

Slovenske železnice, d.o.o.
Kolodvorska 11
1000 Ljubljana

Razpisna dokumentacija za oddajo javnega naročila po odprtem postopku

Predmet javnega naročila:

ZAMENJAVA IN VZDRŽEVANJE SISTEMA DISKOVNEGA POLJA

Oktober 2016

Vsebina razpisne dokumentacije:

1. Povabilo k oddaji ponudbe

- 1.1. Predmet javnega naročila
- 1.2. Vrsta postopka
- 1.3. Sklopi in variantne ponudbe
- 1.4. Veljavnost ponudbe
- 1.5. Rok za izvedbo pogodbenih obveznosti izvajalca
- 1.6. Lokacija izvedbe
- 1.7. Objave
- 1.8. Pridobivanje dodatnih informacij
- 1.9. Ogled
- 1.10. Spremembe in dopolnitve razpisne dokumentacije
- 1.11. Način in rok za oddajo ponudbe
- 1.12. Odpiranje ponudb
- 1.13. Pregled ponudb
- 1.14. Dopustne dopolnitve, spremembe, umik in popravki ponudbe
- 1.15. Merilo za ocenjevanje ponudb
- 1.16. Oddaja javnega naročila
- 1.17. Sklenitev pogodbe
- 1.18. Revizija postopka
- 1.19. Ostali pogoji, opozorila in pravice

2. Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe

- 2.1. Izdelava ponudbe
- 2.2. Jezik ponudbe
- 2.3. Označitev podatkov, ki pomenijo poslovno skrivnost
- 2.4. Sestavni deli ponudbe
 - A. Podatki o ponudniku
 - B. Pooblastilo za podpis ponudbe
 - C. Krovna izjava, s katero ponudnik izkazuje verodostojnost na izjavi navedenih trditev
 - D. Izjava ponudnika o posredovanju podatkov
 - E. Razlogi za izključitev
 - F. Pogoji za sodelovanje
 - G. Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila - ESPD
 - H. Finančno zavarovanje
 - I. Pogodba
 - J. Ponudbeni predračuni
 - K. Tehnične zahteve
 - L. Kadrovske zahteve
 - M. Stalna zaloga rezervnih delov

3. Razpisni obrazci:

- Razpisni obrazec 1a: Izjava ponudnika, da ne nastopa s podizvajalci
- Razpisni obrazec 1b: Podizvajalec
- Razpisni obrazec 2: Krovna izjava ponudnika
- Razpisni obrazec 3: Izjava ponudnika o posredovanju podatkov
- Razpisni obrazec 4: Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila – ESPD
- Razpisni obrazec 5a: Ponudnik: Pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence
- Razpisni obrazec 5b: Zakoniti zastopnik: Pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence
- Razpisni obrazec 6a: Izjava o izpolnjevanju pogojev za priznanje tehnične sposobnosti ponudnika
- Razpisni obrazec 6b: Izjava proizvajalca o statusu ponudnika do proizvajalca ponujene opreme (samo strojna in programska oprema diskovnega polja)
- Razpisni obrazec 6c: Izjava o izpolnjevanju pogojev za priznanje kadrovske sposobnosti ponudnika
- Razpisni obrazec 7a: Menična izjava za resnost ponudbe
- Razpisni obrazec 7b: Vzorec bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (investicija)
- Razpisni obrazec 7c: Vzorec menične izjave za odpravo napak v garancijskem roku
- Razpisni obrazec 7d: Vzorec menične izjave za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (vzdrževanje)
- Razpisni obrazec 8a: Vzorec pogodbe o zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja
- Razpisni obrazec 8b: Ponudbeni predračun/Zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja

- Razpisni obrazec 8c: Tehnične zahteve/Zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja
- Razpisni obrazec 8d: Seznam vseh prijavljenih kadrov
- Razpisni obrazec 9a: Vzorec pogodbe za vzdrževanje novega sistema diskovnega polja
- Razpisni obrazec 9b: Ponudbeni predračun/Vzdrževanje novega sistema diskovnega polja
- Razpisni obrazec 9c: Seznam vseh prijavljenih kadrov
- Razpisni obrazec 9d: Seznam rezervnih delov, ki so stalno na zalogi pri izvajalcu

1. Povabilo k oddaji ponudbe

Na podlagi 40. člena Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, v nadaljevanju »ZJN-3«) naročnik

Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana, Matična številka podjetja: 5142733

vabi vse zainteresirane ponudnike (v nadaljevanju tudi »izvajalec«), da predložijo svojo ponudbo po zahtevah iz razpisne dokumentacije.

1.1. Predmet javnega naročila

Predmet javnega naročila je zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja Slovenskih železnic z novim sistemom diskovnega polja in vzdrževanje novega sistema diskovnega polja, v nadaljevanju »zamenjava sistema diskovnega polja«.

Podrobnejši opis razpisanih del in storitev je določen v:

- tehničnih zahtevah (3. poglavje: Razpisni obrazec 8c) te razpisne dokumentacije,
- vzorcu vzdrževalne pogodbe (3. Poglavje: Razpisni obrazec 9a) te razpisne dokumentacije.

1.2. Vrsta postopka

Javno naročilo se izvaja kot javno naročilo na splošnem področju.

Javno naročilo se odda v skladu s 40. členom ZJN-3 po odprtem postopku.

1.3. Sklopi in variantne ponudbe

Javno naročilo je enovito. Ponudba po sklopih ni dovoljena. Variantne ponudbe niso dovoljene.

1.4. Veljavnost ponudbe

Ponudba mora veljati 90 dni od skrajnega roka za oddajo ponudbe.

1.5. Rok za izvedbo pogodbenih obveznosti izvajalca

Rok za izvedbo menjave sistema diskovnega polja je 4 mesece od dneva obojestranskega podpisa pogodbe. Zaključni se z uspešno izvedenim tehničnim pregledom ter podpisom zapisnika o prevzemu celotnega sistema diskovnega polja v redno uporabo.

Vzdrževalna pogodba se sklene za obdobje 5 let oziroma 60 mesecev od dneva uspešno opravljenega tehničnega pregleda in podpisa zapisnika o prevzemu celotnega sistema diskovnega polja v redno uporabo.

1.6. Lokacija izvedbe

Oprema po tem javnem naročilu se dobavi in dela po tem javnem naročilu se izvedejo na lokaciji naročnika: Slovenske železnice, d.o.o., Sektor za informatiko, Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana.

1.7. Objave

Portal javnih naročil RS in Portal EU (v nadaljevanju »Portal«).

Ponudbe morajo biti v celoti pripravljene v skladu z zahtevami te razpisne dokumentacije in veljavno zakonodajo v RS.

1.8. Pridobivanje dodatnih informacij

Vsa morebitna dodatna pojasnila oziroma vprašanja, vezana na razpisno dokumentacijo, se posredujejo naročniku preko Portala v skladu s 4. odstavkom 61. člena ter 67. členom ZJN-3. Naročnik bo odgovarjal le na vprašanja, postavljena preko Portala v elektronski obliki.

Zahtevo za pojasnila razpisne dokumentacije mora ponudnik posredovati pravočasno, to je najkasneje **26.10.2016 do 12.00 ure**, da bo naročnik lahko pripravil in objavil odgovore najkasneje **28.10.2016 do 12.00 ure**. Odgovori bodo objavljeni na Portalu v obliki odgovora na vprašanje kot dodatek k razpisni dokumentaciji.

Naročnik ni odgovoren za pojasnila, razlage in dodatke, ki so bili ponudnikom dani v ustni obliki in ne obvezujejo naročnika.

1.9. Ogled

Naročnik bo vsem zainteresiranim ponudnikom omogočil, da si v prostorih naročnika na naslovu Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, po predhodni najavi in v rednem delovnem času med 9.00 uro in 15.00 uro (ob petkih do 13.00 ure) ogledajo obstoječi sistem diskovnega polja, in sicer najkasneje **25.10.2016**. Kontaktna oseba za najavo ogleda je g. Robert Kržmanc, elektronski naslov robert.krzmanc@slo-zeleznice.si ali na telefon 01 29 14 217. Ogled je potrebno prijaviti vsaj 2 dni vnaprej.

Ogled pri naročniku ni obvezen, ravno tako naročnik ne bo ugotavljal, za katerega potencialnega ponudnika je fizična oseba, ki je ogled opravila, to storila. Mora pa se fizična oseba identificirati.

1.10. Spremembe in dopolnitve razpisne dokumentacije

Naročnik sme v skladu z 67. členom ZJN-3 spremeniti ali dopolniti razpisno dokumentacijo. Tovrstne spremembe in dopolnitve bo naročnik objavil na Portalu.

Vsaka sprememba ali dopolnitev je sestavni del razpisne dokumentacije.

1.11. Način in rok za oddajo ponudbe

Ponudnik odda ponudbo v zapečateni ali zaprti ovojnici tako, da je na odpiranju možno preveriti, ali je zaprta tako, kot je bila predložena. Ovojnica mora biti opremljena z:

- oznako »Ne odpiraj«, in
- naslovom »Zamenjava sistema diskovnega polja«, in
- navedbo številke objave naročila na Portalu (št. JN, št. TED/SIMAP).

Na hrbtni strani mora biti naveden naziv in naslov pošiljatelja.

V kolikor je ovojnic več, morajo biti tudi oštevilčene (1., 2., ovojnica).

Na vseh ovojnicah mora biti naveden naziv in naslov pošiljatelja.

Ponudba se šteje za pravočasno, če jo ponudnik predloži najkasneje **11.11.2016 do 8.30 ure** na naslov:

Slovenske železnice, d.o.o.
Sektor za nabavo
Kolodvorska 11
1506 Ljubljana
(Vložišče).

Ponudniki oddajo ponudbe po pošti s priporočeno pošiljko ali osebno.

V primeru, da ponudba ni označena kot je to zahtevano v tej točki, naročnik ne odgovarja za predčasno odpiranje ponudbe ali za založitev ponudbe.

1.12. Odpiranje ponudb

Komisija, ki jo imenuje naročnik, bo izvedla javno odpiranje ponudb **11.11.2016 ob 9.30 uri** na naslovu:

Slovenske železnice, d.o.o.
Sektor za nabavo
Kolodvorska ulica 11

1506 Ljubljana
Sejna soba 606.

Navzoči pooblaščen predstavniki za zastopanje ponudnikov pred začetkom javnega odpiranja izročijo komisiji naročnika pisna pooblastila za sodelovanje na javnem odpiranju. Samo predstavniki, ki bodo predložili pooblastila, imajo pravico dajati pripombe v postopku odpiranja ponudb.

Komisija naročnika bo najprej izločila vse nepravočasne ponudbe in jih neodprte vrnila ponudnikom z navedbo, da so bile prepozne.

Ponudbe se bodo odpirale po vrstnem redu prispetja.

Komisija naročnika bo pri odpiranju ponudb objavila glavne podatke iz vsake ponudbe, in sicer:

- naziv ponudnika,
- ugotovitev o pravočasnosti prispelih ponudb,
- celotno ponudbeno vrednost (Razpisni obrazec 8b in Razpisni obrazec 9b: Ponudbeni predračun).

O odpiranju ponudb bo komisija naročnika skladno z 88. členom ZJN-3 sproti sestavljala zapisnik. Po en izvod zapisnika prejmejo navzoči predstavniki takoj po odpiranju, ostali ponudniki, ki na odpiranju niso prisotni, pa ga prejmejo po pošti najkasneje v 5 delovnih dneh po odpiranju ponudb.

1.13. Pregled ponudb

DEFINICIJA DOPUSTNE PONUDBE: Dopustna ponudba je ponudba, ki jo predloži ponudnik, za katerega ne obstajajo razlogi za izključitev in ki izpolnjuje pogoje za sodelovanje, njegova ponudba ustreza potrebam in zahtevam naročnika, določenim v tehničnih specifikacijah in v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila, je prispela pravočasno, pri njej ni dokazano nedovoljeno dogovarjanje ali korupcija, naročnik je ni ocenil za neobičajno nizko in cena ne presega zagotovljenih sredstev naročnika.

Naročnik bo najprej razvrstil pravočasne ponudbe glede na merila in jih preveril z vidika zagotavljanja naročnikovih zahtev glede predmeta javnega naročila, nato pa bo preveril ekonomsko najugodnejšo ponudbo glede ne-izpolnjevanja razlogov za izključitev ponudnikov in izpolnjevanja pogojev za sodelovanje.

Pri ponudbah, pri katerih bo naročnik ocenil, da ponujeni predmet javnega naročila ne ustreza zahtevam naročnika glede predmeta javnega naročila, te ne bo preverjal glede ne-izpolnjevanja razlogov za izključitev ponudnikov in izpolnjevanja pogojev za sodelovanje in je ne bo razvrstil po merilih.

1.14. Dopustne dopolnitve, spremembe, umik in popravki ponudbe

Naročnik sme skladno s 5. in 6. odstavkom 89. člena ZJN-3 od ponudnika zahtevati, da v zahtevanem roku svojo ponudbo dopolni ali spremeni v delu, v katerem ni dopustna.

Ravno tako sme naročnik od ponudnika zahtevati, da v zahtevanem roku pojasni dokumente, ki jih je že predložil.

Ponudnik lahko dopolni, spremeni ali umakne ponudbo pred rokom za predložitev ponudbe.

Obvestilo o spremembi ali dopolnitvi ponudbe mora biti na ovojno ustrezno označeno s »SPREMEMBA PONUDBE ZA ! **navedba oznake javnega naročila** – NE ODPIRAJ«, ponudnik pa jo mora poslati na naslov naročnika s priporočenim pismom ali osebno predložiti v vložišču naročnika.

V primeru, da ponudnik nadomesti svojo ponudbo z novo ponudbo, mora hkrati staro ponudbo umakniti iz postopka javnega naročanja. Umik ponudbe mora prispeti k naročniku do izteka roka za predložitev ponudb, podan pa mora biti pisno. Pisen umik ponudbe mora biti označen z »UMIK PONUDBE ZA ! **navedba oznake javnega naročila**« ponudnik pa ga mora poslati na naslov naročnika s priporočenim pismom ali osebno predložiti v vložišče naročnika.

Naročnik umaknjene ponudbe neodprte vrne ponudnikom še pred odpiranjem prispelih ponudb.

Razen kadar gre za popravek ali dopolnitev očitne napake, če zaradi tega popravka ali dopolnitve ni dejansko

predlagana nova ponudba, ponudnik ne sme dopolnjevati ali popravljati:

- svoje cene brez DDV na enoto, vrednosti postavke brez DDV, skupne vrednosti ponudbe brez DDV, razen kadar se skupna vrednost spremeni v skladu s sedmim odstavkom tega člena in ponudbe v okviru meril,
- tistega dela ponudbe, ki se veže na tehnične specifikacije predmeta javnega naročila,
- tistih elementov ponudbe, ki vplivajo ali bi lahko vplivali na drugačno razvrstitev njegove ponudbe glede na preostale ponudbe, ki jih je naročnik prejel v postopku javnega naročanja.

Na glede na prejšnji odstavek sme izključno naročnik ob pisnem soglasju ponudnika popraviti računske napake, ki jih odkrije pri pregledu in ocenjevanju ponudb. Pri tem se količina in cena na enoto brez DDV ne smeta spreminjati. Če se pri pregledu in ocenjevanju ponudb ugotovi, da je prišlo do računske napake zaradi nepravilne vnaprej določene matematične operacije s strani naročnika, lahko naročnik ob pisnem soglasju ponudnika popravi računsko napako tako, da ob upoštevanju cen na enoto brez DDV in količin, ki jih ponudi ponudnik, izračuna vrednost ponudbe z upoštevanjem pravilne matematične operacije. Naročnik lahko ob pisnem soglasju ponudnika napačno zapisano stopnjo DDV popravi v pravilno.

1.15. Merilo za ocenjevanje ponudb

Naročnik bo oddal javno naročilo na podlagi ekonomsko najugodnejše ponudbe. Ekonomsko najugodnejša ponudba je določena na podlagi najnižje cene.

1.16. Oddaja javnega naročila

Po sprejemu odločitve o oddaji naročila bo naročnik slednjo objavil na portalu javnih naročil. Naročnik o vseh odločitvah obvesti ponudnike in kandidate na način, da odločitev objavi na portalu javnih naročil. Odločitev se šteje za vročeno z dnem objave na portalu javnih naročil.

Ponudnike opozarjamo, da so sami dolžni spremljati objave odločitev na portalu javnih naročil.

Če se v objavi odločitve na portalu javnih naročil ni mogoče sklicevati na objavljeno povabilo k sodelovanju, naročnik odločitev vroči v skladu z zakonom, ki ureja upravni postopek, in na dan odpošiljanja ponudniku ali kandidatu tudi objavi na portalu javnih naročil prostovoljno obvestilo za predhodno transparentnost, če je to glede na vrednost primerno pa tudi v Uradnem listu Evropske unije.

Naročnik lahko do pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila z namenom odprave nezakovitosti po predhodni ugotovitvi utemeljenosti, svojo odločitev na lastno pobudo spremeni in sprejme novo odločitev, s katero nadomesti prejšnjo.

1.17. Sklenitev pogodbe

Takoj, ko bo postala odločitev o oddaji javnega naročila pravnomočna, bo naročnik poslal izbranemu ponudniku pogodbo o zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja (investicijska pogodba) in pogodbo o vzdrževanju novega sistema diskovnega polja v podpis. Izbrani ponudnik mora vrniti obe podpisani pogodbi najkasneje v roku 10 dni od prejema. Če naročnik v postavljenem roku ne prejme obeh podpisanih pogodb, bo unovčil zavarovanje za resnost ponudbe. Pogodbi bosta pričeli veljati, ko ju bo podpisal tudi naročnik in pod pogojem, da bo ponudnik predložil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

1.18. Revizija postopka

V skladu s 14. členom Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11, 60/11-ZTP-D, 63/13, v nadaljevanju »ZPVPJN«) lahko zahtevo za pravno varstvo v postopku javnega naročila vložijo vsaka oseba, ki ima ali je imela interes za dodelitev javnega naročila in ji je ali bi ji lahko z domnevno kršitvijo nastala škoda, in zagovorniki javnega interesa, določeni v drugem odstavku 6. člena ZPVPJN. Šteje se, da je interes za dodelitev javnega naročila izkazala tista oseba, ki je oddala pravočasno ponudbo, če rok za oddajo ponudb še ni potekel, pa vsaka oseba, ki lahko opravlja dejavnost, potrebno za izvedbo predmeta javnega naročanja. Če v skladu s petim odstavkom 5. člena ZPVPJN oseba, ki je vložila zahtevek za revizijo, naročnika predhodno ni opozorila na očitano kršitev, ali tega ni storil drug morebitni ponudnik, s čimer je bila oseba seznanjena preko portala javnih naročil ali bi lahko bila seznanjena, se šteje, da taka oseba ni izkazala interesa za dodelitev javnega naročila. Kadar je bila v postopku oddaje javnega naročila predložena skupna ponudba, lahko zahtevek za revizijo

vloži katerakoli od oseb, ki so oddale skupno ponudbo.

Zahteva za pravno varstvo v postopku javnega naročanja se lahko vloži v vseh stopnjah postopka oddaje javnega naročila zoper vsako ravnanje naročnika, ki pomeni kršitev predpisov, ki bistveno vpliva ali bi lahko bistveno vplivala na oddajo javnega naročila, razen, če ZJN-3 in ZPVPJN ne določata drugače.

Zahtevek za revizijo se vloži pisno, neposredno pri naročniku, po pošti priporočeno ali priporočeno s povratnico. Vlagatelj mora kopijo zahtevka za revizijo hkrati posredovati Ministrstvu za finance.

Zahtevek za revizijo, ki se nanaša na vsebino objave ali razpisno dokumentacijo se lahko vloži najpozneje v 8 delovnih dneh od dneva:

- objave obvestila o javnem naročilu, ali
- obvestila o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, če se s tem obvestilom spremenijo ali dopolnjujejo zahteve ali merila za izbor najugodnejšega ponudnika iz razpisne dokumentacije ali predhodno objavljenega obvestila o naročilu, ali
- prejema povabila k oddaji ponudb.

Zahteva za pravno varstvo, ki se nanaša na vsebino objave ali razpisno dokumentacijo, ni dopustna, če bi lahko vlagatelj ali drug morebitni ponudnik preko portala javnih naročil naročnika opozoril na očitano kršitev, pa te možnosti ni uporabil.

Po odločitvi o oddaji javnega naročila je rok za vložitev zahtevka za revizijo 8 delovnih dni od prejema te odločitve. Odločitev se šteje za vročeno z dnem objave na Portalu javnih naročil.

Zahtevku za revizijo obvezno priloži tudi potrdilo o plačilu takse iz drugega ali tretjega odstavka 71. člena ZPVPJN, ki se plača na TRR Ministrstva za finance št. 0110 0100 0358 802, odprt pri Banki Slovenije. Navodila za sestavo sklica s primeri so dostopna na spletni strani Ministrstva za javno upravo:

<http://www.djn.mju.gov.si/sistem-javnega-narocanja/pravno-varstvo>

Kadar se zahtevek za revizijo nanaša na vsebino objave ali razpisno dokumentacijo, znaša taksa 3.500,00 EUR.

