja ter morajo biti dokazljive.

Ponudba naj bo sestavljena skladno s 2.1. točko Splošna navodila, poglavja NAVODIL PONUDNIKOM.

1. del – »Predračun«, ki ga bo ponudnik pripel v razdelek »Predračun«:

1. Izpolnjen in podpisan obrazec Ponudba s priloženimi izpolnjenimi prilogami.

2. del – »Druge priloge« - naloženim v razdelek »Drugi dokumenti«:

1. Instrument zavarovanja resnosti ponudb, v kolikor ni posredovan po pošti,
2. Izpolnjen obrazec Podatki o ponudniku in podizvajalcih oz. izvajalcih v skupnem nastopu,
3. Izpolnjen in podpisan obrazec Reference s pripadajočimi potrdili naročnikov,
4. Izpolnjen in podpisan obrazec ESPD (za vsak gospodarski subjekt, ki bo vključen v izvedbo javnega naročila),
5. Parafiran in žigosan obrazec Vzorec pogodbe,
6. AJPes S.BON obrazec, iz katerega je razvidna bonitetna ocena,
7. Izpolnjeni in podpisani obrazci:
 - zahtevek za podatke iz kazenske evidence (za vsak gospodarski subjekt, ki bo vključen v izvedbo javnega naročila in za vse osebe, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta ali ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem),
8. Instrument finančnega zavarovanja za resnost ponudbe.

Obrazec izjave o varovanju podatkov bo v podpis posredovan izbranemu ponudniku, prav tako izjava s podatki o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika (za vsak gospodarski subjekt, ki bo vključen v izvedbo javnega naročila).

Na javnem odpiranju ponudb bo razkrit dokument, ki ga bo ponudnik pripel v razdelek »Predračun« v sistemu e-JN.

4.1. Ponudba, plačilna valuta ter uporaba prava

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

- Pri skupni ponudbi se kot ponudnika navede vodilen partner.
- V ponudbeni ceni morajo biti zajeti vsi stroški in dajatve, povezane z izvedbo naročila, brez davka na dodano vrednost (DDV). Vse vrednosti morajo biti v denarni valuti EUR.
- Ponudba mora veljati za celotno naročilo. Delne ponudbe ne bodo upoštevane.
- Ponudba mora veljati vsaj 90 dni po roku za oddajo ponudb in mora biti pokrita s finančnim zavarovanjem resnosti ponudbe.
- Ponudbeni rok za izvedbo naročila ne sme presegati razpisanega.
- Ponudnik nosi vse stroške, povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe. Naročnik ponudnikom ne bo povrnil nobenih stroškov, povezanih s pripravo ponudbe, niti kakršnihkoli drugih stroškov, ki bodo nastali med postopkom oddaje javnega naročila.

Do vseh izplačil, ki izvirajo iz tega javnega naročila, pride izključno v evrih.

Za vsa vprašanja, ki zadevajo ta razpis, vključno s ponudbo, sprejemom ponudbe, pogodbo in njenim izvrševanjem ali neizpolnitvijo, se uporablja pravo Republike Slovenije.

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 vse storitve, ki so predmet naročila prevzema sam kot samostojni ponudnik. Če v ponudbi nastopa več gospodarskih subjektov, vsak poleg osebnih podatkov navede tudi tiste storitve, ki jih prevzema, ter vrednost storitev (v EUR brez DDV).

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 zahtevane reference in ima ob oddaji ponudbe zagotovljene vse potrebne kadrovske in tehnične zmogljivosti za izvedbo.

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

4.4 Oblikovanje ponudbene cene

Ponudba mora biti pripravljena na osnovi priložene projektne naloge upoštevajoč celoten obseg storitev. Upoštevane morajo biti vse zahteve iz projektne naloge.

Naročnik naknadno ne bo priznaval nobenih stroškov, ki niso zajeti v ponudbeni ceni. Cene iz ponudbe so fiksne in nespremenljive do zaključka izvedbe predmeta naročila.

4.5 Opozorila

Izbrani ponudnik bo moral pred podpisom pogodbe, na naročnikov poziv, predložiti izjavo ali podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu izbranega ponudnika ter o gospodarskih subjektih za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe z izbranim ponudnikom. Če bo ponudnik predložil lažno izjavo oziroma bo dal neresnične podatke o navedenih dejstvih, bo to imelo za posledico ničnost pogodbe.

Izjavo o varovanju podatkov izpolnijo delavci izbranega ponudnika po podpisu pogodbe. Dolžnost varovanja osebnih podatkov traja tudi po prenehanju delovnega ali pogodbenega ali drugega razmerja pri izbranem ponudniku ali za pooblaščenega izvajalca.

4.6 Vzorec pogodbe

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

III. OBRAZCI

- **PONUDBA s prilogami (OBR-1)**
- **PODATKI O PONUDNIKU IN PODIZVAJALCIH OZ. IZVAJALCIH V SKUPNEM NASTOPU (OBR-2)**
- **REFERENCE GOSPODARSKEGA SUBJKETA (OBR-3)**
- **REFERENCE NOSILCA NALOGE (OBR-3a)**
- **VZOREC POGODBE (OBR-4)**
- **ZAHTEVK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE PRAVNIH OSEB (OBR-6)**
- **ZAHTEVK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE FIZIČNIH OSEB (OBR-7)**
- **IZJAVA/PODATKI O UDELEŽBI FIZIČNIH IN PRAVNIH OSEB V LASTNIŠTVU PONUDNIKA (OBR-8)**
- **OBRAZEC IZJAVE O VAROVANJU PODATKOV (OBR-9)**
- **OBRAZEC ESPD**

PONUDBA

št. ponudbe:

št. javnega naročila: **JN 174/2018****Naročnik:** **LUKA KOPER, d.d., Vojkovo nabrežje 38, 6501 KOPER****Predmet naročila:** **Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«****Ponudnik:****Ponudbena cena za vse storitve brez DDV:****EUR**

Pri izračunu ponudbene cene so upoštevani vsi elemente, ki vplivajo na ceno. Ponudbena cena vključuje vse stroške in dajatve v zvezi z izvedbo naročila. DDV plača naročnik.

1. Sestavni del je specifikacija storitev - ponudbenih del.
2. Rok za opravljanje storitev je razviden iz Priloge št. 1.
3. Ponudba velja za celotno naročilo in je pripravljena v skladu z zahtevami razpisne dokumentacije, ki je priloga te ponudbe.
4. Cene iz ponudbe so fiksne in nespremenljive.
5. V ceni so upoštevane tudi morebitne dodatne, nepredvidene in presežne storitve in dela, ki so potrebna za celotno realizacijo naročila.
6. Ponudba velja še 90 dni po roku za oddajo ponudbe.
7. Naročilo se obvezujemo izvesti skladno z zahtevami iz razpisne dokumentacije.
8. Javno naročilo bomo izvedli tako, kot je navedeno v ponudbi in ga ne bomo prenesli na drugega izvajalca.
9. Izjavljamo, da smo naročniku predložili instrument finančnega zavarovanja za resnost ponudbe.
10. Izjavljamo, da smo proučili celotno razpisno dokumentacijo in da se z njo v celoti strinjamo.
11. V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe bomo naročniku predložili kopijo zavarovalne police o zavarovanju odgovornosti za škodo ter za zavarovanje pred odgovornostjo za škodo, ki bi utegnila nastati naročniku ali tretji osebi v zvezi z opravljanjem arhitekturne in inženirske dejavnosti, kot izhaja iz razpisnih pogojev.
12. V roku osem (8) delovnih dni od podpisa pogodbe, bomo naročniku izročili instrument finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih del, kot izhaja iz razpisnih pogojev.

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis pooblaščen osebe)

Priloga:

- Specifikacija storitev,
- Terminski plan – Priloga št. 1.

SPECIFIKACIJA STORITEV

št. ponudbe:

št. javnega naročila: **JN 174/2018**

Naročnik: **LUKA KOPER, d.d., Vojkovo nabrežje 38, 6501 KOPER**

Predmet naročila: **Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«**

Ponudnik:

Zap.	Opis storitve:	EUR
1.	Izdelava elaborata navtične vzdržnosti	
2.	Idejne zasnove za pridobitev pogojev (celota)	
3.	Izdelava presoje vplivov na okolje (mora vključevati vsebine iz dokumentacije za gradbeno dovoljenje 1, 2, 3 in 4 faze)	
4.	Projektna dokumentacija za gradbeno dovoljenje (DGD)	
5.	Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI)	
	1. faza: - rekonstrukcija dostopnega mostu na vez 11 - zaprtje lagune	
	2. faza: - izgradnja 12. veza v podaljšku 11. veza proti vzhodu v kombinaciji z RO-RO rampo - poglobljanje akvatorija	
	3. faza - rekonstrukcija obale za silos - zaprtje lagune za obalo - prestavitev galerije - rekonstrukcija dovoznega mostu - prestavitev cevovoda in elektro-instalacijskih napeljav - prestavitev kotne postaje (preveri projekt)	
	4. faza - rekonstrukcija priveznega mesta za JET in D2 - izgradnja obale v podaljšku	
6.	Projektantki nadzor:	
	1. faza	
	2. faza	
	3. faza	
	4. faza	
Skupaj brez DDV		

V ponudbeni ceni so zajeti vsi stroški za izvedbo naročila, vključno s stroški za:

- sodelovanje v vseh upravnih postopkih,
- koordinatorja varstva pri delu v fazi projektiranja,
- izdelavo varnostnega načrta za posamezno fazo izvedbe,
- vključitev izdelovalca načrta požarne varnosti v vse faze izdelave projektne dokumentacije,
- certifikacijo elaborata eksplozijske ogroženosti v primeru posegov v EX opremo,

- izdelavo vseh popravkov po utemeljenih zahtevah naročnika,
- izdelavo dokumentacije v ustreznem številu izvodov, kot je to razvidno iz projektne naloge in pogodbe.

Obseg del ne vključuje stroškov:

- izdelave geodetskega posnetka, ki ga zagotavlja naročnik,
- pregleda projektne dokumentacije za gradbeno dovoljenje v smislu vsebinske kontrole usklajenosti projektnih rešitev s projektno nalogo, izpolnjevanjem bistvenih in drugih zahtev za objekte, prostorskimi in projektnimi pogoji (revizija),
- pregleda projektna dokumentacija za izvedbo gradnje v smislu pregleda izbranih rešitev in popisa (recenzija).

Datum: _____

Kraj: _____

žig

Ponudnik

(ime priimek in podpis pooblaščenih oseb)

Priloga:

- Kalkulacijske osnove skladno s projektno nalogo.

Priloga št. 1

Terminski plan

Projektna in ostala dokumentacija se izdeluje:

faza	Koledarski dnevi za izdelavo dokumentacije:
Elaborat navtične vzdržnosti	V _____ (maksimalno 45) dneh od uvedbe v delo
Idejna zasnova za pridobitev projektnih in drugih pogojev (IZP)	V _____ (maksimalno 90) dneh od uvedbe v delo
Presoja vplivov na okolje (PVO)	V _____ (maksimalno 90) dneh po izdelavi idejne zasnove za celoto
Projektna dokumentacija za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja (DGD)	V _____ (maksimalno 120) dneh po izdanem IZP, popravki dokumentacije v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje - PZI (1. faza)	V _____ (maksimalno 170) dneh po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje oz. v 5-ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje - PZI (2. faza)	V _____ (maksimalno 190) dneh po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje oz. v 5-ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje - PZI (3. faza)	V _____ (maksimalno 210) dneh po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje oz. v 5-ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje - PZI (4. faza)	V _____ (maksimalno 230) dneh po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje oz. v 5-ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;

Projektantski nadzor se zreja sukcesivno skladno z napredovanjem izvajalca GOI del.

Datum: _____

Kraj: _____

žig

Ponudnik

(ime priimek in podpis pooblaščen osebe)

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

Ponudbo za izvedbo javnega naročila JN 174/2018: **Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«** 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	
Pooblaščen oseba za podpis pogodbe, v kolikor le-ta ni zakoniti zastopnik.	
Matična številka:	
Davčna številka:	
Številka transakcijskega računa:	
Naziv in naslov banke:	
BIC/SWIFT:	
Telefon:	
e-naslov:	

2.2 Ponudba s podizvajalci – podatki o podizvajalcih¹

Pri javnem naročilu z oznako JN 174/2018 bomo sodelovali z naslednjimi podizvajalci²:

Št.	naziv podizvajalca, zakoniti zastopnik, številka, davčna številka	naslov, matična številka	Opis dela izvedbe naročila, ki ga bo izvedel podizvajalec	Količina (%)	Vrednost (EUR brez DDV)
1.					

¹ Ponudniki točko 2.2. izpolnijo v primeru, da bodo pri izvedbi javnega naročila sodelovali s podizvajalci.

² 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.

Št.	naziv podizvajalca, zakoniti zastopnik, številka, davčna številka	naslov, matična	Opis dela izvedbe naročila, ki ga bo izvedel podizvajalec	Količina (%)	Vrednost (EUR brez DDV)
2.					
3.					
4.					
5.					

2.3 Skupna ponudba³

Pri javnem naročilu z oznako JN 174/2018 sodelujemo naslednji gospodarski subjekti:⁴

zap.	naziv so-ponudnika, naslov, zakoniti zastopnik, matična številka, davčna številka	Opis dela izvedbe naročila, ki ga bo izvedel so - ponudnik	Količina (%)	Vrednost (EUR brez DDV)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

³ Ponudniku točko 2.3 izpolnijo v primeru, da so predložili skupno ponudbo.

⁴ 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.

2.4 Delovna skupina s kadrovsko zasedbo

Vloga v projektu*	ime in priimek, izobrazba	Članstvo IZS/ZAPS ⁵	navedba referenc, ki so priložene seznamu	Zaposlen ⁶ pri
Vodja projekta*				
PI za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – obalna konstrukcija*				
PI za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – zaledne skladiščne površine				
PI za izdelavo načrtov gradbenih konstrukcij in drugih gradbenih načrtov – železniški tiri*				
PI s področja mehanike tal - globoko temelje v mehkih tleh*				
PI za izdelavo načrtov požarne varnosti				
PI za izdelavo načrtov za strojne instalacije, naprave in napeljave*				

⁵ Tuje fizične osebe morajo izpolnjevati pogoje določene v Gradbenem zakonu (Uradni list RS, št. 61/17 in Zakonom o arhitekturni in inženirski dejavnosti (Uradni list RS, št. 61/17) ter podati izjavo, da bo do podpisa pogodbe pridobil priznanje poklicne kvalifikacije.

⁶ Navesti gospodarski subjekt

Vloga v projektu*	ime in priimek, izobrazba	Članstvo IZS/ZAPS⁵	navedba referenc, ki so priložene seznamu	Zaposlen⁶ pri
PI za izdelavo načrtov za elektro instalacije, naprave in napeljave in TK instalacije*				
PI za izdelavo načrtov za katodno zaščito konstrukcij*				
Koordinator varstva pri delu v fazi projektiranja				
Ostali:				
Odgovorni izdelovalec PVO*		/		
Odgovorna izdelovalec elaborata navtične vzdržnosti*		/		

Po potrebi se lahko doda odgovorne projektante posameznih (samostojnih) načrtov.

*Priloga:

- REFERENČNA POTRDILA - OBR-3A: Izpolnjena, podpisana in žigosana s strani referenčnih naročnikov (*sken dokumenta v pdf obliki)

2.5 Referenčna tabela gospodarskega subjekta

Gospodarski subjekt, mora v ponudbi izkazati, da je v obdobju zadnjih petih let pred oddajo ponudbe uspešno izvedel vsaj dva istovrstna posla (kot je predmet tega naročila) — t.j. pri čemer je vrednost del za posamezni posel znašala najmanj 500.000,00 EUR brez DDV.

Naročnik si pridržuje pravico, da navedbe preveri ter zahteva dokazila (na primer: pogodbo z investitorjem ali delodajalcem, obračun, potrdilo o izplačilu, ...) o izvedbi navedenega referenčnega dela, oziroma navedbe preveri neposredno pri investitorju oziroma delodajalcu.

Naziv investitorja oz. naročnika referenčnega posla	Naziv referenčnega posla	Vloga v ref. poslu ⁷	Vrednost prevzetih del v EUR brez DDV

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljam, da so navedeni podatki resnični.

Priloga:

- REFERENČNA POTRDILA - OBR-3: Izpolnjena, podpisana in žigosana s strani referenčnih naročnikov (*sken dokumenta v pdf obliki).