1.19. Ostali pogoji, opozorila in pravice

Ponudnik ne bo mogel uveljavljati naknadnih podražitev iz naslova nepopolne ali neustrezne razpisne dokumentacije.

Izpolnjevanje pogojev, ki jih ponudnik dokazuje bodisi s podpisanimi in izpolnjenimi obrazci iz razpisne dokumentacije, bodisi s predložitvijo drugih listin, lahko naročnik po lastni presoji kadarkoli preveri in se prepriča o njihovi resničnosti.

Naročnik si pridržuje pravico zavrniti vse ponudbe. V tem primeru bo ravnal v skladu s 5. odstavkom 90. člena ZJN-3. V primeru zavrnitve vseh ponudb ponudniki nimajo pravice do povrnitve stroškov za izdelavo ponudbe.

S spoštovanjem,



Naročnik:
 Slovenske železnice, d.o.o.
 Dušan Mes
 Generalni direktor

2. Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe

2.1. Izdelava ponudbe

Ponudbena dokumentacija se sestavi tako, da ponudnik z urejevalnikom teksta Word vpiše zahtevane podatke v obrazce, ki so sestavni del razpisne dokumentacije. Obvezno se izpolnijo, ali obkrožijo, ali podpišejo in žigosajo vsa rumena polja v ponudbenih obrazcih.

Ponudba mora biti oddana na originalnih obrazcih iz razpisne dokumentacije v skladu s temi navodili. Vsi ponudbeni obrazci morajo biti podpisani s strani pooblaščen osebe za zastopanje ponudnika/podizvajalca in žigosani s strani ponudnika/podizvajalca.

Če so obrazci izpolnjeni in predloženi na elektronskem mediju v datoteki WORD ali EXCEL, morajo biti obvezno priloženi tudi originalni obrazci iz razpisne dokumentacije, ki morajo biti podpisani s strani pooblaščen osebe za zastopanje ponudnika/podizvajalca in žigosani s strani ponudnika/podizvajalca.

Zaželeno je, da:

- so vsa zahtevana dokazila in pripadajoče priloge v ponudbi oziroma mapi ločene s pregradnimi kartoni, na katerih so navedeni naslovi zahtevanih dokazil in zaporedna črka,
- da so vsi dokumenti, priloženi v ponudbi, zvezani z notarsko vrstico in spojeni s pečatom ali žigosano nalepko tako, da posameznih listov oziroma prilog ni možno naknadno vložiti, odstraniti ali zamenjati brez vidne poškodbe listov oziroma pečata.

Ponudniki oddajo en originalni izvod ponudbe. Kompletna ponudbena dokumentacija mora biti priložena tudi na elektronskem mediju v datoteki PDF.

Ponudniku ni dovoljeno kakorkoli spreminjati in dopolnjevati razpisne dokumentacije.

Ponudnik lahko odda ponudbo samo za celoten obseg predmeta javnega naročila.

Vse stroške s pripravo in predložitvijo ponudbe nosi ponudnik.

2.2. Jezik ponudbe

Ponudba in ostala dokumentacija, ki se nanaša na ponudbo, mora biti napisana v slovenskem jeziku. V primeru, da so dokazila za izpolnjevanje pogojev v tujem jeziku, morajo biti v ponudbi predloženi tudi uradni prevodi v slovenski jezik s strani zapriseženega stalnega sodnega prevajalca. Morebitne napake v prevodu gredu izključno v breme ponudnika.

Prospekti, strokovna literatura, certifikati, licenčne pogodbe, licence in podobno, kar pojasnjuje ponudbo, morajo biti v slovenskem ali angleškem jeziku. Če bo naročnik ob pregledu in ocenjevanju ponudb ocenil, da je potrebno del ponudbe, ki ni predložen v slovenskem jeziku, uradno prevesti v slovenski jezik, bo to zahteval in ponudniku določil ustrezeni rok. Stroške prevoda nosi ponudnik. Za tolmačenje vsebine ponudbe se upošteva besedilo ponudbe v slovenskem jeziku oziroma uraden prevod ponudbe v slovenski jezik.

Vsa korespondenca in drugi dokumenti, ki si jih bosta izmenjala naročnik in ponudnik, bodo v slovenskem jeziku.

2.3. Označitev podatkov, ki pomenijo poslovno skrivnost

Ponudniki, ki z udeležbo v postopku oziroma izvajanju pogodbenih obveznosti izvedo za zaupne podatke oziroma poslovne skrivnosti, so jih dolžni varovati v skladu s predpisi.

Podatki, ki jih bo ponudnik upravičeno predložil in označil kot zaupne oziroma poslovno skrivnost kot to določa zakon, ki ureja gospodarske družbe, bodo uporabljeni zgolj za namene postopka in ne bodo dostopni nikomur zunaj kroga oseb, ki bodo vključene v postopek konkretnega javnega naročila. Ti podatki ne bodo objavljeni na odpiranju ponudb niti v nadaljevanju postopka ali pozneje. Te osebe kot tudi naročnik bodo v celoti odgovorni za varovanje zaupnosti tako dobljenih podatkov.

Na podlagi drugega odstavka 35. člena ZJN-3 so javni podatki specifikacije ponujenega blaga, storitve ali gradnje in

količina iz te specifikacije, cena na enoto, vrednost posamezne postavke in skupna vrednost iz ponudbe ter vsi tisti podatki, ki so vplivali na razvrstitev ponudbe v okviru drugih meril.

Kot poslovno skrivnost lahko ponudnik označi dokumente, ki vsebujejo podatke, pa ti niso vsebovani v nobenem javnem registru ali drugače javno dostopni, ter poslovne podatke, ki so s predpisi ali internimi akti ponudnika označeni kot zaupni/poslovna skrivnost. Ponudnik mora v tem primeru predložiti sklep o varovanju poslovne skrivnosti v katerem je opredeljeno, katere podatke ponudnik šteje za poslovno skrivnost. Naročnik bo obravnaval kot takšne tiste dokumente v ponudbeni dokumentaciji, ki bodo opredeljeni v sklepu o varovanju teh podatkov in bodo jasno označeni kot poslovna skrivnost (npr. bodo imeli v desnem zgornjem kotu z velikimi črkami izpisano »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«). Če naj bo zaupen samo določen podatek v obrazcu ali dokumentu, mora biti zaupni del podčrtan z rdečo barvo, v isti vrstici ob desnem robu pa oznaka »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«. Ob tem naročnik opozarja ponudnike, da pod zaupne podatke ali poslovno skrivnost ne sodijo podatki, ki so predmet ocenjevanja ponudb oziroma na podlagi predpisov ne sodijo pod zaupne ali poslovno skrivnost. Vsi podatki, ki so na podlagi ZJN-3 javni oziroma podatki, ki so javni na podlagi drugega zakona, ne bodo obravnavani kot poslovna skrivnost, ne glede na to, ali jih bo ponudnik označil kot take.

Naročnik bo izvedel popoln pregled ekonomsko najugodnejše ponudbe, zato bo po objavi odločitve o oddaji javnega naročila omogočil vpogled v ponudbo izbranega ponudnika vsem ponudnikom.

Naročnik bo ponudniku, ki je v roku treh delovnih dni po objavi odločitve zahteval vpogled, omogočil vpogled v ponudbo izbranega ponudnika najkasneje v treh delovnih dneh od prejema zahteve, razen v tiste dele, ki predstavljajo poslovno skrivnost ali gre za tajne podatke v skladu z zakonom, ki ureja dostop do tajnih podatkov ali v skladu z zakonom, ki ureja varstvo osebnih podatkov.

2.4. Sestavni deli ponudbe

Ponudnik v uvodu ponudbe priloži morebitni sklep o določitvi poslovne skrivnosti.

Posamezna dokazila in pripadajoče priloge morajo biti v ponudbi oziroma mapi vložene po spodaj navedenem vrstnem redu od črke A do M v nadaljevanju.

A. Podatki o ponudniku

Ponudnik

Ponudnik je gospodarski subjekt, ki je registriran za opravljanje dejavnosti, ki je predmet tega razpisa in ima za opravljanje te dejavnosti vsa predpisana dovoljenja ter je strokovno usposobljena za njihovo izvajanje. Ponudnik je lahko tudi skupina gospodarskih subjektov (v nadaljevanju »skupina ponudnikov« oziroma »ponudniki v skupnem nastopu«), ki predloži skupno ponudbo. Ponudniki so upravičeni in lahko izvajajo storitve, ki so v skladu z razpisnimi pogoji.

Tuji ponudniki, ki nimajo predstavnika v Republiki Sloveniji, mora v ponudbi imenujejo pooblaščenca v Republiki Sloveniji za vročanje na način, da poleg vseh ostalih dokazil predložijo tudi pisno izjavo pooblaščenca osebe ponudnika, s katero potrjuje, da so seznanjeni z vsebino razpisa in s predpisi s področja razpisa, veljavnimi v Republiki Sloveniji. Ponudnik mora, vezano na izvedbo javnega naročila, spoštovati veljavne zakone in predpise Republike Slovenije in poznati veljavnosti pravnega sistema Republike Slovenije.

Ponudnik v skupnem nastopu

Ponudbo lahko odda skupina gospodarskih subjektov, vključno z začasnimi združenji. Naročnik od slednjih v fazi oddaje ponudbe ne zahteva določene pravne oblike. V ponudbi mora skupina gospodarskih subjektov predložiti s strani zakonitih zastopnikov vseh sodelujočih v skupni ponudbi podpisan sporazum oziroma pogodbo, iz katere izhajajo sledeče informacije:

- imenovanje nosilca posla pri izvedbi javnega naročila,
- pooblastilo nosilcu posla in odgovorni osebi za podpis ponudbe, za komunikacijo z naročnikom, za zastopnika za sprejem pošilk ter podpis pogodbe,
- obseg posla (natančna navedba vrste in obsega del), ki ga bo opravil posamezni ponudnik v skupni ponudbi prevzel in odgovornosti posameznega gospodarskega subjekta v skupni ponudbi,
- izjava, da so vsi ponudniki v skupni ponudbi seznanjeni z navodili ponudnikom in razpisnimi pogoji ter

- merili za dodelitev javnega naročila in da z njimi v celoti soglašajo,
- izjava, da so vsi ponudniki v skupni ponudbi seznanjeni s plačilnimi pogoji iz razpisne dokumentacije, in
- navedba, da ponudniki odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno za izvedbo celotnega naročila.

Izkazovanje, da niso podani razlogi za izključitev, kot jih opredeljuje 75. člen ZJN-3 in so navedeni v poglavju Pogoji za ugotavljanje sposobnosti te razpisne dokumentacije, mora biti podano s strani vseh sodelujočih gospodarskih subjektov v skupni ponudbi.

Izpolnjevanje pogojev za sodelovanje, kot jih opredeljuje 76. člen ZJN-3, se, če ni pri posameznem pogoju te razpisne dokumentacije določeno drugače, ugotavlja kumulativno, za vse gospodarske subjekte v skupni ponudbi.

Podizvajalec

V kolikor ponudnik ne nastopa s podizvajalci, mora v ponudbi o tem predložiti izjavo (Razpisni obrazec 1a).

Ponudnik, ki nastopa s podizvajalci, mora v ponudbi:

- navesti vse podizvajalce in del naročila, ki ga namerava izvesti podizvajalec, kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev (Razpisni obrazec 1b),
- predložiti izpolnjene enotne evropske dokumente v zvezi z oddajo javnega naročila (ESPD) podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3, če jih ti imajo, sicer morajo predložiti dokazila, ki so zahtevana v tej RD,
- priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva (lastna izjava).

Kadar namerava ponudnik izvesti javno naročilo s podizvajalcem, ki zahteva neposredno plačilo, mora:

- glavni izvajalec v pogodbi pooblastiti naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije s strani glavnega izvajalca neposredno plačuje podizvajalcu,
- podizvajalec predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto ponudnika poravnava podizvajalčevo terjatev do ponudnika,
- glavni izvajalec svojemu računu ali situaciji priložiti račun ali situacijo podizvajalca, ki ga je predhodno potrdil.

Če neposredno plačilo podizvajalcu ni obvezno, bo naročnik od glavnega izvajalca zahteval, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedeno storitev.

Naročnik ponudnike opozarja, da so v primeru nastopa s podizvajalci podatki o podizvajalcih, vrsti del, ki jih bo izvedel podizvajalec, vrsti blaga, ki ga bo dobavil podizvajalec, količina in vrednost obvezna sestavina pogodbe o izvedbi naročila.

Ponudnik, ki bo naročilo izvedel z enim ali več podizvajalci, mora imeti ob sklenitvi pogodbe z naročnikom sklenjene pogodbe s podizvajalci. Podizvajalec mora naročniku posredovati kopijo te pogodbe, ki jo je sklenil s svojim naročnikom (torej s ponudnikom) najkasneje v 5 dneh od sklenitve te pogodbe. Ta obveznost bo izpolnjena tudi, če to pogodbo naročniku posreduje ponudnik.

Če se po sklenitvi pogodbe o izvedbi naročila zamenja podizvajalec ali če ponudnik sklene pogodbo z novim podizvajalcem, mora ponudnik, ki je sklenil pogodbo z naročnikom, naročniku v 5 dneh po spremembi predložiti Razpisni obrazec 1b in Razpisni obrazec 4 za novega podizvajalca.

V kolikor ponudnik sklene pogodbo z novim podizvajalcem, mora podizvajalec najkasneje v 5 dneh od sklenitve te pogodbe naročniku predložiti kopijo te pogodbe (ta obveznost bo izpolnjena tudi, če to pogodbo naročniku posreduje ponudnik). Ravno tako se sklene aneks k pogodbi med naročnikom in ponudnikom.

Ponudnik/so-ponudnik izpolni in v ponudbi predloži razpisne obrazce za prijavljene podizvajalce ločeno za:

- **zamenjavo obstoječega sistema diskovnega polja (investicija),**
- **vzdrževanje novega sistema diskovnega polja.**

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del II: Informacije glede gospodarskega subjekta).
- izjava pooblaščenice osebe tujega ponudnika v RS za vročanje,
- pravni akt (pogodba) o skupnem nastopu, v kolikor gre za skupno ponudbo,

- s strani ponudnika izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 1a,
- s strani podizvajalca izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 1b.

Razpisni obrazec 1a izpolni ponudnik in vsi partnerji v skupnem nastopu.

Razpisni obrazec 1b izpolnijo vsi podizvajalci.

Vsi razpisni obrazci se po potrebi kopirajo.

B. Pooblastilo za podpis ponudbe

Ponudnik priloži pooblastilo za podpis, iz katerega je razvidno, da je oseba (oziroma osebe), ki je podpisala ponudbo, pooblaščen za tako dejanje in je ponudba za ponudnika pravno zavezujoča. Pooblastila ni potrebno predložiti za osebe, ki so navedene kot pooblaščen za tako dejanje v izpisku iz sodnega registra. Overitev pooblastila pri notarju ni potrebna. Oseba (ali osebe), pooblaščen za podpis ponudbe, mora parafirati vsako stran ponudbe, razen tiskane literature.

Dokazilo:

- izpolnjeno, podpisano in žigosano pooblastilo za podpis ponudbe.

C. Krovna izjava, s katero ponudnik izkazuje verodostojnost

Ponudnik izpolni, podpiše in žigosa Razpisni obrazec 2.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 2.

Razpisni obrazec 2 izpolni ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

D. Izjava ponudnika o posredovanju podatkov

Ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci izpolnijo, podpišejo in žigosajo Razpisni obrazec 3.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 3.

Razpisni obrazec 3 izpolni ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

Ponudnik, ki mu naročnik namerava oddati javno naročilo, mora naročniku pred sprejetjem odločitve o oddaji javnega naročila na pisni poziv naročnika v roku 8 dni v roke izročiti vse zahtevane podatke, navedene v Razpisnem obrazcu 3.

E. Razlogi za izključitev

V nadaljevanju so opredeljeni razlogi, zaradi katerih je ponudnik lahko izključen iz postopka javnega naročanja. Naročnik lahko ponudnika iz sodelovanja izključi tudi v ostalih primerih za katere tako določa zakon (šesti odstavek 75. člena ZJN-3).

Nekaznovanost:

Naročnik mora iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključiti ponudnika, če pri preverjanju v skladu s 77., 79. in 80. členom ZJN-3 ugotovi ali je drugače seznanjen, da je bila ponudniku 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, izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente naslednjih kaznivih dejanj, ki so opredeljena v Kazenskem zakoniku (Uradni list RS, št. 50/12 – uradno prečiščeno besedilo in 54/15; v nadaljnjem besedilu: KZ-1):

- terorizem (108. člen KZ-1),
- financiranje terorizma (109. člen KZ-1),
- ščuvanje in javno poveljevanje terorističnih dejanj (110. člen KZ-1),

- novačenje in usposabljanje za terorizem (111. člen KZ-1),
- spravljanje v suženjsko razmerje (112. člen KZ-1),
- trgovina z ljudmi (113. člen KZ-1),
- sprejemanje podkupnine pri volitvah (157. člen KZ-1),
- kršitev temeljnih pravic delavcev (196. člen KZ-1),
- goljufija (211. člen KZ-1),
- protipravno omejevanje konkurence (225. člen KZ-1),
- povzročitev stečaja z goljufijo ali nevestnim poslovanjem (226. člen KZ-1),
- oškodovanje upnikov (227. člen KZ-1),
- poslovna goljufija (228. člen KZ-1),
- goljufija na škodo Evropske unije (229. člen KZ-1),
- preslepitev pri pridobitvi in uporabi posojila ali ugodnosti (230. člen KZ-1),
- preslepitev pri poslovanju z vrednostnimi papirji (231. člen KZ-1),
- preslepitev kupcev (232. člen KZ-1),
- neupravičena uporaba tuje oznake ali modela (233. člen KZ-1),
- neupravičena uporaba tujega izuma ali topografije (234. člen KZ-1),
- ponaređitev ali uničenje poslovnih listin (235. člen KZ-1),
- izdaja in neupravičena pridobitev poslovne skrivnosti (236. člen KZ-1),
- zloraba informacijskega sistema (237. člen KZ-1),
- zloraba notranje informacije (238. člen KZ-1),
- zloraba trga finančnih instrumentov (239. člen KZ-1),
- zloraba položaja ali zaupanja pri gospodarski dejavnosti (240. člen KZ-1),
- nedovoljeno sprejemanje daril (241. člen KZ-1),
- nedovoljeno dajanje daril (242. člen KZ-1),
- ponaređanje denarja (243. člen KZ-1),
- ponaređanje in uporaba ponaređenih vrednotnic ali vrednostnih papirjev (244. člen KZ-1),
- pranje denarja (245. člen KZ-1),
- zloraba negotovinskega plačilnega sredstva (246. člen KZ-1),
- uporaba ponaređenega negotovinskega plačilnega sredstva (247. člen KZ-1),
- izdelava, pridobitev in odtujitev pripomočkov za ponaređanje (248. člen KZ-1),
- davčna zatajitev (249. člen KZ-1),
- tihotapstvo (250. člen KZ-1),
- zloraba uradnega položaja ali uradnih pravic (257. člen KZ-1),
- oškodovanje javnih sredstev (257.a člen KZ-1),
- izdaja tajnih podatkov (260. člen KZ-1),
- jemanje podkupnine (261. člen KZ-1),
- dajanje podkupnine (262. člen KZ-1),
- sprejemanje koristi za nezakonito posredovanje (263. člen KZ-1),
- dajanje daril za nezakonito posredovanje (264. člen KZ-1),
- hudodelsko združevanje (294. člen KZ-1).

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil ponudnika, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja le-ta glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del III: Razlogi za izključitev, A: Razlogi, povezani s kazenskimi obsodbami).

Dokazila morajo priložiti:

- ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci,
- vse osebe, ki so članice u pravnega, vodstvenega ali nadzornega organa ali osebe, ki imajo pooblastilo za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev prvega odstavka 75. člena ZJN-3.

Ponudnik **lahko** že v ponudbi predloži izpis iz ustreznega sodnega registra, iz katerega je razvidno, da ne obstajajo

razlogi za izključitev. Izpis ne sme biti starejši **od datuma objave** konkretnega javnega naročila.

Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z 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 organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež ponudnik.

Plačani davki in prispevki:

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil ponudnika, če ugotovi, da ponudnik ne izpolnjuje obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež, ali predpisi države naročnika, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti na dan oddaje ponudbe znaša 50 eurov ali več. Šteje se, da ponudnik ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če **na dan oddaje ponudbe** ni imel predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe ali prijave.

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil ponudnika, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del III: Razlogi za izključitev, B: Razlogi, povezani s plačilom davkov ali prispevkov za socialno varnost).

Dokazila morajo priložiti ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3.

Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z 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 ponudnik.

Insolventnost ali prisilno prenehanje ali likvidacija:

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če se je nad gospodarskim subjektom začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, ali postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, če njegova sredstva ali poslovanje upravlja upravitelj ali sodišče, ali če so njegove poslovne dejavnosti začasno ustavljene, ali če se je v skladu s predpisi druge države nad njim začel postopek ali pa je nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del III: Razlogi za izključitev, C: Razlogi, povezani z insolventnostjo, nasprotjem interesov ali kršitvijo poklicnih pravil).

Dokazila morajo priložiti ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z 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 ponudnik.

Izločitev iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco subjektov z negativnimi referencami:

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil ponudnika, če je ta **na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb** ali prijav, izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami.

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil ponudnika, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.

Naročnik bo izpolnjevanje pogoja preveril v evidenci ponudnikov z negativnimi referencami, ki jo vodi ministrstvo, pristojno za javna naročila.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del III: Razlogi za izključitev, D: Nacionalni razlogi za izključitev).

Dokazila morajo priložiti ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev četrtega odstavka 75. člena ZJN-3.

Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz točke a) četrtega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z 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 ponudnik.

Prekršek v zvezi s plačilom za delo:

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil ponudnika, če mu je bila **v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb** 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.

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil ponudnika, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del III: Razlogi za izključitev, D: Nacionalni razlogi za izključitev).

Dokazila morajo priložiti ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev četrtega odstavka 75. člena ZJN-3.

Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz točke b) četrtega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z 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 ponudnik.

F. Pogoji za sodelovanje

V nadaljevanju so opredeljene zahteve, ki jih mora izpolnjevati ponudnik, zaradi katerih je lahko izključen iz postopka javnega naročanja. Naročnik lahko ponudnika iz sodelovanja izključi tudi v ostalih primerih za katere

tako določa zakon (šesti odstavek 75. člena ZJN-3).

Ustreznost za opravljanje poklicne dejavnosti:

Ponudnik mora izpolnjevati vse pogoje za opravljanje poklicne dejavnosti.

Ponudnik je vpisan v enega od poklicnih ali poslovnih registrov, ki se vodijo v državi članici, v kateri ima gospodarski subjekt sedež. Seznam poklicnih ali poslovnih registrov v državah članicah Evropske unije določa Priloga XI Direktive 2014/24/EU.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del IV: Pogoji za sodelovanje, a: Skupna navedba za vse pogoje za sodelovanje).

Dokazila morajo priložiti ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci.

Ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji:

Izjava ponudnika o izpolnjevanju pogojev glede osnovne sposobnosti ponudnika in dokazilo iz uradnih evidenc o izpolnjevanju navedenega pogoja. Če država, v kateri ima kandidat oziroma ponudnik svoj sedež, ne izdaja dokazil iz uradnih evidenc, jih ponudnik nadomesti z 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 državi, v kateri ima sedež ponudnik.

Partnerji v skupni ponudbi:

Partnerji morajo pogoj izpolnjevati v obsegu, v katerem prevzemajo izvedbo del.

Podizvajalci:

Podizvajalci morajo pogoj izpolnjevati v obsegu, v katerem prevzemajo izvedbo del.

Ekonomski in finančni položaj:

Ponudnik mora razpolagati s potrebno ekonomsko in finančno zmogljivostjo za izvedbo javnega naročila. Ponudnik mora izkazati, da njegovi prihodki iz poslovanja v zadnjih 2 zaključenih obračunskih letih pred dnevom objave tega javnega naročila skupaj presegajo 500.000,00 EUR.

Pogoj morajo izpolnjevati ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu in vsi podizvajalci skupaj oziroma kumulativno.

Dokazilo:

- Računovodski izkaz celotnega prometa za zadnja dva zaključena obračunska leta pred dnevom objave tega javnega naročila.

Tehnična in kadrovska sposobnost:

Ponudnik bo izločen, če ne izpolnjuje pogojev za dokazovanje tehnične in kadrovske sposobnosti ter ostalih zahtev v nadaljevanju (izločitveni pogoj).

Tehnični pogoji

Ponudnik mora izpolnjevati vse pogoje za dokazovanje tehnične sposobnosti. V kolikor gre za ponudbo v skupnem nastopu (Joint Venture), morajo pogoje tehnične sposobnosti izpolnjevati vsi partnerji v skupnem nastopu skupaj oziroma kumulativno. Prištevajo se tudi reference podizvajalcev. Iz priloženih dokazil mora biti jasno razvidno, ali gre za ponudnika, vodilnega ali ostale partnerje v skupnem nastopu ali podizvajalca.

Ponudnik mora izkazati, da je v zadnjih 3 letih pred dnevom objave tega razpisa uspešno vzpostavil (implementiral) in vzdrževal vsaj 3 sisteme diskovnega polja nivoja »midrange« v okolju z:

- vsaj 10 fizičnimi strežniki, in
- vsaj 50 virtualnimi strežniki, in
- vsaj 200 končnimi uporabniki.

Zahteva se, da je referenčni projekt v uporabi vsaj zadnjih 6 mesecev pred dnevom objave tega razpisa, ravno tako ga ponudnik vzdržuje vsaj zadnjih 6 mesecev pred dnevom objave tega razpisa.

Vsaj eden od navedenih referenčnih projektov se mora nanašati na istega proizvajalca sistema diskovnega polja, kot je ponujen sistem diskovnega polja.

Pri tem se ponudnik lahko sklicuje na referenco proizvajalca oziroma principala ponujenega sistema diskovnega polja, pri katerem ima ponudnik partnerski status oziroma izpolnjuje pogoje iz točke »Partnerski status ponudnika s proizvajalcem ponujene opreme (samo strojna in programska oprema diskovnega polja)«. Iz priloženih dokazil mora biti jasno razvidno, da se ponudnik sklicuje na referenco proizvajalca oziroma principala.

Referenčni projekt je uspešno zaključen projekt (dela so izvedena v skladu s pričakovanji naročnika glede obsega, kvalitete in pravočasnosti izvedbe del).

Referenčni projekt se ne sme nanašati na projekte, uvedene pri ponudniku, partnerjih v skupnem nastopu in podizvajalcih.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del IV: Pogoji za sodelovanje, a: Skupna navedba za vse pogoje za sodelovanje).

Preverjanje delovanja funkcionalnosti ponujenega sistema diskovnega polja

Naročnik **lahko** pred sprejetjem odločitve o izbiri od najugodnejšega ponudnika zahteva preverbo delovanja funkcionalnosti ponujenega sistema diskovnega polja (lahko brez tračne knjižnice) oziroma »Proof of Concept« (POC), s katero ponudnik v praksi prikaže delovanje vseh funkcionalnosti, zahtevanih v razpisni dokumentaciji na ponujenem ali podobnem (lahko manj zmogljivem) sistemu diskovnega polja istega proizvajalca.

Ponudnik mora za izvedbo protokola najkasneje v 14 dneh od naročnikovega poziva zagotoviti opremo istega proizvajalca in enakih funkcionalnosti, kot jo ponuja v svoji ponudbi in naročnika obvestiti, da je oprema pripravljena za izvedbo protokola. Protokol se izvede najkasneje v 7 dneh od prejema obvestila. Ura, datum in kraj izvedbe protokola je predmet dogovora med naročnikom in ponudnikom. Ponudnik uspešno opravi protokol, če vse funkcionalnosti tekom protokola delujejo brezhibno v skladu z navedenim protokolom.

O izvedbi preverbe naročnik in ponudnik sestavita in podpišeta zapisnik, ki je dokazilo o izpolnjevanju pogoja delovanja funkcionalnosti ponujenega sistema diskovnega polja.

Partnerski status ponudnika s proizvajalcem ponujene opreme (samo strojna in programska oprema diskovnega polja)

Poleg tega mora ponudnik izkazati, da:

- je, sam ali skupaj s principalom, pooblaščen za prodajo, vzpostavitev in vzdrževanje ponujenega sistema diskovnega polja,
- je, sam ali skupaj s principalom, sposoben izvajati garancijsko odpravo napak ponujenega sistema diskovnega polja in da ima naročnik v tem okviru zagotovljene rezervne dele in servisno dejavnost za ponujeni sistem diskovnega polja,
- ima dostop do proizvajalčeve (principalove) tehnične podpore in baze znanj,
- bo proizvajalec (principal) na teritoriju Republike Slovenije bodisi sam bodisi preko pooblaščenih serviserjev naročniku jamčil nemoteno odpravljanje napak v času trajanja garancije, v kolikor ponudnik teh obveznosti ne bo mogel izvrševati zaradi kakršnih koli razlogov, nastalih na njegovi strani.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del IV: Pogoji za sodelovanje, a: Skupna navedba za vse pogoje za sodelovanje).

Kadrovski pogoji

Ponudnik mora izpolnjevati vse pogoje za dokazovanje kadrovske sposobnosti. V kolikor gre za ponudbo v skupnem nastopu (Joint Venture), morajo pogoje kadrovske sposobnosti izpolnjevati vsi partnerji v skupnem nastopu skupaj oziroma kumulativno. Prištevajo se tudi reference podizvajalcev. Iz priloženih dokazil mora biti jasno razvidno, ali gre za ponudnika, vodilnega ali ostale partnerje v skupnem nastopu ali podizvajalca.

Zahtevani certifikati (in druga spričevala ali potrdila) dokazujejo ustrezno znanje in usposobljenost kadra. Certifikat pomeni strokovnost. Ponudnik mora imeti certificiran kader v skladu z zahtevami naročnika. Naročnik od ponudnika zahteva zadostne produkcijske in tehnične zmogljivosti (kapacitete) ter zmožnosti in sposobnosti ponudnika (in njegovih podizvajalcev, če jih ima) za izvedbo ponudbe oziroma pogodbe.

Ponudnik mora imeti na podlagi pogodbe o zaposlitvi ali drugih pravnih podlagah (npr. podjemna pogodba, avtorska pogodba):

- s strani proizvajalca (principala) ponujenega sistema diskovnega polja vsaj 2 certificirana strokovnjaka za ponujeno diskovno polje,
- s strani proizvajalca (principala) ponujene opreme vsaj 2 certificirana strokovnjaka za ponujena FC stikala,
- s strani proizvajalca (principala) ponujene opreme vsaj 2 certificirana strokovnjaka za MS Hyper-V sistem,
- s strani proizvajalca (principala) ponujene opreme vsaj 2 certificirana strokovnjaka za VMware,
- s strani proizvajalca (principala) ponujene opreme vsaj 2 certificirana strokovnjaka za MS Windows server 2012R2 operacijske sisteme.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4 (Del IV: Pogoji za sodelovanje, a: Skupna navedba za vse pogoje za sodelovanje).

G. Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila – ESPD

Ob predložitvi ponudb naročnik namesto potrdil, ki jih izdajajo javni organi ali tretje osebe, sprejme enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila (v nadaljevanju ESPD), ki vključuje posodobljeno lastno izjavo, kot predhodni dokaz, da določen gospodarski subjekt (ponudnik, podizvajalec):

- a) ni v enem od položajev iz 75. člena ZJN-3, zaradi katerega so ali bi lahko bili gospodarski subjekti izključeni iz sodelovanja v postopku javnega naročanja,
- b) izpolnjuje ustrezne pogoje za sodelovanje, določene v skladu s 76. členom ZJN-3,
- c) če je to primerno, izpolnjuje objektivna pravila in merila, določena v skladu s 82. členom ZJN-3.

Če gospodarski subjekt v skladu s 81. členom ZJN-3 uporablja zmogljivosti drugih subjektov, mora ESPD informacije iz prejšnjega odstavka vsebovati tudi v zvezi s subjekti, katerih zmogljivosti uporablja gospodarski subjekt.

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. Poleg tega je v ESPD naveden 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.

Gospodarski subjekt lahko ponovno uporabi ESPD, ki ga je uporabil v prejšnjem postopku javnega naročanja, če potrdi, da so informacije v njem še vedno točne.

Če je to potrebno, da se zagotovi pravilna izvedba postopka javnega naročanja, lahko naročnik ponudnike kadar koli med postopkom pozove, da predložijo vsa dokazila ali del dokazil v zvezi z navedbami v ESPD.

Ne glede na prejšnji odstavek bo naročnik **o ponudniku, ki mu namerava oddati javno naročilo**, in ki ima sedež v **Republiki Sloveniji**, pred sprejetjem odločitve o oddaji javnega naročila pridobil dokazila v zvezi z navedbami v ESPD neposredno iz brezplačno dostopnih nacionalnih zbirk podatkov (uradni registri in evidence).

Ponudnik, ki mu naročnik namerava oddati javno naročilo, in ki nima sedeža v Republiki Sloveniji, mora, vezano na prejšnji odstavek, dokazila o:

- nekaznovanosti,
- plačanih davkih in prispevkih,

- insolventnosti ali prisilnem prenehanju ali likvidaciji,
- izločitvi iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco subjektov z negativnimi referencami,
- prekršku v zvezi s plačilom za delo,
- ustreznosti za opravljanje poklicne dejavnosti,

na pisni poziv naročnika predložiti v ustreznem roku, ki ga določi naročnik.

Če država članica ali tretja država, v kateri ima kandidat oziroma ponudnik svoj sedež, ne izdaja dokazil iz uradnih evidenc, jih ponudnik nadomesti z 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 državi, v kateri ima sedež ponudnik.

Ravno tako mora ponudnik, ki mu naročnik namerava oddati javno naročilo, pred sprejetjem odločitve o oddaji javnega naročila na pisni poziv naročnika v ustreznem roku, ki ga določi naročnik, predložiti dokazila o izpolnjevanju vseh tehničnih in kadrovskih pogojev za sodelovanje, na originalnem izpolnjenem, podpisanim in žigosanem:

- Razpisnem obrazcu 6a,
- Razpisnem obrazcu 6b,
- Razpisnem obrazcu 6c,

iz razpisne dokumentacije, ter kopije osebnih certifikatov za referenčne strokovnjake.

Vsi referenčni projekti, ki jih navede ponudnik, morajo biti potrjeni s strani naročnika referenčnega projekta. Ponudnik mora predložiti izjavo končnega kupca in uporabnika referenčnega projekta (na Razpisnem obrazcu 6a), kateremu je izvajal dela.

Razpisni obrazec 6a se za posamezni referenčni projekt kopira.

Razpisni obrazec 6c se za vsakega posameznika kopira.

V kolikor se ponudnik v ponudbi **sklicuje na tehnične ali kadrovske zmogljivosti proizvajalca oziroma principala** ponujenega sistema diskovnega polja, pri katerem ima ponudnik partnerski status oziroma izpolnjuje pogoje iz točke »Partnerski status ponudnika s proizvajalcem ponujene opreme (samo strojna in programska oprema diskovnega polja)«, mora dokazila v ponudbi priložiti tudi proizvajalec oziroma principal.

V kolikor je ponudnik dokazila o izpolnjevanju vseh tehničnih in kadrovskih pogojev za sodelovanje predložil že v ponudbi, ga naročnik ne bo pozval k ponovni predložitvi le-teh.

V kolikor najugodnejši ponudnik zahtevanih podatkov in dokazil naročniku ne bo izročil v zahtevanem roku, bo izločen iz nadaljnega postopka javnega naročanja.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 4.
- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 5a (za ponudnika s sedežem v Republiki Sloveniji),
- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 5b (za ponudnika s sedežem v Republiki Sloveniji),
- Razpisni obrazec 6a,
- Razpisni obrazec 6b,
- Razpisni obrazec 6c.

H. Finančno zavarovanje

Zavarovanje za resnost ponudbe

Kot zavarovanje za resnost ponudbe ponudnik priloži v ponudbi menico z menično izjavo v višini 5.000,00 EUR.

Zavarovanje za resnost ponudbe mora biti v veljavi najmanj 90 dni po skrajnem roku za predložitev ponudb oziroma enako kot veljavnost same ponudbe.

Vsebina menične izjave mora biti skladna z vzorcem (oziroma po vsebini primerljiva) menične izjave iz te razpisne dokumentacije.

Vsako ponudbo, ki ne vsebuje menice z menično izjavo za resnost ponudbe oziroma ne vsebuje po vsebini primerljive menice z menično izjavo za resnost ponudbe, bo naročnik zavrnil kot nedopustno.

Naročnik lahko unovči zavarovanje za resnost ponudbe:

- če ponudnik umakne ali spremeni ponudbo v času njene veljavnosti, navedene v ponudbi,
- če ponudnik, ki ga je naročnik v času veljavnosti ponudbe obvestil o sprejetju njegove ponudbe, ne izpolni ali zavrne sklenitev pogodbe v skladu z določbami teh navodil ponudnikom, ali ne priloži ali zavrne predložitev finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu z določbami teh navodil in pogodbe.

Naročnik bo menico z menično izjavo za resnost ponudbe vrnil ponudnikom po sklenitvi pogodbe, če bodo to zahtevali.

Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (investicija oziroma investicijska pogodba)

To navodilo velja za pogodbo o zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja oziroma za investicijsko pogodbo.

V roku 10 dni od dneva obojestranskega podpisa pogodbe mora izvajalec naročniku predložiti bančno garancijo ali kavcijsko zavarovanje zavarovalnice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 5% od celotne pogodbene vrednosti z DDV, v skladu z vzorcem (oziroma po vsebini primerljivo), ki je sestavni del te razpisne dokumentacije. V primeru, da ponudnik priloži kavcijsko zavarovanje zavarovalnice, veljajo določbe, ki se v tej razpisni dokumentaciji nanašajo na bančne garancije, tudi za garancijo zavarovalnice.

Veljavnost bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti je 5 mesecev od dneva obojestranskega podpisa pogodbe,

Če izvajalec ne izpolni obveze iz predhodnega odstavka, bo naročnik unovčil zavarovanje za resnost ponudbe.

Pogodba bo postala veljavna pod pogojem, da bo izbrani ponudnik predložil finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Naročnik bo zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti izvajalcu vrnil po preteku veljavnosti zavarovanja, če bo to zahteval.

Zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku

V roku 5 delovnih dni po uspešno opravljenem tehničnem pregledu na osnovi prevzemnega zapisnika in prevzemu novega sistema diskovnega polja v uporabo mora izvajalec naročniku predložiti menico z menično izjavo za odpravo napak v garancijskem roku v višini 5% od celotne pogodbene vrednosti z DDV v skladu z vzorcem (oziroma po vsebini primerljivo), ki je sestavni del te razpisne dokumentacije.

Veljavnost zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku je 5 let oziroma 60 mesecev od dneva uspešno opravljenega tehničnega pregleda in podpisa zapisnika o prevzemu celotnega sistema diskovnega polja v redno uporabo.

Če izvajalec ne predloži zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku, bo naročnik unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Veljavnost garancije za dobavljene in vgrajene elemente in komponente strojne opreme, dele, sklope, materiale in naprave sistema diskovnega polja znaša 5 let oziroma 60 mesecev od dneva uspešno opravljenega tehničnega pregleda in prevzema sistema diskovnega polja v redno uporabo.

Veljavnost garancije za vse opravljene storitve znaša 1 leto oziroma 12 mesecev od dneva prevzema sistema diskovnega polja v redno uporabo.

Naročnik bo menico z menično izjavo za odpravo napak v garancijskem roku izvajalcu vrnil po preteku veljavnosti zavarovanja, če bo to zahteval.

Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (vzdrževanje oziroma vzdrževalna pogodba)

To navodilo velja za vzdrževanje novega sistema diskovnega polja oziroma vzdrževalno pogodbo.

V roku 5 delovnih dni od obojestranskega podpisa pogodbe mora izvajalec naročniku predložiti menico z menično izjavo v višini 5% od celotne pogodbene vrednosti z DDV v skladu z vzorcem (oziroma po vsebini primerljivo), ki je sestavni del te razpisne dokumentacije.

Veljavnost zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti je 5 let oziroma 60 mesecev od dneva, ko naročnik prevzeme novi sistem diskovnega polja v redno uporabo.

Pogodba bo postala veljavna pod pogojem, da bo izbrani ponudnik predložil finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Če izvajalec ne predloži zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (za vzdrževanje), bo naročnik unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (iz naslova investicijske pogodbe).

Naročnik bo menico z menično izjavo za odpravo napak v garancijskem roku izvajalcu vrnil po preteku veljavnosti zavarovanja, če bo to zahteval.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 7a,
- podpisan in žigosan (neizpolnjen) Razpisni obrazec 7b,
- podpisan in žigosan (neizpolnjen) Razpisni obrazec 7c,
- podpisan in žigosan (neizpolnjen) Razpisni obrazec 7d.

I. Pogodba

Vzorec pogodbe za zamenjavo obstoječega sistema diskovnega polja in pogodbe za vzdrževanje novega sistema diskovnega polja mora ponudnik izpolniti, parafirati vsako stran pogodbe in pogodbo podpisati.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 8a,
- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 9a.

J. Ponudbeni predračun

Ponudnik izpolni, podpiše in žigosa:

- Razpisni obrazec 8b: Ponudbeni predračun/Zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja (**rumena polja**).

Ponudnik **obvezno** izpolni, podpiše in žigosa priloženo ponudbenega predračuna: **Specifikacija (kosovnica) ponujenega sistema diskovnega polja**, ki vsebuje proizvajalčeve produktne številke, nazive, količine, cene na enoto in skupno vrednost (zmnožek količine in cene na enoto).

Kosovnica se izpolni za:

- Diskovni sistem – komplet vključno s sistemsko programsko opremo,
- FC stikala vključno s SFP-ji 16 GB in sistemsko programsko opremo,
- Tračno knjižnico vključno s pisalnimi enotami in sistemsko programsko opremo,
- Strežniško omaro,
- FC kable LC-LC (25x7m, 12x10m),
- Ostalo programsko opremo.