⁷ Navesti: samostojni nastop, skupni nastop, podizvajalec

REFERENCE GOSPODARSKEGA SUBJKETA

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.

Naziv referenčnega posla:	
Naročnik referenčnega posla: (naziv in naslov)	
Izvajalec referenčnega posla:	
Vrednost celotnega posla v EUR brez DDV:	
Termin izvajanja posla: (od: mesec leto – do: mesec leto)	
Partnerji pri referenčnem poslu: (če je šlo za skupni posel)	
Podizvajalec: (v kolikor je gospodarski subjekt nastopal kot podizvajalec glavnega izvajalca)	
Delež izvajalca od skupne vrednosti posla: (v kolikor je bil udeležen v skupnem poslu - v % brez DDV)	
Opis posla iz katerega je razvidno izpolnjevanje pogojev:	
Navedba št. gradbenega in uporabnega dovoljenja, OVS:	
Kontaktna oseba naročnika: (ime in priimek, telefon, e-pošta)	

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis pooblaščen osebe)**POTRDILO NAROČNIKA REFERENČNEGA POSLA**

Naročnik _____ potrjuje, da je izvajalec oz. njegov podizvajalec storitve navedeno v zgornji tabeli opravil pravočasno in kakovostno.

Datum: _____

Naročnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis pooblaščen osebe)**Opomba:**

V kolikor je gospodarski subjekt pri izvedbi referenčnega dela nastopal kot podizvajalec, mora predložiti bodisi referenčno potrdilo, podpisano s strani naročnika, bodisi referenčno potrdilo podpisano s strani glavnega izvajalca referenčnega dela, kateremu pa mora predložiti še potrjene reference naročnika storitev glavnemu izvajalcu.

REFERENCE KADROV

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

Naziv referenčnega posla:	
Naročnik referenčnega posla:	
Izvajalec referenčnega posla (gospodarski subjekt)	
Vrednost celotnega posla (brez DDV)	
Ime in priimek strokovnjaka (spodaj označiti vlogo pri izdelavi PD in ostale dok.)	
☐ vodja projekta ☐ PI GK - obalna ☐ PI GK – tiri ☐ PI mehanika tal ☐ PI STR ☐ PI EL ☐ PI katodna ☐ PVO ☐ maritimska študija ☐ drugo	
Termin izdelave proj. dok.: (od: mesec leto – do: mesec leto)	
Opis posla iz katerega je razvidno izpolnjevanje pogojev ⁸ :	
Kontaktna oseba pri naročniku: (ime in priimek, telefon, e-pošta)	

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis pooblaščen
osebe)

POTRDILO NAROČNIKA REFERENČNEGA POSLA

Naročnik _____ potrjuje, da je bil g/ga
_____ OVP/OP za načrt _____ pri realizaciji zgoraj
navedene naloge.

Datum: _____

Naročnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis pooblaščen
osebe)**Opomba:**

- Obrazec se natisne za posamezno referenco oz. strokovnjaka.
- V kolikor je gospodarski subjekt pri izvedbi referenčnega dela nastopal kot podizvajalec, mora predložiti bodisi referenčno potrdilo, podpisano s strani naročnika, bodisi referenčno potrdilo podpisano s strani glavnega izvajalca referenčnega dela, kateremu pa mora predložiti še potrjene reference naročnika storitev glavnemu izvajalcu.

⁸ Navedejo se vsi podatki iz zahtev naročnika vključno z dovoljenji kjer je to zahtevano

**LUKA KOPER, pristaniški in logistični sistem, delniška družba,
Vojkovo nabrežje 38, 6000 KOPER,**

ki jo zastopata predsednik uprave delniške družbe _____ in član uprave

kot NAROČNIK

Identifikacijska številka za DDV: SI89190033

Matična št.: 5144353

in

_____ (naziv gospodarske družbe/subjekta)

_____ (naslov gospodarske družbe/subjekta)

ki jo zastopa _____ (pooblaščen zastopnik družbe za podpis pogodbe)

kot IZVAJALEC

Davčna številka: _____

Matična št.: _____

sklepada naslednjo**P O G O D B O št. JN 174/2018 - _____****Predmet pogodbe****1. člen**

Predmet te pogodbe je izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in opravljanje ostalih storitev povezanih z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«, na podlagi javnega naročila JN 174/2018 objavljenega na Portalu javnih naročil št. _____ in Uradnem glasilu Evropske unije št. _____

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 je sestavni del te pogodbe. V primeru neskladja med pogodbo in ponudbo se upoštevajo določila te pogodbe. Pogodba se sklepa skladno z določili Zakona o javnem naročanju, Uradni list RS, št. 91/15 in 14/18 (v nadaljevanju ZJN-3) po odprtem postopku in sicer na podlagi 40. člena.

2. člen

Naročnik s predmetno pogodbo naroča, Izvajalec pa prevzame v izdelavo celotno in popolno projektno dokumentacijo, presojo vplivov na okolje, elaborat navtične vzdržnosti in opravljanje ostalih storitev povezanih z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«.

Dokumentacija in storitve se izdelajo oziroma opravljajo skladno s/z:

- to pogodbo,
- projektno nalogo naročnika,
- ponudbo izvajalca št. _____ z dne _____,
- razpisno dokumentacijo in njenimi prilogami,
- predpisi, standardi, zakonodaja in dobro prakso.

Pogodbena cena

3. člen

Vrednost storitev iz 1. in 2. člena te pogodbe je določena na osnovi priložene ponudbe in znaša:

_____ **EUR**
(z besedo: _____ evrov in —/100)

Pogodbena cena je neto cena brez davka na dodano vrednost. Na navedeno pogodbeno vrednost izvajalec obračuna naročniku DDV (22%) ob izstavitvi računa. DDV se poravnava v skladu z veljavno zakonodajo.

Cene iz ponudbe so fiksne in nespremenljive do zaključka vseh storitev.

4. člen

V pogodbeni vrednosti iz 3. člena so zajeta vsa dela, ki so nujni pogoj za izpolnitev namena pogodbe, ne glede na to, ali so v pogodbi izrecno zapisana, zlasti pa:

- stroški izdelave celotne projektne in ostale dokumentacije po pogodbi,
- stroški priprave in kopiranja ustreznega števila izvodov dokumentacije,
- vsi materialni stroški izvajalca, povezani s storitvami po tej pogodbi oz. prihodi na gradbišče in projektantski nadzor.

5. člen

V pogodbeni ceni iz 3. člena te pogodbe so upoštevana tudi morebitne dodatne, nepredvidene in presežne storitve in dela, ki so potrebna za celotno realizacijo naročila, pri čemer se pogodbena cena lahko spremeni le zaradi morebitne spremembe projektne naloge na zahtevo naročnika, kar bosta pogodbeni stranki urejali z dodatkom k predmetni pogodbi.

Prav tako so zajeti vsi stroški za izvedbo dogovorjenih del, predvidenih z vsakokrat veljavno zakonodajo in podzakonskimi predpisi, pa tudi dela, ki s projektno nalogo niso predvidena, so pa predpisana z vsakokrat veljavnimi podzakonskimi predpisi, mnenji, soglasji in pravili stroke, ali če so potrebna za zagotovitev bistvenih in drugih zahtev kot to predvideva Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr.).

6. člen

Odmik (sprememba) od pogodbene dokumentacije je izvajalcu dovoljena samo v primeru pisnega soglasja naročnika.

Obračun in način plačila

7. člen

Naročnik se obvezuje, da bo opravljena dela plačeval na izvajalčev TRR št. _____ odprt pri _____ d.d. na podlagi izstavljenih računov.

8. člen

Izvajalec bo, na podlagi opravljenih storitev in skladno s predano dokumentacijo, naročniku izstavljal račune za:

- Elaborat navtične vzdržnosti v višini: _____ EUR brez DDV,
- Idejna zasnova za pridobitev projektnih in drugih pogojev - IZP in koncept požarne varnosti v višini: _____ EUR brez DDV,
- PVO v višini: _____ EUR brez DDV; pri čemer izvajalec obračuna 70% ob predaji dokumentacije, 30 % pa po prejemu gradbenega dovoljenja.
- Projektna dokumentacija za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja (DGD): v višini: _____ EUR brez DDV; pri čemer izvajalec obračuna 70% ob predaji dokumentacije za posamezno fazo in 30% po prejemu gradbenega dovoljenja;

- **Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje** (PZI): 1. faza v višini: _____ EUR brez DDV, 2. faza v višini _____ EUR brez DDV, 3. faza v višini: _____ EUR brez DDV, 4. faza v višini: _____ EUR brez DDV; 70% ob predaji dokumentacije za posamezno fazo, 20% po uspešno izvedenem razpisu za izvajalca GOI del za posamezno fazo in 10% po uspešno pridobljenem uporabnem dovoljenju za posamezno fazo;
- Projektantski nadzor: 1. faza v višini: _____ EUR brez DDV, 2. faza v višini _____ EUR brez DDV, 3. faza v višini: _____ EUR brez DDV, 4. faza v višini: _____ EUR brez DDV. Projektantski nadzor se obračunava mesečno skladno z napredovanjem del izvajalca GOI del po predhodni uskladitvi obračunanega zneska z naročnikom.

9. člen

Izvajalec in naročnik sta sporazumna, da se za datum predaje dokumentacije smatra, ko je izvajalec izvedel vse popravke po utemeljenih zahtevah naročnika in je naročnik s prevzemnim zapisnikom dokumentacijo tudi prevzel.

Izvajalec in naročnik sta sporazumna, da v primeru, ko naročnik ne pristopi k operativni izvedbi GOI del, izvajalec izstavi račun za izdelano a ne obračunano dokumentacijo.

10. člen

Naročnikove obveznosti iz te pogodbe se lahko poravnajo na sledeči način in šteje se, da sta pogodbeni stranki soglasni, da so v nadaljevanju navedeni načini plačili 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 (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo in 64/16 – odl. US),
- razliko z nakazilom na izvajalčev transakcijski račun št. _____ odprt pri _____ d.d.

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.

11. člen

Naročnik se zavezuje izvajalcu plačati posamezni račun v roku 75 dni od datuma opravljene storitve ugotovljene s prevzemnim zapisnikom.

Naročnik lahko svojo obveznost v dogovoru z izvajalcem 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.

12. člen

S plačilom kupnine po tej pogodbi, pridobi naročnik na predmetu te pogodbe vse materialne avtorske pravice, vključno s pravico do uporabe, spremembe, distribucije in nadgradnje.

13. člen

Izvajalec ne sme svoje denarne terjatve do naročnika prenesti na tretjo osebo brez predhodnega pisnega soglasja naročnika.

Rok za izvedbo

14. člen

Pogodbeni stranki sta sporazumni, da je izvajalec uveden v delo z dnem podpisa zapisnika o uvedbi v delo, ko se mu preda projektna naloga in geodetski posnetek za izdelavo idejne zasnove.

15. člen

Izvajalec se obvezuje dokončati dela iz te pogodbe po terminskem planu iz Priloge št. 1, ki je sestavi del te pogodbe.

Naročnik se obveže vsako izdelano in oddano fazo izdelave dokumentacije pregledati in potrditi oz. podati svoje morebitne pripombe (pripombe se podaja pisno, v enem kosu za oddani del izdelane dokumentacije v smislu revizije in recenzije) v roku 45 dni po oddaji posamezne faze. Za odpravo morebitnih pripomb se v dogovoru med izvajalcem in naročnikom določi rok od 15 do 30 dni za korekcije.

V primeru, da pisne pripombe niso bile podane v roku 60 dni se šteje, da je investitor oddani del dokumentacije potrdil v celoti.

Če iz kakršnihkoli razlogov izvajalec ne bi mogel začeti ali nadaljevati, mora na to takoj pisno opozoriti naročnika, sicer se šteje, da bi z deli lahko začel ali nadaljeval. O nezmožnosti opravljanja storitev v tem času zaradi višje sile, je izvajalec dolžan nemudoma pisno obvestiti naročnika, sicer se šteje, da je dela opravljal v za dela zmožnih dneh.

Prekoračenje pogodbenega roka iz tega člena te pogodbe opravičuje višja sila. V primeru višje sile mora izvajalec nemudoma obvestiti naročnika, zaradi obojestranske ugotovitve okoliščin ter podaljšanja roka dovrčitve del za čas trajanja višje sile.

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, je o tem dolžan pred iztekom roka pisno obvestiti naročnika in ga zaprositi za podaljšanje roka.

16. člen

Roki za izdelavo dokumentacije po tej pogodbi se lahko sporazumno ustrezno podaljšajo v naslednjih primerih:

- če pogodbeni stranki sporazumno in pisno podaljšata ali skrajšata roke posameznih faz oz. če opredelita drugačno faznost del,
- če naročnik zahteva bistveno spremembo projektne naloge (v obsegu, s katerim se spremenijo obtežbe, koncept, tehnične rešitve ali velikostni obsegi že izdelanih rešitev),
- iz drugih utemeljenih razlogov.

V vseh primerih določenih v prejšnjem odstavku tega člena, se naročnik in izvajalec sporazumno in pisno z aneksom k tej pogodbi dogovorita o korekciji rokov. V primeru iz 2. alineje prejšnjega odstavka se naročnik in izvajalec dogovorita z aneksom k tej pogodbi o ceni izdelave nove oz. spremenjene dokumentacije, v kolikor je bila dokumentacija izdelana, potrjena s strani naročnika in predana naročniku.

Naročnik in izvajalec sta sporazumna, da sprememba predpisov v času izdelave dokumentacije ni utemeljen razloga za podaljšanje roka.

Sporazum o spremembi pogodbenega roka mora biti sklenjen v pisni obliki kot aneks k tej pogodbi.

Izročitev in prevzem

17. člen

Naročnik prevzame od izvajalca pogodbeni dela s prevzemnim zapisnikom pod pogojem, da je dokumentacija predana v popolni vsebini in obliki in vsebini:

- Elaborat navtične vzdržnosti: v 4 papirnatih izvodi in el. verziji,
- **I**ZP: 5 papirnatih izvodi in el. verziji,
- PVO: 3 končni izvodi za naročnika ter dodatni izvod za ARSO v papirnati obliki in el. verziji,
- DGD: 1 izvod za pregledovalca (revidenta) v papirnati in el. verziji, vsi potrebni izvodi za izdajo mnenj v integralnem postopku pristojnih mnenjedajalcev v papirnati in na

elektronskem mediju v ustreznih formatih, izvod za vlogo za izdajo gr. dovoljenja (pripravljen skladno z zakonodajo), 6 končnih izvodov za naročnika v papirnati in digitalni verziji,

- PZI za vsako fazo ločeno: 1 izvod za pregledovalca (recenzenta) v papirnati in el. verziji, 6 kompletiranih izvodov za naročnika v papirnati in el. verziji, pri čemer mora imeti PZI ločeno pripravljene kompletne in urejene izvode popisov z vsemi predizmerami in skupnimi količinami ter kompletne in urejene predračune za vsako fazo.

V digitalni obliki se dokumentacija predaja:

- vse risbe v Autocad-u, skladno s sprejeto tipizacijo naročnika, shranjeni v obliki zapisa .DWG in v .PDF (za ARSO in mnenjedajalce v integralnem postopku in objavo na portalu JN),
- enopolne sheme morajo biti izdelane v formatu »SEP« (programsko orodje SEE Electrical),
- tehnična poročila, PVO, elaborati shranjeni v obliki zapisa .DOC in .PDF,
- izračuni: shranjeni v obliki zapisa .PDF,
- dokumentacija za gradbeno dovoljenje: shranjena v obliki zapisa .DOC in .PDF (vključno z mnenji in skeniranimi podpisi),
- predračun in popis del v poenoteni excelovi datoteki z prednastavljenimi formulami za izračun in rekapitulacijami shranjeni v obliki zapisa .XLSX.

V kolikor dokumentacija ni predana na prej navedeni način se smatra, da predaja ni opravljena.

Pogodbena kazen

18. člen

Stranki sta sporazumni, da se glede pogodbene kazni izključi uporaba Posebnih gradbenih uzanc . Ur. l. SFRJ, št. 18/1977.

Pogodbeni stranki s to pogodbo določata tudi pogodbeno kazen, in sicer za sledeče primere: (1) za neizpolnitev, (2) za zamudo in (3) za zamudo v širšem smislu, ki nastane zaradi napak (nepravilne izpolnitve).