Ponudnik po potrebi doda vrstice preglednice.

- Razpisni obrazec 9b: Ponudbeni predračun/Vzdrževanje novega sistema diskovnega polja (**rumena polja**).

V ponudbeni vrednosti morajo biti zajeti vsi stroški ponudnika, ki so potrebni za izvedbo naročila. Ponudbena vrednost je fiksna in nespremenljiva. Podražitev ni.

Vrednosti morajo biti izražene v EUR na dve decimalni mesti natančno.

Ponudba mora veljati najmanj 90 dni od skrajnega roka za predložitev ponudbe.

V primeru, da se veljavnost ponudbe izteče, naročnik pa še ni sprejel odločitve o oddaji naročila, lahko naročnik ponudnika zaprosi za soglasje k podaljšanju veljavnosti ponudbe. Zahteva naročnika za podaljšanje in odgovor ponudnika morata biti poslana pisno po pošti priporočeno s povratnico. Če ponudnik podaljša veljavnost ponudbe, mora za ta čas podaljšati tudi veljavnost zavarovanja za resnost ponudbe.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 8b,
- izpolnjena, podpisana in žigosana priloga ponudbenega predračuna (kosovnica), priložena za Razpisnim obrazcem 8b,
- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 9b.

K. Tehnične zahteve

Ponudnik izpolni, podpiše in žigosa vse strani Razpisnega obrazca 7c: Tehnične zahteve/Zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja (**rumena polja**). S tem potrjuje, da razume, kaj je predmet razpisne dokumentacije in da je v svoji ponudbi ponudil vse, kar je zahtevano s tem obrazcem.

Ponudnik **v ponudbi obvezno priloži slikovne in tekstovne tehnične specifikacije proizvajalca opreme, iz katere mora biti jasno razvidno, da ponujena oprema v tehničnih karakteristikah ustreza vsem naročnikovim zahtevam**. Priloga je lahko fotokopija, v prilogi mora biti jasno označena ponujena oprema.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 8c,
- priloge kot v razpisni dokumentaciji.

L. Kadrovske zahteve

Ponudnik mora vse posameznike, ki:

- bo predstavil v Razpisnem obrazcu 6c, in
- vse ostale, ki bodo sodelovali pri izvedbi projekta,

navesti v

- Razpisni obrazec 8d: Seznam vseh prijavljenih kadrov (zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja), in
- Razpisni obrazec 9c: Seznam vseh prijavljenih kadrov (vzdrževanje novega sistema diskovnega polja).

Vsi v Razpisnem obrazcu 8d in Razpisnem obrazcu 9c navedeni strokovnjaki morajo tudi dejansko sodelovati pri zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja in vzdrževanju novega sistema diskovnega polja, in sicer:

- certificirani strokovnjaki za ponujeno diskovno polje **pri zamenjavi obstoječega in vzdrževanju novega sistema diskovnega polja,**
- certificirani strokovnjaki za ponujena FC stikala **pri zamenjavi obstoječega in vzdrževanju novega sistema diskovnega polja,**
- certificirani strokovnjaki za MS Hyper-V sistem **pri zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja,**
- certificirani strokovnjaki za VMware , **pri zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja,**
- certificirani strokovnjaki za MS Windows server 2012R2 operacijske sisteme **pri zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja.**

Za izvedbo zamenjave in za garancijska popravila ponujenega sistema diskovnega polja se lahko ponudnik sklicuje na kadrovske zmogljivosti proizvajalca oziroma principala ponujenega sistema diskovnega polja, pri katerem ima ponudnik partnerski status oziroma izpolnjuje pogoje iz točke »Partnerski status ponudnika s proizvajalcem ponujene opreme (samo strojna in programska oprema diskovnega polja)«. Iz priloženih dokazil mora biti jasno razvidno, da se ponudnik sklicuje na kadrovske zmogljivosti proizvajalca oziroma principala in **obvezno priložiti**

izjavo proizvajalca oziroma principala ponujenega sistema diskovnega polja, da bo ponudniku te kadre zagotavljal v celotnem času trajanja zamenjave oziroma vzdrževanja.

Tekom celotnega časa izvajanja zamenjave obstoječega in vzdrževanja novega sistema diskovnega polja morajo vsi posamezniki, ki jih ponudnik navede v Razpisnem obrazcu 8d in Razpisnem obrazcu 9c, ali znati slovenski jezik ali imeti zagotovljenega prevajalca pri celotni komunikaciji z naročnikom.

Poleg tega se v Razpisnem obrazcu 8d in Razpisnem obrazcu 9c za vsakega navedenega posameznika navede, na kateri pravni podlagi (pogodba o zaposlitvi, podjemna pogodba, avtorska pogodba, ipd.) ponudnik naročniku zagotavlja njegovo sodelovanje v celotnem času zamenjave obstoječega in vzdrževanju novega sistema diskovnega polja in s tem pravilno in pravočasno izvedbo pogodbenih nalog.

Razpisni obrazec 8d in Razpisni obrazec 9c se po potrebi kopirata.

V primeru spremembe iz opravičljivih razlogov mora ponudnik zagotoviti posameznika, ki izpolnjuje s to razpisno dokumentacijo opredeljene zahteve in pridobiti soglasje naročnika.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 8d,
- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 9c.

M. Stalna zaloga rezervnih delov

Ponudnik izpolni, podpiše in žigosa Razpisni obrazec 9d.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 9d.

3. Razpisni obrazci

Razpisni obrazec 1a: IZJAVA PONUDNIKA, DA NE NASTOPA S PODIZVAJALCI

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**Vrsta del in storitev (ustrezno obkroži): **INV** **VZD**

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da ne nastopamo s podizvajalci.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščne osebe:

Razpisni obrazec 1b: **PODIZVAJALEC**

Podizvajalec

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

ki ga prijavlja (ustrezno obkroži):

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**Vrsta del in storitev (ustrezno obkroži): **INV** **VZD**

Opis del, ki jih bo izvedel	Vrednost (v EUR brez DDV):

V skladu z določbo 5. odstavka 94. člena ZJN-3 zahtevamo neposredno plačilo s strani naročnika (ustrezno obkroži)	DA	NE
---	----	----

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe podizvajalca:

Razpisi obrazec 2: KROVNA IZJAVA PONUDNIKA

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da:

1. vse kopije dokumentov, ki so priloženi ponudbi, ustrezajo originalom;
2. ne bomo imeli do naročnika predmetnega razpisa nobenega odškodninskega zahtevka, če ne bomo izbrani kot najugodnejši ponudnik, oz. da v primeru ustavitve postopka, zavrnitve vseh ponudb ali odstopa od izvedbe javnega naročila ne bomo zahtevali povrnitve nobenih stroškov, ki smo jih imeli s pripravo ponudbene dokumentacije;
3. vse navedbe iz ponudbe ustrezajo dejanskemu stanju - ponudnik naročniku daje pooblastilo, da jih preveri pri pristojnih organih, za kar bomo na naročnikovo zahtevo predložili ustrezna pooblastila, če jih bo ta zahteval;
4. v celoti sprejemamo pogoje javnega razpisa in vse pogoje, navedene v razpisni dokumentaciji, pod katerimi dajemo svojo ponudbo, ter soglašamo, da bodo ti pogoji v celoti sestavni del pogodbe;
5. smo pri pripravi ponudbe in bomo pri izvajanju pogodbe spoštovali obveznosti, ki izhajajo iz predpisov o varstvu pri delu, zaposlovanju in delovnih pogojih, veljavnih v Republiki Sloveniji;
6. smo zanesljiv ponudnik, sposoben upravljanja, z izkušnjami, ugledom in zaposlenimi, ki so sposobni izvesti razpisana dela, ter da razpolagamo z zadostnimi tehničnimi in kadrovskimi zmogljivostmi za izvedbo javnega naročila;
7. bomo vsa zahtevana dela izvajali strokovno in kvalitetno po pravilih stroke v skladu z veljavnimi predpisi (zakoni, pravilniki, standardi, tehničnimi soglasji), tehničnimi navodili, priporočili in normativi ter okoljevarstvenimi predpisi;
8. bomo javno naročilo izvajali s strokovno usposobljenimi delavci oziroma kadrom;
9. bomo v primeru zamenjave priglasičenih podizvajalcev ali priglasičenih kadrov pred njihovo menjavo pridobili pisno soglasje naročnika;
10. bomo v primeru uvedbe novih podizvajalcev, ki niso priglasičeni v ponudbi, predhodno pridobili pisno soglasje naročnika;
11. bodo vsi novi podizvajalci, ki niso navedeni v ponudbi, izpolnjevali vse naročnikove pogoje, ki jih morajo izpolnjevati podizvajalci;
12. bodo vsi novi podizvajalci, ki bodo zamenjali priglasičene podizvajalce, na katere kapacitete se je ponudnik skliceval pri oddaji ponudbe, zagotavljali najmanj kapacitete v enakem obsegu oziroma najmanj v obsegu, ki bi zadoščal za priznanje usposobljenosti, če bi bili te podizvajalci navedeni v sami ponudbi namesto podizvajalcev, ki jih zamenjujejo;
13. bodo vsi zamenjani kadri ob morebitni menjavi izpolnjevali kadrovske pogoje, ki jih je določil naročnik v razpisni dokumentaciji;
14. se v celoti strinjamo in sprejemamo pogoje naročnika, navedene v tej razpisni dokumentaciji, da po njih dajemo svojo ponudbo za izvedbo razpisnih del ter da pod navedenimi pogoji pristopamo k izvedbi predmeta

- javnega naročila;
15. bomo predložili vsa zahtevana zavarovanja posla;
 16. smo ob izdelavi ponudbe pregledali vso razpoložljivo razpisno dokumentacijo;
 17. smo v celoti seznanjeni z vso relevantno zakonodajo, ki se upošteva pri oddaji tega javnega naročila;
 18. smo v celoti seznanjeni z obsegom in zahtevnostjo javnega naročila;
 19. bomo vse prevzete obveznosti izpolnili v predpisani količini, kvaliteti in rokih, kot to izhaja iz razpisne dokumentacije za oddajo tega javnega naročila;
 20. smo pri sestavi ponudbe upoštevali obveznosti do svojih morebitnih podizvajalcev;
 21. za nas ne obstaja absolutna prepoved poslovanja z naročnikom, kot izhaja iz 35. člena ZIntPK;
 22. so navedeni podatki v ponudbi in prilogah resnični in verodostojni,
 23. z drugimi gospodarskimi subjekti nismo sklenili dogovora, katerega cilj ali učinek je preprečevati, omejevati ali izkrivljati konkurenco,
 24. nismo bili s pravnomočno sodbo v katerikoli državi obsojeni za prestop v zvezi s poklicnim ravnanjem,
 25. pri dajanju informacij v tem ali predhodnih postopkih, nismo namerno podali zavajajoče razlage ali teh informacij nismo zagotovili,
 26. izpolnjujemo vse ostale pogoje za izvedbo naročila, ki jih določa razpisna dokumentacija.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščen osebe:

Razpisi obrazec 3: IZJAVA PONUDNIKA O POSREDOVANJU PODATKOV

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da bomo naročniku, na njegov poziv, v postopku javnega naročanja ali pri izvajanju javnega naročila, posredovali podatke o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, vključno s tihimi družbeniki, delničarji, komandisti ali drugih lastnikov in podatke o lastniških deležih navedenih oseb;
- gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z njim povezane družbe.
- udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika, vključno z udeležbo tihih družbenikov, ter o gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe s ponudnikom.

Podatke bomo naročniku posredovali v roku 8 dni od dneva prejema poziva.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščen osebe:

Razpisni obrazec 4: ENOTNI EVROPSKI DOKUMENT V ZVEZI Z ODDAJO JAVNEGA NAROČILA - ESPD

Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila – ESPD je v elektronski obliki objavljen na Portalu javnih naročil.

Razpisni obrazec 5a: PONUDNIK: POOBLASTILO ZA PRIDOBITEV PODTKOV IZ KAZENSKE EVIDENCE

Pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence od Ministrstva za pravosodje v zvezi s kaznivimi dejanji skladno s 1. odstavkom 75. člena ZJN-3 za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku oddaje javnega naročila.

:

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

Objavljen na:

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

Polno ime gospodarskega subjekta	
Sedež gospodarskega subjekta	
Občina sedeža gospodarskega subjekta	
Številka vpisa v sodni register (št. vložka)	
Matična številka gospodarskega subjekta	

Kraj in datum:

Žig

Podpis zakonitega zastopnika/pooblastitelja:

Razpisni obrazec 5b: ZAKONITI ZASTOPNIK: POOBLASTILO ZA PRIDOBITEV PODTKOV IZ KAZENSKE EVIDENCE

Spodaj podpisani (ime in priimek) pooblašča podjetje Slovenske železnice, d.o.o., da za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku oddaje javnega naročila:

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

Objavljen na:

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

od Ministrstva za pravosodje pridobi izpis iz kazenske evidence fizičnih oseb v zvezi s kaznivimi dejanji skladno s 1. odstavkom 75. člena ZJN-3.

Moji osebni podatki so naslednji:

Naziv gospodarskega subjekta, ki ga zastopa	
EMŠO (obvezen podatek)	
Datum rojstva	
Kraj rojstva	
Občina rojstva	
Država rojstva	
Naslov stalnega/začasnega bivališča:	
ulica in hišna številka	
poštna številka in pošta	
Državljanstvo	
Moj prejšnji priimek se je glasil	

Kraj in datum:

Žig

Podpis zakonitega zastopnika/pooblastitelja:

Razpisni obrazec 6a: IZJAVA O IZPOLNJEVANJU POGOJEV ZA PRIZNANJE TEHNIČNE SPOSOBNOSTI PONUDNIKA**Naročnik referenčnega projekta:**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv	Proizvajalec/Principal:
	Naslov	
	Kraj, država	

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

Izjavljamo, da (ustrezno obkroži oziroma izpolni):

- smo končni kupec in uporabnik referenčnega sistema diskovnega polja nivoja »midrange« v okolju z vsaj 10 fizičnimi strežniki in vsaj 50 virtualnimi strežniki in vsaj 200 končnimi uporabniki (v nadaljevanju »referenčni projekt«): **DA NE**
- nam je izvajalec, ki mu potrjujemo referenco, v polnem obsegu zanesljivo in uspešno vzpostavil (zaključil) referenčni projekt: **DA NE**
- smo referenčni projekt zaključili v zadnjih 3 letih pred objavo tega razpisa: **DA NE**
- referenčni projekt v polnem obsegu zanesljivo in uspešno uporabljamo vsaj zadnjih 6 mesecev: **DA NE**
- nam izvajalec, ki mu potrjujemo referenco, v polnem obsegu zanesljivo in uspešno izvaja vzdrževanje vzpostavljenega referenčnega projekta vsaj zadnjih 6 mesecev: **DA NE**

Naš kontakt za dodatna pojasnila reference

Telefon in elektronski naslov našega kontakta:

PROJEKT

Opis referenčnega projekta oziroma izvedenih del, iz katerega so razvidni vsi pogoji reference	Časovna opredelitev

Kraj in datum:

Žig:

Podpis naročnika referenčnega projekta
(odgovorna oseba):

**Razpisni obrazec 6b: IZJAVA PROIZVAJALCA O STATUSU PONUDNIKA DO PROIZVAJALCA (PRINCIPALA)
PONUJENE STROJNE OPREME (SAMO STROJNA IN PROGRAMSKA OPREMA DISKOVNEGA
POLJA)**

Proizvajalec (principal) ponujene strojne opreme (samo strojna in programska oprema diskovnega polja):

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

Zgoraj navedeni proizvajalec oziroma principal proizvajalca izjavljamo, da je zgoraj navedeni ponudnik oziroma vodilni partner v skupnem nastopu oziroma partner v skupnem nastopu oziroma podizvajalec:

- sam ali skupaj s principalom pooblaščen za prodajo, vzpostavitev in vzdrževanje ponujenega sistema diskovnega polja,
- sam ali skupaj s principalom sposoben izvajati garancijsko odpravo napak ponujenega sistema diskovnega polja in da ima naročnik v tem okviru zagotovljene rezervne dele in servisno dejavnost za ponujeni sistem diskovnega polja,
- ima dostop do proizvajalčeve (principalove) tehnične podpore in baze znanj,

in da bomo na teritoriju Republike Slovenije bodisi sami bodisi preko pooblaščenih serviserjev naročniku jamčili nemoteno odpravljanje napak v času trajanja garancije, v kolikor zgoraj navedeni ponudnik oziroma vodilni partner v skupnem nastopu oziroma partner v skupnem nastopu oziroma podizvajalec teh obveznosti ne bo mogel izvrševati zaradi kakršnih koli razlogov, nastalih na njegovi strani.

Naš kontakt za dodatna pojasnila reference
Telefon in elektronski naslov našega kontakta:

Kraj in datum:

Žig

Proizvajalec/Principal

Podpis pooblaščen osebe:

Razpisni obrazec 6c: IZJAVA O IZPOLNJEVANJU POGOJEV ZA PRIZNANJE KADROVSKE SPOSOBNOSTI PONUDNIKA

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

V zvezi z izpolnjevanjem pogojev ponudnikov za izdelavo ponudbe pod materialno in kazensko odgovornostjo izjavljamo oziroma navajamo:

(ustrezno obkroži)

1. **Certificiran strokovnjak za ponujeno diskovno polje**
2. **Certificiran strokovnjaki za ponujena FC stikala**
3. **Certificiran strokovnjaki za MS Hyper-V sistem**
4. **Certificiran strokovnjaki za VMware**
5. **Certificiran strokovnjaki za MS Windows server 2012R2 operacijske sisteme**

Ime in priimek	
Naziv in naslov podjetja, kjer je zaposlen (delodajalec)	
Poslovni odnos do ponudnika	
Profesionalna usposobljenost (izobrazba)	
Delovne izkušnje (v letih)	
Kontaktna oseba delodajalca	
Telefon delodajalca	
Navedba strokovne usposobljenosti, delovnih izkušenj in znanj	

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Razpisni obrazec 7a MENIČNA IZJAVA ZA RESNOST PONUDBE

Izdajatelj menice:

MENIČNA IZJAVA ZA RESNOST PONUDBE

V zavarovanje resnosti ponudbe do naročnika Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, po javnem naročilu št. za izbor izvajalca »Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja« izročamo družbi Slovenske železnice, d.o.o. 1 kom podpisane blanco menice, ki jo je podpisala pooblaščen oseba za podpisovanje pri banki (ime in priimek, status v podjetju), ki se podpisuje .

S podpisom te menične izjave nepreklicno in brezpogojno pooblaščamo družbo Slovenske železnice, d.o.o., da izpolni menico za znesek 5.000,00 EUR ter izpolni vse druge sestavne dele menic, ki niso izpolnjeni in sicer tako z bistvenimi kot opcijskimi meničnimi sestavinami in klavzulami po svoji presoji, brez poprejšnjega obvestila ter uporabi izpolnjene menice za izterjavo obveznosti v naslednjih primerih:

- če ponudnik na nedovoljen način ponudbo umakne ali jo v času njene veljavnosti, navedene v ponudbi, spremeni,
- če ponudnik, ki ga je naročnik v času veljavnosti ponudbe obvestil o sprejetju njegove ponudbe, ne izpolni ali zavrne sklenitev pogodbe v skladu z določbami teh navodil ponudnikom, ali ne priloži ali zavrne predložitev finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu z določbami teh navodil in pogodbe.

Odrekam se vsem ugovorom proti tako izpolnjeni menici, kakor tudi ugovorom v sodnem postopku in se zavezuje mo menico ob dospelju plačati.

Menica naj bo izpolnjena z vpisom poljubnega datuma dospelosti in s klavzulo »brez protesta«.

Izdajatelj menice pooblašča naročnika Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, da predloži menico na unovčenje in izrecno dovoljujem banki izplačilo take menice.

Tako dajem nalog za plačilo oziroma pooblastilo vsem spodaj navedenim bankam iz naslednjih mojih računov:

TRR št.: .

V primeru odprtja dodatnega računa, ki ni zgoraj naveden, izrecno dovoljujemo izplačilo menice in pooblašča banko, pri kateri je takšen račun odprt, da izvede plačilo.

Ta menična izjava velja do

(Kraj in datum)

Izdajatelj menice:

(Žig in lastnoročni podpis zakonitega zastopnika)

Priloga: 1 kom blanco menic

Razpisni obrazec 7b: VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI**Naziv, naslov in SWIFT ključ banke****Naziv in naslov naročnika javnega naročila**

Slovenske železnice, d.o.o.

Kolodvorska 11

1506 Ljubljana

Datum izdaje zavarovanja**Vrsta garancije:** bančna garancija za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti**Številka garancije:** (vpíše se številka zavarovanja)**Garant:** (vpíše se ime in naslov banke v kraju izdaje)**NAROČNIK:** (vpíše se ime in naslov naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)**UPRAVIČENEC:** (vpíše se naročnika javnega naročila)**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja iz pogodbe št. z dne (vpíše se številko in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila, sklenjene na podlagi postopka z oznako XXXXXX) za (vpíše se predmet javnega naročila)**ZNESEK IN VALUTA:** (vpíše se najvišji znesek s številko in besedo ter valuta)**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** (nobena/navede se listina)**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerikoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov (navede se SWIFT naslova garanta)**KRAJ PREDLOŽITVE:** (garant vpíše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)

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

DATUM VELJAVNOSTI: DD. MM. LLLL (vpíše se datum zapadlosti zavarovanja)**STRANKA, KI JE DOLŽNA PLAČATI STROŠKE:** (vpíše se ime naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)

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

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

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

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

Garant
(žig in podpis)

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Razpisni obrazec 7c: VZOREC MENIČNE IZJAVE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU

Izdajatelj menice:

MENIČNA IZJAVA ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU

V zavarovanje svojih pogodbenih obveznosti do naročnika Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, po pogodbi [] (naziv pogodbe, številka) sklenjeni datum [] izročamo družbi Slovenske železnice, d.o.o. 1 kom podpisane bianco menice, ki jo je podpisala pooblaščen oseba za podpisovanje pri banki [] (ime in priimek, status v podjetju), ki se podpisuje [] .

S podpisom te menične izjave nepreklicno in brezpogojno pooblaščamo družbo Slovenske železnice, d.o.o., da izpolni menico za znesek [] EUR ter izpolni vse druge sestavne dele menic, ki niso izpolnjeni in sicer tako z bistvenimi kot opcijskimi meničnimi sestavinami in klavzulami po svoji presoji, brez poprejšnjega obvestila ter uporabi izpolnjene menice za izterjavo obveznosti v naslednjih primerih:

- če izvajalec v garancijskem roku, navedenem v pogodbi, ne bo odpravil napak v delovanju sistema diskovnega polja (strojna oprema in izvedene storitve).

Odrekamo se vsem ugovorom proti tako izpolnjeni menici, kakor tudi ugovorom v sodnem postopku in se zavezujemo menico ob dospelosti plačati.

Menica naj bo izpolnjena z vpisom poljubnega datuma dospelosti in s klavzulo »brez protesta«.

Izdajatelj menice pooblašča naročnika Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, da predloži menico na unovčenje in izrecno dovoljujem banki izplačilo take menice.

Tako dajem nalog za plačilo oziroma pooblastilo vsem spodaj navedenim bankam iz naslednjih mojih računov:

[] TRR št.: [] .

V primeru odprtja dodatnega računa, ki ni zgoraj naveden, izrecno dovoljujemo izplačilo menice in pooblašča banko, pri kateri je takšen račun odprt, da izvede plačilo.

Ta menična izjava velja do []

(Kraj in datum)

Izdajatelj menice:

(Žig in lastnoročni podpis zakonitega zastopnika)

Priloga:

1 kom bianco menic

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika:

Razpisni obrazec 7d: VZOREC MENIČNE IZJAVE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI (VZDRŽEVANJE)

Izdajatelj menice:

MENIČNA IZJAVA ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

V zavarovanje svojih pogodbenih obveznosti do naročnika Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, po pogodbi [] (naziv pogodbe, številka) sklenjeni datum [] izročamo družbi Slovenske železnice, d.o.o. 1 kom podpisane bianco menice, ki jo je podpisala pooblaščen oseb za podpisovanje pri banki [] (ime in priimek, status v podjetju), ki se podpisuje [] .

S podpisom te menične izjave nepreklicno in brezpogojno pooblaščamo družbo Slovenske železnice, d.o.o., da izpolni menico za znesek [] EUR ter izpolni vse druge sestavne dele menic, ki niso izpolnjeni in sicer tako z bistvenimi kot opcijskimi meničnimi sestavinami in klavzulami po svoji presoji, brez poprejšnjega obvestila ter uporabi izpolnjene menice za izterjavo obveznosti v naslednjih primerih:

- če izvajalec svoje pogodbene obveznosti ne bo izpolnil v dogovorjeni kvaliteti, količini in rokih, opredeljenih v zgoraj citirani pogodbi;
- naša obveza velja tudi v primeru delne izpolnitve pogodbene obveznosti, če opravljena storitev ne zadostuje pogodbenim zahtevam.

Odreka se vsem ugovorom proti tako izpolnjeni menici, kakor tudi ugovorom v sodnem postopku in se zavezuje menico ob dospelju plačati.

Menica naj bo izpolnjena z vpisom poljubnega datuma dospelosti in s klavzulo »brez protesta«.

Izdajatelj menice pooblašča naročnika Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana, da predloži menico na unovčenje in izrecno dovoljuje banki izplačilo take menice.

Tako dajem nalog za plačilo oziroma pooblastilo vsem spodaj navedenim bankam iz naslednjih mojih računov:

[] TRR št.: [] .

V primeru odprtja dodatnega računa, ki ni zgoraj naveden, izrecno dovoljujemo izplačilo menice in pooblašča banko, pri kateri je takšen račun odprt, da izvede plačilo.

Ta menična izjava velja do []

(Kraj in datum)

Izdajatelj menice:

(Žig in lastnoročni podpis zakonitega zastopnika)

Priloga:

1 kom bianco menic

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika:

Razpisni obrazec 8a: VZOREC POGODBE O ZAMENJAVI OBSTOJEČEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA

Naročnik:

Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana
Matična št.: 5142733
Osnovni kapital: 205.274.421,23 EUR
Davčni zavezanec, identifikacijska številka za DDV: SI18190995
TR št. IBAN: SI56 0292 3001 9346 887 pri NLB d.d. Ljubljana
ki jih zastopa generalni direktor Dušan Mes

in

Izvajalec:

Matična št.:	
Osnovni kapital:	
Davčni zavezanec, identifikacijska številka za DDV:	
TR št.:	
ki jih zastopa	

sklepata naslednjo

POGODBO NAB – /2016/06/INV

Pogodbeni stranki ugotavljata, da je bil izvajalec izbran kot najugodnejši ponudnik na podlagi 40. člena Zakona o javnem naročanju po odprtem postopku (Uradni list RS, št. 91/15, v nadaljevanju »ZJN-3«), sklepom naročnika o začetku oddaje naročila po odprtem postopku št. 63/2016/06 ter objavo na

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

1. PREDMET POGODBE

- 1.1 S to pogodbo se pogodbeni stranki dogovorita o **zamenjavi obstoječega sistema diskovnega polja z novim**, v nadaljevanju »**zamenjava sistema diskovnega polja**«.
- 1.2 Sestavi del te pogodbe so:
- **Priloga 1:** Razpisni obrazec 8b: Ponudbeni predračun/Zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja
 - **Priloga 2:** Razpisni obrazec 8c: Tehnične zahteve/Zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja
 - **Priloga 3:** Razpisni obrazec 8d: Seznam vseh prijavljenih kadrov
 - **Priloga 4:** Program šolanja naročnikovega osebja
 - **Priloga 5:** Razpisni obrazec 1b: Podizvajalec
 - **Priloga 6:** Celotna razpisna in ponudbena dokumentacija

2. PODIZVAJALCI

- 2.1 Poleg izvajalca sodeluje pri izvedbi predmeta pogodbe tudi podizvajalec:
-
- 2.2 Izvajalec mora imeti ob sklenitvi te pogodbe sklenjene pogodbe s podizvajalci. Podizvajalec mora naročniku posredovati kopijo te pogodbe najkasneje v 5 dneh od sklenitve te pogodbe. Ta obveznost bo izpolnjena tudi, če to pogodbo naročniku posreduje izvajalec.
- 2.3 Izvajalec lahko vključi ali zamenja podizvajalca za posamezna dela le s pisnim soglasjem naročnika, za kar se

sklene aneks k tej pogodbi. Pri tem mora izkazati izpolnjevanje pogojev, ki jih je izvajalec izpolnjeval sam pred vključitvijo podizvajalca oziroma jih je izpolnjeval z zamenjanim podizvajalcem. Za novega podizvajalca mora predložiti vse priloge te pogodbe, ki se nanašajo na podizvajalce, z njim skleniti pogodbo in kopijo te pogodbe posredovati naročniku najkasneje v roku 5 dni od sklenitve aneksa.

- 2.4 Izvajalec nosi polno odgovornost za vestno in kvalitetno opravljeno delo podizvajalcev, enako kakor da bi ta dela opravil sam.
- 2.5 Izvajalec se obvezuje, da bo za poplačilo svojih obveznosti podizvajalcem zagotovil enake roke plačila, kot so določeni v tej pogodbi o izvedbi del med izvajalcem in naročnikom.
- 2.6 Izvajalec se obvezuje, da bo priznal in obračunal ter plačal podizvajalcem del zapadle obveznosti in zamudne obresti za vsak dan zamude pri plačilih zapadlih in potrjenih obveznosti po izstavljenih računih za opravljene storitve podizvajalcev.
- 2.7 Izvajalec pooblašča naročnika za izvajanje neposrednih plačil podizvajalcem, ki so v ponudbi zahtevali neposredno plačilo v skladu z 94. členom ZJN-3. Soglasja podizvajalcev za izvajanje neposrednih plačil naročnika podizvajalcem so sestavni del te pogodbe. Pogoji za izvedbo neposrednega plačila podizvajalcem je predhodna potrditev računa oziroma situacije podizvajalca s strani izvajalca. Izvajalec mora računu (obračunski situaciji) obvezno priložiti predhodno potrjene račune podizvajalca/ev.
- 2.8 Če neposredno plačilo podizvajalcu ni obvezno, bo naročnik od izvajalca zahteval, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedeno storitev/dobavo.

3. POGODBENA VREDNOST

- 3.1 Pogodbena vrednost za zamenjavo sistema diskovnega polja iz točke 1 te pogodbe je določena na osnovi ponudbe izvajalca, v celoti potrjene s strani naročnika, in znaša v EUR brez DDV (davek na dodano vrednost):

Celotna vrednost zamenjave sistema diskovnega polja	
---	--

- 3.2 Pogodbena vrednost za dogovorjeni obseg del in storitev po tej pogodbi je fiksna in nespremenljiva. Podražitve so vključene v pogodbeno vrednost.
- 3.3 Pogodbena vrednost vključuje tudi vrednost vseh nepredvidenih del.

4. NAČIN PLAČILA IN PLAČILNI POGOJI

- 4.1 Plačilo celotne pogodbene vrednosti se izvrši v treh delih, in sicer:
- vrednost izvedbenega načrta na osnovi potrditve s strani naročnika in potrjenega računa v roku 30 dni od dneva izdaje računa (točka 1 ponudbenega predračuna),
 - celotno vrednost vse dobavljene strojne in programske opreme na osnovi dobavnice, ostalih zahtevanih dokumentov in potrjenega računa v roku 30 dni od dneva izdaje računa (točke 2, 3, 4 in 5 ponudbenega predračuna),
 - celotno vrednost kompletne dokumentacije, šolanja in vseh storitev na osnovi podpisanega zapisnika o tehničnem pregledu in prevzemu celotnega sistema diskovnega polja v uporabo in potrjenega računa v roku 30 dni od dneva izdaje računa (točke 6 in 7 ponudbenega predračuna).
- 4.2 Račun bo pooblaščen predstavnik naročnika potrdil v 8 dneh. V kolikor račun v 8 dneh od uradnega prejema ni zavržen, se šteje, kot da ga je naročnik potrdil.
- 4.3 Naročnik se obvezuje, da bo svojo obveznost do izvajalca poravnal na

TRR izvajalca št.	
odprt pri banki	

- 4.4 Za nepravočasno poravnavo obveznosti po tej pogodbi je naročnik dolžan plačati zakonite zamudne obresti, ki veljajo v času plačilne zamude.

5. ROK ZA IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

- 5.1 Rok za izvedbo vseh pogodbenih obveznosti je največ 4 mesece od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
- 5.2 Rok izvedbe posameznih faz zamenjave sistema diskovnega polja je določen v Prilogi 1, točka 2.3.
- 5.3 Izvajalec je upravičen do podaljšanja roka na podlagi vzrokov, ki nastanejo zaradi višje sile, ravnanja naročnika ali tretjih oseb, ki ga ni mogel predvideti in odkloniti. Za podaljšanje roka se sklene aneks k tej pogodbi.

6 LOKACIJA IZVEDBE

- 6.1 Dela po tej pogodbi bo izvajalec izvajal v dogovoru z naročnikom in v skladu s pogodbenim režimom na lokaciji naročnika v Ljubljani.

7. DOKUMENTACIJA

- 7.1 Izvajalec se obvezuje, da bo za vse izvršene dobave in izvedene aktivnosti v okviru posamezne faze zamenjave sistema diskovnega polja izdelal in naročniku predal kompletno tehnično in licenčno dokumentacijo (za strojno opremo tudi serijsko številko v elektronski obliki v datoteki WORD ali EXCEL). Ta dokumentacija je priloga vzdrževalne pogodbe (seznam vzdrževane strojne in programske opreme).
- 7.2 Uspešen in pravočasen zaključek posamezne faze zamenjave sistema diskovnega polja, vključno z izdelavo in predajo končne dokumentacije izvedenih del, kar se potrdi s prevzemnim zapisnikom, ki ga podpišeta naročnik in izvajalec, je pogoj za izstavitve računa za posamezno fazo.

8. OBVEZNOSTI NAROČNIKA

- 8.1 Naročnik se obvezuje, da bo v roku 5 dni od dneva obojestranskega podpisa pogodbe sklical in izvedel uvodni sestanek (uvredba v delo).
- 8.2 Naročnik se obvezuje, da bo pred pričetkom pogodbenih del izvajalcu predložil vse potrebne podatke za izvedbo del, ki so predmet pogodbe.
- 8.3 Naročnik se obvezuje, da bo zagotovil finančna sredstva, potrebna za plačilo del, ki so predmet pogodbe.
- 8.4 Naročnik se obvezuje, da bo tekoče spremljal in nadziral pogodbeni dela in po potrebi potrjeval predlagane spremembe.
- 8.5 Naročnik se obvezuje, da bo izvajalcu na in lokaciji izvedbe zagotovil ustrezne pogoje za delo.

9. OBVEZNOSTI IZVAJALCA

- 9.1 Izvajalec se obvezuje, da bo pogodbeno nalogo izdelal strokovno pravilno in kvalitetno v skladu z veljavno slovensko zakonodajo, ustreznimi tehničnimi predpisi in standardi.
- 9.2 Izvajalec se obvezuje, da bo naročnika sproti obveščal o vsem, kar bi lahko vplivalo na izvršitev prevzetih obveznosti.
- 9.3 Izvajalec se obvezuje, da bo dela opravil v skladu s terminskim načrtom (Priloga 1, točka 2.3).
- 9.4 Izvajalec se obvezuje, da bo za vsako predlagano spremembo pri izvajanju del, za katero meni, da je utemeljena, pridobil pisno soglasje naročnika.
- 9.5 Izvajalec se obvezuje, da bo v času trajanja te pogodbe kakovostno, profesionalno, pravočasno, strokovno

in v skladu z normativi proizvajalca opravljal vse zahtevane storitve z usposobljenimi (certificiranimi) strokovnjaki, kot izhaja iz pogojev razpisne dokumentacije, objavljeni na Portalu javnih naročil, št. objave v preambuli te pogodbe.

- 9.6 Izvajalec se obvezuje, da bo imel v celotnem času trajanja te pogodbe usposobljen kader oziroma število certificiranih strokovnjakov, kot je to določeno v razpisni dokumentaciji, objavljeni na Portalu javnih naročil, št. objave v preambuli te pogodbe.
- 9.7 V kolikor se v času trajanja te pogodbe spremeni oseba, ki ima zahtevano stopnjo usposobljenosti, z drugo osebo z zahtevano stopnjo usposobljenosti, mora o tem izvajalec naročnika pisno obvestiti v roku 14 delovnih dni in od naročnika pridobiti soglasje.
- 9.8 Izvajalec se obvezuje, da bodo v celotnem času trajanja te pogodbe vsi ključni kadri, navedeni v Prilogi 3, ali znali slovenski jezik ali imeli ves čas veljavnosti pogodbe zagotovljenega prevajalca.
- 9.9 Izvajalec se obvezuje, da bo po predaji sistema diskovnega polja naročniku v uporabo v roku 5 delovnih dni podpisal vzdrževalno pogodbo in naročniku predložil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

10. ODVOZ STARE OPREME

- 10.1 Izvajalec se obvezuje, da bo najkasneje v roku 1 meseca po prevzemu novega sistema diskovnega polja v uporabo prevzel in odpeljal obstoječe diskovno polje IBM DS4800 vključno z omaro, in dele diskovnega polja, ki niso primerni za nadaljnjo uporabo, uničil v skladu z veljavnimi standardi, zakonodajo in predpisi.

11. POGODBENA KAZEN

- 11.1 Naročnik je upravičen do pogodbene kazni v višini 5 % (pet promilov) od celotne pogodbene vrednosti posamezne faze izvedbe brez DDV za vsak dan zamude pri izvedbi posamezne faze, vendar največ do 10% celotne pogodbene vrednosti brez DDV.
- 11.2 Pogodbena kazen se obračuna s posebnim računom.
- 11.3 V primeru, da se pogodbena kazen ne plača, ima naročnik pravico, da jo odbije od še ne plačanih plačil.
- 11.4 Izvajalec soglaša, da pravica zaračunati pogodbeno kazen ni pogojena z nastankom škode naročniku. Pogodbeni stranki se dogovorita, da ima v primeru nastanka škode naročnik pravico zahtevati povrnitev nastale škode po splošnih pravilih o odškodninski odgovornosti, istočasno pa ima pravico do unovčitve zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

12. ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

- 12.1 Za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti bo izvajalec v roku 10 dni po obojestranskem podpisu pogodbe naročniku izročil bančno garancijo v višini 10% od celotne pogodbene vrednosti brez DDV v skladu z vzorcem iz razpisne dokumentacije ali po vsebini primerljivo, z veljavnostjo 5 mesecev dni od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
- 12.2 V kolikor se podaljša rok za izvedbo pogodbenih obveznosti, je temu ustrezno izvajalec dolžan podaljšati zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.
- 12.3 Če izvajalec ne predloži zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, bo naročnik unovčil zavarovanje za resnost ponudbe.

13. ZAVAROVANJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU

- 13.1 V roku 5 delovnih dni po uspešno opravljenem tehničnem pregledu na osnovi prevzemnega zapisnika in prevzemu sistema diskovnega polja v uporabo mora izvajalec naročniku preložiti menico z menično izjavo za odpravo napak v garancijskem roku v višini 5% od celotne pogodbene vrednosti brez DDV v skladu z vzorcem iz razpisne dokumentacije ali po vsebini primerljivo. Veljavnost zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku je 5 let oziroma 60 mesecev od dneva uspešno opravljenega tehničnega pregleda in

prevzema sistema diskovnega polja v uporabo.

- 13.2 Če izvajalec ne predloži zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku, bo naročnik unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.
- 13.3 Za dobavljene in vgrajene elemente in komponente strojne opreme, dele, sklope, materiale in naprave sistema diskovnega polja, ki so predmet te pogodbe, velja 5 letna oziroma 60 mesečna garancija od dneva prevzema sistema diskovnega polja v uporabo.
- 13.4 Izvajalec je v garancijskem roku dolžan brezplačno odpraviti vse napake, okvare ali motnje na vsej implementirani strojni opremi sistema diskovnega polja, ki je predmet te pogodbe, v režimu in pod ostalimi pogoji, opredeljenimi v vzdrževalni pogodbi.
- 13.5 Za vse opravljene storitve po tej pogodbi velja 1 letna oziroma 12 mesečna garancija od dneva prevzema sistema diskovnega polja v uporabo.
- 13.6 Vsi v garancijskem roku zamenjani elementi in komponente strojne opreme, deli, sklopi, materiali in naprave sistema diskovnega polja imajo 5 letno oziroma 60 mesečno garancijo.

14. PREDSTAVNIKI POGODBENIH STRANK

- 14.1 Pooblaščen predstavnik oziroma skrbnik pogodbe s strani:

naročnika je	
izvajalca je	

- 14.2 Pogodbeni stranki imata pravico v primeru objektivnih razlogov zamenjati v tej točki navedene predstavnike. O spremembi se morata pisno obvestiti.

15. PROTİKORUPCIJSKO DOLOČILO

- 15.1 Na podlagi Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/2011-UPB2), je nična vsaka pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbene stranke, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist za:
- pridobitev posla,
 - za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji,
 - za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti,
- ter za vsako drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je organu, ki pogodbo sklepa, povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku organa, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku ali posredniku.
- 15.2 Pogodbeni stranki sta se dolžni vzdržati vsakršnih ravnanj, ki bi na podlagi vsebine iz točke 15.1 pomenila kršitev zakonskih določil.
- 15.3 V primeru, da naročnik ugotovi domnevni obstoj dejanskega stanja iz točke 15.1 in 15.2, je dolžan sprožiti postopek ugotavljanja ničnosti pogodbe ter o tem obvestiti pristojne organe pregona.

16. SOCIALNA KLAVZULA

- 16.1 Ta pogodba preneha veljati, če je naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ ali sodišče s pravnoomočno odločitvijo ugotovilo kršitev delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani izvajalca pogodbe o izvedbi javnega naročila ali njegovega podizvajalca (tretja alineja četrtega odstavka 67. člena ZJN-3).

17. SPREMEMBE IN DOPOLNITVE POGODBE

- 17.1 Spremembe in dopolnitve te pogodbe veljajo le, če so sklenjene med pogodbenima strankama v pisni obliki.