Če izvajalec del oz. predmeta pogodbe ne izvede ali naročnik zamudne izpolnitve izvajalca ne sprejme ter nastane položaj neizpolnitve ima naročnik pravico do pogodbene kazni v višini 10% pogodbene vrednosti (pogodbena kazen za neizpolnitev). Če naročnik zahteva plačilo pogodbene kazni za neizpolnitev preneha izpolnitveni zahtevek in se šteje, da je naročnik odstopil od pogodbe. Vendar se v dvomu v primeru zamude izvajalca šteje, da naročnik uveljavlja pogodbeno kazen za zamudo in ne pogodbeno kazen za neizpolnitev, razen če naročnik izjavi drugače. Pogodbeno kazen za neizpolnitev lahko naročnik uveljavlja tudi v vseh drugih primerih, ko pride do razveze pogodbe zaradi odstopa od pogodbe zaradi zamude ali napak ali iz drugega razloga na strani izvajalca.

Če izvajalec zamudi z izvedbo del oz. dobavo predmeta pogodbe iz kateregakoli vzroka, razen v primeru višje sile, dolguje naročniku 0,5 % od pogodbene cene za vsak začetni dan zamude (pogodbena kazen za zamudo). Plačilo pogodbene kazni za zamudo ne sme presegati 10 % pogodbene vrednosti. Pravica do pogodbene kazni za zamudo nastane na podlagi pogodbe in dejstva zamude, naročnik ni dolžan izvajalcu izjaviti, da si pridržuje pravico do pogodbene kazni. Naročnik lahko zato pogodbeno kazen za zamudo uveljavlja, tudi če si ob sprejemu zamudne izpolnitve izvajalca pravice do pogodbene kazni ni izrecno pridržal. Kot dan izvedbe oz. dobave predmeta pogodbe za potrebe te določbe se šteje dan, ko je zapisniško sporazumno ugotovljeno dejstvo dobave predmeta pogodbe ali, v primeru, če zapisniško izročitev ni ugotovljena, dan, ko je bil predmet pogodbe predan v posest naročniku in ga ta lahko nemoteno uporablja.

Če izvajalec pravočasno izvede oz. dobavi naročniku predmet pogodbe, vendar s stvarnimi ali pravnimi napakami, ki so izvajalcu pravočasno sporočene, je izvajalec dolžan plačati pogodbeno kazen za čas, ki teče od notifikacije prve napake do odprave vseh napak (pogodbena kazen zaradi napak), in sicer za vsak dan neodprave napak 0,5% pogodbene cene, skupno pa ne več kot 10% pogodbene cene. Kot dan notifikacije napake se šteje dan, ko je bilo izvajalcu odposlano sporočilo o napaki po elektronski pošti, ustno ali s priporočeno pošto, kot dan odprave napake pa dan, ko je zapisniško

ugotovljeno, da so bile vse grajane napake odpravljene ali, če zapisniško ni ugotovljen dan odprave napak, dan, ko so bile vse napake dejansko odpravljene, predmet pogodbe pa ponovno vrnjen v nemoteno uporabo naročniku.

Plačilo katerekoli pogodbene kazni izvajalca ne odvezuje od vseh garancijskih obveznosti po tej pogodbi, kakor tudi ne od odškodninske odgovornosti, v kolikor škoda presega pogodbeno kazen.

Za višino izračunane pogodbene kazni, o čemer naročnik izvajalcu izstavi račun, se vzpostavi terjatev naročnika do izvajalca in se obveznost izvajalca za znesek pogodbene kazni zmanjša oz. se z le-to pobota. V kolikor pogodbena kazen ni poračunana na tak način, jo je izvajalec dolžan poravnati v roku 8 dni od izstavitve računa z nakazilom na transakcijski račun št. SI56 1010 0000 0001 935 naročnika. Po poteku tega roka tečejo zakonske zamudne obresti na celoten znesek pogodbene kazni.

V primeru, da je naročniku zaradi zamude oziroma neizpolnitve izvajalca nastala škoda, ki presega pogodbeno kazen, je izvajalec poleg pogodbene kazni dolžan plačati tudi vse nastale stroške in povrniti škodo zaradi zamude oziroma neizpolnitve v višini, ki jo bo naročnik obračunal, tj. razlika do popolne odškodnine.

Zavarovanja in garancije

19. člen

Izvajalec se zaveže v roku 8 (osem) delovnih dni od podpisa te pogodbe, izročiti naročniku kopijo zavarovalne pogodbe za zavarovanje odgovornosti za škodo ter za zavarovanje pred odgovornostjo za škodo, ki bi utegnila nastati naročniku ali tretji osebi v zvezi z opravljanjem arhitekturne in inženirske dejavnosti minimalni višini 500.000 EUR in sicer za škodo ostalo na objektih (odgovornost proti investitorju) zaradi napake, ki j je zagrešil projektant v tehnično računskih osnovah, izračunih, kalkulacijah, konstrukciji in tehnični izdelavi projektne dokumentacije, če ima napaka za posledico poškodovanje, uničenje projektiranega objekta ali opreme, ali nezmožnost uporabe objektov skladno z njihovim namenom, kakor tudi za kritje napak oz. za stroške, ki imajo a posledico statično, dinamično ali geometrično ugotovljeno potrebo po izdelavi dobavi ali vgradnji novega elementa ali dela, čeprav ni prišlo do poškodovanja ali uničenja objekta. Zavarovanje za odgovornost za škodo ter zavarovanje projektantske odgovornosti je ponudnik dolžan sprotno obnavljati za dobo najmanj 10 let oziroma do zaključka vseh del po tej pogodbi in dokazila o veljavnosti police posredovati naročniku v vednost.

V kolikor le-te izvajalec ne predloži, je dolžan nositi vse stroške in škodo, ki bi iz tega naslova nastali naročniku. Izvajalec soglaša in dovoljuje, da se ti eventualni stroški in škoda obračuna pri vsakokratno izdanem računu. Vsako unovčeno zavarovanje mora izvajalec nadomestiti z novim enakim.

20. člen

Izvajalec se zaveže v roku 8 (osem) delovnih dni od podpisa te pogodbe, izročiti naročniku instrument finančnega zavarovanja, to je originalno nepreklicno, brezpogojno bančno garancijo unovčljivo na prvi poziv, izdelano po Enotnih pravilih za garancije na poziv (EPGP, revizija iz leta 2010) ali enakovredno kavcijsko zavarovanje zavarovalnice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 10% pogodbene vrednosti z DDV.

Instrument finančnega zavarovanja mora veljati najmanj 90 dni dlje od predvidenega datuma za predajo dokumentacije in opravljanje projektantskega nadzora do vključno 6. točke 1. in 2. faze iz ponudbenega predračuna, t.j. specifikacije storitev iz OBR-1. Če se med trajanjem izvedbe pogodbe spremenijo roki in višina pogodbe, se mora temu primerno spremeniti instrument finančnega zavarovanja oziroma podaljšati njegova veljavnost, ki mora vedno biti vsaj 90 dni daljša od predvidenega datuma za izvedbo pogodbenih del (storitev) iz tega odstavka.

Po pridobitvi uporabnega dovoljenja za 1. in 2. fazo, se vrednost instrumenta finančnega zavarovanja lahko ustrezno zniža tako, da znaša 10% vrednosti navedenih storitev iz 3. in 4. faze 5. točke ter storitev 3. in 4. faze 6. točke iz ponudbenega predračuna, t. j. specifikacije storitev iz OBR-1 in vrednosti storitev z veljavnostjo vsaj 90 dni od predvidenega datuma za dokončni prevzem pogodbenih del.

Instrument finančnega zavarovanja za kakovostno in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti naročnik lahko unovči, če izvajalec svojih obveznosti do naročnika ne izpolni skladno s pogodbo, v dogovorjeni kakovosti, količini in roku, če ne zagotovi podaljšanja veljavnosti instrumenta zavarovanja vsaj 15 dni pred morebitno zapadlostjo ali objavi nesolventnost, prisilno poravnavo ali stečaj.

21. člen

V primeru, da izvajalec zavarovanj in garancij iz 20. in 21. člena ne predloži v postavljenem roku, ki je 8 (osem) delovnih dni, ima naročnik pravico odstopiti od pogodbe brez kakršnih koli obveznosti do izvajalca.

Obveznosti pogodbenih strank

22. člen

Izvajalec izjavlja in se zavezuje:

- da je pred oddajo ponudbe preučil projektno nalogo, je z njeno vsebino seznanjen in nima dodatnih vprašanj, vezanih na predmet izvedbe del;
- pogodbeno delo opraviti s strokovnostjo strokovnjaka, vestno, pošteno, skladno s to pogodbo, projektnimi zahtevami ali nalogami, zakonskimi predpisi ter pravili stroke, ter tako, da so metode za doseg rezultata izključno na strani izvajalca;
- izvršiti vse pogodbene storitve gospodarno in v korist naročnika;
- da bo pogodbene obveznosti izvajal s strokovno usposobljenimi kvalificiranimi pooblaščenimi inženirji, ki so sposobni korektno, kakovostno in pravočasno izdelati naročeno dokumentacijo;
- storiti vse, kar spada v obseg prevzetih obveznosti, da bodo po tej pogodbi dogovorjeni roki izpolnjeni, kar pomeni tudi to, da mora na morebitne manjkajoče podatke pri izdelavi projektne dokumentacije, ki mu jih mora predložiti naročnik, naročnika o tem pravočasno obvestiti;
- kadarkoli omogočiti naročniku vpogled v izvajanje pogodbenih del in upoštevati njegova navodila o posameznih vprašanjih;
- da bo naročniku in njegovemu pooblaščenцу dovolil in omogočil terminsko in vsebinsko kontrolo izdelave vseh vrst dokumentacije in ves čas izdelave;
- da bo naročniku in njegovemu pooblaščenцу ter revidentom oziroma recenzentom, dovolil in omogočil vsebinsko kontrolo usklajenosti projektnih rešitev s projektno nalogo, razpisno dokumentacijo, izpolnjevanjem bistvenih in drugih zahtev za objekte, Državnim lokacijskim načrtom, projektnimi pogoji in mnenji mnenjedajalcev, pregled izbranih rešitev in popisa del pri vseh vrstah in fazah projektne dokumentacije in ves čas izdelave;
- da bo ob izdelavi dokumentacije upošteval upravičene pripombe naročnika in njegovega pooblaščenca, revidentov ter recenzentov in jih tudi odpravil;
- na svoje stroške in v roku, sporazumno določenim med pogodbenima strankama, izvršil dopolnitve in spremembe dokumentacije, če se ugotovi, da je glede na predmet in obseg pogodbe le-ta pomanjkljiva,
- na zahtevo naročnika v vsaki fazi izdelave dokumentacije dajati pojasnila v zvezi z njeno izdelavo in pripraviti odgovore na vprašanja potencialnih ponudnikov, ko bo naročnik imel objavljen razpis za izbor izvajalca GOI del;
- tolmačiti naročniku in izvajalcem GOI del vse nejasnosti iz obsega pogodbenih storitev pred in med izvedbo;
- da bo pred vsako fazo izdelave dokumentacije od naročnika zahteval ažuriran geodetski posnetek stanja, v nasprotnem primeru izvajalec odgovarja za neustrezno izdelano dokumentacijo;
- sproti obveščati naročnika o tekoči problematiki in nastalih situacijah, ki bi lahko vplivale na izvršitev prevzetih obveznosti;
- redno spremljati gradnjo objekta in sodelovati na operativnih sestankih na gradbišču;
- sodelovati pri kvalitetnih pregledih, tehničnem pregledu in primopredaji izvedenih del naročniku,

- v roku 8 delovnih dni od podpisa pogodbe predložiti zavarovalno polico in garancijo za kakovostno in pravočasno izvedbo del, sicer lahko naročnik odstopi od pogodbe in od izvajalca zahteva povrnitev nastale škode,
- pri svojem delu spoštovati vsa pravila, ki veljajo v Luki Koper d.d. (<https://luka-kp.si/slo/varnost-v-pristaniscu>).

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

23. 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.

Dodatna dela

24. člen

Pozneje naročene dodatne storitve, ki niso opredeljene s to pogodbo in dokumentacijo, izvajalec ne sme začeti izvajati brez predhodnega pisnega soglasja naročnika.

Za vse morebitne nove, dodate storitve od pogodbeno dogovorjenih, mora biti pred pričetkom opravljanja teh storitev skleniti aneks k osnovni pogodbi. Če le - ta ni sklenjen, izvajalec ne more zahtevati povečanja pogodbeno dogovorjene cene, četudi dodatna dela povečajo vrednost opravljenih storitev.

Podizvajalci

25. člen

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

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. Eventualna 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 ter bodo naročniku izročili vse izvirnike dokumentacije.

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 utegnila 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 storitvah in o obstoju terjatve do glavnega izvajalca,
- dokler predložen račun za opravljene storitve ni potrjen.

Če podizvajalec neposrednega plačila od naročnika ne zahteva, se glavni izvajalec že s to pogodbo zavezuje, da bo naročniku najpozneje v roku 60 dni od plačila končnega računa 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.

Če se po sklenitvi pogodbe o izvedbi predmetnega javnega naročila zamenja podizvajalec ali če izvajalec sklene pogodbo z novim podizvajalcem, mora izvajalec, ki je sklenil pogodbo z naročnikom, le-temu v roku 5 (pet) dni po spremembi predložiti:

- podatke o podizvajalcu ter storitve, ki jih namerava oddati v podizvajanje,
- kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganega(ih) podizvajalca(ev),
- izpolnjene ESPD teh podizvajalcev,
- zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva.

Odstop od pogodbe

26. člen

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

- je zoper izvajalca začel postopek zaradi insolventnosti (prisilne poravnave ali stečaja) ali izbrisa iz sodnega registra brez likvidacije ali prostovoljne oz. prisilne likvidacije,
- izvajalec naročniku ne izroči ustreznih zavarovanj in instrumentov finančnega zavarovanja po tej pogodbi,
- 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 15 (petnajst) dni, pri čemer teh zamud ne bi nadoknadil niti v naknadno določenem roku,
- je izvajalec drugače kršil določila te pogodbe.

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

27. 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 Obligacijskega zakonika.

Protikorupcijska in socialna klavzula

28. 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 ene pogodbene stranke predstavniku ali posredniku druge pogodbene stranke 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 kateri koli pogodbeni stranki povzročena škoda ali pa je ali bo omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku ali posredniku katerekoli pogodbene stranke 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.

29. člen

Pogodba 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.

Ostala določila

30. člen

Skrbnik pogodbe na strani naročnika je _____. Skrbnik pogodbe na strani izvajalca je _____.

Naročnik bo po pooblastilu lahko imenoval tudi pooblaščen predstavnike s področja varstva pri delu, revidente in recenzente s katerim bo izvajalec pisno seznanjen.

31. 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.

32. člen

Ta pogodba prične veljati z dnem podpisa obeh pogodbenih strank in ko izvajalec v skladu z določili 20. in 21. člena te pogodbe izroči naročniku ustrezno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih del in ustrezno zavarovalno polico, sicer se šteje da pogodba ne stopi v veljavo in se lahko unovči instrument finančnega zavarovanja za resnost ponudbe.

Pogodba je sestavljena v štirih izvodih, od katerih prejme vsaka pogodbeni stranka po dva izvoda.

Koper, _____

(kraj, datum)

Naročnik:
Luka Koper, d.d.

Izvajalec :
_____ (naziv)

Predsednik uprave

Dimitrij Zadel

(pooblaščen oseba za podpis pogodbe)

Član uprave
Metod Podkrižnik

Sestavi deli pogodbe:

- Priloga št. 1 – Terminski plan.

**ZAHTEVEK ZA PODATKE IZ KAZENSKE EVIDENCE
PRAVNIH OSEB**

JAVNO NAROČILO	
Naročnik	Luka Koper d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila	JN 174/2018
Predmet javnega naročila	Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«
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: _____

Ponudnik

žig

.....
(ime priimek in podpis pooblaščenih oseb)

**ZAHTEVK ZA PODATKE IZ KAZENSKJE EVIDENCE
FIZIČNIH OSEB**

JAVNO NAROČILO	
Naročnik	Luka Koper d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila	JN 174/2018
Predmet javnega naročila	Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«
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, Uradni list RS, št. 69/11)

JAVNO NAROČILO	
Naročnik	Luka Koper d.d. Vojkovo nabrežje 38 6501 Koper
Oznaka javnega naročila	JN 174/2018
Predmet javnega naročila	Izdelava projektne dokumentacije, presoje vplivov na okolje, elaborata navtične vzdržnosti in ostale storitve povezane z izvedbo »Novih priveznih mest na južni obali Pomola II«
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			
...			

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):⁹

Št.	Naziv	Sedež	Matična številka
1			
...			