18. ODSTOP OD POGODBE

- 18.1 Če izvajalec z izvedbo zamuja tako dolgo, da pogodbena kazen preseže maksimalni znesek pogodbene kazni, ima naročnik pravico odstopiti od pogodbe, potem ko izvajalcu določi naknadni rok 14 dni za izvedbo predmeta pogodbe in je ta tudi v tem naknadnem roku ne izvrši.
- 18.2 V primeru razveljavitve pogodbe ima naročnik pravico zahtevati vračilo že realiziranih plačil.

19. REŠEVANJE SPOROV

- 19.1 Pogodbeni stranki soglašata, da bosta morebitne spore, ki bi izhajali iz te pogodbe ali bi bili v zvezi z njo, reševali sporazumno, če pa to ne bo mogoče, bo spor obravnavalo pristojno sodišče v Ljubljani.

20. KONČNA DOLOČILA

- 20.1 Izvajalec izjavlja, da je bil seznanjen z ostalimi splošnimi naročnikovimi navodili, po katerih velja, da ne sme pričeti z nikakršnimi deli pred obojestranskim podpisom konkretne pogodbe in mu iz tega naslova ne pripadajo nikakršna finančna nadomestila s strani naročnika.
- 20.2 V primeru, da izvajalec ne bo izdelal predmeta pogodbe ali pa ga bo izdelal nepopolno, ga lahko naročnik na izključno izvajalčeve stroške naroči pri drugem podjetju.
- 20.3 Pogodba stopi v veljavo z dnem, ko jo podpišeta obe pogodbeni stranki in pod pogojem, da izvajalec naročniku predloži zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.
- 20.4 Ta pogodba je napisana v 4 izvodih, od katerih 3 izvode prejme naročnik in 1 izvajalec.

V

V Ljubljani, dne

Izvajalec:

Naročnik:

Slovenske železnice, d.o.o.
Dušan Mes
Generalni direktor

Razpisni obrazec 8b: PONUDBENI PREDRAČUN / ZAMENJAVA OBSTOJEČEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA

Naročnik Slovenske železnice, d.o.o.
Kolodvorska ulica 11
1506 Ljubljana

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Številka ponudbe:		Datum ponudbe:	
-------------------	--	----------------	--

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

(vrednosti v EUR brez DDV na dve decimalni mesti natančno)

#	Opis	Enota	Cena na enoto	Količina	Skupaj
1	Dokumentacija				
1.1	Izdelava izvedbenega načrta	kpl		1	
2	Strojna oprema				
2.1	Diskovni sistem – komplet vključno s sistemsko programsko opremo	kpl		1	
2.2	FC stikala vključno s SFP-ji 16 GB in sistemsko programsko opremo	kpl		1	
2.3	Tračna knjižnica vključno s pisalnimi enotami in sistemsko programsko opremo	kpl		1	
3	Strežniška omara				
3.1	Strežniška omara	kpl		1	

#	Opis	Enota	Cena na enoto	Količina	Skupaj
4	Ostalo				
4.1	Kasete LTO6	kom		200	
4.2	Čistilne kasete	kom		4	
4.3	Panduit elementi (1x FRVT4X4YL, 2x FRBV4X4YL)	kpl		1	
4.4	FC kabli LC-LC (25x7m, 12x10m)	kpl		1	
4.5	Električni kabli (2x max 15m, vtičnice za priklop na dobavljeno omaro)	kpl		1	
5	Programska oprema				
5.1	Ostala programska oprema	kpl		1	
6	Storitve implementacije				
6.1	Komplet storitev implementacije projekta do funkcionalnega prevzema in dokumentacija izvedenih del	kpl		1	
7	Izobraževanje naročnika				
7.1	Šolanje za upravljanje ponujenega sistema diskovnega polja za dve osebi naročnika	kpl		1	
				SKUPAJ (1+2+3+4+5+6+7):	

Strinjamo se, da naša ponudba velja najmanj 90 dni od skrajnega roka za predložitev ponudb, kot je določeno v razpisni dokumentaciji in bo za nas obvezujoča.

V primeru, da je naša ponudba sprejeta, bomo zagotovili zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki in v znesku ter v rokih, določenih v razpisni dokumentaciji in pogodbi.

Zavedamo se, da si kot naročnik pridržujete pravico, da naše ponudbe ne izberete.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Priloga ponudbenega predračuna: Tehnična specifikacija (kosovnica) ponujenega sistema diskovnega polja:

Produktna številka	Opis	Količina	Cena na enoto	Skupaj
Diskovni sistem – komplet vključno s sistemsko programsko opremo				
FC stikala vključno s SFP-ji 16 GB in sistemsko programsko opremo				
Tračna knjižnica vključno s pisalnimi enotami in sistemsko programsko opremo				
Strežniška omara				
FC kabli LC-LC (25x7m, 12x10m)				
Ostala programska oprema				

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Razpisni obrazec 8c: TEHNIČNE ZAHTEVE / ZAMENJAVA OBSTOJEČEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA**1. Specifikacija naročila****1.1 Predmet naročila**

Predmet naročila je zamenjava obstoječega sistema diskovnega polja.

Nova nabava bo nadomestila (zamenjala) vso oprema, navedeno v točki »1.2 Opis obstoječega stanja«, razen diskovnega polja PURESTORAGE, ki je bilo nabavljeno v letu 2015 in se ohrani za delovanje sistemov s potrebo po visoko zmogljivih diskih ter konsolidira v novo dobavljeni sistem diskovnega polja.

V ponudbeni vrednosti morajo biti vključena vsa dela in preizkusi do funkcionalnega prevzema vgrajene opreme, izobraževanje naročnika za upravljanje sistema in garancija. **Pogodbena vrednost mora obsegati tudi vrednost vseh nepredvidenih del.**

1.2 Opis obstoječega stanja

V računalniškem centru na centralni lokaciji SŽ imamo trenutno diskovni sistem (SAN), ki je sestavljen iz:

- 2 x Brocade FC stikalo dobavitelja IBM (proizvajalec Brocade) Model 2005-B5K (Brocade 5000), firmware v6.4.3h:
 - o 4GB,
 - o 32 port,
- diskovno polje IBM DS4800 skupne »raw« kapacitete cca. 54 TB:
 - o 8x 4GB FC priklop (2x4),
 - o 37x FC 146GB, 15K diski,
 - o 75x FC 600GB, 15K diski,
 - o 16x SATA 500GB, 7,2K diski,
- diskovno polje PURESTORAGE AFA FA-420 (all flash) »raw« kapacitete 20,5 TB:
 - o trenutno povezano z 4x 8GB FC priklop (2x2),
- tračna knjižnica IBM TS3310:
 - o 3x FC 8GB priklop,
 - o 3x LTO4 pisalna glava,
 - o 116 slotov,
- tračna knjižnica HP MSL6000:
 - o 1x FC priklop,
 - o 2 x LTO3 pisalna,
 - o 32 slotov,

Strežniki, ki so povezani v zgoraj omenjeni SAN preko FC:

- 5 x Hyper-V host (cluster):
 - o IBM System X3650 M4,
 - o OS: Windows server 2012 R2,
 - o FC: Qlogic 8GB FC HBA (2x FC priklop),
- 1 x Hyper-V host (stand-alone):
 - o IBM System X3550 M3,
 - o OS: Windows server 2012 R2,
 - o FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- 2 x VMware host (cluster):
 - o IBM System X3550 M3,
 - o OS: VMware 4.1,
 - o FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- 8 drugih fizičnih strežnikov:
 - o SRVDPM1:
 - IBM System X3630 M4,
 - OS: Windows server 2012R2,

- FC: Qlogic 8GB FC HBA (2x FC priklop),
- SRVGIS:
 - HP Proliant DL380 G4,
 - OS: Windows server 2003R2,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- SRVDATA:
 - HP Proliant DL380 G4,
 - OS: Windows server 2003R2,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- SRVEAE:
 - HP Proliant DL580 G4,
 - OS: Windows server 2003,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- SRVPOSTA:
 - HP Proliant DL380 G4,
 - OS: Windows server 2003,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- SRVPOSTA2:
 - IBM System X3650 M3,
 - OS: Windows server 2008R2,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- SRVBACKUP:
 - HP Proliant DL360 G5,
 - OS: Windows server 2003R2,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop),
- SAPST02:
 - HP Proliant DL580 G3,
 - OS: Windows server 2003,
 - FC: Qlogic 4GB FC HBA (2x FC priklop).

Poleg fizičnih strežnikov so še trije virtualni strežniki (tečejo na zgoraj omenjeni Hyper-V 2012 R2 cluster infrastrukturi), ki imajo narejen »Raw mapping« LUN-ov na storage-u:

- SAP/SQL cluster:
 - SRVSAPP1:
 - OS: Windows server 2012R2,
 - 2x virtualni FC priklop,
 - SRVSAPP2:
 - OS: Windows server 2012R2,
 - 2x virtualni FC priklop,
- SQL cluster:
 - SRVSQLVIRT1:
 - OS: Windows server 2012R2,
 - 2x virtualni FC priklop,

Ločen diskovni sistem za upravljanje prometa (core business) z EMC storage uporabljene kapacitete cca. 12 TB in 2x FC stikala 4GB ki pa ni predmet migracije oziroma konsolidacije.

Na IBM DS4800 diskovnem polju so definirani 2 RAID1 diskovna polja (na njih 10 LUN-ov) in 12 RAID5 diskovnih polj (na njih 51 LUN-ov). Trenutno je konfigurirano cca 45 TB neto kapacitete.

Diskovni prostor uporabljajo vsi pomembnejši sistemi (poslovne aplikacije, baze podatkov, datotečni strežniki poštni strežniki, ...).

2. Zahteve za dobavo opreme in storitev

2.1 Definicije in pojmi

Sistem. V okviru te razpisne dokumentacije so pod pojmom »sistem« mišljeni vsi elementi oziroma komponente, ki so potrebne za njegovo normalno in funkcionalno delovanje v skladu z navedenimi zahtevami. Zato mora ponudnik pri inštalaciji in konfiguraciji sistema smiselno vključiti vse potrebne elemente oziroma komponente sistema in ne samo tiste, ki so izrecno navedeni v tem poglavju.

2.2 Splošne zahteve

Tehnične specifikacije

Kjerkoli so v tehničnih specifikacijah navedene definicije komponent ali je podana referenca na blagovno znamko, programsko verzijo in druge podrobnosti, ki omejujejo katerikoli material, opremo ali ponudbeno stvar na specifičnega proizvajalca, je to storjeno z namenom jasne definicije potreb (npr. po funkcionalnosti, performancah in karakteristikah) in z namenom, da bo v celoti dosežena interoperabilnost, kompatibilnost in integracija, ne pa z namenom omejitve kateregakoli konkurenčnega ponudnika.

Zahtevani minimalni standardi za dobavo opreme in izvedbo storitev

Slovenske železnice za svoje varno in urejeno delovanje potrebujejo visokokakovostni sistem za hrambo podatkov. Na vseh elementih tega sistema je potrebno zagotavljati visoko razpoložljivost in zanesljivost delovanja v času njihove celotne življenjske dobe, kar vključuje dolgoročno zagotavljanje vzdrževanja in nadgradenj.

V ta namen so zahtevani dokazano visokokakovostni produkti strojne opreme, ki so tehnološko najsodobnejši in praviloma standardizirani, široko preizkušeni v praksi, imajo veliko sposobnost integracije z obstoječo opremo in tudi z opremo, ki šele prihaja na tržišče, na voljo je široka baza kadra, ki te produkte obvlada. Za te produkte je dolgoročno zagotovljen nadaljnji razvoj in nadgradnje (kontinuiteta). Ne nazadnje taki produkti omogočajo naročniku zaščito investicije, večjo in dolgoročno varnost, neodvisnost od enega (lokalnega) ponudnika itd.

Zahtevane tehnične specifikacije opreme definirajo razred opreme in nivo kakovosti, ki bo naročniku zanesljivo omogočil dosego poslovnih ciljev in pričakovanih poslovnih koristi z optimalnim razmerjem cena/zmogljivost in z minimalnim tveganjem.

Naročnik oziroma pooblaščen zastopnik naročnika ima pravico vsako pošiljko zavrniti že pred raztovarjanjem na lokaciji dostave in to v celoti na stroške ponudnika/izvajalca, če dobavljeno blago ni v skladu z razpisnimi zahtevami. Dobavitelj je zato dolžan pred začetkom raztovarjanja opreme oziroma paketov na lokaciji dostave omogočiti pooblaščenemu predstavniku naročnika oziroma vodji projekta pregled opreme pošiljke in preverjanje, ali je blago oziroma oprema originalno tovarniško zapakirana v originalni embalaži, nepoškodovana, nova in nerabljena. Smatra se, da je oprema rabljena, če k naročniku ni prispela originalno (tovarniško) zapakirana v originalni embalaži. Smatra se, da je oprema v poškodovani embalaži neprimerna za uporabo, čeprav ni videti, ali je oprema poškodovana.

V primeru, da mora izvajalec v opremo vgraditi določen modul ali dodatno komponento, preden jo dostavi na lokacijo naročnika, mora o tem predhodno obvestiti pooblaščen osebno naročnika, ki bo opravila pregled in preverjanje opreme na lokaciji izvajalca ali na kateri drugi dogovorjeni lokaciji v Sloveniji, kjer se bo originalno zapakirana oprema prvič raztovarjala in razpakirala. Naročnik bo izvedel tudi popis serijskih števil opreme v sodelovanju z izvajalcem.

V primeru zavrnitve (poškodovane, neoriginalno zapakirane) pošiljke mora izvajalec na svoje stroške v razumnem roku, ki ga skupaj določita naročnik in izvajalec, dobaviti drugo, nadomestno opremo, ki v celoti izpolnjuje vse zahteve iz te razpisne dokumentacije, objavljene na (oznaka javnega naročila):

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

Izvajalec mora transportno dokumentacijo in druge originalne dokumente o pošiljki predložiti predstavniku naročnika najkasneje tik pred dostavo opreme na lokacijo naročnika.

2.3 Dobava in roki za izvedbo pogodbenih obveznosti

Zahteva se:

- izdelava izvedbenega načrta,
- dobava strojne in programske opreme,
- vgradnja, namestitve ter konfiguracija strojne in programske opreme,
- sistemske storitve, integracija in migracija,
- izdelava končne dokumentacije izvedenih del.

Ponudniki morajo obvezno ponuditi kompletni projekt, to je vse zahtevane dobavne postavke in izvedbo vseh zahtevanih storitev.

Maksimalni dobavni roki za strojno in programsko opremo ter roki za izvedbo storitev so naslednji:

1. za izdelavo izvedbenega načrta do **28 dni** od dneva obojestranskega podpisa pogodbe, od tega:
 - a. do **21 dni** za izdelavo izvedbenega načrta (izvajalec izdela in naročniku preda izvedbeno dokumentacijo v papirni in elektronski verziji),
 - b. do **7 dni** za pregled izvedbene dokumentacije s strani naročnika, dopolnitev izvedbene dokumentacije na osnovi morebitnih naročnikovih pripomb in potrditev izvedbene dokumentacije s strani naročnika.
2. za dobavo vse strojne in programske opreme **do 3 mesece** od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
3. za izvedbo vseh storitev implementacije projekta, vključno z vgradnjo, namestitvijo ter konfiguracijo strojne in programske opreme, izvedbo sistemskih storitev in izdelavo končne dokumentacije izvedenih del **do 4 mesece** od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.

Ko je realizirana pogodbeni dobava opreme in uspešno opravljene vse pogodbene storitve, se izvede tehnični pregled in podpiše zapisnik o prevzemu celotnega sistema, ki dokazuje, da je investicijski del zaključen. Investicijski del mora biti zaključen v roku največ **4 mesece** od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.

2.4 Splošne zahteve za dobavo strojne in programske opreme

Vsa dobavljena oprema mora biti nova, nerabljen in originalno zapakirana.

Zahteva se visoko kakovostna in zanesljiva oprema, tako, da bo mogoče zagotavljati potrebno razpoložljivost sistema. Zahteva se oprema vodilnih svetovnih proizvajalcev.

Brezimski (no name) produkti ali produkti proizvajalcev z zanemarljivim svetovnim tržnim deležem ali nekvalitetni oziroma nezadostno tovarniško preizkušeni produkti neznanega porekla bi predstavljali preveliko poslovno tveganje in premajhno dolgoročno varnost za naročnika. Taki produkti ne ustrezajo zahtevam razpisne dokumentacije. Zato naj vsak ponudnik za svojo strojno opremo, ki jo ponuja, **v ponudbi obvezno priloži slikovne in tekstovne tehnične specifikacije proizvajalca opreme, iz katere mora biti jasno razvidno, da ponujena oprema v tehničnih karakteristikah ustreza vsem naročnikovim zahtevam.** Priloga je lahko fotokopija, v prilogi mora biti jasno označena ponujena oprema.

Vse komponente strojne opreme morajo v zvezi z napajanjem biti skladne z lokalnim (SLO) omrežjem.

Zahteva se povezljivost in kompatibilnost vse strojne in programske opreme. Vsi vmesniki morajo biti odprti in standardni.

Vsa programska oprema mora biti licencirana za podporo celotni ponujeni kapaciteti sistema diskovnega polja.

2.5 Zahteve pri izvedbi

V okviru izdelave izvedbenega načrta mora izvajalec pripraviti tehnološki elaborat za posamezna dela oziroma faze del. Elaborat mora vsebovati opis del po korakih ali fazah in predvidene vplive na operativnost informacijskega in podatkovnega sistema SŽ.

Pri tem mora izvajalec upoštevati zahteve naročnika o največjih dopustnih prekinitvah operativnosti sistema za

hrambo podatkov oziroma dostopa do informacijskih virov, kot sledi:

Opis / vpliv	Najdaljši dovoljeni čas	Termin	Napoved
Prekinitev delovanja kritičnih sistemov zaradi migracije	2h	Od ponedeljka do nedelje med 18.00 in 6.00 uro	obvezna, 1 teden pred deli

2.6 Garancija in garancijska doba

Zahtevana garancijska doba za nov sistem diskovnega polja: 5 let oziroma 60 mesecev od dneva prevzema strojne opreme v uporabo (pričetek veljavnosti pet letne vzdrževalne pogodbe).

Izvajalec je v garancijskem roku dolžan brezplačno odpraviti vse napake, okvare ali motnje na strojni opremi sistema diskovnega polja, ki je predmet te pogodbe, v režimu in pod ostalimi pogoji, opredeljenimi v vzdrževalni pogodbi za implementirani sistem diskovnega polja.

Zahtevana garancijska doba za izvedena dela (izvedene storitve) je 1 leto od datuma prevzema sistema.

Izvajalec je v garancijskem roku dolžan brezplačno odpraviti vse napake ali motnje na izvedenih delih oziroma storitvah.

2.7 Zahteve za dobavo strojne in programske opreme

Celotna arhitektura diskovnega sistema (Storage in FC Switch), razen tračne knjižnice, mora biti postavljena kot »no single point of failure« sistem. To pomeni podvojeno arhitekturo sistema s podvojenimi komponentami (napajanje, hlajenje, predpomnilnik, baterije) z možnostjo zamenjave vseh komponent med delovanjem.