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

Datum: _____

Ponudnik

Kraj: _____

žig

(ime priimek in podpis pooblaščen osebe)

⁹ V primeru, da ponudnik ne bo izpolnil te tabele, bo naročnik štel, da ponudnik izjavlja, da nima povezanih družb.

Izpolnijo delavci izbranega ponudnika po podpisu pogodbe

Izjava o seznanitvi z uvrstitvijo na seznam oseb, ki so jim dostopne notranje informacije Luke Koper, d.d.

Podpisani:

Ime:	_____	Priimek:	_____
Rojstni datum:	_____	Rojstni priimek:	_____
Naslov:	_____	EMŠO:	_____
		Pošta:	_____

Zaposlen pri:	_____	E -mail:	_____
Tel.:	_____		

Delovno mesto _____

Datum dostopa	Datum prenehanja dostopa
do notranje informacije: _____	do notranje informacije: _____

Vrsta notranje informacije: _____

potrjujem, da sem bil(a) s strani uprave družbe Luka Koper, d.d., obveščen(a) o uvrstitvi na seznam oseb, ki so jim dostopne notranje informacije. S podpisom te izjave med drugim potrjujem, da sem seznanjen(a), da:

1. Notranjih informacij, do katerih imam dostop, ne smem uporabiti za neposredno ali posredno pridobitev ali odtujitev finančnih instrumentov, na katere se ta informacija nanaša, oziroma za poskus pridobitve ali odtujitve teh finančnih instrumentov, in sicer niti za svoj račun niti za račun druge osebe.
2. Na podlagi notranje informacije ne smem priporočati drugi osebi ali jo napeljevati, da pridobi ali odtuji finančne instrumente, na katere se ta informacija nanaša.
3. Kot zavezanec za poročanje sem dolžan o vsakem posameznem sklenjenem poslu obvestiti Agencijo za trg vrednostnih papirjev s posredovanjem pisnega poročila na elektronski naslov Agencije ali s posredovanjem sporočila preko faksa oziroma pisno, in sicer najkasneje peti delovni dan po sklenitvi posla.
4. Seznanjen(a) sem s sankcijami neupravičenega, neustreznega ali napačnega razširjanja notranjih informacij in z veljavnimi predpisi in internimi akti družbe glede ravnanja z notranjimi informacijami in s posledicami njihove kršitve
5. Izjavljam, da sem seznanjen z določbami nacionalne zakonodaje in določbami Pravilnika o trgovanju z delnicami družbe Luka Koper, d.d., Pravilnika o varovanju poslovne skrivnosti Luke Koper, d.d. (objavljena na spletni strani družbe Luka Koper d.d.: <https://luka-kp.si/slo/pomembni-dokumenti-208>) in pravili, ki urejajo varovanje poslovne skrivnosti Luke Koper, d.d.
6. S podpisom te izjave jamčim, da bom poslovno skrivnost in notranje informacije skrbno varoval(-a) in jih ne bom posredoval drugim osebam in da sem v primeru nespoštovanja določb nacionalne zakonodaje, Pravilnika o trgovanju z delnicami družbe Luka Koper, d.d. ter Pravilnika o varovanju poslovne skrivnosti in te izjave materialno in kazensko odgovoren.

V _____
(kraj in datum)

(ime in priimek)

(podpis)

IV. PROJEKTNNA NALOGA ZA IZDELAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

1. Cilj in namen izdelave

Luka Koper, pristaniški in logistični sistem, d. d. (v nadaljevanju Luka Koper) je storitveno podjetje, ki upravlja večnamensko pristanišče, ki je opremljeno in usposobljeno za pretovor različnih vrst blaga. Osnovna dejavnost se izvaja v sklopu petih profitnih centrov (PC-terminalov), ki so organizirani glede na blago oziroma tovor.

Cilj naročnika je izgraditi novo operativno obalo v dolžini 166 m vzhodno od obstoječega veza 11 namenjena za pretovor generalnih tovorov in RO-RO vezom, s pripadajočo zaledno skladiščno površino, rekonstrukcijo in podaljšanjem obstoječe Obale za silos proti zahodu tako, da bo le-ta primerna tudi za pristajanje in privez panamax ladij večjih nosilnosti. V sklopu investicijskega projekta se obdelajo še povezani inv. projekti to je zaprtje lagune, povezovalni most, poglobitev, predstavitev kotne postaje in galerije, ..

Projektna naloga je namenjena projektantom za izdelavo projektne dokumentacije v fazi IZP, dokumentacije za gradbeno dovoljenje, in PZI ter presoje vplivov na okolje s pridobitvijo mnenj mnenjedajalcev in okoljevarstvenega soglasja v sklopu integriranega postopka. Projektna dokumentacija mora biti izdelana v popolni vsebini v skladu z vsakokrat veljavno zakonodajo, podzakonskimi predpisi, področno zakonodajo in prostorskimi akti in mora omogočati fazno pridobivanje gradbenih dovoljenj ter izvedbo postopkov javnega naročanja za izbor izvajalca GOI del, ki bo dela tudi operativno izvajal.

1.1 Podlaga v razvojnih strategijah in planih

Podlaga za izvajanje aktivnosti za investicije v pristaniško infrastrukturo namenjeni za javni promet je Program razvoja pristanišča za mednarodni promet v Kopru za obdobje 2016–2020 - spremembe in dopolnitve (Bazeni, obale, pomoli in površine) in se nanaša:

1. Izgradnjo 12. veza na Pomolu II (SPJIP 2),
2. Poglobitev morskega dna ob 12. vezu v Bazenu II (SPJIP 3),
3. Podaljšanje Obale za silos do priveznega mesta za JET na Pomolu II (SPJIP 16),
4. Rekonstrukcija in razširitev Obale za silos (13. vez) z rekonstrukcijo dostopnega mostu (SPJIP 17).

1.2 Opis lokacije in prostorske podlage

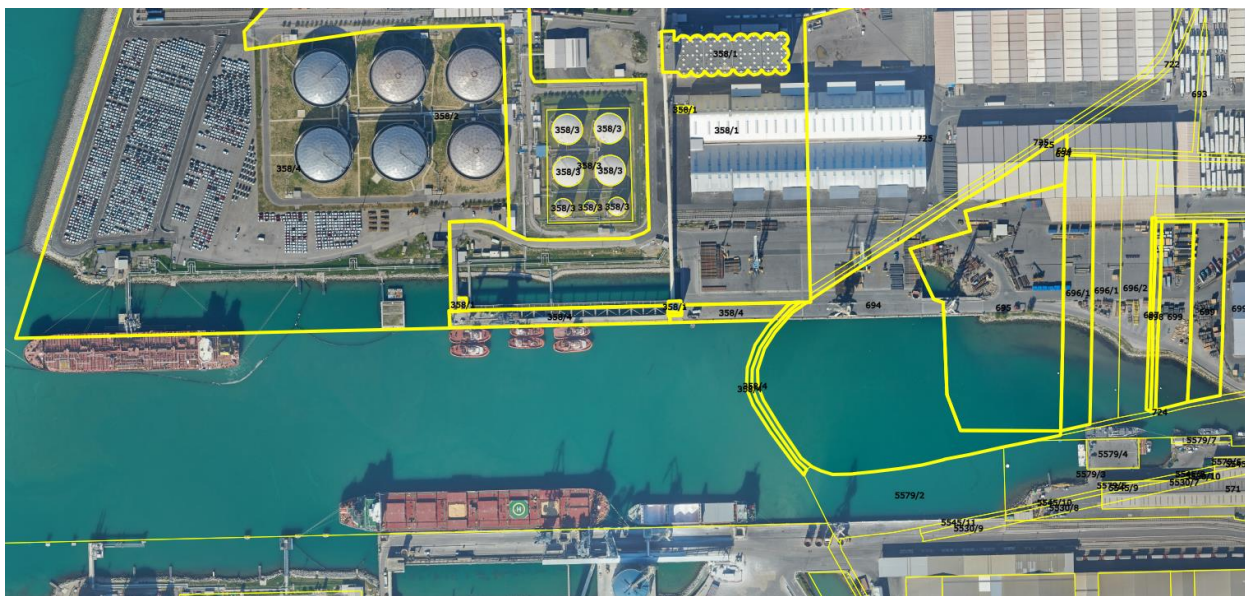
Lokacija predvidenega posega se nahaja na južni strani Pomola II, (Bazen II) koprskega tovarnega pristanišča. Obala in zaledni plato sta namenjena pretovoru in skladiščenju lesa in generalnih tovorov. Pomol II je z zaledjem povezan preko internega luškega prometnega sistema na javni cestni in železniški sistem. Cestno omrežje Pomola II se sestoji iz internega cestnega omrežja, povezanega preko reke Rižane z ostalimi pomoli in luškim cestnim omrežjem.

Posej je predviden na zemljiščih s parcelami: 358/1, 358/2 358/4, 694, 695, 696/1, 696/2, 697, 699 k.o. Ankaran.

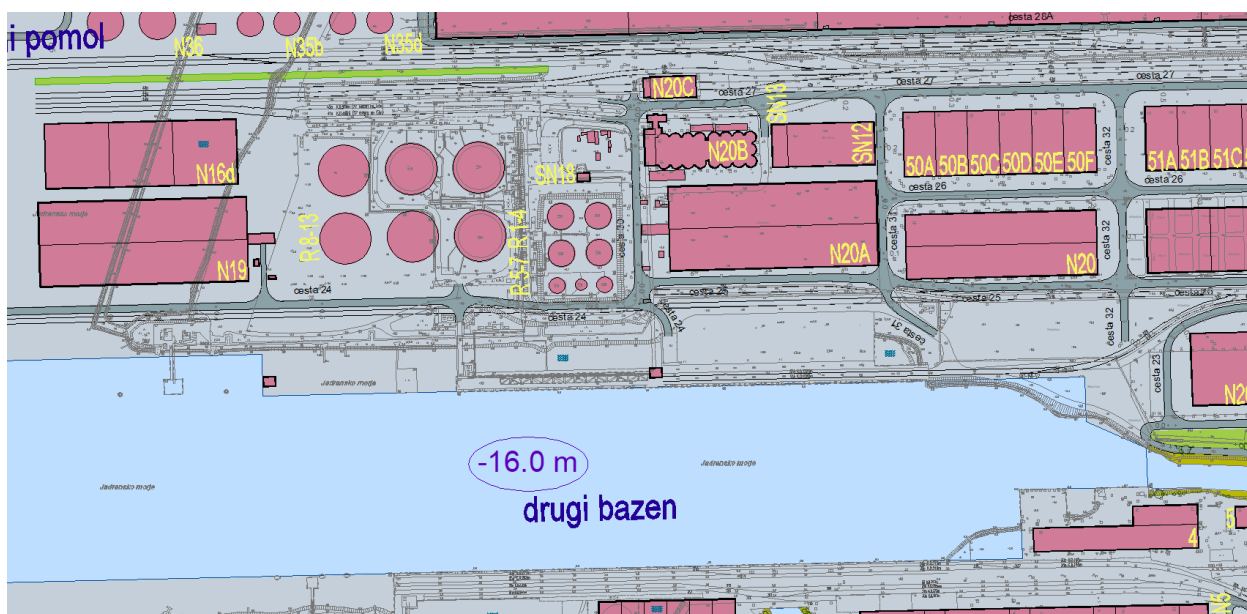
Lastništvo prej navedenih nepremičnin: Republika Slovenija.

Veljavni prostorski akt:

Uredba o državnem prostorskem načrtu za celovito prostorsko ureditev pristanišča za mednarodni promet v Kopru Ur. l. RS, št. 48/11 (v nadaljevanju DPN). Leta 2011 je bil sprejet Državni prostorski načrt, ki obravnava celovito prostorsko ureditev pristanišča ter je izdelan v skladu z državnim strateškim prostorskim načrtom in z drugimi predpisi, ki veljajo na območju državnega prostorskega načrta. Načrtovani ukrepi za izvajanje prostorskih aktov predstavljajo operacionalizacijo ukrepov za izvajanje prostorske strategije.



Slika št. 1: Kataster parcel na območju; GIS



Slika št. 2: Izsek iz DPN na južni obali Pomola II; vir: DPN, 2011

1.3 Ladijski pretovor

Ladijski promet (št. ladij/ton pretovora) v pristanišču (v letu 2017):

- Kontejnerski terminal: 703 / 9.071.413 ton
- Generalni tovari: 241 / 1.377.702 ton
- Terminal za avtomobile: 328 / 1.123.779 ton
- Sipke in razsuti tovari: 464 / 7.917.542 ton
- Tekoči tovari: 157 / 3.876.535 ton

2. Investicijski posegi

Naročnik bo v sklopu ureditve obale izvedel:

- Izgradnjo 12. veza v podaljšku 11. veza proti vzhodu v kombinaciji z RO-RO rampo,
- rekonstrukcijo vzhodnega dostopnega mostu na 11. vez in zapolnitev lagune v zaledju,
- Rekonstrukcijo Obale za silos,

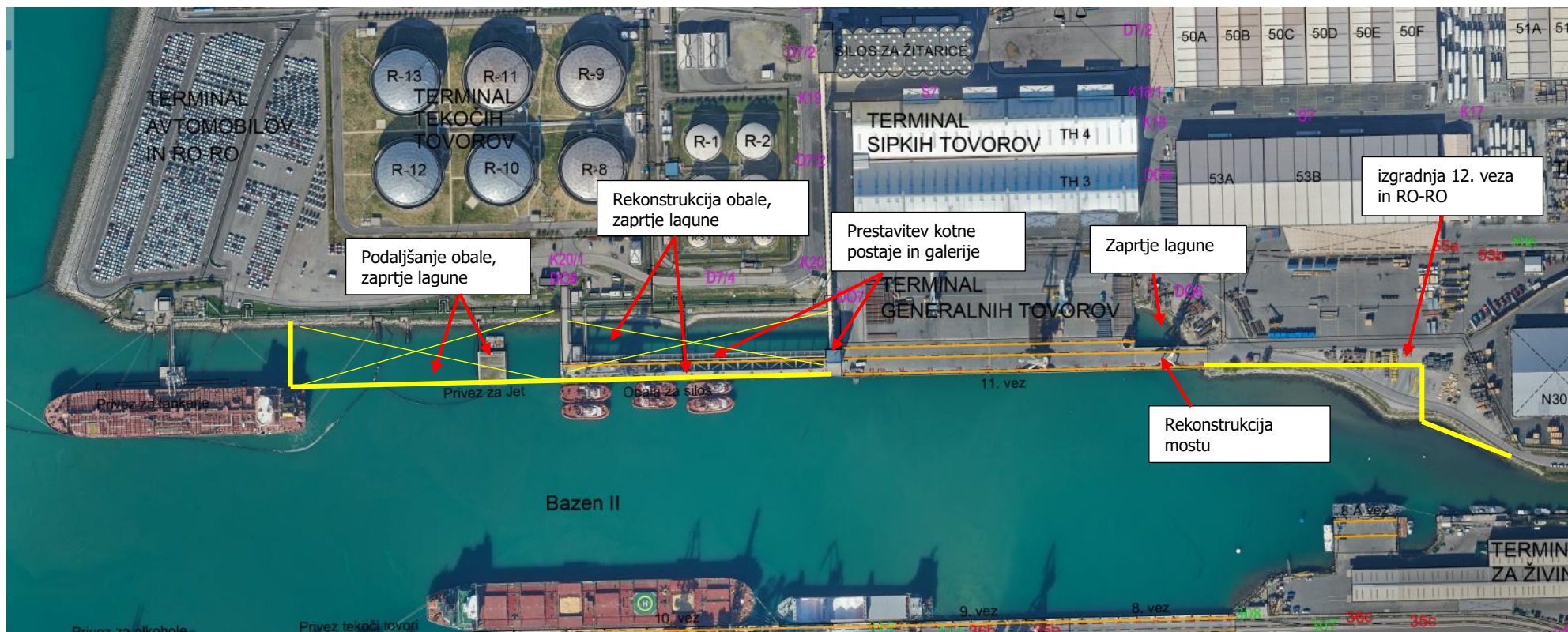
- Rekonstrukcijo priveznega mesta za Jet in D2; tehnološki projekt je predmet ločene projektne naloge,
- izgradnjo obale v podaljšku Obale za silos proti zahodu do meje območja DPN,

Operativna izvedba bo potekala v fazah, pri čemer se mora operativna izvedba prilagajati delovnemu procesu v pristanišču.

Projektant v dokumentaciji za pridobitev gradbenega dovoljena predvidi fraznost, ki bo omogočala ločeno pridobivanje uporabnih dovoljenj.

3. Ortofoto posnetek nameravanih posegov

Na spodnji gr. prilogi so shematsko prikazani posamezni inv. posegov, ki se bodo projektirani in izvajali fazno, kot je predstavljeno v nadaljevanju projektne naloge.



Slika št. 3: Prikaz investicijskih posegov, interni vir

4 Smernice za izdelavo dokumentacije

Predmet izdelave projektne dokumentacije so investicije v:

1. Izgradnjo 12. veza v podaljšku 11. veza proti vzhodu v kombinaciji z RO-RO rampo z ureditvijo zaledne površine,
2. Rekonstrukcijo vzhodnega dostopnega mostu na 11. vez in zapolnitvijo lagune v zaledju,
3. Rekonstrukcijo obale za silos,
4. Rekonstrukcijo priveznega mesta za Jet in D2 ter izgradnjo obale v podaljšku Obale za silos proti zahodu do meje območja DPN ,
5. Gradnja tira 51 in 52.

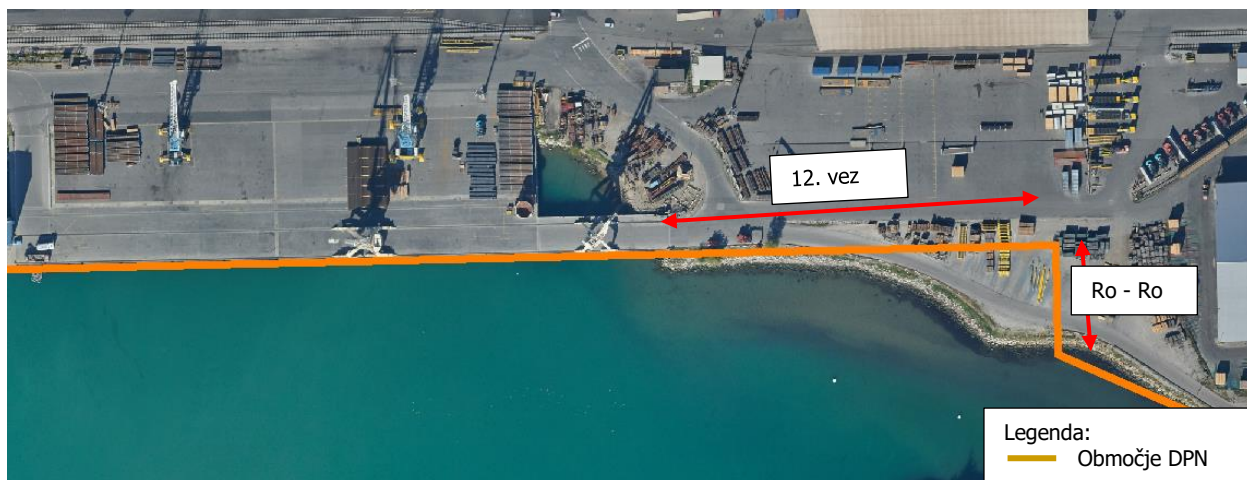
Faznost je opredeljena v 5 točki te projektne naloge. Operativna izvedba posameznih se lahko tudi spremeni v kolikor se spremenijo potrebe uporabnikov zato lahko naročnik spremeni faznost izdelave PZI dokumentacije.

4.1 Izgradnja 12. veza v podaljšku 11. veza proti vzhodu v kombinaciji z RO-RO rampo

Izgradnja 12. veza se predvidi pretežno za uporabo terminala za generalne tovore in avtomobilskega terminala. Za pretovarjanje ladij za generalne tovore se upravlja štirinajst operativnih privezov (2, 3, 4, 5, 8, 8a, 9, 10 in 11), ki pa služijo tudi drugim profitnim centrom. Večina generalnih tovorov pa se pretovarja na vezu 11 (90%).

Projektna naloga se naša še ureditev priveza za Ro-Ro in zalednih površin.

V sklopu projekta podaljšanja obele 11 veza in skladiščne površine so bile izvedene geomehanske raziskave, ki so podane v poročilu UL, FGG: Geotehnično poročilo o izvršenih raziskavah na lokaciji Obala v podaljšku veza 11; št. 1704/2004, julij 2004.



Slika št. 4: 12. vez v kombinaciji z RO-RO rampo, vir: DPN, 2011

Akvatorij:

Predmet projektne dokumentacije je tudi izkop morskega dna. Skladno z določili DPN je končna predvidena globina Bazena II -16 m hidrografske.

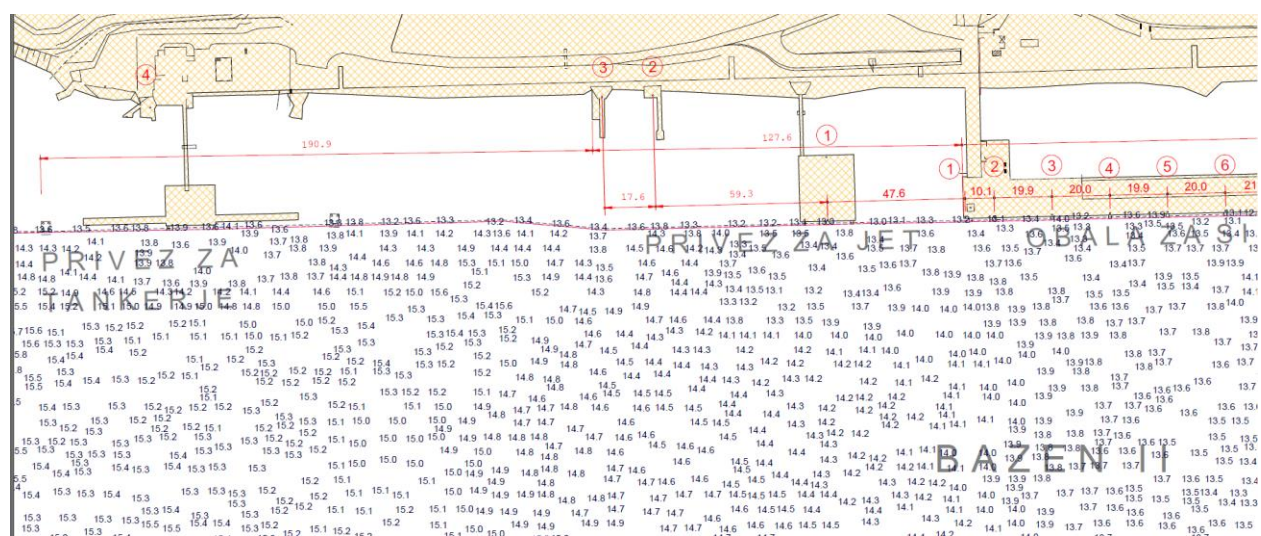
Obstoječe globine na S delu Bazena II se gibljejo od -13,5 m na Z (območje priveznega mesta Petrol) do cca. -11 m vzdolž obstoječega 11. veza. Obstoječe morsko dno se od zaključka obstoječega 11. veza (v smeri proti V, vzdolž dostopnega mostu) dviga proti kopnem. Na tem delu se nahaja izliv reke Rižane.

Glede na predvidena in določena karakteristična plovila, predvidena za privez na posameznem priveznem mestu, ob upoštevanju plovil in zasnovе obstoječih obal na J delu bazena in varnega mimohoda ladij, je potrebno določiti minimalno potrebno globino morskega dna, potrebno za varno vplutje ladij. Pri dimenzioniranju vplovnih kanalov se upoštevajo mednarodne smernice PIANC in maksimalno karakteristično plovilo.

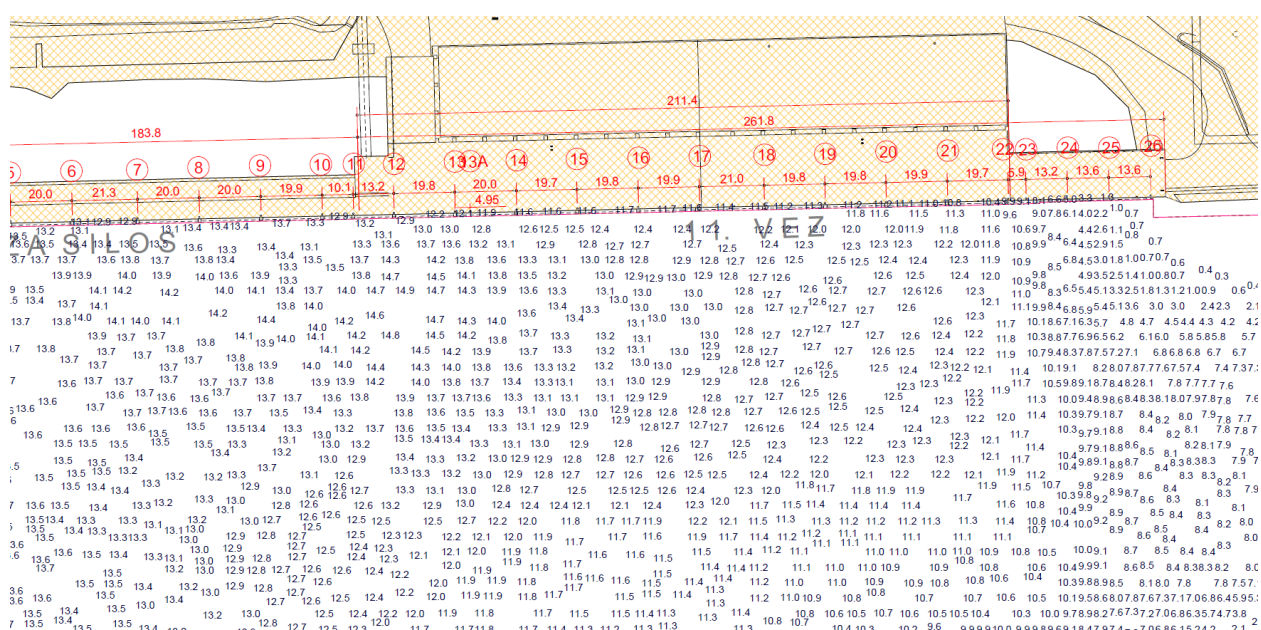
Pri oblikovanju brežin je potrebno upoštevati geomehanske lastnosti zemljin. Obstoječi nakloni brežin morskega dna so 1:2. Naklon mora biti izveden tako, da je preprečen zdrs materiala iz brežine v vplovni kanal.

Ob morebitnem faznem poglobljanju morajo biti določene posamezne faze, pri čemer pri nobeni izmed faz med izvedbo ne sme biti ogrožena varnost in stabilnost obstoječih in novih obal.

V primeru rešitve izvedbe obale z obalnim zidom oz. zagatnico, je potrebno upoštevati kopičenje materiala ob sami zagatnici (dvig mulja z morskega dna zaradi delovanja ladijskih propelerjev in tudi rečni nanosi reke Rižane) in podati rešitev oz. navodila za kasnejše vzdrževanje globin (upoštevati, da je kritični del težko dostopen s kateri kolim plovilom zaradi odbojnikov in nevarnosti kontakta z zagatno steno, enako velja za morebitni izkop s kopnega -bager).



Slika št. 5 Prikaz obstoječih globin na Petrolovem privezu, Priveza za čet in zahodni del Obale za silos



Slika št. 6: Prikaz obstoječih globin na vhodnem delu Obale za silos in 11. vezom z dostopnim mostom

Po zagotovitvi možnosti gradnje novih kaset (pridobitev okoljevarstvenega soglasja in pravice graditi za gradnjo kaset na območju Ankaranske bonifike) se bo z ločeno dokumentacijo preverjalo možnosti za odlaganje mulja. Izdelava dokumentacije ni predmet te projektne naloge. Naročnik razpolaga z pravnomočnim okoljevarstvenim soglasjem za odlaganje izkopanega morskega sedimenta (refula) na območju Ankaranske bonifike, št. 35402-14/2015-28 z dne 18.3.2016.

Obtežba:

Dovoljena vertikalna obremenitev obalnega platoja do zaledja mora znašati 80 kN/m^2 in hkrati mora omogočati prevoz in možnost dela z obalnimi dvigali (npr. LHM 600) nosilnosti do 200 ton na celotni površini s tem, da bodo sprednji stabilizatorji mobilnega dvigala ob delu z mobilnim dvigalom postavljeni na morski tirnici obalnega dvigala, za zadnje stabilizatorje pa je potrebno pod obalno konstrukcijo predvideti gredo, ki bo prevzemala obtežbe mobilnega dvigala. Le-ta mora potekati vzdolž celotne obale.

Dovoljena vertikalna obremenitev zaledne konstrukcije znaša: 80 kN/m^2 . Na področju, ki ga določi naročnik se predvidi obtežba, ki mora omogočati delo z mobilnimi dvigali nosilnosti do 200 ton v linijah, ki jih določi naročnik.

Obalna in mobilna dvigala:

Tirni nosilci za obalna dvigala morajo biti v isti liniji kot na obstoječi obali 11. veza. Razpon med žerjavnimi tirnicami obalnih dvigal je 10,50 m in 18,00 m. GRT proge mora biti na koti +3,15 m oz. se višinsko prilagoditi obstoječi koti tirnih nosilcev. Proga obalnega dvigala mora biti peronizirana. Odlaganje napajalnih kablov dvigal se uredi v žlebovih na morski strani pri kolektorju ob tirnici. Med žerjavnimi tirnicami na razponu 10,50 m je potrebno predvideti tudi dva železniška tira, katera morata biti peronizirana (glej zahteve specificirane pod točko 4.5).

Obalni plato mora omogočati prevoz in možnost dela z mobilnimi dvigali nosilnosti do 200 ton na celotni površini s tem, da bodo sprednji stabilizatorji mobilnega dvigala ob delu z mobilnim dvigalom postavljeni na morski tirnici obalnega dvigala, za zadnje stabilizatorje pa je potrebno pod obalno konstrukcijo predvideti gredo, ki bo prevzemala obtežbe mobilnega dvigala. Le-ta mora potekati vzdolž celotne obale.

V zaledju mora dovoljevati zvezno vertikalno obremenitev, ki je 80 kN/m^2 in možnost prevoza ter manipulacije (v pasovnih linijah – podatki bodo podani izbranemu projektantu) z mobilnimi dvigali nosilnosti do 200 ton.

4.2 Rekonstrukcija vzhodnega dostopnega mostu na 11. vez in zapolnitev lagune v zaledju

Obstoječi dostopni most ni bil predviden za pristajanje velikih ladij, dovoljene obremenitve to izključujejo, predvsem kar se tiče udara ladje pri pristajanju in vlek ladje na poler. Zato je opremljen tudi s šibkejšimi jekleni polerji, nosilnosti 600 kN v razdaljah 13,50 m.

4.2.1 Opis obstoječega stanja

Most, ki je predviden za rušenje, je kombinirana mostno-obalna konstrukcija, ki je služila dostopu iz nasipa na obalo in za privez manjših plovil. Zgrajena je kot kontinuirna dvostransko armirana betonska plošča na armirano betonski montažni branasti konstrukciji, sestavljeni iz vzdolžnikov in prečnikov, temeljeni na sistemu jeklenih vertikalnih cevni pilotov s konico $\emptyset 508/8 \text{ mm}$ in delno v prvi zaledni vrsti na $\emptyset 812,8/12,5 \text{ mm}$. Raster pilotov je $5,25 \times 4,5 \text{ m}$. Prehod iz nasutega zaledja je izveden s prehodno ploščo. Ob prehodu je izvedena obloga brežine s kamnometom 50 do 500 kg/kom. Most je temeljen na sistemu jeklenih zabitih verikalnih in poševnih cevni pilotov s konico $\emptyset 812,8/12,5 \text{ mm}$ in $\emptyset 508/8 \text{ mm}$. Konica je zapolnjena z betonom C35/45. Vsi piloti so izdelani iz materiala S275 J2. Iz enakega materiala so tudi konice. Piloti so v zgornjem odseku pod spodnjim robom konstrukcije zapolnjeni z armiranim betonom C 25/30. Piloti so zabiti do globine

ca. -38 m. Konstrukcija mostu je izdelana kot kontinuirna dvostransko armirana betonska plošča na AB branasti konstrukciji, sestavljeni iz AB vzdolžnikov in prečnikov. Konstrukcija ima dva vzdolžna tirna nosilca žerjavne proge, na katerih so montirane žerjavne tirnice; na koncu žerjavnih prog sta montirana dva odbojnika za dvigala. Žerjavne proge so peronizirane. Tirni nosilec na morski strani je oblikovan kot škatlast nosilec in služi kot kolektor za instalacije nizkonapetostne elektrike, vode in katodne zaščite. Betonska površina ima izdelano hidroizolacijo s hladnim premazom. Površina mostne konstrukcije je asfaltirana z dvoslojnim asfaltom 4+4 cm. Pod asfaltom je izvedeno tamponsko nasutje 0-30 mm v debelini povprečno 10cm Površina je urejena v naklonih, ki omogočajo odvod meteorne vode preko litoželeznih požiralnikov v morje.

Trenutna dovoljena zvezna vertikalna obremenitev mostu pa je 40 kN/m². Za rušenje je določen zaradi spremembe obtežb in vklapljanja v novo konstrukcijo podaljšanja veza 11. Porušen most se nadomesti z obalo 12. vez (upoštevati vse zahteve specificirane pod točko 4.1). V zaledju (izven gabaritov obalne konstrukcije) se predvidi zapolnitev obstoječe lagune (nadaljevanje zaledne površine 11. veza). Nova nosilnost omenjenega dostopnega mostu, ki je hkrati del obalne konstrukcije 12. veza mora imeti enako nosilnost kot 12. vez, ki je 80 kN/m² in hkrati omogočati delo z obalnimi dvigali (npr. LHM 600) nosilnosti do 200 ton na celotni površini s tem, da bodo sprednji stabilizatorji mobilnega dvigala ob delu z mobilnim dvigalom postavljeni na morski tirnici obalnega dvigala, za zadnje stabilizatorje pa je potrebno pod obalno konstrukcijo predvideti gredo, ki bo prevzemala obtežbe mobilnega dvigala. Le-ta mora potekati vzdolž celotne obale 12. veza.

Obalna in mobilna dvigala:

Tirni nosilci za obalna dvigala morajo biti v isti liniji kot na obstoječi obali 11. veza. Razpon med žerjavnimi tirnicami obalnih dvigal je 10,50 m in 18,00 m. GRT proge mora biti na koti +3,15 m oz. se višinsko prilagoditi obstoječi koti tirnih nosilcev. Proga obalnega dvigala mora biti peronizirana. Odlaganje napajalnih kablov dvigal se uredi v žlebovih na morski strani pri kolektorju ob tirnici. Med žerjavnimi tirnicami na razponu 10,50 m je potrebno predvideti tudi dva železniška tira, katera morata biti peronizirana. Vsedotlej dokler ne bo urejeno novo privezno mesto za JET bodo v funkciji tiri do pretakalne roke in se izvedejo tirni zaključki.

Obalni plato mora omogočati prevoza in možnost dela z obalnimi dvigali nosilnosti do 200 ton tako, da stabilizatorji mobilnega dvigala ob delu z mobilnim dvigalom postavljeni na morski tirnici obalnega dvigala, za zadnje stabilizatorje pa je potrebno pod obalno konstrukcijo predvideti gredo, ki bo prevzemala obtežbe mobilnega dvigala.

4.3 Rekonstrukcija Obale za silos

Obstoječa obala je bila zasnovana in zgrajena kot strogo namenska obala, namenjena pretovoru žit.

4.3.1 Opis obstoječega stanja

Konstrukcijo sestavljata dve dilatacijski enoti dolžin 2 x 91,20 m, širine 14,50 m. Obstoječo konstrukcijo predstavljajo montažni elementi, ki so bili na licu mesta z dobetoniranjem zgornjega dela povezani v monolitno konstrukcijo. Podporni sistem predstavljajo zabiti jekleni piloti F 812,8/12,5, ki so zabiti do kote -43 m. Vrh konstrukcije je na koti +3,00 m, dolžina pilotov je 43 m. Raster pilotov v vzdolžni smeri je 10,00 m osno, v prečni smeri pa je raster na pokritem delu obale (polna plošča) 5,25 m, na delu, kjer ni plošče, pa je prečni raster pilotov 10,50 m.

Med obstoječo Obalo za Silos in obalo 11. vez (med 11 in 12) bitvo (ob kotni postaji) se nahaja vezna obala, katera je podimenzionirana in ne ustreza zahtevam zato jo je potrebno rekonstruirati.

Na morski strani je kolektor za vodenje instalacij nizkonapetostne elektrike, srednje napetostne elektrike, vode, telefona in katodne zaščite.

nosilnost pilotov	V poročilu o preizkusni obremenitvi kola P-2 na obali za silos v Luki Koper je bila določena mejna nosilnost pilota 5190 kN po DIN normah. V obstoječem projektu obale A1 je določena max. obremenitev pilotov 3120 kN na morski strani in 2300 kN na zaledni strani, kar pomeni, da naj bi imel max. obremenjen pilot varnost 1,66.
oprema obale	V zaledju obale po celotni dolžini poteka galerija na jeklenih stebrih na kateri je transportni sistem, ki je preko kotne postaje povezan s silosom in vagonsko nakladalno/razkladalno postajo. Na vzhodnem delu obale se nahaja kotna postaja transportnega sistema, na zahodni strani ob dostopnem mostu, ki vodi na obalo pa objekt bivše TP v katerem je danes pisarna terminala tekočih tovorov ob razkladanju tankerja z gorivom in vozlišče katodne zaščite. Na obali se nahaja ladijski prekladalec na tirnicah. Razpon med tirnicami je 10,50 m. Na sredini obale je priklopno mesto za D2 tankerje, ki je preko cevovoda povezana z rezervoarskim prostorom v zaledju obale. Na zahodnem delu obale je pretakalna roka za JET tankerje, za nabavo dodatne pretakalne roke za D2 je v fazi postopek javnega naročila. Obala je katodno ščitena.

4.3.2 Zahteve za rekonstrukcijo – obalni plato

Obalna linija naj bo poravnana z obalno linijo 11. veza v zaledje pa naj se razteza do kopnega kakor zaledje 11. veza. Konstrukcija mora imeti tri vzdolžne tirne nosilce proge za obalna dvigala, na katerih bodo nameščene tirnice in dva železniška tira 51 in 52 (glej zahteve specificirane pod točko 4.5).

V sklopu dokumentacije je potrebi obdelati prestavitev kotne postaje tehnološke linije v zaledje tretje tirnice obalnega dvigala, ki je od tirnice na morski strani odmaknjena za 18 m proti zaledju zakar je potrebno predvideti ustrezno temeljenje.

Obale in akvatorij

Obala bo večnamenska in bo namenjena tako za privezovanje ladij za sipke tovore, ladij za generalne tovore, car carierjev in ladij za prevoz naftnih derivatov (tankerjev). Pri dimenzioniranju upoštevati karakteristike vseh merodajnih plovil. Glede na to, da bo privez namenjen tudi za tankerje, je potrebno upoštevati vse varnostne zahteve iz tega naslova.

Pri dimenzioniranju poleg merodajnih plovil upoštevati ostale zahteve iz poglavja 4.1 Izgradnja 12. veza. Pri dimenzioniranju polderjev na tistih, predvidenih za privez tankerjev, je potrebno predvideti električne privezne kljuke.

Zahteva po dovoljeni zvezni vertikalni obremenitvi obale in zaledja je 70 kN/m² in možnost prevoza ter manipulacije z obalnimi dvigali. Predvidenih mora biti tudi pet stojišč za delo z mobilnim dvigalom (LHM 600).

Prestavitve:

V sklopu 2. faze se projektno obdelata še prestavitvi:

- galerije (na kateri se nahaja transportni sistem, ki je preko kotne postaje povezan s silosom in vagonsko nakladalno/razkladalno postajo) in
- obalne kotne postaje v zaledje tretje tirnice obalnega dvigala.

Za galerijo in kotno postajo se ustrezno dimenzionirajo temelji na lokaciji prestativte, sama tehnološki projekt kotne postaje ni predmet tega javnega naročila.

Obalna in mobilna dvigala:

Tirni nosilci za obalna dvigala morajo biti v isti liniji kot na obstoječi obali 11. veza. Razpon med žerjavnimi tirnicami obalnih dvigal je 10,50 m in 18,00 m. GRT proge mora biti na koti +3,15 m oz. se mora višinsko prilagoditi obstoječi koti tirnih nosilcev. Proga obalnega dvigala mora biti peronizirana. Odlaganje napajalnih kablov dvigal se uredi v žlebovih na morski strani pri kolektorju ob tirnici. Med žerjavnimi tirnicami na razponu 10,50 m je potrebno predvideti tudi dva železniška tira, katera morata biti peronizirana (glej zahteve specificirane pod točko 4.5).

Obalni plato mora omogočati prevoza in možnost dela z mobilnimi dvigali nosilnosti do 200 ton tako, da se predvidi pet stojišč za delo z mobilnim dvigalom (npr. LHM 600).



Slika št. 7: Galerija na kateri se nahaja transportni sistem



Slika št. 8: Kotna postaja, predvidena za prestativte

4.4 Rekonstrukcija priveznega mesta za Jet in D2 ter izgradnja obale v podaljšku Obale za silos proti zahodu do meje območja predvidenega z DPN

Obalna linija naj bo poravnana z obalno linijo Obale za silos v dolžini 190 m proti zahodu, v zaledje pa naj se razteza do kopnega kakor zaledje 11. veza in predvidena rekonstrukcija Obale za silos. Konstrukcija mora imeti tri vzdolžne tirne nosilce proge za obalna dvigala, na katerih bodo nameščene tirnice ter dva železniška tira (glej zahteve specificirane pod točko 4.5).

Zahteva po dovoljeni zvezni vertikalni obremenitvi je 70 KN/m² in možnost prevoza ter manipulacije s težkim mobilnim dvigalom nosilnost 200 ton (LHM 600) Predvidena morajo biti stojišča za delo z mobilnim 200 tonskim dvigalom.

Obala je povezana z zaledjem, ki mora imeti enako zvezno obtežbo kot obala.

Izvede se povezava obale z zaledjem in premestitev obstoječih cevovodov za JET in D2 medij, ki potekata od pretakalne roke do zaledja pod nivo obale. Tehnološki načrt ni predmet tega javnega naročila, projektant predvidi potrebne preboje in konstrukcijo cevovoda.

Tehnološki projekt opreme za priklop ladje za tekoče tovore (združitev obstoječih polnilnih mest za JET in D2) ni predmet te projektne naloge.

Izgradnja obale v podaljšku proti zahodu se predvidi v dveh ločenih etapah najprej do obstoječega priveznega mesta in nato še do meje območja po DPN.

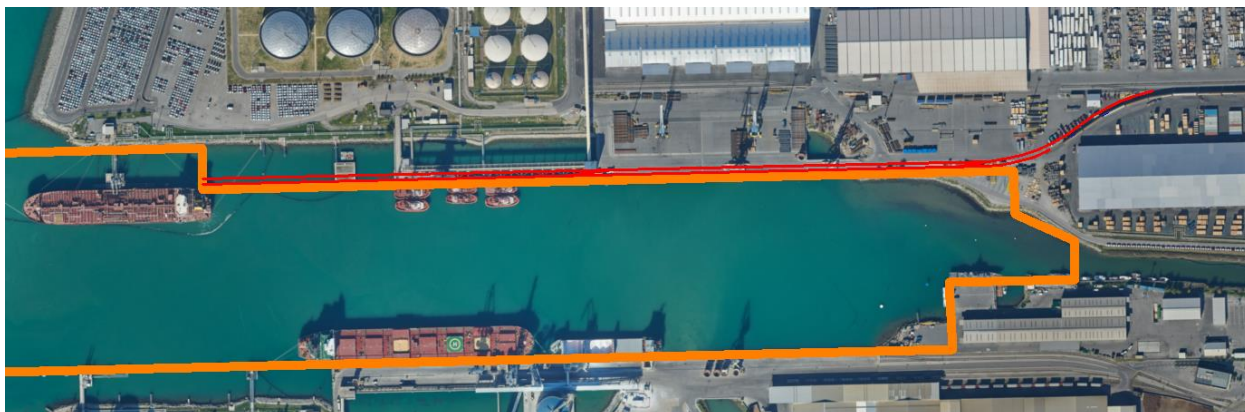
rešitev potrdi naročnik Projektant mora uskladiti načrt s projektantom gradbenih konstrukcij, da ne sovpaše v območje z AB gredami (piloti).

Za pritrjevanje tirničnih naprav in elementov na AB konstrukcij je potrebno predvideti podlívno maso, ki bo imela ustrezne dušilne lastnosti kot npr. SIKADUR ali enakovredno.

Tira 51 in 52 bosta locirana v osi medtirja žerjavne proge, ki se nahaja ne celotnem območju obale. Izvedba tirov 51 in 52 ob prehodu na obalni del, t.j. AB konstrukcijo je potrebno izvesti z žlebatimi tirnicami tipa 57R1. Izven območja betonski konstrukcije se tir izvede s tirnicami tipa 49E1 pritrjenih na lesene pragove (kot obstoječi). V območju nivojskih prehodov se dodajo še ščitne tirnice. Za tirnice, ki so locirane na AB konstrukcijah je potrebno upoštevati višine vgradnje s koto GRT tirnice in končne ureditve povozne površine obale, ti dve višini morata biti identični. Projektant naj predvidi najugodnejšo rešitev pritrditve tirnice na AB konstrukcijo, upoštevajoč geometrijo in prerez kretnic s tirnicami in višino škatle kretniškega mehanizma.

Na obali bodo vse tirnice tipa 57R1 z luknjami za potrebe namestitve vmesnih distančnikov, ki bodo zagotavljali natančno medtirnično razdaljo.

Za izgradnjo tirov 51 in 52 se upošteva osno obremenitev 225 kN oz. 72kN /m' in hitrost v_{max} 30 km/h.



Slika št. 10: Predvideno bodoče stanje

Na tirih se upošteva svetli profil za diesel vleko po Pravilniku o zgornjem ustroju železniških prog, ki je 2.20 m merjeno obojestransko pravokotno na os tira in 4.80 merjeno nad GRT. Za nemoteno hojo premikalnega osebja, se ob tirih uredi premikalno stezo širine min 3.0 m na višini gornjega roba praga. Povozno površino, kjer tir poteka v asfaltni ureditvi, se vzdolž tira predvidi na razdalji 3 m. Projektirana hitrost se izračuna glede na minimalni radij krivin, ki je R150 m.

Predvidi se ustrezna drenaža tirov preko revizijskih jaškov na meteorno kanalizacijo. Pokrovi revizijskih jaškov v medtirju se predvidijo na višini gornjega roba praga, na območju povoznih površin pa na višini asfalta.

Tir je zaključen s tirnim zaključkom.

Projektant izvede oštevilčenje tirov in kretnic, ki so predmet te projektne naloge. Vsi ostali podatki bodo predani izbranemu projektantu.

4.6 Ostale zahteve ter zahteve upravljavcev infrastrukture (poenoteno za vse faze)

OPREMA:

Privezne bitve (polerji), odbojniki

Predvidi se privezne bitve (polerje) ustrezne nosilnosti. Pri dimenzioniranju je potrebno upoštevati veljavne mednarodne standarde oz. v projektni dokumentaciji navesti, v skladu s katerim standardom ali drugim dokumentom so privezne bitve dimenzionirane (npr. PIANC: Guidelines

for the Design of Fender Systems: 2002 , British Standard BS 6349 (2000) Maritime Structures, itd....).

Trenutno (v času priprave projektne naloge) so na obstoječih obalah na južnem delu Pomola II nameščeni cilindrični gumijasti odbojniki dimenzij 1200x1000 m. Naročnik bo v letu 2018/2019 na navedenih obalah zamenjal tip odbojnika v skladu z Maritimno študijo, ki bo naročena v ta namen. Pri tem bodo upoštevani obstoječe karakteristike plovil in plovila kakor predvidena s to projektno nalogo. Izvajalec mora pri projektiranju, ne glede na navedeno, preveriti ustreznost odbojnikov, ki bodo nameščeni. Vz dolž celotne obale južnega dela Pomola II mora biti nameščen enak tip odbojnikov. Pri dimenzioniranju upoštevati tudi razdajo obalnih dvigal od roba obale in njihov doseg. Predvidi se privezne bitve (polerje) ustrezne nosilnosti. Pri dimenzioniranju je potrebno upoštevati veljavne mednarodne standarde oz. v projektni dokumentaciji navesti, v skladu s katerim standardom ali drugim dokumentom so odbojniki dimenzionirani (npr. PIANC: Guidelines for the Design of Fender Systems: 2002, British Standard BS 6349 (2000) Maritime Structures, itd....).

Mornarske lestve, kineta za odlaganje kablov

Mornarske lestve na medsebojni razdalji max. 40 m naj bodo predvidene na čelni strani kolektorja. Mornarske lestve ne smejo segati izven gabarita – linije obale. Kineta za odlaganje kablov mostnih dvigal naj se predvidi ob morski tirnici.

Strojna oprema

Strojna oprema obale za mostno dvigalo, to so vodila za vodenje kablov, tirnice, odbojniki, ključavnice za sidranje, izstopni lijaki za napajalne kable, mora biti predvidena v projektu. Sestavni del strojne opreme so odbojniki za zaustavitev dvigal, ki morajo biti ustrezno dimenzionirani glede na merodajna dvigala.

Izbor materialov:

Zaradi direktne izpostavljenosti konstrukcije agresivnemu morskemu okolju je potrebno pri zasnovi maksimalno upoštevati kriterij zagotavljanja trajnosti in sicer predvsem s kvalitetno zasnovo in uporabo kvalitetnih materialov.

Življenjska doba obalne konstrukcije je minimalno 50 let.

Plovila:

Obala 12. veza in silosa mora omogočiti varen privez ladij:

1. za generalne tovore, nosilnosti do 65.000 DWT (Loa $\approx$ 225 m, B $\approx$ 32,5 m, D $\approx$ 13 m),
2. Ladje za vozila:
 - Ladje s krmeno rampo se danes večinoma vežejo na vez VNT v Bazenu III (38%) in vez VI-A v Bazenu I (62%). V letu 2014 so se na območju pristanišča vezale ladje dolžine od 123 do 196 m, z največjimi ugrezi od 6,2 do 8,7 m, širine od 19 do 28 m in GT 6.600 do 37.600 (DWT 4.700 do 14.200).
 - Ladje z zadnjo tričetrtinsko desno rampo se danes večinoma vežejo na III. vez v Bazenu I (56%), vez Silos v Bazenu II (27,4%), V. vez v Bazenu I (8,4%), VII. vez v Bazenu I (5,3%), XI. vez v Bazenu II (4,7%), vez TRT3 v Bazenu III (4,7%) in po potrebi na ostalih primernih vezih. V letu 2014 so se na območju pristanišča vezale ladje dolžine od 120 do 236 m, z največjimi ugrezi od 6,1 do 11,3 m, širine od 19 do 36 m in GT 6.600 do 74.300 (DWT 3.600 do 30.900). Štiri ladje so bile krajše od 120 m, ožje od 19 m in z GT manjšim od 6.600.
 - vez naj bi omogočal privez ladij s krmno rampo dolžine od 100 do 200 m, širine do 30 m, ugrezi do 9,5 m (končno stanje) in do 40.000 GT oz. 15.000 DWT.

Obala za silos in podaljšek obale proti zahodu:

- tankerji razreda Panamax – Long Range 1 (LR1): 55.000 – 90.000 DWT
- m/v America Graeca- dolžina 200 m/širina 32,26 m/BT 35884 t/nosilnost (DWT) 63270 t,
- m/v Falkonera- dolžina 229 m/širina 32,26 m/BT 44252 t/nosilnost(DWT) 81641 t,
- m/v Amazon- dolžina 224 m/širina 32,25 m/BT 39758 t/nosilnost(DWT) 74910 t,
- m/v Prime Lily- dolžina 229 m/širina 32,26 m/BT 44485 t/nosilnost(DWT) 81507 t.

Podrobnejši seznam plovil bo predan izbranemu izvajalcu ob sklenitvi pogodbe.

Obalni platoi, ceste in kanalizacija:

Površina obale se predvidi v betonski ali asfaltni izvedbi. Obala mora imeti urejeno odvodnjavanje meteornih voda. Lahko preko linijskih kanalet, ali samostojnih požiralnikov. V kolikor je mogoče, se izvede priključitev na obstoječe meteorno omrežje, ali pa dimenzionira novo. V obeh primerih mora odvodnja potekati preko ustrezno dimenzioniranih lovilcev olj.

Na obravnavanem območju ni predvidena izvedba sanitarij, garderob, ali drugih objektov, ki bi se priključili na fekalno omrežje.

Vodovodno in hidrantno omrežje pristanišča:

Interni razvod pitne vode je izveden s povezavo na Rižanski vodovod ob glavnem vhodu v pristanišč. Celotno področje južno od Rižane je opremljeno z vodovodnim omrežjem, ki istočasno služi kot hidrantno omrežje in kot vodovodno omrežje. Na območju Pomola II (severno od reke Rižane) je vodovodno omrežje namenjeno izključno za napajanje obal (oskrba ladij s pitno vodo) in posameznih objektov (notranje hidrantno omrežje in sanitarna voda). Obstoječa zanka požarne vode na JZ delu Pomola II se napaja iz požarnega črpališča ob reki Rižani. Celotno omrežje požarne vode je dimenzionirano tako, da znaša hitrost pretoka od 0,8 do 1,4 m/sek.

Rekonstrukcija vodovoda predvideva izvedbo novega vodovoda v kineti.

Vodovod se izvede iz polnostenskih tlačnih cevi, iz PE 100, SDR17 za PN16 bar, profila DN125. Na vodovodu se vgradi požarne hidrante in priključke za sanitarno vodo za ladje. Obstoječi hidranti, vodomeri, armature in fazonski kosi se demontirajo in v celoti zamenjajo. V projektu je potrebno obravnavati varianto, ki predvideva vgradnjo PEHD cevi DN125 v zaščitno PVC cev DN 200. Takšna rešitev omogoča izvlek in popravilo cevi zunaj kinete. Skladno z navedenim je potrebno določiti radij krivljenja cevi za izvlek iz zaščitnega cevovoda in kinete ter predvideti revizijske jaške.

Vodovodni cevovod za pitno vodo PEHD, PN 16 Ø125 se pritrdi v kineto pomola na konzole, V dogovoru z naročnikom se predvidi vodovodne priključke DN 50 (s števci DN40) za napajanje ladij. Priključki za napajanje ladij morajo biti izvedeni na dostopnih mestih z jeklenimi pokrovi dimenzije 600 x 600mm. Projektant naj v okviru projektiranja pripravi predlog lokacij priključkov za polnjenje ladij, ki jih bo potrdil uporabnik (privezovalci Luka Koper INPO). Načeloma so le-ti predvideni na 50 do 100 m. Vsi vodovodni števci morajo biti predvideni za elektronsko povezavo na interni CNS.

Cevovod PEHD in druge vezne elemente spajati z elektro-difuzijskim varjenjem z objemkami iz PEHD. Vozlišča z zapornimi armaturami in priključna mesta hidrantov je potrebno opremiti z LŽ fazonskimi kosi.

V dokumentacije se predvidi, da se polaganje cevi izvaja po navodilih proizvajalca cevi, kjer je navedeno, da se ob vsaki prekinitvi montaže na zadnjo cev namesti v ta namen prirejeno spojko, ki popolnoma zapre cev pred vstopom nečistoč. Na vsa mesta ob zasunih, hidrantih je potrebno namestiti označevalne tablice. Po končani montaži je potrebno položeni cevovod tlačno preizkusiti ter ga dezinficirati. O uspešno izvršeni tlačni preizkušnji in dezinfekciji je potrebno sestaviti zapisnik z mnenji pristojnih služb.

ELEKTROENERGETSKO OMREŽJE:

Vsa projektirana oprema mora biti potrjena s strani naročnika, kot tudi vse projektne rešitve.

Razsvetljava

V okviru posameznih faz projekta, se predvidi ustrezna postavitve razsvetljave v skladu z veljavnimi pravilniki in standardi. Vsa projektirana razsvetljava mora ustrezati uredbi o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja. Upravljanje z razsvetljavo naj bo možno daljinsko preko centralnega nadzornega sistema za razsvetljavo in pa tudi ročno za potrebe lokalnega vklopa s strani privezovalcev v nočnem času. Sistem mora biti kompatibilen z že postavljenim sistemom daljinskega upravljanja razsvetljave v Luki Koper. Pri izboru svetil naj se izberejo taka svetila, ki predstavljajo najboljšo razpoložljivo tehniko v tem trenutku in pri katerih so v celotnem življenjskem ciklu stroški nabave in obratovanja najnižji.

Za vso novo razsvetljavo ter večje porabnike električne energije, je potrebno vzpostaviti sistem zajema podatkov o porabi električne energije, kateri mora biti kompatibilen z že postavljenim sistemom. Za zajem podatkov o porabi električne energije uporabljamo v Luki Koper SCADA nadzorni sistem Power Studio Scada proizvajalca Circutor.

Kabelska kanalizacija

Na morski strani novih obal mora biti predviden kolektor za vodenje instalacij (niskonapetostni kablovodi (400 V) srednjenapetostni kablovodi (20 kV), voda, telefon, optika in katodna zaščita).

Za potrebo izgradnje nove razsvetljave, napajana ladij na privezih, katodne zaščite obalnih in zalednih konstrukcij, telekomunikacijske infrastrukture in prestavitve obstoječe infrastrukture, je potrebno zgraditi novo elektro kabelsko kanalizacijo (EKK), ki bo zadovoljevala potrebe po polaganju ustreznega števila kablov za zgoraj navedene potrebe. Nova EKK mora biti povezana do obstoječih transformatorskih postaj na lokaciji (TP1 Silos obala, TP2 Silos in TP-TZZ).

Zaradi zahtevnosti terena v pristanišču, mora biti podana rešitev nove kabelske kanalizacije, ki bo imela minimalne posedke. Nosilnost kabelskih jaškov mora biti definirana glede na največjo obtežbo mehanizacije, ki bo prehajala čez novo kabelsko kanalizacijo.

Elektroenergetska infrastruktura za napajane ladij na privezu

Zaradi ekoloških (hrup, emisije) in ekonomskih razlogov, je v tej fazi potrebno predvideti vso potrebno elektroenergetska infrastrukturo (razen opreme), ki bo omogočala priklop ladij na vseh novih vezih. Tu je predvsem mišljena ustrezna kabelska kanalizacija do transformatorskih postaj, ustrezno velik obalni kolektor s kabelskimi policami in priklopno mesto na obali.

Katodna zaščita

Za preprečevanje korozije jeklenih pilotov in betonske konstrukcije novih obal in zalednih konstrukcij, je potrebno le-te ustrezno katodno zaščititi. V ta namen, je potrebno jeklene pilote preko armiranobetonske konstrukcije in katodne mreže medsebojno povezati, ter katodno ščititi z napravami (usmerniki) in anodami pod obalno konstrukcijo ter v AB nosilcih, ki imajo sposobnost oddajanja večjih tokov. Kabelski razvod od usmernikov do pripadajočih katodnih in anodnih priključkov, je potrebno uskladiti z novo energetska kabelsko kanalizacijo. Sistem katodne zaščite mora biti kompatibilen z že postavljenim sistemom daljinskega upravljanja katodne zaščite v Luki Koper.

Prestavitve NN in SN omrežja

Skladno z novo zasnovo ureditve obal, je potrebno v posameznem sklopu projektne dokumentacije detajlno obdelati prestavitve vseh morebitnih elektroenergetskih naprav, opreme in infrastrukture, ki so predmet ureditve. Obdelava prestavitve mora biti usklajena z ostalo infrastrukturo na lokaciji.

Videonadzor:

Predvidi naj se postavitve kamer za pokritje novih operativnih obal »Privez Jet« in »Obale za silos«. Predvideti je potrebno ustrezno število dnevno/nočnih kamer v ustrezni ločljivosti. Za privez Jet je potrebno na pretakališču predvideti tudi termovizijsko kamero.

Vsa oprema mora biti projektirana in dobavljena v skladu z zahtevami področja pristaniške varnosti in kompatibilna z obstoječim sistemom video nadzora.

Zahteve glede zdravja zaposlenih:

V fazi gradnje in uporabe se mora upoštevati Pravilnik o zahtevah za zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev na delovnih mestih in priporočila Mednarodne organizacije za delo glede varnosti v pristaniščih »Safety and health in ports« ILO codes and practice.

Prav tako je potrebo izdelati varnostni načrt za vsako gradnjo.

Varstvo pred požarom in infrastruktura:

Potrebno zagotoviti ukrepe, ki jih je treba izvesti, da bi se izpolnjevale gradbene zahteve za zagotovitev požarne varnosti, in katerih cilj je omejiti ogrožanje ljudi, živali in premoženja ter uporabnikov sosednjih površin in objektov in posameznikov, ki se v času požara nahajajo v neposredni bližini, omejiti ogrožanje okolja ter omogočati učinkovito ukrepanje gasilskih ekip, ki sodelujejo pri omejitvi posledic požara, ne da bi bili po nepotrebnem ogroženi življenje in zdravje njihovih članov.

Zahteve glede varovanja okolja:

Izdelava presoje o vplivih na okolje skladno z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17). Izvedena presoja o vplivih na okolje je predpogoj, za Okoljevarstveno soglasje in gradbeno dovoljenje za izvedbo posega.

V postopku izdaje okoljevarstvenega soglasja se v primeru posega v naravo z vplivi na okolje, ne glede na to, ali je vpliv samo daljinski ali tudi neposreden, izvede presoja sprejemljivosti, skladno z določili Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11). Poročilo o vplivih na okolje mora v tem primeru vsebovati tudi dodatek za presojo sprejemljivosti posega v naravo, ki mora biti pripravljen na način in v obsegu kot ga določa zgoraj navedeni Pravilnik. V takem primeru se z izdajo okoljevarstvenega soglasja šteje, da je izdano tudi naravovarstveno soglasje.

Vsebina presoje o vplivih na okolje mora biti skladna z Uredbo o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Uradni list RS, št. 36/09 in 40/17).

Poseg se izvaja na območju večjega tveganja za nastanek nesreče in je potrebno predvideti 500 letne vode (poplavno ogroženost).

Za kanalizacijsko omrežje se upoštevajo določila Tehničnega pravilnika o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Mestne občine Koper (Uradni list RS, št. 18/17).

Na vezu za ladje z nevarnim tekočim tovorom je potrebna namestitev Quick Release Hooks (QRH) sistemov.

Obala mora imeti zagotovljeno odvodnjavanje z lovilci olj ter z sistemom, ki preprečuje vdor morske vode.

V kolikor izvajanje del traja dlje kot 12 mesecev ali na območju gradbišča velikosti več kot 10.000 m² ali prostornine gradbišča več kot 20.000 m³ je potrebno zagotoviti izdelavo elaborata preprečevanja in zmanjševanja emisij delcev iz gradbišča in je obvezna priloga projekta za izvedbo.

Pri navedenem posegu mora biti izdelan načrt gospodarjenja z odpadki in na koncu pripravljeno poročilo o vrstah in količinah nastalih/predanih gradbenih odpadkih ter evidenčnimi listi. Načrt mora vključevati tudi ravnanje z izkopanim morskim sedimentom.

Ker se na gradbišču pričakuje začasno prekomerno obremenjevanje s hrupom (npr. pilotiranje) je potrebno predvideti ustrezno tehnologijo pilotiranja in ukrepe zmanjševanja hrupa.

Na delu, kjer so roke za pretovor vnetljivih tekočin naj bo obala iz betona.

Zaradi ekoloških (hrup, emisije) in ekonomskih razlogov, je v tej fazi potrebno predvideti vso potrebno elektroenergetsko infrastrukturo (razen opreme), ki bo omogočala priklop ladij na vseh novih vezih. Tu je predvsem mišljena ustrezna kabelska kanalizacija do transformatorskih postaj, ustrezno velik obalni kolektor s kabelskimi policami in priklopno mesto na obali.

Vsa projektirana oprema mora biti potrjena s strani investitorja.

Pri gradbenih posegih se upoštevajo smernice Priročnika za trajnostno rušenje objektov in recikliranje gradbenih odpadkov, Priročnika za trajnostno obnovo voziščnih konstrukcij po postopku hladne in-situ reciklaže (Rebirth).

Zahteve glede varovanja morja:

Z vidika varovanja morja ter obvladovanja industrijskih nesreč je potrebno:

- ob pilote pod pomolom je potrebno namestiti zaščitne plavajoče zavese oz. baraže,
- potrebno je predvideti postavljanje baraž okrog ladij (med pretovorom mora biti tanker obdan z baražo),
- na to področje bo potrebno namestiti dodaten sensor za zaznavanje razlitij ogljikovodikov na vodni gladini,
- potrebno bo opraviti revizijo ocen ogroženosti (kopenski, morski del) ter po potrebi revidirati Načrt zaščite in reševanja v primeru industrijske nesreče (FPP) ter
- ustrezna pokritost vseh priveznih mest in plovne poti s kamerami (iz vseh smeri in kotov), tudi za analize industrijskih nesreč.

5 Razdelitev na faze in obseg storitev

Projektna in ostala dokumentacija, kot je bila predvidena s Pravilnikom o projektni dokumentaciji Uradni list RS, št. 102/04 – uradno prečiščeno besedilo, 14/05 – popr., 93/05 – ZVMS, 111/05 – odl. US in 126/07, se izdela v popolni vsebini, ki bo po uveljavitvi Gradbenega zakona in v povezavi z vsemi sprejetimi podzakonskimi predpisi, omogočala pridobitev gradbenega dovoljenja, izbiro izvajalca GOI del in operativno izvedbo del ter pridobitev uporabnega dovoljenja.

V idejni zasnovi se obravnavajo vse možne variantne rešitve temeljena, ki so bile obdelane v IDZ dodatnih priveznih mest v Severnem delu Bazena II, št. GZ 15 058, izdelovalec: Ö+P; OEHLINGER + PARTNER INGENIEURE, december 2015; hrvaški jezik).

Ker bo naročnik, zaradi lažje operativne izvedbe delo izvajal po fazah, zato mora biti dokumentacija za pridobitev gradbenega dovoljenja izdelana na način, da bo omogočala pridobivanje uporabnih dovoljenj po spodaj navedenih fazah:

1. faza	- rekonstrukcija dostopnega mostu na vez 11, - zaprtje lagune,
2. faza	- izgradnja 12. veza v podaljšku 11. veza proti vzhodu v kombinaciji z RO-RO rampo, - poglobljanje akvatorija,
3. faza	- rekonstrukcija Obale za silos, - zaprtje lagune za obalo, - prestavitev galerije, - rekonstrukcija dovoznega mostu, - vse prestavitve in križanja napeljav, - prestavitev obalne kotne postaje,
4. faza	- rekonstrukcija priveznega mesta za JET in D2, - izgradnja obale v podaljšku Obale za silos proti zahodu do meje območja določenega z DPN (gradbeno dovoljenje mora omogočati izdajo dveh ločeni uporabnih dovoljenj).

Naročnik lahko tekom izdelave idejne zasnove, presoje vplivov na okolje oz. med izdelavo dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja, spremeni faze izdelave, v kolikor se pojavijo okoliščine, ki bi narekovale drugačne zahteve.

Dokumentacija za izdelava kasete in odlaganje mulja na Ankaranski bonifiki ni predmet tega naročila.

Dokumentacija sev popolni vsebini izdela v skladu s to projektno nalogo in obsega izdelavo:

1. elaborata navtične vzdržnosti,
2. idejne zasnove **za pridobitev projektnih in drugih pogojev (IZP)** za faze 1-4,
3. presojo vplivov na okolje (PVO) za celoten poseg iz 1-4 faze dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja,
4. **projektne dokumentacije za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja** (DGD), ki bo omogočalo ločeno pridobivanje uporabnih dovoljenj za 1.-4. faze,
5. **projektne dokumentacije za izvedbo gradnje** (PZI) ločeno 1.-4. faze,
6. ostale storitve:
 - sodelovanje v vseh upravnih postopkih in integralnem postopku;
 - koordinacija varstva pri delu v fazi priprave projekta (4. člen Uredbe o zagotavljanju varnosti in zdravja pri delu na začasnih in premičnih gradbiščih, Uradni list RS, št. 83/05 in 43/11 – ZVZD-1)
 - projektantski nadzor,
 - stroške za vključitev izdelovalca načrta požarne varnosti v vse faze izdelave projektne dokumentacije vključno s potrjevanjem detajlov v PZI, ki so povezani s požarno varnostjo.

Dokumentacija se izdela na način, da bo možno ločeno pridobivati uporabna dovoljenja in fazno izvajati dela.

Elaborat navtične vzdržnosti za varno vplutje in izplutje ladij, pristajanje oz. privez ladij se izdelava za predvidene posege.

Koordinacija v fazi priprave projekta se izvaja z namenom, da se v vseh fazah načrtovanja in priprave projekta upošteva temeljna načela varnosti in zdravja pri delu iz Zakona o varnosti in zdravju pri delu in internih pravilnikov in zahtev.

Projektantski nadzor se vrši v času priprave odgovorov na vprašanja ponudnikov in v času gradnje. Razdeljen je na posamezne faze izvedbe. V kolikor se operativna izvedba ne realizira, se projektantski nadzor ne obračuna, četudi je bilo objavljeno javno naročilo za izbor izvajalca GOI del.

Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki se izdelava skladno z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Ul. RS , št. 34/08).

Naročnik zagotovi:

- geodetski posnetek obstoječega stanja z vrisano vso infrastrukturo in obstoječimi objekti (v dwg); ažuriran geodetski posnetek naročnik preda vsakokrat pred izdelavo posamezne faze dokumentacije; naročnik ne bo priznaval dodatnih stroškov v kolikor bi izdelovalec projektne dokumentacije PGD, PZI dokumentacijo izdeloval na starih podlogah.
- celostno varnostno poročilo in strokovno oceno o ustreznosti.

Obvezna priloga k ponudbi so kalkulacijske osnove:

- Projektantske storitve: pripravijo se kalkulacijska izhodišča za človek / ura, dan, mesec
- Projektantski nadzor: pripravijo se kalkulacijska izhodišča za človek / ura, dan, mesec;
- Konzultacijske storitve: pripravijo se kalkulacijska izhodišča za človek / ura, dan, mesec;
- Dodatni izvod dokumentacije v papirnati obliki: Idejne zasnove za pridobitev pogojev, dokumentacija za gradbeno dovoljenje, PZI;

Dnevnice, kilometrina in ostali stroški zajeti v urnih postavkah.

6 Faznost in izdelava projektna dokumentacija

Dokumentacija se izdeluje in predaja fazno, prav tako se fazno pridobivajo gradbena dovoljenja. Ponudnik mora dokumentacijo predati naročniku tudi v elektronski obliki. Dokumentacija v elektronski obliki mora biti za tekstualni del projektne dokumentacije shranjena v obliki zapisa, kot je navedeno v nadaljevanju. Vse navedeno, kar je tudi natisnjeno na papir, mora biti predano tudi v splošno berljivem formatu.

dokumentacija	št. izvodov
Elaborat navtične vzdržnosti	- 4 papirnatih izvodih in el. verziji
IZP (celota t.j. faze 1-4)	- 5 papirnatih izvodih in el. verziji
PVO	- 3 končni izvodi za naročnika ter dodatni izvod za ARSO v papirnati obliki in el. verziji,
DGD	- 1 izvod za pregledovalca (revidenta) v papirnati in el. verziji - vsi potrebno izvodi za izdajo mnenj v integralnem postopku pristojnih mnenjedajalcev v papirnati in na elektronskem mediju v ustreznih formatih - izvod za vlogo za izdajo gr. dovoljenja (pripravljen skladno z zakonodajo) - 6 končnih izvodov za naročnika v papirnati in digitalni verziji
PZI (1. faza)	- 1 izvod za pregledovalca (recenzenta) v papirnati in el. verziji, - 6 kompletiranih izvodov za naročnika v papirnati in el. verziji
PZI (2. faza)	
PZI (3. faza)	
PZI (4. faza)	

Pri čemer pomeni oddaja:

v papirnati obliki	- za vsako fazo v zgoraj navedenem številu izvodov v popolni vsebini, - PZI mora imeti ločeno pripravljene kompletne in urejene izvode popisov z vsemi predizmerami in skupnimi količinami ter kompletne in urejene predračune za vsako fazo (1-4) posebej v ločenih mapah.
v digitalni obliki:	- vse risbe v Autocad-u, skladno s sprejeto tipizacijo naročnika, shranjeni v obliki zapisa .DWG in v .PDF (za ARSO in mnenjedajalce v integralnem postopku in objavo na portalu JN), - enopolne sheme morajo biti izdelane v formatu »SEP« (programsko orodje SEE Electrical), - tehnična poročila, PVO, elaborati shranjeni v obliki zapisa .DOC in .PDF, - izračuni: shranjeni v obliki zapisa .PDF, - dokumentacija za gradbeno dovoljenje: shranjena v obliki zapisa .DOC in .PDF (vključno z mnenji in skeniranimi podpisi), - predračun in popis del v poenoteni excelovi datoteki z prednastavljenimi formulami za izračun in rekapitulacijami shranjeni v obliki zapisa .XLSX.

7. Roki za izdelavo dokumentacije

Predvideni rok za uvedbo v delo je avgust 2018.

faza	Koledarski dnevi za izdelavo dokumentacije:
Elaborat navtične vzdržnosti	45 dni od uvedbe v delo
IZP (celota)	90 dni od uvedbe v delo
PVO	90 dni po izdelavi idejne zasnove za celoto
DGD	120 dni po izdanem IZP, popravki dokumentacije v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
PZI (1. faza)	170 dni po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje (DGD) oz. v 5ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
PZI (2. faza)	190 dni po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje (DGD) oz. v 5ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
PZI (3. faza)	210 dni po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje (DGD) oz. v 5ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;
PZI (4. faza)	230 dni po predani usklajeni dokumentaciji za gr. dovoljenje (DGD) oz. v 5ih delovnih dneh po prejemu gr. dovoljenja, popravkih PZI v 15 – 30 dneh po predaji pripomb;

Projektantski nadzor se izvaja sukcesivno skladno z napredovanjem izvajalca GOI del.

Ponudnik lahko pripravi svoj terminski plan, roki za izdelavo dokumentacije s ključnimi mejniki ne smejo presegati zgoraj navedenih rokov. Naročnik si pridržuje pravico do spremembe rokov, ki bi jih narekovala drugačna faznost ter v primeru, da se zaradi spremenjenih zahtev naročnika bistveno spremeni projektna naloga.

8. Dokumentacija s katero razpolaga naročnik

8.1 Izdelane strokovne podlage:

- Geotehnično poročilo o izvršenih raziskavah na lokaciji Obala v podaljšku veza 11, št. 1704/2004; izdelovalec: INI, podjetje za geotehnični in gradbeni inženiring d.o.o., junij 2004;
- Poročilo o preiskavah tal z dilatomerom na lokaciji Luka Koper, obala v podaljšku veza 11, 2. bazen št. 116-1.04; izdelovalec: UL, FGG; junij 2004,
- Poročilo o preiskavah zabitih jeklenih kolov 812.8/12,5 mm; št. PDA-SOT113-01-2007; izdelovalec SLP d.o.o. Ljubljana.

8.2 Projektna dokumentacija:

IDZ dodatnih priveznih mest v Severnem delu Bazena II, št. GZ 15 058, izdelovalec: Ö+P; OEHLINGER + PARTNER INGENIEURE, december 2015; hrvaški jezik);

PGD za Podaljšanje veza 11 z zaledno površino v Bazenu II v Luki Koper, št projekta: B-1506/4 (predvideno s piloti):

- vodilna mapa št. 1506/4, avgust 2008; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije – rušitev dostopnega mostu, št. B-1506/4-3.1; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije: Poizkusna obremenitev pilotov; št. B-1506/3-3; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije – Podaljšanje obalne konstrukcije – gradbeni del, št. B-1506/4-3.2; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije – Podaljšanje zaledne konstrukcije – gradbeni del, št. B-1506/4-3.3; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije –Ro-Ro – gradbeni del, št. B-1506/4-3.4; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije –statika, št. 96-7-08; izdelovalec: Masa d.o.o.; (rednik 1/3, 2/3, 3/3)
- gradbene konstrukcije –ureditev zaledne površine – izboljšava tal, št. B-1506/4-3.6; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije –prestavitev kinete na Pomolu II, št. 36/2007-3; izdelovalec: Opi Inter d.o.o.;
- gradbene konstrukcije –industrijska tira št. 51 in 52 na Pomolu II, št. 3589; izdelovalec: SŽ – projektivno podjetje;
- načrt el. inštalacij in opreme: Podaljšanje veza 11 – zunanja razsvetljava, ozemljitve, kabelska kanalizacija, št. 19-01/08 – E, izdelovalec: iii, d.o.o.;
- načrt el. inštalacij in opreme: Podaljšanje veza 11 - katodna zaščita, št. 1430/2008, izdelovalec: CPS d.o.o.;
- načrt strojnih inštalacij in opreme: Podaljšanje veza 11 – vodovodno in hidrantno omrežje, št. 39/008 izdelovalec: Proinstal d.o.o.;
- načrt strojnih inštalacij in opreme: Prestavitev kinete na Pomolu II, št. B-1506-8, izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- Načrt izkopov in osnovne podgradnje: Podaljšanje veza 11 – izkop akvatorija, izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije, št. B-1516-8 izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- Načrt izkopov in osnovne podgradnje: Nasipavanje kasete 7/A v Ankaranski bonifiki, št. B-1512-8, izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije.
- Načrt gospodarjenja z gradbenimi odpadki; št. B-1506/4, izdelovalec: Opi Inter d.o.o.; avgust 2008,

PZI (ni v popolni vsebini) za Podaljšanje veza 11 z zaledno površino v Bazenu II v Luki Koper, št projekta: B-1506/4:

- Rekonstrukcija in razširitev mostu – gradbeni del; št. B-1506/4-3.1; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;

- gradbene konstrukcije – Podaljšanje obalne konstrukcije – gradbeni del, št. B-1506/4-3.2; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije – Podaljšanje zaledne konstrukcije – gradbeni del, št. B-1506/4-3.3; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije –Ro-Ro – gradbeni del, št. B-1506/4-3.4; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije –statika; izdelovalec: Masa d.o.o.;
- gradbene konstrukcije –ureditev zaledne površine – izboljšava tal, št. B-1506/4-3.6; izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- gradbene konstrukcije –prestavitev kinete na Pomolu II, št. 36/2007-3; izdelovalec: Opi Inter d.o.o.;
- načrt el. inštalacij in opreme: Podaljšanje veza 11 – zunanja razsvetljava, ozemljitve, kabelska kanalizacija, št. 19-01/08 – E, izdelovalec: iii, d.o.o.;
- načrt el. inštalacij in opreme: Podaljšanje veza 11 - katodna zaščita, št. 1430/2008, izdelovalec: CPS d.o.o.;
- načrt strojnih inštalacij in opreme: Podaljšanje veza 11 – vodovodno in hidrantno omrežje, št. 39/008 izdelovalec: Proinstal d.o.o.;
- načrt strojnih inštalacij in opreme: Prestavitev kinete na Pomolu II, št. B-1506-8, izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije;
- Načrt izkopov in osnovne podgradnje – izkop akvatorija: št. B-1506-8, izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije,
- Načrt izkopov in osnovne podgradnje: Nasipavanje kasete 7/A v Ankaranski bonifiki, št B-1512/1-8.2, izdelovalec: Inštitut za vode Republike Slovenije,
- Varnostni načrt št. VN 7-4-2009, izdelovalec: Balex d.o.o., junij 2009;

8.3 Ostala okumentacija:

- Revizijsko poročilo za načrt gradbenih konstrukcij št. 106/08; izdelovalec: Inštitut FGG, d.o.o., avgust 2008,
- Poročilo o vplivih na okolje; št. 21-2017, izdelovalec: OPI inter d.o.o.; maj 2007, dopolnitev - julij 2007
- Presoja o vplivu načrtovane razširitve Pomola II na hrup v okolju, šzt. LFIZ-20070070-FD, izdelovalec: ZVD d.d., maj 2007,
- Revizija PVO za podaljšanje veza 11 z zaledno površini v Bazenu II; št. 300707-ppm; izdelovalec: E-net okolje d.o.o., junij 2007 in Mnenje okoljskega uzvedenca o opravljeni reviziji;

Naročnik razpolaga z dokumentacijo v papirnati obliki. Ponudniki si izdelano dokumentacijo lahko ogledajo na sedežu naročnika po predhodni najavi.

8.4 Ostala zakonodaja:

- Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr.)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/11);
- Pravilnik o projektni dokumentaciji (Uradni list RS, št. 55/08; uporaba v prehodnem obdobju).
- Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah (Uradni list RS, št. 52/10);
- Pravilnik o zasnovi in študiji požarne varnosti (Uradni list RS, št. 12/13 in 49/13; uporaba v prehodnem obdobju);
- Pravilnik o požarni varnosti v stavbah (Uradni list RS, št. 31/04, 10/05, 83/05, 14/07 in 12/13);
- Pravilnik o zgornjem ustroju železniških prog (Uradni list RS, št. 92/10 in 38/16);
- Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Uradni list RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11);
- Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presoj o vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15 in 26/17);
- Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08);