2.7.1 Diskovno polje (Storage)

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
1	Število krmilnikov v podvojenem načinu delovanja (»Fully redundant«)	Najmanj 2	
2	Delovanje krmilnikov v načinu »active/active« s samodejno porazdelitvijo obremenitve med krmilniki	DA	
3	Dinamični predpomnilnik za uporabo SAN	Najmanj 64 GB	
4	Podvojena zaščita (»Fully redundant«) vsebine predpomnilnika ob izpadu napajanja (baterija ali druga ustrezna rešitev)	DA	
5	Število FC 16 GB priklpov	Najmanj 8 (4 na krmilnik)	
6	LAN priklp	Najmanj 2	
7	Hitrost povezave med krmilniki in diski (Backend)	Najmanj 12 GB	
8	Podpora za RAID	0,1,5,6 ali RAID DP	
9	Sistem mora podpirati vgradnjo »hot plug« diskov velikosti 2,5" in 3,5" tipa SAS (10k in/ali 15k RPM), NL-SAS ali SATA (7,2k RPM) in SSD	DA	
10	Skupna neto kapaciteta (brez deduplikacije in/ali kompresije)	Najmanj 122 TB	
11	Neto kapaciteta SSD diskov (RAID5 ali RAID DP + spare) (navedi št. diskov ter RAID in spare konfiguracijo)	Najmanj 12 TB	

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
12	Neto kapaciteta SAS diskov ne večjih od 1,2TB (RAID5 ali RAID DP + spare) (navedi št. diskov ter RAID in spare konfiguracijo)	Najmanj 70 TB	
13	Neto kapaciteta NL SAS diskov ne večjih od 4TB (RAID6 ali RAID DP + spare) (navedi št. diskov ter RAID in spare konfiguracijo)	Najmanj 40 TB	
14	Od proizvajalca diskovnega sistema priporočene optimalne RAID konfiguracije	DA – priložiti dokument proizvajalca	
15	Od proizvajalca diskovnega sistema priporočeno optimalno št. »spare« diskov	DA	
16	Od proizvajalca diskovnega sistema odobrena/certificirana konfiguracija sistema	DA	
17	Možnost širitve z dodajanjem diskov in polic brez dodajanja ali menjave krmilnikov	Do najmanj 400 diskov	
18	Vsi diski z možnostjo menjave med delovanjem (»Hot-swappable«)	DA	
19	Zagotavljanje nemotenega delovanje brez izgube podatkov ob izpadu kateregakoli diska	DA	
20	Funkcionalnost deduplikacije in/ali kompresije	DA	
21	Funkcionalnost »snapshot« ali ekvivalent	DA	
22	Dodeljevanje fizičnega prostora po potrebi (Thin provisioning)	DA	
23	Podpora za 3 nivojski avtomatski diskovni tiering (Auto Tiering) ali Virtual Storage Tiering s Flash Pool	DA	
24	Zagotavljanje brezprekinitvene nadgradnje strojne mikrokode krmilnikov, diskov in polic	DA	
25	Programska oprema mora imeti vključeno 5 letno tehnično podporo proizvajalca ter pravico do nadgradenj	DA	
26	Podvojeno napajanje in hlajenje z možnostjo menjave med delovanjem (»Fully redundant«, »Hot-swappable«)	DA	
27	Velikost 19" za vgradnjo v strežniško omaro z vključeno vso potrebno opremo za vgradnjo ter priklop na električno omrežje (PDU)	DA	
28	Podpora (kompatibilnost) za operacijske sisteme MS Windows Server verzij 2003 do 2012R2	DA	
29	Podpora (kompatibilnost) za virtualizacijske platforme MS Hyper-V 2012R2 in VMware 4.1	DA	
30	Grafična orodja za upravljanje, nadzor in spremljanje zmogljivosti SAN sistema (vključno licence za ponujeno kapaciteto sistema)	DA	

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
31	Programska oprema za nadzor in izdelovanje poročil o delovanju in zmogljivosti sistema » Performance Management« v trenutnem času z možnostjo spremljanja: <ul style="list-style-type: none"> - utilizacije FC portov na diskovnem sistemu in FC stikalih, - utilizacijo CPU-jev na krmilnikih - merjenje zakasnitev (»latency«), »IOPS« in pretok (»throughput«) na nivoju LUN-ov in strežnikov Omenjena programska oprema mora biti licencirana za nadzor najmanj: <ul style="list-style-type: none"> - 2x FC switch (48port) - novo dobavljenega diskovnega polja - 10 x Hyper-V host - 2 x VMware 4.1 host - 8 x fizični strežnik 	DA	
32	Programska oprema za pregled in izdelavo poročil za obdobje vsaj 90 dni	DA	
33	Integracija v obstoječi Microsoft SCOM za potrebe nadzora	DA	
34	Proizvajalec diskovnega sistema mora biti uvrščen v zgornji desni kvadrant Gartner analitske hiše za diskovne sisteme na podlagi dokumenta »Magic Quadrant for General-Purpose Disk Arrays« izdanega oktobra 2015	DA – priložiti dokument	
35	Partnerski status proizvajalca ponujenega diskovnega polja	DA	
36	Garancija proizvajalca (vključena v ponudbo)	Najmanj 5 let na vse komponente (ne glede na število zapisov na SSD diske)	
37	Garantirana podpora proizvajalca (vključena v ponudbo)	5 let 24/7 'on-site repair'	
38	Garantiran čas izvedbe popravila (vključen v ponudbo)	Kritična napaka – 6 ur od prijave Standardni servis – 8 ur od prijave napake	
39	Garantirani rezervni deli	Najmanj 7 let po dobavi opreme	

2.7.2 Fibre Channel (FC) stikala

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
1	Število FC stikal	2	
2	Število vseh FC portov (aktivnih in neaktivnih)	Najmanj 48 na stikalo	
3	Število aktivnih	Najmanj 36 na stikalo	
4	Število 16 GB SFP-jev	72	
5	Podpora za 4,8 in 16 Gbps	DA	
6	Povezljivost z obstoječim SAN sistemom za potrebe »online« migracije	DA	
7	LAN priklop za potrebe upravljanja in nadzora	DA	
8	Velikost 19" za vgradnjo v strežniško omaro z vključeno vso potrebno opremo za vgradnjo ter priklop na	DA	

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
	električno omrežje (PDU)		
9	Programska oprema mora imeti vključeno 5 letno tehnično podporo proizvajalca ter pravico do nadgradenj	DA	
10	Grafično orodje za upravljanje in nadzor	DA	
11	Garancija proizvajalca	Najmanj 5 let	
12	Garantirana podpora proizvajalca	5 let 24/7 'on-site repair'	
13	Garantiran čas izvedbe popravila	Kritična napaka – 6 ur od prijave Standardni servis – 8 ur od prijave napake	
14	Garantirani rezervni deli	Najmanj 7 let po dobavi opreme	

2.7.3 Tračna knjižnica

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
	FC priključek za podatkovni tok	DA	
	Hitrost FC priključka	Najmanj 8 Gbps	
	LAN priključek	DA	
	Število rež za kasete (slot)	Najmanj 48	
	Število pisalnih enot	4	
	Tip pisalnih enot	LTO7	
	Čitalec črtnih kod	DA	
	Velikost 19" za vgradnjo v strežniško omaro z vključeno vso potrebno opremo za vgradnjo ter priključek na električno omrežje (PDU)	DA	
	Podatkovne kasete LTO6 vključno z črtnimi kodami	200	
	Čistilne kasete ustreznega formata vključno z črtnimi kodami	4	
	Programska oprema mora imeti vključeno 5 letno tehnično podporo proizvajalca ter pravico do nadgradenj	DA	
	Grafično orodje za upravljanje in nadzor	DA	
	Garancija proizvajalca	Najmanj 5 let	
	Garantirana podpora proizvajalca	5 let 8/5 'on-site repair'	
	Garantiran čas izvedbe popravila	Naslednji delovni dan od prijave napake	
	Garantirani rezervni deli	Najmanj 7 let po dobavi opreme	

2.7.4 Omara (Rack)

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
1	Kapaciteta omare	Uporabna višina omare min 42 U	

#	Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika	Ponujena tehnična karakteristika/komentar
2	Vertikalni profili	<ul style="list-style-type: none"> - Omara mora biti opremljena z 19" vertikalnimi profili spredaj in zadaj za namestitve komunikacijske in strežniške opreme - 19"profili morajo biti jekleni, protikorozijsko zaščiteni. Na vertikalnih profilih naj bo navedena označitev višine (po 1U) 	
3	Ostale zahteve	<ul style="list-style-type: none"> - Samostojna - Kovinska - Z antikorozijsko zaščito - Nosilnost najmanj 1000kg - Dodane stranske plošče - Ozemljitveni kit - Stabilizacijski kit - Črne barve - Okvir mora imeti vse robove posnete, noben rob ne sme biti oster - Sprednja in zadnja vrata morajo biti perforirana - Oprema nameščena v omari mora biti dostopna s sprednje in zadnje stran 	
4	Univerzalni PDU	Najmanj 4x PDU (230 VAC, 32A) s skupno najmanj 32 IEC C13	

V ponudbi morajo biti vključeni vsi povezovalni in priključni kabli (elektro, LAN, FC, ...) za novo dobavljeno opremo, dodatno še FC kabli za priklop obstoječe opreme v novo dobavljena FC stikala, električni kabli (podvojeni za redundantno napajanje) za povezavo dobavljene omare na glavno električno omaro v sistemski sobi (vključno z vtičnicami za spoj kablov z dobavljeno omaro) ter »Panduit« elementi za podaljšanje kabskega kanala pod stropom:

- FC kabli tipa LC-LC:
 - o 25 x dolžine 7 metrov,
 - o 12 x dolžine 10 metrov,
- Električni kabli:
 - o 2 x dolžine max 15 metrov, ustrezne zmogljivosti za primer polno obremenjene dobavljene omare, - - fino-žični (all –flex) kabel,
 - o Zadostno število ustreznih vtičnic za priklop na dobavljeno omaro,
- »Panduit« elementi:
 - o 1 x FRVT4X4YL,
 - o 2x FRBC4X4YL.

Zagotovljena mora biti združljivost (kompatibilnost) vse ponujene opreme z obstoječimi sistemi:

- Microsoft Hyper-V 2012R2,
- Microsoft Windows Server 2003-2012R2,
- VMware 4.1,
- Povezljivost z obstoječim SAN sistemom:
 - o FC stikala Brocade 5000,
 - o diskovni sistem IBM DS4800,
 - o diskovni sistem PURE AFA FA-420),
- Microsoft DPM 2012R2.

2.8 Storitve implementacije projekta

Storitve implementacije projekta morajo potekati v dogovorjenih terminih z naročnikom, ob navzočnosti ene ali več pooblaščenih oseb naročnika, skladno z dogovorom ob uvedbi v delo.

Zahteva se prenos znanja ob implementaciji projekta s strani ponudnika/izvajalca na ključne uporabnike naročnika. Sistemski inženirji naročnika sodelujejo z izvajalcem v vseh fazah implementacije sistema. Prenos znanja na naročnika mora biti izveden do nivoja, da lahko samostojno opravlja enostavne funkcije sistema in uporablja vsa vključena programska orodja.

Storitve implementacije projekta morajo biti izvedene s čim manjšimi prekinitvami.

Storitve:

- Dobava/dostava opreme na lokacijo naročnika,
- Postavitev omare, vgradnja vseh komponent,
- Montaža električnih kablov od glavne električne omare do dobavljene omare v dvojno dno in priklop dobavljene omare (priklop na glavni električni omari izvede naročnik),
- Montaža dobavljenih Panduit elementov (podaljšanje obstoječega kanala),
- Konfiguracijo opreme ter nadgradnja programskega dela na zadnjo preverjeno verzijo,
- Ustrezna prilagoditev vseh strežniških sistemov povezanih na ponujen sistem, namestitev vse potrebne programske opreme na obstoječe strežnike za dostop/povezavo in pravilno delovanje z novo dobavljeno opremo (gonilniki, klienti, ...),
- Instalacija in konfiguracija vse vključene programske opreme ter priprava za delovanje,
- Konfiguriranje diskovnega polja (array-i, LUN-i, dodelitev LUN-ov strežnikom,...),
- Montaža in konfiguriranje novo dobavljenih FC stikal,
- Redundanten priklop novo dobavljenega diskovnega sistema na novo dobavljena FC stikala,
- Priklop nov dobavljene tračne knjižnice na novo dobavljena FC stikala,
- Povezava in priklop novo dobavljene opreme v obstoječe SAN okolje (povezava z obstoječimi Brocade 5000 FC stikali za čas migracije),
- Redundanten priklop obstoječih strežnikov (VMware, Hyper-V, fizični Windows strežniki verzije 2003 do 2012R2) direktno na novo dobavljena FC stikala,
- Redundanten priklop obstoječega diskovnega polja PURE AFA FA-420 direktno na novo dobavljena FC stikala (fizična prevezava FC, ureditev FC poti – zoning, ...),
- Priklop obstoječe LTO knjižnice IBM TS3310 direktno na novo dobavljena FC stikala,
- Priklop obstoječe LTO knjižnice HP MSL6000 direktno na novo dobavljena FC stikala,
- Ureditev zoninga za povezovanje vse nove in obstoječe opreme (strežniki, diskovni sistemi, LTO knjižnice),
- Ureditev zoninga (»čiščenje«) po odstranitvi stare opreme (diskovno polje IBM, FC stikala),
- Migracija podatkov iz obstoječega diskovnega sistema naročnika IBM DS4800 na novo dobavljen diskovni sistem:
 - Migracija vzorčnih LUN-ov Hyper-V (2x) in VMware (2x) iz starega na novi Storage – online migracija – hkrati morajo biti vidni vsi diskovni sistemi, obstoječi in novi,
 - Migracija storage LUN-ov 5 obstoječih fizičnih strežnikov iz starega IBM DS4800 na novo dobavljeni storage (skupaj 13 LUN-ov),
- Migracija obstoječega diskovnega sistema PURESTORAGE na novo dobavljena FC stikala konfiguriranje nove tračne knjižnice za delo z DPM,
- Integracija diskovnega sistema v obstoječi nadzorni sistem Microsoft SCOM,
- Testiranje celotnega sistema,
- Zaustavitev in odklop stare opreme (FC stikala, IBM DS4800) po končani migraciji,
- Odvoz starega diskovnega polja IBM DS4800 vključno z omaro po končani migraciji.

2.9 Izobraževanje naročnika

Ponudba mora vključevati izvedbo šolanja.

Vsaj 3 dnevno šolanje za upravljanje ponujenega sistema diskovnega polja za **dve osebi naročnika** mora biti izvedeno v obsegu, ki omogoča pridobitev certifikata ali potrdila o ustrezni strokovni usposobljenosti za upravljanje sistema diskovnega polja, izdanega s strani proizvajalca sistema diskovnega polja in v dogovorjenem terminu z naročnikom.

Šolanje se izvede v šolskem centru proizvajalca ali dobavitelja sistema diskovnega polja v roku 6 mesecev po prevzemu sistema diskovnega polja v redno uporabo. Šolanje mora izvajati za dobavljeni diskovni sistem s strani proizvajalca certificiran tehnični kader.

Ponudnik v ponudbi priloži program šolanja naročnikovega osebja in je priloga pogodbe.

2.10 Projektna dokumentacija

Projektna dokumentacija:

- Izdelava izvedbenega načrta v sodelovanju z naročnikom.
- Končna dokumentacija izvedenih del, ki mora obvezno vsebovati vsaj naslednje:
 - Konfiguracija vseh dobavljenih sistemov (tudi grafično);
 - Shemo vseh povezav (FC in LAN) med obstoječimi in novo dobavljenimi napravami,
 - FC zoning,
 - Konfiguracijo diskovnega polja (LUN-i, Array-i, »spare« disk, ...),
 - Dostopi (uporabniška imena, gesla) za vso dobavljeno opremo (diskovni sistem, FC stikala, tračna knjižnica).

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Razpisni obrazec 8d: SEZNAM VSEH PRIJAVLJENIH KADROV

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja****SEZNAM VSEH PRIJAVLJENIH KADROV****ZAMENJAVA OBSTOJEČEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA (INVESTICIJA)**

#	Ime in priimek	Certifikat	Poslovni odnos do ponudnika	Komunikacija
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

V tem obrazcu navedeni posamezniki dejansko sodelujejo pri izvedbi pogodbenih obveznosti. V primeru spremembe iz opravičljivih razlogov mora izvajalec zagotoviti posameznika, ki izpolnjuje vse zahteve iz te razpisne dokumentacije, objavljene na:

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

in pridobiti soglasje naročnika.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Razpisni obrazec 9a: VZOREC POGODBE ZA VZDRŽEVANJE NOVEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA

Naročnik:

Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana
Matična št.: 5142733
Osnovni kapital: 205.274.421,23 EUR
Davčni zavezanec, identifikacijska številka za DDV: SI18190995
TR št. IBAN: SI56 0292 3001 9346 887 pri NLB d.d. Ljubljana
ki jih zastopa generalni direktor Dušan Mes

in

Izvajalec:

Matična št.:	
Osnovni kapital:	
Davčni zavezanec, identifikacijska številka za DDV:	
TR št.:	
ki jih zastopa	

sklepata naslednjo

POGODBO NAB – /2016/06/VZD

Pogodbeni stranki ugotavljata, da je bil izvajalec izbran kot najugodnejši ponudnik na podlagi 40. člena Zakona o javnem naročanju po odprtem postopku (Uradni list RS, št. 91/15, v nadaljevanju »ZJN-3«), sklepom naročnika o začetku oddaje naročila po odprtem postopku št. 63/2016/06 ter objavo na

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

1. PREDMET POGODBE

1.1 S to pogodbo se pogodbeni stranki dogovorita o **vzdrževanju novega sistema diskovnega polja**, v nadaljevanju »**vzdrževanje diskovnega polja**«.

1.2 Sestavi del te pogodbe so:

- **Priloga 1:** Razpisni obrazec 9b: Ponudbeni predračun / Vzdrževanje
- **Priloga 2:** Seznam vzdrževane strojne in programske opreme
- **Priloga 3:** Razpisni obrazec 9c: Seznam vseh prijavljenih kadrov
- **Priloga 4:** Razpisni obrazec 9d: Seznam rezervnih delov, ki so stalno na zalogi pri izvajalcu
- **Priloga 5:** Razpisni obrazec 1b: Podizvajalec
- **Priloga 6:** Celotna razpisna in ponudbena dokumentacija

2. PODIZVAJALCI

2.1 Poleg izvajalca sodeluje pri izvedbi predmeta pogodbe tudi podizvajalec:

–

2.2 Izvajalec mora imeti ob sklenitvi te pogodbe sklenjene pogodbe s podizvajalci. Podizvajalec mora naročniku posredovati kopijo te pogodbe najkasneje v 5 dneh od sklenitve te pogodbe. Ta obveznost bo izpolnjena tudi, če to pogodbo naročniku posreduje izvajalec.

- 2.3 Izvajalec lahko angažira ali zamenja podizvajalca za posamezna dela le s pisnim soglasjem naročnika, za kar se sklene aneks k tej pogodbi. Pri tem mora izkazati izpolnjevanje pogojev, ki jih je izvajalec izpolnjeval sam pred angažiranjem podizvajalca oziroma jih je izpolnjeval z zamenjanim podizvajalcem. Za novega podizvajalca mora predložiti vse priloge te pogodbe, ki se nanašajo na podizvajalce, z njim skleniti pogodbo in kopijo te pogodbe posredovati naročniku najkasneje v roku 5 dni od sklenitve aneksa.
- 2.4 Izvajalec nosi polno odgovornost za vestno in kvalitetno opravljeno delo podizvajalcev, enako kakor da bi ta dela opravil sam.
- 2.5 Izvajalec se obvezuje, da bo za poplačilo svojih obveznosti podizvajalcem zagotovil enake roke plačila, kot so določeni v tej pogodbi o izvedbi del med izvajalcem in naročnikom.
- 2.6 Izvajalec se obvezuje, da bo priznal in obračunal ter plačal podizvajalcem del zapadle obveznosti in zamudne obresti za vsak dan zamude pri plačilih zapadlih in potrjenih obveznosti po izstavljenih računih za opravljene storitve podizvajalcev.
- 2.7 Izvajalec pooblašča naročnika za izvajanje neposrednih plačil podizvajalcem, ki so v ponudbi zahtevali neposredno plačilo v skladu z 94. členom ZJN-3. Soglasja podizvajalcev za izvajanje neposrednih plačil naročnika podizvajalcem so sestavni del te pogodbe. Pogoj za izvedbo neposrednega plačila podizvajalcem je predhodna potrditev računa oziroma situacije podizvajalca s strani izvajalca. Izvajalec mora računu (obračunski situaciji) obvezno priložiti predhodno potrjene račune podizvajalca/ev.
- 2.8 Če neposredno plačilo podizvajalcu ni obvezno, bo naročnik od izvajalca zahteval, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedeno storitev/dobavo.

3. POGODBENA VREDNOST IN NAČIN PLAČILA

- 3.1 Pogodbena vrednost mesečnega pavšala in celotna pogodbena vrednost za vzdrževanje sistema diskovnega polja iz točke 1 te pogodbe je določena na osnovi ponudbe izvajalca (Priloga 1 te pogodbe), in znaša:

	EUR brez DDV mesečno
	EUR brez DDV v 60 mesecih

- 3.2 Cena mesečnega pavšala vključuje vse storitve izvajalca, ki so predmet te pogodbe (naročnika ne bremenijo oziroma nima nikakršnih stroškov v zvezi z zagotavljanjem delovanja sistema diskovnega polja, ki je predmet te vzdrževalne pogodbe).
- 3.3 Cena pavšala je fiksna in je neodvisna od tega, ali je servis opravljen v rednem delovnem času ali izven njega.
- 3.4 V ceno pavšala je vključeno reševanje neomejenega števila prijavljenih napak.
- 3.5 Za opravljena dela bo izvajalec izstavljal mesečne račune. Račun se izstavi enkrat na mesec in sicer do 5. v mesecu za pretekli mesec. Račune bo pooblaščen zastopnik naročnika potrdil v 8 dneh od uradnega prejema. V kolikor račun v tem času ni pisno (s priporočeno pošto s povratnico) zavrnil, se šteje, kot da ga je naročnik potrdil. Pisna zavrnitev računa mora vsebovati razloge za zavrnitev računa.
- 3.6 Naročnik se obvezuje, da bo svojo obveznost do izvajalca oziroma znesek računa poravnal s plačilnim nalogom v 30 dneh od dneva izdaje računa na

TRR izvajalca št.	
odprt pri banki	

- 3.7 Za nepravočasno poravnavo obveznosti po tej pogodbi je naročnik dolžan plačati zakonite zamudne obresti, ki veljajo v času plačilne zamude.

4. VELJAVNOST POGODBE

- 4.1 Pogodba se sklene za obdobje 5 let oziroma 60 mesecev od dneva, ko naročnik prevzeme novi sistem diskovnega polja v redno uporabo.
- 4.2 Naročnik pogodbo podpiše in en izvod izroči izvajalcu najkasneje v roku 5 delovnih dni od prevzema novega sistema diskovnega polja v uporabo.

5 LOKACIJA IZVEDBE

- 5.1 Dela po tej pogodbi bo izvajalec izvajal v dogovoru z naročnikom in v skladu s pogodbenim režimom na lokaciji naročnika v Ljubljani ali na daljavo.

6. OBVEZNOSTI NAROČNIKA

- 6.1 Dejavnost naročnika se izvaja neprekinjeno vse dni v letu (365 dni 24 ur na dan) in posledično mora biti v enakih časovnih okvirih zagotovljena razpoložljivost in funkcionalnost sistema diskovnega polja. Naročnik bo zaznane napake v delovanju sistema prijavljal (obvesti izvajalca) v trenutku pojava oziroma zaznave napake na enega ali več spodaj navedenih načinov. Izvajalec mora povratno informacijo o sprejemu sporočila o prijavi napake v okviru dogovorjenega delovnega časa posredovati takoj.

- 6.2 Naročnik bo v okviru dogovorjenega delovnega časa napake prijavljal na:

na kontaktni (servisni) center proizvajalca/izvajalca	
na elektronski naslov	
po telefonu na številko	

- 6.3 Kontaktni (servisni) center proizvajalca/izvajalca je namenjen avtomatskemu pošiljanju obvestila o napaki v delovanju sistema diskovnega polja.
- 6.4 Ob telefonski prijavi napake je potrebno napako prijaviti tudi na elektronski naslov izvajalca, ravno tako to velja za povratno informacijo izvajalca.
- 6.5 O spremembah načina javljanja napak, ki so v obojestranskem interesu, se lahko dogovorita skrbnika pogodbe obeh pogodbenih strank.
- 6.6 Delo je s strani izvajalca opravljeno, ko to naročnik potrdi s podpisom delovnega naloga.
- 6.7 Pri prijavi napake je potrebno navesti (v kolikor ne gre za avtomatsko pošiljanje obvestila o napaki v delovanju sistema diskovnega polja):
- ime in telefon pooblaščenih oseb naročnika, ki napako prijavlja,
 - opredelitev in opis napake (kritična) ali opis storitve, ki jo je potrebno izvesti,
 - način reševanja napake, če je le-ta naročniku poznan.
- 6.8 Pooblaščen predstavnike naročnika za prijavo napake bo naročnik imenoval po sklenitvi vzdrževalne pogodbe. Seznam lahko naročnik kadarkoli dopolnjuje ali spreminja in o tem obvesti izvajalca.
- 6.9 Naročnik se obvezuje, da bo strokovno in v dogovorjenih okvirih posegal v strojno in programsko opremo, ki je predmet vzdrževanja po tej pogodbi. Vse spremembe bo ustrezno dokumentiral in dokumentacijo dal na voljo izvajalcu pri opravljanju storitve.
- 6.10 Naročnik se obvezuje, da bo po opravljeni storitvi podpisal delovni nalog ob vsakem odhodu izvajalčevega osebja glede:
- opravljenega dela,
 - porabljenega časa (časa prihoda in časa odhoda),
 - vgrajenih nadomestnih delov ali nameščenih popravkov, novih programskih verzij in posodobitev programske opreme.

6.11 Naročnik se obvezuje, da bo:

- pravočasno obveščal izvajalca o napakah v sistemu,
- obveščal izvajalca o potrebni sistemski podpori,
- omogočil neoviran dostop izvajalčevemu osebju do opreme,
- skrbel za ustrezne delovne pogoje pri opravljanju vzdrževalnih del,
- dal na razpolago vso literaturo, diagnostične programe in medije, ki jih je prejel od proizvajalca, potrebne za vzdrževanje in testiranje opreme,
- zaščitil računalniško strojno opremo s sistemom neprekinjenega napajanja.

7. OBVEZNOSTI IZVAJALCA

- 7.1 Izvajalec se obvezuje, da bo pogodbene storitve opravljal strokovno pravilno, vestno, kakovostno, pravočasno, v skladu z ustreznimi navodili in normativi proizvajalca ter ustreznimi tehničnimi predpisi, standardi in zakoni.
- 7.2 Izvajalec se obvezuje, da bo pogodbene storitve opravljal z usposobljenimi (certificiranimi) strokovnjaki, kot je to določeno v razpisni dokumentaciji, objavljeni na Portalu javnih naročil, št. objave v preambuli te pogodbe.
- 7.3 Izvajalec mora imeti zadostno število razpoložljivih servisnih tehnikov in sistemskih inženirjev, ki so strokovno usposobljeni za izvajanje tehnične podpore na oprem, ki je predmet vzdrževanja po tej pogodbi.
- 7.4 Izvajalec se obvezuje, da bo imel v celotnem času trajanja vzdrževalne pogodbe usposobljen kader oziroma število certificiranih strokovnjakov, kot je to določeno v razpisni dokumentaciji, objavljeni na Portalu javnih naročil, št. objave v preambuli te pogodbe.
- 7.5 V kolikor se v času trajanja te pogodbe spremeni oseba, ki ima zahtevano stopnjo usposobljenosti, z drugo osebo z zahtevano stopnjo usposobljenosti, mora o tem izvajalec naročnika pisno obvestiti v roku 14 delovnih dni in od naročnika pridobiti soglasje.
- 7.6 Izvajalec se obvezuje, da bodo v celotnem času trajanja te pogodbe vsi ključni kadri, navedeni v Prilogi 3, ali znali slovenski jezik ali imeli ves čas veljavnosti pogodbe zagotovljenega prevajalca.
- 7.7 Izvajalec mora vzpostaviti stalno zalogo rezervnih delov najkasneje v 30 dneh od dneva podpisa pogodbe.
- 7.8 Izvajalec mora nadomestiti tiste rezervne dele stalne zaloge, ki jih je vgradil v naročnikov sistem diskovnega polja. To mora storiti najkasneje v 30 dneh od dneva vgradnje v naročnikov sistem diskovnega polja.
- 7.9 Rezervni deli stalne zaloge z vgradnjo v naročnikov sistem diskovnega polja (garancijsko popravilo) postanejo last naročnika.
- 7.10 Izvajalec se obvezuje, da bo varoval poslovno skrivnost naročnika in njegovih partnerjev kot tudi zaupnost vseh tehničnih podatkov, tehnoloških podatkov, tehnoloških postopkov in drugih strokovnih in poslovnih informacij.

8. PRIJAVA NAPAKE ALI MOTNJE V DELOVANJU INFORMACIJSKEGA SISTEMA

- 8.1 Izvajalec se obvezuje, da se bo na prijavo napake (okvara, motnja) na sistemu diskovnega polja odzval v največ 2 urah od prijave napake.
- 8.2 Odzivni čas na javljeno napako je najdaljše obdobje, ki sme preteči od trenutka sprejetega sporočila o prijavi napake do začetka reševanja problema, to je do prihoda serviserja ali vzdrževalnega osebja na mesto okvare ali daljinske prijave v informacijski sistem.
- 8.3 Odzivni čas določa čas začetka reševanja problema.
- 8.4 Odzivni čas začne teči, ko izvajalec (njegov kontaktni/servisni center ali njegov delavec) prejme od naročnika (njegovega za to pooblaščenega osebja) pisno ali ustno sporočilo o prijavi napake:
- na kontaktni (servisni) center proizvajalca/izvajalca,

- po elektronski pošti,
- po telefonu.

- 8.5 Sprejem sporočila o prijavi napake mora biti zagotovljen v pogodbenem delovnem času.
- 8.6 Čas izvršitve popravila je čas, ki sme preteči od trenutka sprejetega sporočila o prijavi napake do trenutka, ko serviser po uspešno končani odpravi napake zapusti lokacijo naročnika, kar potrdi pooblaščen predstavnik naročnika s podpisom na delovnem nalogu ali ekvivalentnem dokumentu. V primeru odprave napake v delovanju programske opreme na daljavo se čas odprave napake šteje od trenutka sprejetega sporočila o prijavi napake do trenutka, ko je vzdrževalec odpravil napako (ali smatra, da jo je odpravil) in se daljinsko odjavil iz informacijskega sistema oziroma sporočil, da je napaka odpravljen oziroma problem rešen. To stanje se evidentira znotraj aplikacije servisnega centra izvajalca.
- 8.7 Izvajalec je prijavljeno napako dolžan odpraviti v času izvršitve popravila. To mu zagotavlja stalna zaloga originalnih rezervnih delov proizvajalca sistema diskovnega polja (v nadaljevanju »stalna zaloga rezervnih delov«), opredeljena v Prilogi 4 te pogodbe, ki jo ima v skladišču pri sebi in/ali pri podizvajalcu in/ali pri principalu.
- 8.8 Čas izvršitve popravila na **diskovnem sistemu** in **FC stikalih** lahko traja največ:
- **6 ur** za odpravo **kritičnih** napak,
 - **8 ur** za izvedbo **standardnega** servisa.
- 8.9 Čas izvršitve popravila na **tračnih knjižnicah** je **naslednji delovni dan** po prijavi napake.
- 8.10 Vsa popravila na lokaciji naročnika se vršijo v navzočnosti pooblaščenega predstavnika naročnika, izvršena pa morajo biti v najkrajšem možnem času.
- 8.11 Osebe izvajalca je ob dokončanju intervencije dolžno dati v podpis pooblaščen osebi naročnika delovni nalog z opisom opravljenih del in časom prisotnosti na lokaciji naročnika. Delovni nalogi so osnova za določitev odzivnega časa in časa izvršitve popravil.
- 8.12 Napake na naročnikovem sistemu diskovnega polja lahko odpravljajo le inženirji z veljavnimi certifikati ali potrdili o strokovni usposobljenosti za upravljanje in vzdrževanje, pridobljenimi pri proizvajalcu/principalu sistema diskovnega polja.
- 8.13 Izvajalec se obvezuje, da bo naročniku na pisno željo omogočil vpogled v ustrezno poslovno dokumentacijo, ki se nanaša na predmet pogodbe, kot so potrdila o poslovnih povezavah s principalom, kvalifikacijah podjetja in ustreznih izobraževanjih izvajalčevega osebja.

9. OSTALE STORITVE VZDRŽEVANJA

- 9.1 Izvajalec se obvezuje, da bo v času garancije na sistemu diskovnega polja najmanj enkrat letno oziroma po potrebi večkrat v primeru kritičnih posodobitev nadgradil programsko opremo.
- 9.2 Izvajalec se obvezuje, da bo najmanj enkrat letno izvedel pregled opreme, pripravil analizo stanja opreme, izdelal predloge morebitnih izboljšav in priporočila za morebitne optimizacije sistema.
- 9.3 Izvajalec se obvezuje, da bo naročniku v času trajanja vzdrževalne pogodbe zagotavljal 24/7 telefonsko pomoč.
- 9.4 Izvajalec se obvezuje, da bo naročniku zagotavljal vsaj **24 ur tehnične pomoči letno** za potrebe optimizacij in prilagoditev sistema na lokaciji naročnika.

10. POGODBENI DELOVNI ČAS

- 10.1 Pogodbeni delovni čas izvajalca za opravljanje storitev v okviru pavšala je 24/7 (24 ur na dan, 365 dni v letu), tudi ob sobotah, nedeljah in praznikih za celotni sistem diskovnega polja.

11. STROKOVNA IN TEHNIČNA DOKUMENTACIJA

- 11.1 Vsa strokovna in tehnična dokumentacija, ki se nanaša na predmet pogodbe in ki jo izvajalec na podlagi te pogodbe izroči naročniku, postane last naročnika.

12. ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

- 12.1 Za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti bo izvajalec v roku 5 delovnih dni po obojestranskem podpisu pogodbe naročniku izročil menico z menično izjavo za zavarovanje dobre izvedbe pogodbenih obveznosti v višini 10% od celotne pogodbene vrednosti brez DDV. Veljavnost zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti je 5 let oziroma 60 mesecev od dneva, ko naročnik prevzeme novi sistem diskovnega polja v redno uporabo.
- 12.2 Če izvajalec ne predloži zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (za vzdrževanje), bo naročnik unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (iz naslova investicijske pogodbe).

13. POGODBENA KAZEN

- 13.1 Če v primeru popravila zahtevani odzivni časi in časi izvršitve popravila opreme (katerih okvara je povzročila delni ali popolni izpad sistema) ne bodo doseženi, se za vsako začeto uro zamude odračuna 5% vrednosti mesečnega pavšala do nivoja 80% vrednosti mesečnega pavšala.
- 13.2 Naročnik oziroma njegov pooblaščen predstavnik ali skrbnik pogodbe si pridržuje pravico, da kadarkoli brez predhodne najave pri izvajalcu (podizvajalcu, proizvajalcu/principalu) preveri, če ima izvajalec v svojih prostorih (prostorih podizvajalca, proizvajalca/principala) oziroma lokalnem skladišču res na zalogi rezervne dele v skladu s Prilogo 4 te pogodbe. V primeru, da se ob kontroli ugotovi, da izvajalcu manjka kakšen rezervni del v njegovi stalni zalogi ali ta ne ustreza zahtevam (spoznan kot neustrezen), ima naročnik pravico do pogodbene kazni, in sicer se naslednji mesec cena mesečnega pavšala za vzdrževanje sistema diskovnega polja lahko zniža za 50%. V obeh primerih pa mora izvajalec te rezervne dele nadomestiti v skladu s točko 7.8 te pogodbe.

14. PRENEHANJE POGODBENIH OBVEZNOSTI

- 14.1 V kolikor katerakoli pogodbena stranka želi odpovedati pogodbo, je dolžna s priporočeno pošto s povratnico vročiti pisno odpoved.
- 14.2 Naročnik lahko kadarkoli odpove celotno ali del pogodbe. Odpovedni rok za razveljavitev pogodbe s strani naročnika je 1 mesec od vročitve pisne odpovedi izvajalcu s priporočeno pošto s povratnico. Pri tem ni potrebno navesti razloga za odpoved.
- 14.3 Odpovedni rok za razveljavitev pogodbe s strani izvajalca je 3 mesece od vročitve pisne odpovedi naročniku s priporočeno pošto s povratnico.

15. PREDSTAVNIKI POGODBENIH STRANK

- 15.1 Pooblaščen predstavnik oziroma skrbnik pogodbe s strani:

naročnika je	
izvajalca je	

- 15.2 Pogodbeni stranki imata pravico v primeru objektivnih razlogov zamenjati v tej točki navedene predstavnike. O spremembi se morata pisno obvestiti.

16. PROTİKORUPCIJSKO DOLOČILO

- 16.1 Na podlagi Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Ur. l. RS, št. 69/2011-UPB2), je nična vsaka pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbene stranke, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist za:
- pridobitev posla,

– za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji,
 – za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti,
 ter za vsako drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je organu, ki pogodbo sklepa, povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku organa, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku ali posredniku.

16.2 Pogodbeni stranki sta se dolžni vzdržati vsakršnih ravnanj, ki bi na podlagi vsebine iz 1. odstavka pomenila kršitev zakonskih določil.

16.3 V primeru, da naročnik ugotovi domnevni obstoj dejanskega stanja iz 16.1 in 16.2 člena, je dolžan sprožiti postopek ugotavljanja ničnosti pogodbe ter o tem obvestiti pristojne organe pregona.

17. SOCIALNA KLAVZULA

17.1 Ta 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 (tretja alineja četrtega odstavka 67. člena ZJN-3).

18. SPREMEMBE IN DOPOLNITVE POGODBE

18.1 Spremembe in dopolnitve te pogodbe veljajo le, če so sklenjene med pogodbenima strankama v pisni obliki.

19. REŠEVANJE SPOROV

19.1 Pogodbeni stranki soglašata, da bosta morebitne spore, ki bi izhajali iz te pogodbe ali bi bili v zvezi z njo, reševali sporazumno, če pa to ne bo mogoče, bo spor obravnavalo pristojno sodišče v Ljubljani.

20. KONČNA DOLOČILA

20.1 Izvajalec izjavlja, da je bil seznanjen z ostalimi splošnimi naročnikovimi navodili, po katerih velja, da ne sme pričeti z nikakršnimi deli pred obojestranskim podpisom konkretne pogodbe in mu iz tega naslova ne pripadajo nikakršna finančna nadomestila s strani naročnika.

20.2 V primeru, da izvajalec ne bo izdelal predmeta pogodbe ali pa ga bo izdelal nepopolno, ga lahko naročnik na izključno izvajalčeve stroške naroči pri drugem podjetju.

20.3 Pogodba stopi v veljavo pod pogojem, da izvajalec naročniku predloži zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

20.4 Ta pogodba je napisana v 4 izvodih, od katerih 3 izvode prejme naročnik in 1 izvajalec.

V

V Ljubljani, dne

Izvajalec:

Naročnik:

Slovenske železnice, d.o.o.

Dušan Mes

Generalni direktor

Razpisni obrazec 9b: PONUDBENI PREDRAČUN / VZDRŽEVANJE NOVEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA

Naročnik **Slovenske železnice, d.o.o.**
Kolodvorska ulica 11
1506 Ljubljana

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Številka ponudbe:		Datum ponudbe:	
-------------------	--	----------------	--

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja**

1. Vrednost mesečnega pavšala v EUR brez DDV

2. Vrednost predvidenih 60 mesečnih pavšalov v EUR brez DDV (celotna pogodbeni vrednost)

Strinjamo se, da naša ponudba velja najmanj 90 dni od skrajnega roka za predložitev ponudb, kot je določeno v razpisni dokumentaciji in bo za nas obvezujoča.

V primeru, da je naša ponudba sprejeta, bomo zagotovili zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki in v znesku ter v rokih, določenih v razpisni dokumentaciji in pogodbi.

Zavedamo se, da si kot naročnik pridržujete pravico, da naše ponudbe ne izberete.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščen osebe:

Razpisni obrazec 9c: SEZNAM VSEH PRIJAVLJENIH KADROV

(ustrezno obkroži)

1. **Ponudnik**
2. **Vodilni partner v skupnem nastopu**
3. **Partner v skupnem nastopu**
4. **Podizvajalec**

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: **Zamenjava in vzdrževanje sistema diskovnega polja****SEZNAM VSEH PRIJAVLJENIH KADROV****VZDRŽEVANJE NOVEGA SISTEMA DISKOVNEGA POLJA (VZDRŽEVANJE)**

#	Ime in priimek	Certifikat	Poslovni odnos do ponudnika	Komunikacija
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				

V tem obrazcu navedeni posamezniki dejansko sodelujejo pri izvedbi pogodbenih obveznosti. V primeru spremembe iz opravičljivih razlogov mora izvajalec zagotoviti posameznika, ki izpolnjuje vse zahteve iz te razpisne dokumentacije, objavljene na:

Portal javnih naročil RS št.	
Portal EU (TED/SIMAP) št.	

in pridobiti soglasje naročnika.

Kraj in datum:

Žig

Podpis pooblaščenice osebe:

Razpisni obrazec 9d: SEZNAM REZERVNIH DELOV, KI SO STALNO NA ZALOGI PRI IZVAJALCU

Izvajalec se obvezuje, da bo imel vedno na svoji zalogi v spodnji preglednici navedene vrste in količine rezervnih delov oziroma komponent (minimalna količina) in jih bo v primeru okvare naročnikovega sistema diskovnega polja v garancijski dobi (v kolikor popravilo elementa ali sistema ni možno v pogodbenem režimu odprave napak) vgradil v naročnikov sistem diskovnega polja pod pogoji, ki jih določa vzdrževalna pogodba.

Rezervni deli stalne zaloge z vgradnjo v naročnikov sistem diskovnega polja v garancijski dobi postanejo last naročnika.

Vsi rezervni deli stalne zaloge morajo biti originalni rezervni deli proizvajalca implementiranega sistema diskovnega polja. V naročnikov sistem diskovnega polja se dovoljuje samo vgradnja originalnih rezervnih delov proizvajalca implementiranega diskovnega polja. Neoriginalni rezervni deli stalne zaloge bodo s strani naročnika spoznani kot neustrezni.

Garancija za originalne rezervne dele proizvajalca implementiranega diskovnega polja iz spodnjega seznama je 5 let oziroma 60 mesecev od dneva vgradnje rezervnega dela v naročnikov sistem diskovnega polja.

Naročnik se obvezuje, da bo stalno zalogo, v primeru vgradnje kateregakoli dela iz te zaloge v naročnikov sistem diskovnega polja, dopolnil pod pogoji, ki jih določa vzdrževalna pogodba.

#	Rezervni del / komponenta	Kataloška številka	Količina
1	Krmilnik diskovnega sistema vključno z napajanjem ter vsemi potrebnimi adapterji/vmesniki		1
2	Diskovna polica komplet z napajanjem ter vsemi potrebnimi adapterji/vmesniki (če je v osnovni dobavljeno več različnih polic mora biti na zalogi 1 kos vsakega tipa)		1
3	SSD disk enake velikosti kot vgrajeni v osnovni dobavi		1
4	SAS disk enake velikosti kot vgrajeni v osnovni dobavi		1
5	SATA oz. NLSAS disk enake velikosti kot vgrajeni v osnovni dobavi		1
6	FC switch 48 port		1
7	16GB SFP modul		1

Vse navedene komponente morajo biti istega proizvajalca in enakega tipa (isti »part number«) kot vgrajeni v osnovni dobavi (INV pogodba).

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika: