



Slovenske železnice

Slovenske železnice, d.o.o.

Generalni direktor

Kolodvorska ulica 11 T +386 1 29 14 001
1506 Ljubljana E dusan.mes@slo-zeleznice.si
Slovenija www.slo-zeleznice.si

Datum: 18.02.2025

Razpisna dokumentacija za oddajo javnega naročila
po odprtem postopku (40. člen ZJN-3)

Predmet javnega naročila:

**Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in
vzdrževanje za 3 leta**

Odgovorna oseba naročnika:
Dušan Mes
Generalni direktor

Gorazd Podbevšek
Član posloводства - direktor

NAVODILA PONUDNIKOM ZA PRIPRAVO PONUDBE

KAZALO VSEBINE

1. Osnovni podatki o naročilu	4
2. Ponudnik	5
3. Rok in način predložitve ponudbe	5
4. Čas in kraj odpiranja ponudb	5
5. Ugotavljanje sposobnosti	6
6. Finančna zavarovanja	12
7. Drugi pogoji	14
8. Merilo za ocenjevanje ponudb	14
9. Ponudba	14
10. Skupna ponudba	15
11. Ponudba s podizvajalci	16
12. Tuji ponudnik	16
13. Neobičajno nizka ponudba	17
14. Pregled ponudb	17
15. Dopustne dopolnitve in popravki ponudbe	17
16. Oddaja javnega naročila	18
17. Sklenitev pogodbe	18
18. Ustavitev postopka, zavrnitev vseh ponudb, odstop od izvedbe javnega naročila	18
19. Zaupnost podatkov	18
20. Pravno varstvo	19
21. Opozorila	20
RAZPISNI OBRAZCI	21

1. Osnovni podatki o naročilu

Naročnik:

Na podlagi Zakona o javnem naročanju (Ur. l. RS, št. 91/2015, 14/2018, 121/2021, 10/2022, 74/2022 – odl. US, 100/2022 – ZNUZSZS, 28/2023 in 88/2023 – ZOPNN-F, v nadaljevanju: ZJN-3) naročnik Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana, vabi ponudnike k oddaji ponudbe za oddajo javnega naročila, katerega predmet je posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let.

Vrsta postopka:

Javno naročilo se izvaja kot javno naročilo na splošnem področju.

Naročnik vodi oddajo javnega naročila na podlagi 40. člena ZJN-3 **po odprtem postopku**.

Oznaka javnega naročila:

»Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«.

Predmet naročila:

Predmet naročila je posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let.

Podrobnejši opis razpisanih dobav in storitev ter ostalih pravic in obveznosti je določen v:

- specifikaciji predmeta naročila (implementacija sistema),
- vzorcu pogodbe (implementacija sistema),
- vzorcu pogodbe (vzdrževanje implementiranega sistema),
- vzorcu sporazuma o ne-razkrivanju podatkov.

Sklopi:

Javno naročilo je enovito.

Načrt izvedbe:

Naročnik je predvidel, da bo javno naročilo izvedel skladno z načrtovanim terminskim načrtom:

Faza postopka	Datumi
Rok za postavitev vprašanj	Do 01.04.2025 do 09:00
Rok za predložitev ponudb	Do 15.04.2025 do 09:00
Odpiranje ponudb	15.04.2025 ob 11:00

Dodatne informacije:

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

Naročnik bo zahtevo za pojasnilo razpisne dokumentacije oziroma kakršnokoli drugo vprašanje v zvezi z naročilom štel kot pravočasno, v kolikor bo na portalu javnih naročil zastavljeno najkasneje do vključno 01.04.2025 do 09:00 ure.

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

Spremembe ali dopolnitve razpisne dokumentacije:

Naročnik sme v skladu s 67. členom ZJN-3 spremeniti ali dopolniti razpisno dokumentacijo.

Tovrstne spremembe in dopolnitve bo naročnik izdal v obliki dodatkov k razpisni dokumentaciji.

Vsak dodatek k razpisni dokumentaciji postane sestavni del razpisne dokumentacije. Kot del razpisne dokumentacije štejejo tudi vprašanja in odgovori, objavljeni na portalu javnih naročil.

2. Ponudnik

Kot ponudnik lahko za predmetno javno naročilo konkurira vsak gospodarski subjekt, ki na trgu ponuja blago in storitve, ki so predmet tega javnega naročila in izpolnjuje vse pogoje in zahteve iz te razpisne dokumentacije.

3. Rok in način predložitve ponudbe

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

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

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

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

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko sistema e-JN <https://ejn.gov.si/eJN2> **najkasneje do 15.04.2025 do 09:00 ure**. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v informacijskem sistemu e-JN označena s statusom »ODDANO«.

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

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

Ponudnik v informacijski sistem e-JN v razdelek »Predračun« predloži obrazec *Ponudbeni predračun* v *.pdf obliki. Na javnem odpiranju ponudb bo odprt dokument *Ponudbeni predračun*.

Ponudnik v informacijskem sistemu e-JN v razdelek »**Druge priloge**« naloži, skladno z navodili za pripravo ponudbe, izpolnjeno vso preostalo ponudbeno dokumentacijo: vsa dokazila in izpolnjene ter v kolikor je to na posameznem obrazcu označeno tudi podpisane in potrjene obrazce v *.pdf obliki.

4. Čas in kraj odpiranja ponudb

Odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v informacijskem sistemu e-JN dne **15.04.2025** in se bo začelo **ob 11:00 uri** na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2>.

Odpiranje poteka tako, da informacijski sistem e-JN samodejno ob uri, ki je določena za javno odpiranje ponudb, prikaže podatke o ponudniku, o variantah, če so bile zahtevane oziroma dovoljene, ter omogoči dostop do .pdf dokumenta, ki ga ponudnik naloži v sistem e-JN pod razdelek »Predračun«. Ponudniki, ki so oddali ponudbe, imajo te podatke v informacijskem sistemu e-JN na razpolago v razdelku »Zapisnik o odpiranju ponudb«.

5. Ugotavljanje sposobnosti

5.1 Ugotavljanje sposobnosti za sodelovanje v postopku oddaje javnega naročila in dokazila

5.1.1 Razlogi za izključitev

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če pri preverjanju v skladu z ZJN-3 ugotovi ali je drugače seznanjen, da ta ne izpolnjuje pogojev v skladu s 1., 2. in 4. odstavkom 75. člena ZJN-3 ter točko b) 6. odstavka 75. člena ZJN-3.

A: Nekaznovanost

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če pri preverjanju v skladu s 77., 79. in 80. členom ZJN-3 ugotovi ali je drugače seznanjen, da je bila gospodarskemu subjektu ali osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, izrečena pravnomočna sodba za kazniva dejanja iz Kazenskega zakonika (Uradni list RS, št. 50/12 – uradno prečiščeno besedilo 6/16 – popr., 54/15, 38/16, 27/17, 23/20, 91/20, 95/21, 186/21 in 105/22 – ZZNSPP; v nadaljnjem besedilu: KZ-1) ali za primerljiva kazniva dejanja, ki so jih izrekla tuja sodišča:

- terorizem (108. člen KZ-1),
- financiranje terorizma (109. člen KZ-1),
- ščuvanje in javno poveličevanje 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 gospodarski subjekt, 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.

Pogoj morajo izpolnjevati vsi gospodarski subjekti, ki nastopajo v ponudbi: ponudnik, in vsak izmed partnerjev v primeru skupne ponudbe in vsak podizvajalec.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu III: Razlogi za izključitev, A: Razlogi, povezani s kazenskimi obsodbami, za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v enotnem informacijskem sistemu. Za preverjanje razloga za izključitev v zvezi z nekaznovanostjo mora naročnik s strani gospodarskega subjekta oziroma njegovih oseb, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta, pridobiti podatek o številki EMŠO. Gospodarski subjekt podatek (EMŠO) navede v Oddelku B (Informacije o predstavnikih gospodarskega subjekta) Dela II ESPD.

Gospodarski subjekti (ponudniki, partnerji v skupini, podizvajalci), ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji predložijo izpis iz ustrezne evidence, kakršna je kazenska evidenca in izpis ni starejši od 4 mesecev, šteto od roka za oddajo prijav ali ponudb, ali je pridobljen najpozneje v 90 dneh od roka za oddajo prijav ali ponudb, če te evidence ni, pa enakovreden dokument, ki ga izda pristojni sodni ali upravni organ v drugi državi članici ali matični državi ali državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt, in iz katerega je razvidno, da ne obstajajo zgoraj navedeni razlogi za izključitev. 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 gospodarski subjekt sedež.

B: Plačani davki in prispevki

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če ugotovi, da ta 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. Šteje se, da gospodarski subjekt ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če nima predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do roka za oddajo ponudbe ali prijave. Gospodarskega subjekta se ne izloči, če gospodarski subjekt do roka za oddajo prijav ali ponudb poravna neplačane zapadle obveznosti, ki znašajo 50 eurov ali več in predloži vse obračune davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih pet let do roka za oddajo prijave ali ponudbe.

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt (velja za vse gospodarske subjekte v ponudbi: ponudnika, ponudnika v skupni ponudbi in podizvajalca), če se izkaže, da je ta pred ali med postopkom javnega naročanja glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu III: Razlogi za izključitev, B: Razlogi, povezani s plačilom davkov ali prispevkov za socialno varnost, za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v enotnem informacijskem sistemu.

Gospodarski subjekti, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji: v ponudbi predložijo potrdilo, iz katerega bo razvidno, da ne obstajajo predmetni razlogi za izključitev, ki ga izda pristojni organ v drugi državi članici ali tretji državi.

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 gospodarski subjekt sedež.

C: Evidenca gospodarskih subjektov z izrečenimi stranskimi sankcijami izločitve iz postopkov javnega naročanja

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izločil gospodarski subjekt (velja za vse gospodarske subjekte v ponudbi: ponudnika, ponudnika v skupni ponudbi in podizvajalca), 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 izrečenimi stranskimi sankcijami izločitve iz postopkov javnega naročanja.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu III: Razlogi za izključitev, D: Nacionalni razlogi za izključitev, za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v enotnem informacijskem sistemu.

Gospodarski subjekti, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji morajo predložiti ustrezno dokazilo, da niso uvrščeni v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami v Republiki Sloveniji in v državi, v kateri imajo sedež.

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.

D: Prekršek v zvezi s plačilom za delo

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če je v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb ali prijav pristojni organ Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države pri njem ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s plačilom za delo, delovnim časom, počitki, opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali v zvezi z zaposlovanjem na črno, za kateri mu je bila s pravnomočno odločitvijo ali več pravnomočnimi odločitvami izrečena globa za prekršek.

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

Pogoj morajo izpolnjevati vsi gospodarski subjekti, ki nastopajo v ponudbi: ponudnik, in vsak izmed partnerjev v primeru skupne ponudbe in vsak podizvajalec.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu III: Razlogi za izključitev, D: Nacionalni razlogi za izključitev, za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v enotnem informacijskem sistemu.

Gospodarski subjekti, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji v ponudbi predložijo izpis iz evidence o pravnomočnih odločbah o prekrških, ki jo vodi pristojni organ v drugi državi članici ali tretji državi.

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.

E: Insolventnost ali prisilno prenehanje

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če se je nad njim 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 poslovanja upravlja upravitelj ali sodišče, 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.

Pogoj morajo izpolnjevati vsi gospodarski subjekti, ki nastopajo v ponudbi: ponudnik, in vsak izmed partnerjev v primeru skupne ponudbe in vsak podizvajalec.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu III: Razlogi za izključitev, C: Razlogi, povezani z insolventnostjo, nasprotjem interesov ali kršitvijo poklicnih pravil, za vse gospodarske subjekte v ponudbi. Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v enotnem informacijskem sistemu.

Gospodarski subjekti, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji v ponudbi predložijo potrdilo, iz katerega bo razvidno, da ne obstajajo predmetni razlogi za izključitev, ki ga izda pristojni organ v drugi državi članici ali tretji državi.

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz točke b) šestega 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 gospodarski subjekt sedež.

5.1.2 Pogoji za sodelovanje

Gospodarski subjekt mora izpolnjevati vse navedene pogoje za sodelovanje.

A: Pogoji za sodelovanje glede sposobnosti za opravljanje poklicne dejavnosti

Gospodarski subjekt mora biti vpisan v enega od poklicnih ali poslovnih registrov, ki se vodijo v državi, v kateri ima gospodarski subjekt sedež.

Gospodarski subjekt mora imeti registrirano dejavnost za blago/storitve, ki so predmet tega javnega naročila in vsa potrebna dovoljenja za izvajanje te dejavnosti.

Pogoj za opravljanje poklicne dejavnosti morajo izpolnjevati vsi gospodarski subjekti v ponudbi: ponudnik, ponudnik v skupni ponudbi in podizvajalec.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD (v »Del IV: Pogoji za sodelovanje, Oddelek A: Ustreznost, Vpis v ustrezen poklicni register ali Vpis v poslovni register«), za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

ESPD mora vsebovati vse potrebne podatke, da lahko naročnik v uradni evidenci preveri izpolnjevanje predmetnega pogoja. V kolikor takšna preveritev ne bo mogoča, bo naročnik od ponudnika zahteval predložitev dokazila.

Gospodarski subjekti (ponudniki, partnerji v skupini, podizvajalci), ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji morajo v ponudbi predložiti:

Izjava o izpolnjevanju pogojev glede sposobnosti za opravljanje poklicne dejavnosti gospodarskega subjekta in dokazilo iz uradnih evidenc o izpolnjevanju navedenega pogoja.

Če država, v kateri ima gospodarski subjekt svoj sedež, ne izdaja dokazil iz uradnih evidenc, bo naročnik namesto pisnega dokazila sprejel zapriseženo izjavo priči ali zapriseženo izjavo gospodarskega subjekta, 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 gospodarski subjekt sedež.

B: Ekonomska in finančna sposobnost

Gospodarski subjekt v zadnjih 6 (šestih) mesecih pred objavo tega javnega naročila ni imel blokirane transakcijskega računa. V kolikor ima gospodarski subjekt več transakcijskih računov, velja to za vse račune.

Pogoj morajo izpolnjevati vsi gospodarski subjekti, ki nastopajo v ponudbi: ponudnik, in vsak izmed partnerjev v primeru skupne ponudbe in vsak podizvajalec.

Način dokazovanja:

Naročnik bo izpolnjevanje pogoja preveril v uradni evidenci. V kolikor takšna preveritev ne bo mogoča, bo naročnik od ponudnika zahteval predložitev dokumentacije, ki bo dokazovala izpolnjevanje zadevnega pogoja.

C: Tehnična in strokovna/kadrovska sposobnost

Zahteva se, da ima gospodarski subjekt potrebne tehnične in človeške vire ter zadostne izkušnje.

Gospodarski subjekt mora izpolnjevati vse navedene pogoje tehnične in strokovne/kadrovske sposobnosti:

Partnerski status ponudnika s proizvajalcem ponujene strojne in programske opreme:

1. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da ima pri proizvajalcu ali principalu ponujene strojne opreme:
 - najvišji ali drugi najvišji partnerski status,
 - status za regionalno podporo (podpora v Sloveniji),
 - pooblaščen servisni center,
 - dostop do tehnične in strokovne podpore s proizvajalcem ponujene strojne opreme, ki ponudniku zagotavlja tehnično in strokovno podporo v režimu 24/7 ter dostop do novih verzij programske opreme neposredno pri proizvajalcu.

Način dokazovanja:

- Dokazilo o veljavnem partnerskem statusu in statusu za regionalno podporo s proizvajalcem programske opreme;
 - Dokazilo o pooblaščenem servisnem centru;
 - Dokazilo o dostopu do tehnične in strokovne podpore s proizvajalcem ponujene strojne opreme, ki ponudniku zagotavlja tehnično in strokovno podporo v režimu 24/7 ter dostop do novih verzij programske opreme neposredno pri proizvajalcu.
2. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da ima pri proizvajalcu ali principalu obstoječe strojne opreme Dell:
 - najvišji ali drugi najvišji partnerski status,
 - status za regionalno podporo (podpora v Sloveniji),
 - pooblaščen servisni center,
 - dostop do tehnične in strokovne podpore s proizvajalcem ponujene strojne opreme, ki ponudniku zagotavlja tehnično in strokovno podporo v režimu 24/7 ter dostop do novih verzij programske opreme neposredno pri proizvajalcu.

Način dokazovanja:

- Dokazilo o veljavnem partnerskem statusu in statusu za regionalno podporo s proizvajalcem programske opreme;
- Dokazilo o pooblaščenem servisnem centru;
- Dokazilo o dostopu do tehnične in strokovne podpore s proizvajalcem ponujene strojne opreme, ki ponudniku zagotavlja tehnično in strokovno podporo v režimu 24/7 ter dostop do novih verzij programske opreme neposredno pri proizvajalcu.

3. Ponudnik mora izkazati, da ima pri proizvajalcu ali principalu za programsko opremo VMware status vsaj Silver.

Način dokazovanja:

- Dokazilo o veljavnem partnerskem statusu vsaj Silver za programsko opremo VMware.

4. Ponudnik mora izkazati, da ima vpeljan sistem upravljanja varnosti informacij ISO 27001

Način dokazovanja:

- Dokazilo o veljavnem certifikatu s področja vodenja varovanja informacij (Security Management System) ISO/IEC 27001.

Ponudnik, partner v skupni ponudbi ali/in podizvajalec, s katerim se izkazuje ustrezno tehnično sposobnost, mora tudi dejansko sodelovati pri izvedbi pogodbenih obveznosti.

Tehnična sposobnost (reference)

1. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da je v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega razpisa izvedel vsaj 2 (dva) projekta, katerih del je bila vzpostavitev visoko razpoložljive VMware vSphere gruče ali nadgradnja obstoječe visoko razpoložljive VMware vSphere gruče.
2. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da je v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega razpisa na območju Republike Slovenije izvedel vsaj 1 (en) projekt, ki je obsegal vsaj:
 - namestitev in konfiguracijo vsaj 2 (dveh) fizičnih strežnikov proizvajalca strojne opreme, ki jo v okviru tega razpisa ponuja naročniku, z nameščeno virtualizacijsko platformo,
 - garancijsko vzdrževanje vsaj 2 (dveh) fizičnih strežnikov strojne opreme iz prejšnje alineje, v režimu 24/7.
3. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da je v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega razpisa v režimu 24/7 uspešno vzdrževal vsaj 2 (dva) sistema v okolju z vsaj:
 - virtualizacijsko platformo VMware na primarni in sekundarni lokaciji, z najmanj 30 virtualnimi strežniki,
 - vzpostavljeno replikacijo med primarno in sekundarno lokacijo.
4. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da je v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega razpisa v režimu 24/7 uspešno vzdrževal okolje z vsaj 3 (tremi) Dell strežniki primerljive konfiguracije strežnikov, za katere se ponuja po-garancijsko vzdrževanje.
5. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora izkazati, da je v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega razpisa v režimu 24/7 uspešno vzdrževal strojno opremo vsaj 3 (treh) strežnikov ponujenega proizvajalca primerljive konfiguracije ponujenih strežnikov.

Vsi referenčni projekti oziroma referenčna vzdrževanja morajo biti potrjeni s strani naročnika referenčnega projekta oziroma referenčnega vzdrževanja.

Naročnik referenčnega projekta je končni kupec in uporabnik referenčnega projekta, naročnik referenčnega vzdrževanja je končni kupec in koristnik referenčnega vzdrževanja.

Referenčni projekt je uspešno zaključen projekt (implementacija je zaključena v polnem obsegu, zanesljivo, pravočasno in uspešno) in je v uporabi vsaj zadnjih 6 (šest) mesecev pred dnevom objave tega razpisa.

Referenčno vzdrževanje se v pogodbeno dogovorjenem nivoju vzdrževanja izvaja vsaj zadnjih 6 (šest) mesecev pred dnevom objave tega razpisa.

Referenčni projekti oziroma referenčna vzdrževanja se ne smejo nanašati na projekte oziroma vzdrževanja, uvedena oziroma vzdrževana pri ponudniku, partnerjih v skupnem nastopu in podizvajalcih.

Ponudnik, partner v skupni ponudbi ali/in podizvajalec, s katerim se izkazuje ustrezno tehnično sposobnost, mora tudi dejansko sodelovati pri izvedbi pogodbenih obveznosti.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu IV: Pogoji za sodelovanje za vse gospodarske subjekte v ponudbi;
- Izpolnjen in potrjen obrazec »Izjava o izpolnjevanju pogojev tehnične sposobnosti ponudnika«, ki je sestavni del te razpisne dokumentacije (obrazec št. 3, obrazec 4 in obrazec 5).

Strokovna/kadrovska sposobnost

Zahtevani certifikati (potrdila o opravljenem tečaju ne veljajo) dokazujejo ustrezno znanje in usposobljenost kadra. Certifikat pomeni strokovnost. Ponudnik (ponudnik ali partner v skupnem nastopu ali podizvajalec) mora

imeti certificiran kader v skladu z zahtevami naročnika. Certificati morajo biti pridobljeni pred datumom objave tega javnega naročila.

1. Ponudnik mora imenovati posameznika (referenčni strokovnjak), ki je na vsaj enem referenčnem projektu sodeloval kot tehnični vodja implementacije ali nadgradnje virtualizacijske platforme VMware in bo pri nadgradnji virtualizacijske platforme VMware oziroma implementaciji in vzdrževanju sistema za naročnika Slovenske železnice, d.o.o. obvezno in ves čas sodeloval kot tehnični vodja na strani izbranega ponudnika.
2. Ponudnik mora imeti na podlagi pogodbe o zaposlitvi ali drugih pravnih podlagah (npr. podjemna pogodba, avtorska pogodba) vsaj 1 (enega) certificiranega strokovnjaka s področja projektnega vodenja.
3. Ponudnik mora imeti na podlagi pogodbe o zaposlitvi ali drugih pravnih podlagah (npr. podjemna pogodba, avtorska pogodba) vsaj 2 (dva):
 - VMware strokovnjaka VMware Certified Professional Data Center Virtualization 2022 ali novejše ali
 - VMware strokovnjaka VMware Certified Professional Cloud Management and Automation 2019 ali novejše
 - Ponudnik mora imeti na podlagi pogodbe o zaposlitvi ali drugih pravnih podlagah (npr. podjemna pogodba, avtorska pogodba) vsaj 2 (dva) certificirana sistemska inženirja ali tehnika za implementacijo in servis ponujene nove strojne opreme.
 - Ponudnik mora imeti na podlagi pogodbe o zaposlitvi ali drugih pravnih podlagah (npr. podjemna pogodba, avtorska pogodba) vsaj 2 (dva) sistemska inženirja iz področja Dell s certifikatom Dell PowerEdge Operate 2023.

Vsi strokovnjaki, s katerimi ponudnik izkazuje svojo strokovno sposobnost, obvezno in ves čas sodelujejo pri implementaciji sistema za naročnika Slovenske železnice, d.o.o.

Pri vzdrževanju implementiranega sistema za naročnika Slovenske železnice, d.o.o. pa obvezno in ves čas sodeluje vsaj 1 (en) certificiran strokovnjak za vsakega izmed pet zahtevanih področij in tehnični vodja implementacije (projektni vodja ne sodeluje).

V obrazcu št. 6 morajo biti navedeni vsi referenčni strokovnjaki, obenem pa mora biti razvidno, ali referenčnega strokovnjaka prijavlja ponudnik, partner v skupnem nastopu ali podizvajalec.

Tekom celotnega časa implementacije in vzdrževanja implementiranega sistema morajo vsi strokovnjaki, ki jih ponudnik navede v obrazcu št. 6, in vsi ostali strokovnjaki, ki sodelujejo pri implementaciji in vzdrževanju, znati slovenski ali angleški jezik.

V primeru spremembe iz opravičljivih razlogov mora izvajalec zagotoviti posameznika, ki izpolnjuje s to razpisno dokumentacijo opredeljene pogoje strokovne sposobnosti in ostale zahteve in pridobiti soglasje naročnika.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu IV: Pogoji za sodelovanje za vse gospodarske subjekte v ponudbi;
- Izpolnjen in potrjen obrazec »Izjava o izpolnjevanju pogojev strokovne/kadrovske sposobnosti ponudnika«, ki je sestavni del te razpisne dokumentacije (obrazec št. 6).

6. Tehnične zahteve

Podrobnejše tehnične zahteve naročnika so navedene v tehnični specifikaciji – obrazec št. 16 razpisne dokumentacije.

7. Finančna zavarovanja

Ponudnik mora k ponudbi predložiti:

- Menico z menično izjavo za resnost ponudbe v višini 10.000,00 EUR in z vsebino, ki ustreza vzorcu (obrazec št. 7). Veljavnost menice z menično izjavo je 150 dni, od skrajnega roka za predložitev ponudb. Vsako ponudbo, ki ne bo vsebovala po vsebini sprejemljivega finančnega zavarovanja za resnost ponudbe v skladu z zahtevami iz razpisne dokumentacije, bo naročnik zavrnil in ponudbo izločil iz postopka oddaje

javnega naročila. Ponudba ponudnika, ki finančnega zavarovanja ne bo predložil v roku določenem za prejem finančnega zavarovanja za resnost ponudbe (prepozna predložitev fin. zavarovanja), bo izločena iz postopka oddaje javnega naročila.

V primeru skupne ponudbe predloži zavarovanje za resnost ponudbe glavni partner v skupini.

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 zavarovanje za resnost ponudbe vrnil izbranemu ponudniku po sklenitvi pogodbe in dostavi finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Neuspešnim ponudnikom se bo zavarovanje za resnost ponudbe vrnilo po preteku veljavnosti, v kolikor bodo to ponudniki zahtevali.

Ponudnik mora v roku za oddajo ponudb predložiti original finančno zavarovanje za resnost ponudbe na način:

- osebno na naslov: Slovenske železnice, d.o.o., Vložišče SŽ, Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana (s pripisom: Sektor za nabavo) z oznako: »Finančno zavarovanje za JN Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let, ne odpiraj« ali
- s priporočeno pošiljko po pošti na naslov: Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana (s pripisom: Sektor za nabavo) z oznako: »Finančno zavarovanje za JN Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let, ne odpiraj«.

Naročnik opozarja ponudnike, da če bo skupaj z zavarovanjem za resnost ponudbe predložena še kakršna koli druga dokumentacija, ta ne bo štel kot del ponudbene dokumentacije.

- Izpolnjen obrazec št. 8 – Vzorec bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti. V primeru izbora bo ponudnik naročniku, po obojestranskem podpisu pogodbe v roku 10 (desetih) dni, izročil bančno garancijo v višini 10 % pogodbene vrednosti brez DDV, z veljavnostjo 30 dni po prenehanju veljavnosti pogodbe.
- Izpolnjen obrazec št. 9 – Vzorec menične izjave za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti. V primeru izbora bo ponudnik naročniku, po obojestranskem podpisu pogodbe v roku 10 (desetih) dni, izročil menico z menično izjavo v višini 10 % pogodbene vrednosti brez DDV, z veljavnostjo 41 (enainštirideset) dni po prenehanju veljavnosti pogodbe.
- Izpolnjen obrazec št. 10 - Vzorec bančne garancije za odpravo napak v garancijski dobi. V primeru izbora bo ponudnik naročniku, po obojestranskem podpisu pogodbe v roku 10 (desetih) dni, izročil bančno garancijo v višini 5 % pogodbene vrednosti brez DDV z veljavnostjo 61 (enainšestdeset) mesecev od dneva uspešno opravljenega tehničnega pregleda in prevzema implementiranega sistema v redno obratovanje v produkciji.

Pogodba o izvedbi javnega naročila postane veljavna pod pogojem, da izbrani ponudnik predloži finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Finančno zavarovanje mora biti brezpogojno in unovčljivo na prvi poziv.

Uporabljena valuta finančnega zavarovanja mora biti enaka valuti javnega naročila. Finančno zavarovanje, ki ga izbrani ponudnik ne predloži po vzorcu iz razpisne dokumentacije, po vsebini ne sme bistveno odstopati od vzorca finančnega zavarovanja iz razpisne dokumentacije in ne sme vsebovati dodatnih pogojev za izplačilo, krajših rokov, kot jih je določil naročnik, nižjega zneska, kot ga je določil naročnik ali spremembe krajevne pristojnosti za reševanje sporov med upravičencem in izdajateljem zavarovanja.

Naročnik bo unovčil zavarovanje za dobro izvedbo obveznosti po tej pogodbi v primeru:

- če izbrani ponudnik ne bo pričel izvajati svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe,
- če izbrani ponudnik ne bo izpolnil svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe,

- če izbrani ponudnik ne bo pravočasno izpolnil svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe,
- če izbrani ponudnik ne bo pravilno izpolnil svojih pogodbenih obveznosti v skladu z določili pogodbe, če bo izbrani ponudnik prenehal izpolnjevati svoje pogodbene obveznosti v skladu z določili pogodbe.

8. Drugi pogoji

Ponudnik, partner v ponudbi, podizvajalec ni uvrščen v evidenco poslovnih subjektov iz 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 – uradno prečiščeno besedilo, 158/20, 3/22 – ZDeb in 16/23 – ZZPri) in mu ni na podlagi tega člena prepovedano poslovanje z naročnikom.

Način dokazovanja:

- Izpolnjen obrazec ESPD v delu VI: Zaključek, v podpisani dajem/o uradno soglasje ...), za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

9. Merilo za ocenjevanje ponudb

Naročnik bo oddal javno naročilo na podlagi ekonomsko najugodnejše ponudbe. Ekonomsko najugodnejša ponudba je določena na podlagi najnižje cene. Naročnik bo izbral najcenejšo ponudbo izmed dopustnih ponudb.

10. Ponudba

10.1 Ponudbena dokumentacija

Ponudbeno dokumentacijo sestavljajo obrazci, ki so sestavni del te razpisne dokumentacije in »ESPD« obrazec za vse gospodarske subjekte, ki v kakršni koli vlogi sodelujejo v ponudbi (ponudnik, sodelujoči ponudniki v primeru skupne ponudbe, gospodarski subjeki, na katerih kapacitete se sklicuje ponudnik in podizvajalci).

Vsi v ponudbi predloženi obrazci morajo biti v celoti izpolnjeni ter v kolikor je to na posameznem obrazcu označeno tudi podpisani in potrjeni s strani ponudnika oziroma drugih pristojnih oseb.

Po pregledu ponudb bo naročnik, v kolikor se bo pojavil dvom o resničnosti ponudnikovih izjav, najugodnejšega ponudnika pozval k predložitvi dokazil, kot je navedeno za posameznim zahtevanim pogojem oziroma razlogom za izključitev.

Na poziv naročnika bo moral izbrani ponudnik v postopku javnega naročanja ali pri izvajanju javnega naročila, v roku osmih dni od prejema poziva, posredovati podatke o:

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

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

10.2 Sestavljanje ponudbe

Obrazec »ESPD« za vse gospodarske subjekte

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

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

Gospodarski subjekt naročnikov obrazec ESPD (datoteka XML) uvozi na spletni povezavi: <https://ejn.gov.si/espd> in v njega neposredno vnese zahtevane podatke.

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

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

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

Obrazec »Ponudbeni predračun«

Ponudnik mora v Ponudbenem predračunu ponuditi celotno storitev izvedbe, ob upoštevanju tehničnih zahtev iz razpisne dokumentacije.

Ponudnik izpolni vse postavke v Predračunu, in sicer v evrih, na največ 2 (dve) decimalni mesti natančno.

V končni ponudbeni ceni morajo biti zajeti vsi stroški za izvedbo del, predvidenih, pa tudi tistih del, ki niso predvidena, so pa predpisana (z veljavnimi predpisi, soglasji in pravili stroke) in nujno potrebna za izvedbo predmeta tega javnega naročila.

Ponudnik kasneje ni upravičen do zvišanja cene, kar bi utemeljeval s tem, da ni bil popolno obveščen o predmetu javnega naročila.

Ponudnik ne sme spreminjati vsebine predračuna.

V primeru, da bo naročnik pri pregledu in ocenjevanju ponudb odkril očitne računske napake, bo ravnal v skladu s sedmim odstavkom 89. člena ZJN-3.

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

Jezik ponudbe

Ponudba in ostala dokumentacija, ki se nanaša na ponudbo, mora biti napisana v slovenskem jeziku.

Potrdila tujih organov se predložijo v izvirniku, ki mu je priložen prevod v slovenski jezik. Za tolmačenje vsebine ponudbe se upošteva besedilo ponudbe v slovenskem jeziku oziroma uraden prevod ponudbe v slovenski jezik. Morebitne napake v prevodu gredo izključno v breme ponudnika.

Variantne ponudbe

Variantne ponudbe niso dopustne in se ne bodo upoštevale.

Obseg ponudbe

Ponudba se mora nanašati na celotno naročilo.

Veljavnost ponudbe

Ponudba mora veljati najmanj 150 dni, od skrajnega roka za predložitev ponudbe.

Plačilni pogoji - rok plačila

Plačilni rok je 30 dni, od datuma prejema računa.

11. Skupna ponudba

V primeru, da skupina ponudnikov predloži skupno ponudbo, mora vsak ponudnik predložiti vsa dokazila navedena v točki 5 teh navodil, v kolikor pri posameznih podtočkah poglavja 5 ni določeno drugače.

Ponudniki v informacijskem sistemu e-JN označijo, da gre za skupno ponudbo ter navedejo vse sodelujoče gospodarske subjekte.

V primeru, da skupina ponudnikov predloži skupno ponudbo, bo naročnik iz postopka javnega naročanja izločil skupno ponudbo, če se izkaže, da je kateri koli izmed skupnih ponudnikov pred ali med postopkom javnega naročanja glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem izmed položajev iz točke 5.1.1 teh navodil.

V primeru, da skupina ponudnikov predloži skupno ponudbo, v informacijski sistem e-JN naloži en obrazec »Ponudbeni predračun«.

Finančno zavarovanje predloži glavni oz. vodilni partner v skupini.

V primeru, da bo takšna skupina ponudnikov izbrana za izvedbo predmetnega naročila, bo naročnik zahteval dogovor o skupni izvedbi naročila (na primer pogodbo o sodelovanju), v katerem bodo natančno opredeljene naloge in odgovornost posameznih ponudnikov za izvedbo naročila. Ne glede na to pa ponudniki odgovarjajo naročniku solidarno.

Gospodarski subjekt je lahko član samo enega skupinskega nastopa (joint venture). Ponudbe, ki jih predložijo skupine družb (joint venture) v katerih se pojavljajo iste družbe bodo zavrnjene.

V primeru skupnega nastopa več ponudnikov bo naročnik vso pošto vezano na to javno naročilo naslovil in poslal le vodilnemu (glavnemu) ponudniku v skupini.

12. Ponudba s podizvajalci

V primeru, da bo ponudnik pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalci, mora navesti vse podizvajalce ter vsak del javnega naročila, ki ga namerava oddati v podizvajanje, kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev. Ponudnik mora v ponudbi predložiti tudi izpolnjene obrazce – dokazila za vsakega podizvajalca, s katerim bo sodeloval pri naročilu.

V kolikor bodo pri podizvajalcu obstajali razlogi za izključitev oziroma bo v enem od položajev iz točke 5.1.1 teh navodil, bo naročnik podizvajalca zavrnil.

Ponudnik, ki nastopa s podizvajalci, mora v ponudbi predložiti:

- seznam vseh podizvajalcev ter vsak del javnega naročila (z navedbo storitve in deleža v %), ki ga namerava izvesti podizvajalec, kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev,
- izpolnjene, podpisane in potrjene obrazce – dokazila, ki so zahtevana v tej RD,
- priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva.

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 oz. situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedeno storitev.

Ponudnik, ki bo naročilo izvedel z enim ali več podizvajalci, mora imeti ob sklenitvi pogodbe z naročnikom sklenjene pogodbe s podizvajalci, za celotno obdobje tega predmetnega naročila.

Podizvajalec, ki bo v ponudbi zahteval neposredno plačilo v skladu z 94. členom ZJN-3, bo moral naročniku posredovati kopijo pogodbe, ki jo je sklenil z izvajalcem, v petih (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 vsa dokazila za novega podizvajalca.

13. Tuji ponudnik

Tuji ponudnik, ki nastopa samostojno ali kot partner v skupini izvajalcev, mora ob zgoraj navedenih dokumentih predložiti še:

- Pisno izjavo pooblaščenice osebe ponudnika, s katero potrjuje, da je ponudnik seznanjen s predpisi, veljavnimi v Republiki Sloveniji. Ponudnik mora spoštovati veljavne zakone RS in priznati veljavnost pravnega reda RS, vezano na izvedbo razpisanega javnega naročila,
- Tuji ponudnik, ki nima sedeža v RS mora s posebno izjavo, ki jo predloži k razpisni dokumentaciji, imenovati fizično ali pravno osebo s sedežem v RS, ki bo po veljavni zakonodaji na področju javnega naročanja in po Zakonu o upravnem postopku (ZUP), v njegovem imenu in zanj prevzela vso pošto naslovljeno nanj.

14. Neobičajno nizka ponudba

Naročnik bo, v kolikor meni, da je pri določenem naročilu glede na njegove zahteve ponudba neobičajno nizka glede na cene na trgu ali v zvezi z njo obstaja dvom o možnosti izpolnitve naročila, preveril, ali je neobičajno nizka in od ponudnika zahteval, da pojasni ceno ali stroške v ponudbi. Naročnik mora preveriti, ali je ponudba neobičajno nizka tudi, če je vrednost ponudbe za več kot 50 odstotkov nižja od povprečne vrednosti pravočasnih ponudb in za več kot 20 odstotkov nižja od naslednje uvrščene ponudbe, vendar le, če je prejel vsaj štiri pravočasne ponudbe. Kadar naročnik v postopku javnega naročanja preveri dopustnost vseh ponudb, v skladu s prejšnjim stavkom preveri, ali je ponudba neobičajno nizka glede na dopustne ponudbe.

Preden naročnik zavrne neobičajno nizko ponudbo bo od ponudnika pisno zahteval podrobne podatke in utemeljitev o elementih ponudbe, za katere meni, da so odločilni za izpolnitev naročila oziroma vplivajo na razvrstitev ponudb.

15. 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 vse pravočasne ponudbe glede na merilo ekonomsko najugodnejša ponudba, določena na podlagi najnižje cene. V nadaljevanju bo nato naročnik po razvrstitvi pravočasnih ponudb glede na merilo, preveril samo ekonomsko najugodnejšo ponudbo z vidika ustreznosti zagotavljanja naročnikovih zahtev glede predmeta javnega naročila in glede ne izpolnjevanja razlogov za izključitev ponudnikov ter izpolnjevanja pogojev za sodelovanje in izpolnjevanja vseh ostalih zahtev in pogojev, ki so določeni v razpisni dokumentaciji.

V kolikor bo naročnik pri pregledu ugotovil, da je ekonomsko najugodnejša ponudba nedopustna, bo tako ponudbo izločil. Naročnik bo nato ostale pravočasne ponudbe ponovno razvrstil glede na merilo ter preveril ekonomsko najugodnejšo ponudbo glede predmeta javnega naročila in glede ne izpolnjevanja razlogov za izključitev ponudnikov ter izpolnjevanja pogojev za sodelovanje in izpolnjevanja vseh ostalih zahtev in pogojev, ki so določeni v razpisni dokumentaciji.

Naročnik bo opisani postopek ocenjevanja in pregleda ponudb ponavljal, vse dokler za prvouvrščeno ponudbo ne bo ugotovil, da je dopustna.

V kolikor bo naročnik ugotovil, da nobena od pravočasnih ponudb ni dopustna, predmetnega javnega naročila ne bo oddal.

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 neizpolnjevanja razlogov za izključitev ponudnikov in izpolnjevanja pogojev za sodelovanje.

16. Dopustne dopolnitve 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, popravi ali pojasni ustrezne informacije ali dokumentacijo.

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,
- tistega dela ponudbe, ki se veže na tehnične specifikacije predmeta javnega naročila.

Ne 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. Ne glede na prejšnji odstavek lahko naročnik ob pisnem soglasju ponudnika napačno zapisano stopnjo DDV popravi v pravilno.

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

17. 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 nezakonnosti po predhodni ugotovitvi utemeljenosti, svojo odločitev na lastno pobudo spremeni in sprejme novo odločitev, s katero nadomesti prejšnjo.

18. Sklenitev pogodbe

Po pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila bo naročnik poslal izbranemu ponudniku pogodbo v podpis. Izbrani ponudnik mora vrniti podpisano pogodbo najkasneje v roku 10 dni od prejema. Če naročnik v postavljenem roku ne prejme podpisane pogodbe, se šteje, da je izbrani ponudnik odstopil od ponudbe. Pogodba bo pričela veljati, ko jo bo podpisal tudi naročnik in pod pogojem, da bo ponudnik predložil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

S predložitvijo ponudbe in ESPD obrazca ponudnik potrdi, da sprejema vsebino vzorca pogodbe.

19. Ustavitev postopka, zavrnitev vseh ponudb, odstop od izvedbe javnega naročila

Naročnik lahko do roka za oddajo ponudb kadar koli ustavi postopek oddaje javnega naročila.

Naročnik lahko na vseh stopnjah postopka po izteku roka za odpiranje ponudb zavrne vse ponudbe. Če je naročnik zavrnil vse ponudbe, mora o razlogih za takšno odločitev in ali bo začel nov postopek, takoj pisno obvestiti ponudnike ali kandidate.

Naročnik ne odgovarja za škodo in stroške priprave ponudbe, ki bi utegnili nastati ponudnikom zaradi zavrnitve vseh ponudb.

20. Zaupnost podatkov

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 o poslovni skrivnosti (Uradni list RS, št. 22/19) 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.

Za poslovno skrivnost se štejejo informacije, ki izpolnjujejo zahteve za poslovno skrivnost v skladu z zakonom, ki ureja poslovno skrivnost. Ponudnik mora informacije, ki so poslovna skrivnost v predloženi ponudbeni dokumentaciji, označiti kot poslovno skrivnost (npr. tako, da v desnem zgornjem kotu z velikimi črkami izpišejo »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«).

Ob tem naročnik opozarja ponudnike, da pod poslovno skrivnost ne sodijo podatki, ki so predmet ocenjevanja ponudb oziroma na podlagi predpisov ne sodijo pod 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 pregledal samo ekonomsko najugodnejšo ponudbo in bo ponudniku, ki bo 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.

21. Pravno varstvo

V skladu s 14. členom Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Ur. list RS št. 43/11, 60/11-ZTP-D, 63/13, 90/14 – ZDU-11, 60/17 in 72/19, 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. Če je rok za oddajo prijav ali ponudb že potekel, se šteje, da je interes za dodelitev javnega naročila izkazala tista oseba, ki je oddala pravočasno prijavo oziroma ponudbo. Kadar je bila v postopku oddaje javnega naročila predložena skupna ponudba, lahko zahtevek za revizijo vložijo katerakoli od oseb, ki so oddale skupno ponudbo.

Zahteva za pravno varstvo v postopku javnega naročanja se lahko vložijo zoper vsako ravnanje naročnika v postopku javnega naročanja, razen, če zakon, ki ureja javno naročanje (ZJN-3) ali ZPVPJN določa drugače.

Zahtevek za revizijo zoper razpisno dokumentacijo se lahko vložijo preko portala eRevizija.

Zahtevek za revizijo, ki se nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudbe ali razpisno dokumentacijo se vložijo v desetih delovnih dneh od dneva objave obvestila o naročilu ali prejema povabila k oddaji ponudbe. V primeru, da bo naročnik spremenil ali dopolnil navedbe v objavi, povabilu k oddaji ponudbe ali v razpisni dokumentaciji, se lahko zahtevek za revizijo, ki se nanaša na spremenjeno, dopolnjeno ali pojasnjeno vsebino objave, povabila ali razpisne dokumentacije ali z njim neposredno povezano navedbo v prvotni objavi, povabilu k oddaji ponudbe ali razpisni dokumentaciji, vložijo v desetih delovnih dneh od dneva objave obvestila o dodatnih informacijah, informacijah o nedokončanem postopku ali popravku, če se s tem obvestilom spreminjajo ali dopolnjujejo zahteve ali merila za izbor najugodnejšega ponudnika.

V predrevizijskem in revizijskem postopku se ne presojujejo očitane kršitve, ki se nanašajo na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudb ali razpisno dokumentacijo, 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 osem delovnih dni od prejema te odločitve.

Zahtevku za revizijo se obvezno priloži tudi potrdilo o plačilu takse iz prvega, drugega, tretjega ali četrtega 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:

[Pravno varstvo \(gov.si\)](http://gov.si)

Kadar se zahtevek za revizijo nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudb ali razpisno dokumentacijo, znaša taksa 4.000,00 EUR.

O pogojih načina vložitve zahtevka za revizijo zoper odločitve o oddaji javnega naročila bodo ponudniki obveščeni v obvestilu oz. odločitvi o oddaji javnega naročila.

22. Opozorila

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

Naročnik bo zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj pred sklenitvijo pogodb, pozval ponudnika, da mu predloži izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika, vključno z udeležbo tihih družbenikov, ter o gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe s ponudnikom. To izjavo oziroma podatke bo naročnik predložil Komisiji za preprečevanje korupcije.

Če ponudnik predloži lažno izjavo oziroma da neresnične podatke o navedenih dejstvih, ima to za posledico ničnost pogodbe (6. odst. 14. člena ZIntPK).

RAZPISNI OBRAZCI

PODATKI O PONUDNIKU

NAZIV PONUDNIKA: _____

NASLOV PONUDNIKA: _____

KONTAKTNA OSEBA: _____

ELEKTR. NASLOV KONTAKTNE OSEBE: _____

SPLETNI NASLOV: _____

TELEFON: _____

MATIČNA ŠTEVILKA PONUDNIKA: _____

IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA ZA DDV: _____

OSNOVNI KAPITAL: _____

ŠT. TRANSAKCIJKEGA RAČUNA: _____

pri banki: _____

ODGOVORNA OSEBA ZA PODPIS POGODBE: _____

OPOMBA:

Obrazec morajo izpolniti in podpisati: ponudnik in vsi partnerji v skupnem nastopu.

PONUDNIK:

PONUDBENI PREDRAČUN (IMPLEMENTACIJA SISTEMA)

Številka ponudbe:

Datum:

Na podlagi javnega razpisa za oddajo javnega naročila »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«, številka objave javnega naročila _____, objavljenega na portal javnih naročil dne _____, dajemo ponudbo, kot sledi:

Ponudbo dajemo (ustrezno obkrožiti!):

a) samostojno

b) skupno ponudbo v skupini izvajalcev oz. podizvajalcev: _____

#	Opis	Enota	Cena na enoto v EUR brez DDV	Količina	Skupaj v EUR brez DDV
1.	Strojna oprema				
1.1	Virtualizacijski strežnik (veza točka 3.4 Razpisnega obrazca 16)	kos		7	
1.2	Podaljšanje garancije za obstoječih 8 strežnikov na lokaciji Ljubljana (veza točka 3.5 Razpisnega obrazca 16)	kos		8	
2	Programska oprema				
2.1	Nakup licenc programske opreme VMware v Sphere za 3 leta (veza točka 3.6 Razpisnega obrazca 16)	kos		832	
2.2	Nakup licenc programske opreme VMware Live recovery za 3 leta (veza točka 3.6 Razpisnega obrazca 16)	kos		225	
3	Storitve				
3.1	Storitve implementacije posodobitve in razširitve virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ (veza točka 3.7 Razpisnega obrazca 16)	kpl		1	
4	Izobraževanje				
4.1	VMware vRealize Operations for Operators [V8.6] - - ON SITE (veza točka 3.8 Razpisnega obrazca 16)	kos		3	
5	SKUPAJ (1.1 + 1.2 + 2.1 + 2.2 + 3.1 + 4.1) v EUR brez DDV				

Ponudbena cena je **fiksna in nespremenljiva** do konca izvedbe naročila.

Strinjamo se, da naša ponudba velja za dobo **150 (sto petdeset)** dni od skrajnega roka za predložitev ponudb in bo za nas obvezujoča ter jo lahko sprejmete kadarkoli pred iztekom tega obdobja.

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

Dokler se ne pripravi in ne podpiše uradna pogodba med nami, ta ponudba, skupaj z odločitvijo o oddaji javnega naročila, tvori med nami obvezujočo ponudbo.

V primeru, da bo naša ponudba sprejeta, bomo zagotovili zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki in v znesku ter v roku določenem v razpisni dokumentaciji.

PONUDNIK:

PONUDBENI PREDRAČUN (VZDRŽEVANJE SISTEMA)

Številka ponudbe:

Datum:

Na podlagi javnega razpisa za oddajo javnega naročila »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«, številka objave javnega naročila _____, objavljenega na portal javnih naročil dne _____, dajemo ponudbo, kot sledi:

Ponudbo dajemo (ustrezno obkrožiti!):

a) samostojno

b) skupno ponudbo v skupini izvajalcev oz. podizvajalcev: _____

1. Ponudbena cena na enoto

1	Cena 1 mesečnega pavšala		v EUR brez DDV
2	Cena 1 ure tehnične podpore		v EUR brez DDV

2. Celotna ponudbena vrednost

3	Vrednost 36 mesečnih pavšalov (postavka 1 x 36)		v EUR brez DDV
4	Vrednost 200 ur tehnične podpore (postavka 2 x 200)		v EUR brez DDV
Vrednost skupaj:			v EUR brez DDV

Ponudbena cena je **fiksna in nespremenljiva** do konca izvedbe naročila.

Strinjamo se, da naša ponudba velja za dobo **150 (sto petdeset)** dni od skrajnega roka za predložitev ponudb in bo za nas obvezujoča ter jo lahko sprejmete kadarkoli pred iztekom tega obdobja.

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

Dokler se ne pripravi in ne podpiše uradna pogodba med nami, ta ponudba, skupaj z odločitvijo o oddaji javnega naročila, tvori med nami obvezujočo ponudbo.

V primeru, da bo naša ponudba sprejeta, bomo zagotovili zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki in v znesku ter v roku določenem v razpisni dokumentaciji.

IZJAVA O IZPOLNJEVANJU POGOJEV TEHNIČNE SPOSOBNOSTI PONUDNIKA

Naročnik referenčnega projekta:

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Izvajalec referenčnega projekta:

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let

Izjavljamo, da (ustrezno obkroži oziroma izpolni):

- nam je izvajalec, ki mu potrjujemo referenco (izvajalec referenčnega projekta), v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega javnega naročila, v polnem obsegu, zanesljivo, pravočasno in uspešno zaključil projekt (implementacija), katerega del je bila vzpostavitev visoko razpoložljive VMware vSphere gruče ali nadgradnja obstoječe visoko razpoložljive VMware vSphere gruče, ki je obsegal vsaj:
 - namestitvev in konfiguracijo vsaj 2 (dveh) fizičnih strežnikov strojne opreme, z nameščeno virtualizacijsko platformo,
 - garancijsko vzdrževanje vsaj 2 (dveh) fizičnih strežnikov strojne opreme iz prejšnje alineje, v režimu 24/7,
 v nadaljevanju referenčni projekt: **DA** **NE**
- smo končni kupec in uporabnik referenčnega projekta: **DA** **NE**
- referenčni projekt redno uporabljamo vsaj zadnjih 6 (šest) mesecev pred dnevom objave predmetnega javnega naročila: **DA** **NE**

Navedba posameznika (fizična oseba), ki je pri izvedbi referenčnega projekta sodelovala kot tehnični vodja implementacije ali nadgradnje virtualizacijske platforme VMware

Naš kontakt za dodatna pojasnila reference

Telefon in elektronski naslov našega kontakta:

Kraj in datum:
naročnika referenčnega projekta

Žig in podpis

(odgovorna oseba):

IZJAVA O IZPOLNJEVANJU POGOJEV TEHNIČNE SPOSOBNOSTI PONUDNIKA

Naročnik referenčnega projekta:

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Izvajalec referenčnega projekta:

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let

Izjavljamo, da (ustrezno obkroži oziroma izpolni):

- nam je izvajalec, ki mu potrjujemo referenco (izvajalec referenčnega vzdrževanja) v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega javnega naročila, uspešno in v pogodbeno dogovorjenem nivoju, v režimu 24/7, vzdrževal sistem, v okolju z vsaj:
 - o virtualizacijsko platformo VMware na primarni in sekundarni lokaciji, z najmanj 30 virtualnimi strežniki,
 - o vzpostavljeno replikacijo med primarno in sekundarno lokacijo: DA NE
- smo končni kupec in koristnik referenčnega vzdrževanja: DA NE
- se referenčno vzdrževanje, v pogodbeno dogovorjenem nivoju vzdrževanja, izvaja vsaj zadnjih 6 (šest) mesecev pred dnevom objave tega javnega naročila: DA NE

Navedba posameznika (fizična oseba), ki je pri izvedbi referenčnega projekta sodelovala kot tehnični vodja implementacije ali nadgradnje virtualizacijske platforme VMware

Naš kontakt za dodatna pojasnila reference

Telefon in elektronski naslov našega kontakta:

Kraj in datum:
naročnika referenčnega projekta

Žig in podpis
(odgovorna oseba):

IZJAVA O IZPOLNJEVANJU POGOJEV TEHNIČNE SPOSOBNOSTI PONUDNIKA

Naročnik referenčnega projekta:

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Izvajalec referenčnega projekta:

	Naziv
	Naslov
	Kraj, država

Predmet javnega naročila: Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let

Izjavljamo, da (ustrezno obkroži oziroma izpolni):

- nam je izvajalec, ki mu potrjujemo referenco (izvajalec referenčnega vzdrževanja) v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega javnega naročila, uspešno in v pogodbeno dogovorjenem nivoju, v režimu 24/7, vzdrževal okolje z vsaj 3 (tremi) Dell strežniki primerljive konfiguracije strežnikov, za katere se ponuja po-garancijsko vzdrževanje: **DA** **NE**
- nam je izvajalec, ki mu potrjujemo referenco (izvajalec referenčnega vzdrževanja) v zadnjih 3 (treh) letih pred dnevom objave tega javnega naročila, uspešno in v pogodbeno dogovorjenem nivoju, v režimu 24/7, vzdrževal strojno opremo vsaj 3 (treh) strežnikov: **DA** **NE**
- smo končni kupec in koristnik referenčnega vzdrževanja: **DA** **NE**
- se referenčno vzdrževanje, v pogodbeno dogovorjenem nivoju vzdrževanja, izvaja vsaj zadnjih 6 (šest) mesecev pred dnevom objave tega javnega naročila: **DA** **NE**

Naš kontakt za dodatna pojasnila reference

Telefon in elektronski naslov našega kontakta:

Kraj in datum:
naročnika referenčnega projekta

Žig in podpis

(odgovorna oseba):

PONUDNIK:

IZJAVA O IZPOLNJEVANJU POGOJEV STROKOVNE/KADROVSKE SPOSOBNOSTI PONUDNIKA

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da razpolagamo s strokovno usposobljenim kadrom za izvedbo tega naročila:

STROKOVNJAK	Pogodbeno razmerje do ponudnika (redno zaposlen po pogodbi o zaposlitvi, podjetna pogodba, avtorska pogodba, pogodba o poslovnem sodelovanju preko s.p.)
Tehnični vodja	
Projektni vodja (certificiran strokovnjak)	
VMware strokovnjak VMware Certified Professional Data Center Virtualization 2022 ali novejši / VMware strokovnjak VMware Certified Professional Cloud Management and Automation 2019 ali novejši	
Certificiran sistemski inženir / tehnik za implementacijo in servis ponujene nove strojne opreme	
Sistemski inženir iz področja Dell s certifikatom Dell PowerEdge Operate 2023	

Vsi v tem obrazcu navedeni posamezniki **obvezno in ves čas** sodelujejo pri izvedbi pogodbenih obveznosti implementacije sistema za naročnika Slovenske železnice, d.o.o., pri vzdrževanju implementiranega sistema za naročnika Slovenske železnice, d.o.o. pa **obvezno in ves čas** sodeluje vsaj 1 (en) strokovnjak za vsakega izmed 5 (petih) zahtevanih področij (projektni vodja ne sodeluje).

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.

Priloge temu obrazcu: kopije veljavnih osebnih certifikatov ali potrdil

MENIČNA IZJAVA ZA RESNOST PONUDBE

Naročnik:

SŽ, d.o.o.
Kolodvorska 11
1000 Ljubljana

Ljubljana, dne

Ponudnik:

V skladu z javnim naročilom »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let« naročniku SŽ, d.o.o. Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana, izročamo menico v višini EUR, kot zavarovanje za resnost ponudbe.

Menico je podpisala pooblaščen osebja za podpisovanje v našem podjetju

.....
Ime in priimek, status v podjetju

Pooblaščamo SŽ, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana, da izpolnijo neizpolnjeni del menice in jo uporabijo za izterjavo obvezosti v naslednjih primerih:

- če ponudnik umakne ali spremeni ponudbo v času njene veljavnosti, navedene v ponudbi ali
- 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.

Zavezuje se, da proti izpolnjeni menici ne bomo vlagali nobenih ugovorov. Prav tako se odpovedujemo meničnim ugovorom.

Ta menična izjava velja do

Naročnik SŽ, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana se obvezuje, da izročene menice ne bo uporabil za drugačne namene in da jo bo vrnil po preteku veljavnosti, v kolikor bo to ponudnik zahteval.

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 pooblaščam banko, pri kateri je takšen račun odprt, da izvede plačilo.

(Kraj in datum)

Izdajatelj menice:

(Žig in lastnoročni podpis zakonitega zastopnika)

Priloga: _____ kos blanco menic

OBRAZEC 8

OBRAZEC BANČNE GARANCIJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI PO EPGP-758

Glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ

Za:

Datum: *(vpiše se datum izdaje)*

VRSTA GARANCIJE: *(vpiše se vrsta zavarovanja: bančna garancija za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti)*

ŠTEVILKA: *(vpiše se številka garancije)*

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

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

UPRAVIČENEC: Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana

OSNOVNI POSEL: obveznost naročnika zavarovanja iz pogodbe št. z dne *(vpiše se številko in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila, sklenjene na podlagi postopka z oznako XXXXXX)* za »_____«.

ZNESEK IN VALUTA: _____ **EUR (10% pogodbene vrednosti brez DDV)** vpiše se najvišji znesek s številko in besedo

LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:

1. Izjava Uprave RS za javna plačila, da so zahtevek za unovčenje podpisale osebe, ki so pooblaščenice za zastopanje;

2. Original garancije št. _____

JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH: slovenski

OBLIKA PREDLOŽITVE: v papirni obliki s priporočeno pošto

KRAJ PREDLOŽITVE: *(garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)*

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

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

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

Katerikoli 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 po sedežu upravičenca 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)

Opomba: Ponudnik obrazec parafira in potrdi.

Izdajatelj menice

MENIČNA IZJAVA ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

V zavarovanje svojih pogodbenih obveznosti do naročnika Slovenske železnice, d.o.o. po pogodbi (naziv pogodbe, številka), ».....«, sklenjene datum:....., izročamo družbi Slovenske železnice, d.o.o., 1 kom podpisane blanco menice, ki jih 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 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 dobavljeno blago ne zadostuje pogodbenim zahtevam.

Odreka se vsem ugovorom proti tako izpolnjeni menici, kakor tudi ugovorom v sodnem postopku in se zavezuje 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 ulica 11, 1506 Ljubljana, MŠ: 5142733000, 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:

- blanco menica

OBRAZEC BANČNE GARANCIJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU

Glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ

ZA: Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana

DATUM: vpiše se datum izdaje

VRSTA ZAVAROVANJA: bančna garancija za odpravo napak v garancijskem roku

ŠTEVILKA: vpiše se številka zavarovanja

GARANT: vpiše se ime in naslov banke v kraju izdaje

NAROČNIK: naziv in naslov naročnika zavarovanja, to je v postopku javnega naročila izbranega ponudnika

UPRAVIČENEC: Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1506 Ljubljana

OSNOVNI POSEL: pogodba o izvedbi javnega naročila št. z dne

ZNESEK V EUR: _____ (5 % pogodbene vrednosti brez DDV) vpiše se najvišji znesek s številko in besedo

LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU: nobena / 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 vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov Ne glede na naslov podružnice, ki jo je vpisal garant, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.

DATUM VELJAVNOSTI: vpiše se datum zapadlosti zavarovanja (dan, mesec leto)

STRANKA, KI JE DOLŽNA PLAČATI STROŠKE: vpiše se naziv naročnika zavarovanja, to je v postopku javnega naročila 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 po prejemu poziva za odpravo napak v pogodbenem roku 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 številko 758.

Garant
(žig in podpis)

VZOREC POGODBE (IMPLEMENTACIJA SISTEMA)

_____, d.o.o., Kolodvorska ul. 11, 1000 Ljubljana, matična št. _____,
 _____, identifikacijska številka za DDV: SI _____, osnovni kapital:
 _____ EUR, transakcijski račun: _____

ki jih zastopa _____
 (v nadaljevanju besedila: naročnik)

in

_____, d.o.o., Kolodvorska ul. 11, 1000 Ljubljana, matična št. _____,
 _____, identifikacijska številka za DDV: SI _____, osnovni kapital:
 _____ EUR, transakcijski račun: _____

ki jih zastopa _____
 (v nadaljevanju besedila: izvajalec)

skleneta naslednjo pogodbo

POGODBA NAB št.

Pogodbeni stranki uvodoma ugotavljata, da je bil izvajalec izbran kot najugodnejši ponudnik, na podlagi izvedenega javnega naročila po odprtem postopku (40. člen Zakona o javnem naročanju; Uradni list RS, št. 91/2015, 14/2018, 121/2021, 10/2022, 74/2022 – odl. US, 100/2022 – ZNUZSZS, 28/2023 in 88/2023 – ZOPNN-F; ZJN-3) »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«, objavljenega na portalu javnih naročil, št. objave _____, dne _____

I. PREDMET POGODBE**1. člen**

S to pogodbo se pogodbeni stranki dogovorita o splošnih pogojih izvajanja javnega naročila.

Predmet pogodbe je posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ (v nadaljevanju besedila: »implementacija sistema« oziroma »sistem«).

Izvajalec bo izvedel implementacijo sistema tako, kot je določeno v Prilogi 2 te pogodbe (Tehnične specifikacije predmeta naročila).

II. POGODBENA CENA**2. člen**

Pogodbene cene po tej pogodbi so določene na podlagi ponudbenega predračuna in so skladne s ponudbo št. _____ z dne _____, ki je sestavni del te pogodbe (Priloga 1).

Cene ne vključujejo predpisanega davka na dodano vrednost.

Vrednost pogodbe je _____ EUR brez DDV.

Cene so v času veljavnosti pogodbe fiksne in nespremenljive in zajemajo vse morebitne podražitve. Če naročnik ugotovi, da je izvajalec zaračunal mesečni najem po višji ceni kot je ta določena s pogodbo, jo mora na zahtevo naročnika popraviti oziroma uskladiti s ceno iz te pogodbe.

III. NAČIN PLAČILA IN PLAČILNI POGOJI**3. člen**

Plačilo celotne pogodbene vrednosti se izvrši v 2 delih, in sicer:

1. Celotno vrednost vse dobavljene strojne in programske opreme na podlagi dobavnice, podaljšanje garancije na podlagi dokumentacije in potrjenega računa (Priloga 1: točka 1 in 2 predračuna),
2. Celotno vrednost vseh storitev implementacije sistema do prevzema implementiranega sistema v redno obratovanje v produkciji (Priloga 1: točka 3 in 4 predračuna).

Naročnik se zavezuje, da bo svojo obveznost do izvajalca poravnal v 30 dneh od datuma prejema računa na transakcijski račun izvajalca.

Vsak prejeti račun potrdi pooblaščen predstavnik naročnika. Naročnik bo poravnal oziroma plačal le tako potrjene račune.

Obvezen podatek na vsakem izdanem računu je sklic na številko predmetne pogodbe in na številko nabavnega naročila na osnovi pogodbe, ki jo bo naročnik sporočil izvajalcu po podpisu pogodbe.

Plačilo se izvrši na transakcijski račun izvajalca.

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

Izvajalec/podizvajalec ne sme svoje denarne terjatve do naročnika odstopiti tretji osebi brez predhodnega pisnega soglasja naročnika. V primeru, da naročnik s prenosom terjatve soglaša, sme izvajalcu/podizvajalcu zaračunati manipulativne stroške takšnega prenosa v višini 3% vrednosti prenesene terjatve (brez DDV) oziroma ne več kot 100,00 EUR brez DDV.

3.a člen

Poleg izvajalca sodelujejo pri izvedbi naročila tudi naslednji podizvajalci:

1. _____ (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun)
- vrsta del, ki jih bo izvedel podizvajalec

.....
- predmet, količina, vrednost izvedbe del:

2. _____ (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun)
- vrsta del, ki jih bo izvedel podizvajalec

.....
- predmet, količina, vrednost izvedbe del:

.....
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 oz. situacije podizvajalca s strani izvajalca. Izvajalec mora računu (obračunski situaciji) obvezno priložiti predhodno potrjene račune podizvajalca/ev.

Roki plačil podizvajalcem so enaki, kot so določeni za plačilo obveznosti naročnika do izvajalca v tej pogodbi.

Podizvajalec, ki je v ponudbi zahteval neposredno plačilo v skladu z 94. členom ZJN-3, mora naročniku posredovati kopijo pogodbe, ki jo je sklenil z izvajalcem, v petih (5) dneh od sklenitve te pogodbe.

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

IV. ROK ZA IZVEDBO POGODBENIH DOBAV IN DEL

4. člen

Vse pogodbene dobave in storitve za implementacijo sistema morajo biti zaključene v roku 3 (treh) mesecev od dneva obojestranskega podpisa pogodbe, vključno s prevzemom celotnega sistema v poskusno obratovanje v produkciji.

5. člen

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

1. Za izdelavo izvedbenega načrta do 1 (enega) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
2. Do izteka 1 (eno) mesečnega roka za pregled izvedbene dokumentacije s strani naročnika, dopolnitev izvedbene dokumentacije na osnovi morebitnih naročnikovih pripomb in potrditev izvedbene dokumentacije s strani naročnika.
3. Za dobavo programske opreme VMware do 1 (enega) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
4. Za dobavo strojne opreme do 2 (dva) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
5. Za izvedbo vseh storitev implementacije, vključno z vgradnjo, namestitvijo ter konfiguracijo strojne in programske opreme, izvedbo storitev in podpisom zapisnika o prevzemu celotnega sistema v poskusno obratovanje v produkciji, do 3 (tri) mesece od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
6. Obdobje poskusnega obratovanja v produkciji, ki traja 1 (en) polni koledarski mesec. V tem času izvajalec odpravi vse morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema, s 1. (prvim) dnem naslednjega meseca po zaključku obdobja poskusnega obratovanja v produkciji pa implementirani sistem preide v redno obratovanje v produkciji (pogodba za implementacijo sistema je zaključena). V kolikor morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema niso odpravljene, se obdobje poskusnega obratovanja v produkciji podaljša za 1 (en) koledarski mesec, in tako naprej vse dokler vse morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema niso odpravljene.

6. člen

Izvajalec in naročnik bosta pogodbeno dela praviloma, izjemoma pa tudi izven, izvajala v rednem pogodbenem delovnem času od 8.00 do 16.00 ure v režimu 8ur/5dni vsak delovni dan v Republiki Sloveniji.

7. člen

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.

V primeru višje sile mora pogodbeno stranka, ki ji višja sila otežuje izpolnitev pogodbe, drugo pogodbeno stranko:

- o tem nemudoma obvestiti,
- dokazati obstoj višje sile,
- takoj obvestiti o prenehanju takih okoliščin.

V. LOKACIJA DOBAVE IN IZVEDBE

8. člen

Opremo po tej pogodbi bo izvajalec dobavil in dela po tej pogodbi bo izvajalec izvajal na lokaciji naročnika:

- DC-LJk, Kolodvorska 11, Ljubljana,
- DC-PO, Kolodvorska 25, Postojna.

Dela po tej pogodbi bo izvajalec izvajal na navedenih lokacijah naročnika ali na daljavo.

VI. OBVEZNOSTI NAROČNIKA

9. člen

Naročnik se obvezuje:

- da bo v roku 5 (petih) dni od dneva obojestranskega podpisa pogodbe sklical in izvedel uvodni sestanek,
- da bo pred pričetkom pogodbenih dobav izvajalcu predložil vse potrebne podatke za izvedbo dobav in del, ki so predmet te pogodbe,
- da bo tekoče spremljal in nadziral pogodbeno dela in po potrebi potrjeval predlagane spremembe,
- da bo zagotovil finančna sredstva, potrebna za plačilo del, ki so predmet te pogodbe, da bo izvajalcu na lokaciji izvedbe zagotovil ustrezne pogoje za delo, kar vključuje tudi brezplačne delovne prostore.

VII. OBVEZNOSTI IZVAJALCA

10. člen

Izvajalec se obvezuje:

- da bo pogodbene dobave in dela izvedel strokovno pravilno in kvalitetno v skladu z veljavno slovensko zakonodajo, ustreznimi tehničnimi predpisi in standardi,
- da bo pogodbeni dela in storitve izvajal z usposobljenimi strokovnjaki, ki jih je navedel v obrazcu ____ razpisne dokumentacije,
- da bo raven znanja in število razpoložljivih strokovnjakov ustrezna naročnikovim potrebam,
- da bo, v kolikor se v času trajanja te pogodbe spremeni oseba, ki ima zahtevano stopnjo usposobljenosti, z drugo osebo z zahtevano stopnjo usposobljenosti, o tem naročnika pisno obvestiti v roku 5 (petih) delovnih dni in od naročnika pridobil soglasje,
- da bo naročnika sproti obveščal o vsem, kar bi lahko vplivalo na izvršitev prevzetih obveznosti.

VIII. SKRBNIK IN KONTAKTNA OSEBA

11. člen

Skrbnik naročnika po tej pogodbi je _____, tel.: _____

Skrbnik izvajalca po tej pogodbi je _____, tel.: _____

O morebitni spremembi skrbnika pogodbe se bosta pogodbeni stranki obveščali na dogovorjen elektronski naslov.

Zaradi spremembe skrbnika pogodbe ni potrebno sklepati aneksa k pogodbi.

IX. NEIZPOLNJEVANJE POGODBENIH OBVEZNOSTI

12. člen

Naročnik bo vse pripombe v zvezi z izvrševanjem pogodbenih obveznosti po tej pogodbi sporočal izvajalcu v pisni obliki.

Če izvajalec ne bo upošteval upravičenih pripomb naročnika, lahko naročnik odstopi od pogodbe. O odstopu od pogodbe naročnik pisno obvesti izvajalca.

Pogodbeni stranki se obvezujeta, da bosta uredili vse potrebno za izvršitev pogodbe in da bosta ravnali kot dobra gospodarja.

X. POGODBENA KAZEN

13. člen

Naročnik je upravičen do pogodbene kazni v višini 5 ‰ (pet promilov) od pogodbene vrednosti brez DDV:

- dobave vse strojne in programske opreme (Priloga 1: točka 1 in 2 predračuna),
 - izvedbo implementacije sistema (Priloga 1: točka 3 in 4 predračuna),
- za vsak začetni dan zamude pri dobavi oziroma izvedbi, vendar največ do 10% celotne pogodbene vrednosti brez DDV.

Pogodbena kazen se obračuna s posebnim računom z rokom plačila 30 (trideset) dni od dneva prejema računa.

V primeru, da se pogodbena kazen ne plača, ima naročnik pravico, da jo odbije od še ne plačanih plačil.

Izvajalec soglaša, da pravica zaračunati pogodbeno kazen ni pogojena z nastankom škode naročniku.

XI. FINANČNO ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

14. člen

Za vestno in kakovostno izvedbo po tej pogodbi bo izvajalec v roku 10 (desetih) delovnih dni po podpisu pogodbe izročil naročniku bančno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 10 % (deset odstotkov) pogodbene vrednosti brez DDV ter z veljavnostjo 30 dni po prenehanju veljavnosti pogodbe.

XII. FINANČNO ZAVAROVANJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU

15. člen

V roku 10 (desetih) dni po uspešno opravljenem tehničnem pregledu, na podlagi prevzemnega zapisnika in prevzemu implementiranega sistema v redno obratovanje v produkciji, mora izvajalec naročniku predložiti bančno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku v višini 5 % (pet odstotkov) od celotne pogodbene vrednosti brez DDV ter z veljavnostjo 73 (triinsedemdeset) mesecev od dneva uspešno opravljenega tehničnega pregleda in prevzema implementiranega sistema v redno obratovanje v produkciji.

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

16. člen

Za dobavljene in vgrajene elemente in komponente strojne opreme, dele, sklope, materiale in naprave implementiranega sistema, ki so predmet te pogodbe, in kot je to določeno v Prilogi 2, velja 5 (pet) letna garancija od datuma dobave.

Izvajalec je v garancijskem roku dolžan brezplačno odpraviti vse okvare na vsej implementirani strojni opremi implementiranega sistema, ki je predmet te pogodbe, pod ostalimi pogoji, opredeljenimi v vzdrževalni pogodbi.

Za vse opravljene storitve po tej pogodbi velja 1 (eno) letna garancija od dneva prevzema implementiranega sistema v redno obratovanje v produkciji.

Vsi v garancijskem roku zamenjani elementi in komponente strojne opreme, deli, sklopi, materiali in naprave implementiranega sistema imajo 3 (tri) letno garancijo.

XIII. VELJAVNOST POGODBE

17. člen

Ta pogodba se sklepa za obdobje do izvedbe vseh pogodbenih obveznosti, in stopi v veljavo z dnem, ko jo podpišeta obe pogodbeni stranki pod pogojem, da izvajalec naročniku predloži finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

XIV. RAZVEZNI POGOJ

18. člen

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

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

in pod pogojem, da je od seznaitve s kršitvijo in do izteka veljavnosti pogodbe še najmanj šest mesecev.

V primeru seznaitve naročnika s kršitvijo, bo naročnik ravnal v skladu s tretjo alinejo 4. odstavka 67. člena ZJN-3.

V primeru izpolnitve okoliščine in pogojev iz prejšnjega odstavka se šteje, da je pogodba razvezana z dnem sklenitve nove pogodbe o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo. Naročnik pa mora nov postopek oddaje javnega naročila začeti nemudoma, vendar najkasneje v 60 dneh od seznaitve s kršitvijo.

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

XV. PROTIKORUPCIJSKA KLAVZULA

19. člen

Na podlagi Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (ZintPK, Ur. l. RS, št. 69/11-UPB2 in sprem.), 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.

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

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

XVI. KONČNE DOLOČBE

20. člen

Morebitna nesoglasja in spore iz te pogodbe bosta pogodbeni stranki reševali sporazumno, v nasprotnem primeru pa bo spore reševalo pristojno sodišče v Ljubljani.

21. člen

Pogodba je sestavljena v 4 (štirih) enakih izvodih, od katerih prejme naročnik 3 (tri), izvajalec pa 1 (en) izvod.

Prilogi:

- Priloga 1: Ponudbeni predračun
- Priloga 2: Tehnične specifikacije predmeta naročila

Naročnik:

Izvajalec:

VZOREC POGODBE (VZDRŽEVANJE IMPLEMENTIRANEGA SISTEMA)

_____, d.o.o., Kolodvorska ul. 11, 1000 Ljubljana, matična št. _____,
 _____, identifikacijska številka za DDV: SI _____, osnovni kapital: _____
 _____ EUR, transakcijski račun: _____

ki jih zastopa _____
 (v nadaljevanju besedila: naročnik)

in

_____, d.o.o., Kolodvorska ul. 11, 1000 Ljubljana, matična št. _____,
 _____, identifikacijska številka za DDV: SI _____, osnovni kapital: _____
 _____ EUR, transakcijski račun: _____

ki jih zastopa _____
 (v nadaljevanju besedila: izvajalec)

skleneta naslednjo pogodbo

POGODBA NAB št.

Pogodbeni stranki uvodoma ugotavljata, da je bil izvajalec izbran kot najugodnejši ponudnik, na podlagi izvedenega javnega naročila po odprtem postopku (40. člen Zakona o javnem naročanju; Uradni list RS, št. 91/2015, 14/2018, 121/2021, 10/2022, 74/2022 – odl. US, 100/2022 – ZNUZSZS, 28/2023 in 88/2023 – ZOPNN-F; ZJN-3) »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«, objavljenega na portalu javnih naročil, št. objave _____, dne _____

I. PREDMET POGODBE**1. člen**

S to pogodbo se pogodbeni stranki dogovorita o splošnih pogojih izvajanja javnega naročila.

Predmet te pogodbe je vzdrževanje implementiranega sistema (posodobitev in razširitev) virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ (v nadaljevanju besedila: »vzdrževanje implementiranega sistema« oziroma »vzdrževanje sistema«).

Izvajalec bo vzdrževanje sistema izvajal tako, kot je določeno v Prilogi 2 te pogodbe (Tehnične specifikacije predmeta naročila).

Dejavnost naročnika se izvaja neprekinjeno 24 ur na dan, vse dni v letu (365/7/24). Posledično mora biti v enakih časovnih okvirih zagotovljena razpoložljivost in funkcionalnost implementiranega sistema.

2. člen

V okviru mesečnega pavšala bo izvajalec opravljal vzdrževanje:

- vseh komponent nove strojne opreme,
- virtualizacijske platforme VMware vSphere na strežnikih na lokacijah DC-LJK in DC-PO,
- v okviru implementiranega sistema vzpostavljenih mehanizmov replikacije podatkov med lokacijama DC-LJK in DC-PO,

mesečni pavšal pa vključuje tudi udeležbo na konferencah, izobraževanjih, sejnih ali delavnicah za tehnično osebje naročnika, na temo virtualizacije strežniških sistemov, na povabilo proizvajalca ali izvajalca, doma ali v tujini.

3. člen

Funkcionalno vzdrževanje strojne in na njej nameščene programske opreme v okviru mesečnega pavšala obsega:

- zagotavljanje razpoložljivosti, zahtevane odzivnosti ter kakovosti izvajanja storitev vzdrževanja,
- diagnoza, izdelava plana odprave in popravilo okvare na strojni opremi na osnovi prijave okvare s strani naročnikove strokovne službe,

- brezplačno zamenjavo tistih delov, za katere izvajalec meni, da so nujno potrebni za dobro delovanje opreme,
- v primeru nezmožnosti popravila okvare na strojni opremi, v roku šest (6) ur, zagotovitev nadomestne kompatibilne strojne opreme (strežnika), za čas do odprave neoperativnosti,
- odprava napak in motenj v delovanju systemske programske opreme (gonilniki, firmware), ali virtualizacijske platforme, na osnovi prijave s strani naročnikove strokovne službe,
- diagnosticiranje in odpravljanje napak in motenj v delovanju replikacijskih mehanizmov vzpostavljenih v okviru implementacije sistema,
- nameščanje popravkov programske opreme VMware, izvedba po planu, usklajenim z naročnikom,
- redno, 1x letno, testiranje in dopolnjevanje postopkov prekopov v sodelovanju s skrbniki sistema naročnika,
- redno, 1x letno preventivno vzdrževanje strojne opreme, izvedba po planu usklajenim z naročnikom,
- izdelava mesečnih poročil o opravljenih storitvah, ki so priloga izdanih računov.

II. POGODBENA CENA

4. člen

Pogodbene cene po tej pogodbi so določene na podlagi ponudbenega predračuna in so skladne s ponudbo št. _____ z dne _____, ki je sestavni del te pogodbe (Priloga 1).

Cene ne vključujejo predpisanega davka na dodano vrednost.

Vrednost pogodbe je _____ EUR brez DDV.

Cene so v času veljavnosti pogodbe fiksne in nespremenljive in zajemajo vse morebitne podražitve. Če naročnik ugotovi, da je izvajalec zaračunal mesečni najem po višji ceni kot je ta določena s pogodbo, jo mora na zahtevo naročnika popraviti oziroma uskladiti s ceno iz te pogodbe.

III. NAČIN PLAČILA IN PLAČILNI POGOJI

5. člen

Za opravljene storitve vzdrževanja sistema bo izvajalec izstavljal mesečne račune. Račun se izstavi enkrat na mesec in sicer do 5. v mesecu za pretekli mesec.

Storitve tehnične podpore za strojno in programsko opremo implementiranega sistema se obračunavajo po dejansko opravljenem delu oziroma dejansko porabljenih urah. Storitve se obračunajo v minimalnem obsegu 1 ure. Mesečni strošek teh storitev se obračuna skupaj z mesečnim pavšalom.

Dinamika koriščenja storitev, obračunanih po dejansko opravljenem delu, se v času trajanja te pogodbe prilagaja dejanskim potrebam naročnika, nikakor pa v času trajanja te pogodbe ne sme preseči najvišje pogodbene kvote. Izraba celotne pogodbene kvote ur za naročnika ni obvezna.

Vsakemu računu mora biti priloženo mesečno poročilo o opravljenih storitvah v okviru mesečnega pavšala in specifikacija opravljenih storitev tehnične podpore za strojno in programsko opremo implementiranega sistema (opis storitve in poraba ur).

Minimalni obseg mesečnega poročila:

- podrobni opis reševanja vseh prijavljenih incidentov:
 - o čas prijave,
 - o osebo, ki je napako prijavila,
 - o osebe, ki so na strani izvajalca sodelovale pri reševanju napake oziroma težave,
 - o čas začetka reševanja,
 - o vrsto in opis napake,
 - o čas, ko je bil problem rešen,
 - o opis kako je bila odpravljena,
- podrobni opis ostalih izvedenih storitev in izdelane dokumentacije,
- kronologija storitev iz prejšnje alineje.

Pooblaščen predstavnik naročnika (skrbnik pogodbe) je skupaj s predstavnikom izvajalca (skrbnikom pogodbe) zadolžen za spremljanje in evidenco porabe pogodbene kvote ur za izvedbo storitev tehnične

podpore za strojno in programsko opremo implementiranega sistema, obračunanih po dejansko opravljenem delu.

Obvezen podatek na vsakem izdanem računu je sklic na številko predmetne pogodbe in na številko nabavnega naročila na osnovi pogodbe, ki jo bo naročnik sporočil izvajalcu po podpisu pogodbe.

Plačilo se izvrši na transakcijski račun izvajalca.

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

Izvajalec/podizvajalec ne sme svoje denarne terjatve do naročnika odstopiti tretji osebi brez predhodnega pisnega soglasja naročnika. V primeru, da naročnik s prenosom terjatve soglaša, sme izvajalcu/podizvajalcu zaračunati manipulativne stroške takšnega prenosa v višini 3% vrednosti prenesene terjatve (brez DDV) oziroma ne več kot 100,00 EUR brez DDV.

5.a člen

Poleg izvajalca sodelujejo pri izvedbi naročila tudi naslednji podizvajalci:

1. _____ (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun)

- vrsta del, ki jih bo izvedel podizvajalec

.....
- predmet, količina, vrednost izvedbe del:

2. _____ (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun)

- vrsta del, ki jih bo izvedel podizvajalec

.....
- predmet, količina, vrednost izvedbe del:

.....

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 oz. situacije podizvajalca s strani izvajalca. Izvajalec mora računu (obračunski situaciji) obvezno priložiti predhodno potrjene račune podizvajalca/ev.

Roki plačil podizvajalcem so enaki, kot so določeni za plačilo obveznosti naročnika do izvajalca v tej pogodbi.

Podizvajalec, ki je v ponudbi zahteval neposredno plačilo v skladu z 94. členom ZJN-3, mora naročniku posredovati kopijo pogodbe, ki jo je sklenil z izvajalcem, v 5 (petih) dneh od sklenitve te pogodbe.

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

IV. NAČIN PRIJAVE IN REŠEVANJE OKVAR, ODPRAVA NAPAK IN MOTENJ

6. člen

Minimalni zahtevani standardi za vzdrževanje opreme in servis:

- lasten servisni center na voljo v Sloveniji z enotno točko za javljanje incidentov (napak) in sledenje statusa incidenta,
- izvedba servisov v skladu z normativi (navodili za uporabo in servisiranje) proizvajalca, če jih predpisuje ali priporoča,
- zamenjava delov strojne opreme se izvede z originalnimi rezervnimi deli proizvajalca opreme,

- na voljo nadomestna strojna oprema (enak ali kompatibilen strežnik), v skladišču ponudnika.

7. člen

Naročnik (oziroma za to pooblaščen kontaktne osebe naročnika iz seznama, ki ga naročnik lahko kadarkoli dopolni ali spremeni in o tem obvesti izvajalca) bo zaznano okvaro, napako in motnjo izvajalcu prijavljal v trenutku pojava oziroma zaznave v pogodbenem delovnem času:

preko vnosa na spletni portal izvajalca	
na elektronski naslov	
po telefonu na številko (klicni center)	

8. člen

Ob telefonski prijavi je potrebno zaznano okvaro, napako in motnjo prijaviti vsaj še na enega od navedenih načinov, ravno tako to velja za povratno informacijo izvajalca.

Pri prijavi okvare, napake in motnje je potrebno navesti:

- ime in telefon pooblaščen kontaktne osebe naročnika, ki okvaro, napako in motnjo prijavlja,
- opis okvare, napake in motnje ali opis storitve, ki jo je potrebno izvesti ter stopnjo okvare, napake in motnje, v kolikor je naročniku poznana (standardni servis, urgentni servis),
- če je (izjemoma) čas začetka del TAKOJ,
- način reševanja okvare, napake ali motnje, če je naročniku poznan.

9. člen

Urgentni servis se izvaja v primeru kritične okvare, napake in motnje, ki povzroči ne-operativnost ali močno oteženo delovanje sistema oziroma nedelovanje katere izmed ključnih funkcij sistema.

Standardni servis se izvaja v primeru okvare, napake in motnje, ki bistveno ne vpliva na delovanje sistema. Vse ključne funkcionalnosti delujejo.

Servisni center izvajalca mora zagotoviti takojšnjo (največ nekaj minut) povratno informacijo o prejetju prijavljene okvare, napake in motnje. Čas prejema povratne informacije se šteje za trenutek začetka merjenja odzivnega časa.

Odzivni čas za prijavljeno okvaro, napako in motnjo je najdaljše obdobje, ki sme preteči od trenutka prijave oziroma prejema povratne informacije o prejetju prijave do začetka reševanja prijavljene okvare, napake in motnje oziroma do prihoda serviserja oziroma vzdrževalnega osebja na mesto instalacije implementiranega sistema. Odzivni čas ne določa časa rešitve incidenta, temveč čas začetka reševanja incidenta.

Čas odprave okvare, napake in motnje je čas, ki sme preteči od prijave oziroma prejema povratne informacije o prejetju prijave, do trenutka, ko serviser po uspešno končani odpravi okvare, napake in motnje zapusti lokacijo, kar potrdi končni uporabnik ali drug predstavnik naročnika s podpisom na delovnem nalogu ali ekvivalentnem dokumentu, ali se to evidentira znotraj aplikacije servisnega centra izvajalca. V primeru, da ni mogoče izvesti popravila na lokaciji instalacije implementiranega sistema, se upošteva čas do ponovne vzpostavitve delovanja prizadetega sistema (npr. z nadomestnim strežnikom).

V. POGODBENI DELOVNI ČASI, ODZIVNI ČASI IN ROKI ZA IZVEDBO

10. člen

Pogodbeni delovni čas za prijavo okvare, napake in motnje je 24/7, kar pomeni 24 (štiriindvajset) ur na dan in 7 (sedem) dni v tednu (vse dni, vključno s sobotami, nedeljami in prazniki).

11. člen

Pogodbeni odzivni čas za:

- standardni servis je do 4 (štiri) ure,
- urgentni servis je do 2 (dve) uri.

12. člen

Pogodbeni čas odprave okvare na strojni opremi, strežniki VMware vSphere gruče na lokaciji DC-LJk, je:

- standardni servis: do 12 (dvanajst) ur,
 - urgentni servis: do 6 (šest) ur,
- pri čemer je pogodbeni delovni čas za obe vrsti servisa 24/7, kar pomeni 24 (štiriindvajset) ur na dan in 7 (sedem) dni v tednu (vse dni, vključno s sobotami, nedeljami in prazniki).

Pogodbeni čas odpravljanja napake in motnje na programski opremi:

- virtualizacijska platforma na strežnikih VMware vSphere gruče na lokaciji DC-LJk,
- virtualizacijska platforma na strežnikih VMware vSphere gruče na lokaciji DC-PO,
- VMware vSphere replication mehanizmi,
- VMware Site Recovery manager,

je:

- standardni servis: 8/5, kar pomeni vse dni od ponedeljka do petka (pomeni: delovne dni, praznike, dela proste dni), 8 (osem) ur na dan, praviloma med 8.00 in 16.00,
- urgentni servis: 24/7, kar pomeni 24 (štiriindvajset) ur na dan in 7 (sedem) dni v tednu (vse dni, vključno s sobotami, nedeljami in prazniki).

VI. LOKACIJA IZVEDBE

13. člen

Storitve po tej pogodbi bo izvajalec izvajal na lokaciji naročnika:

- DC-LJk, Kolodvorska 11, Ljubljana,
- DC-PO, Kolodvorska 25, Postojna,

ali na daljavo.

VII. DOKUMENTACIJA

14. člen

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

VIII. OBVEZNOSTI NAROČNIKA

15. člen

Naročnik se obvezuje:

- da bo tekoče spremljal in nadziral pogodbene storitve in po potrebi potrjeval predlagane spremembe,
 - da bo preko izvajalca posredoval vse informacije, ki jih izvajalec potrebuje za izvajanje storitev po tej pogodbi,
 - da bo svoje pooblaščen predstavnike za prijavo incidenta imenoval po sklenitvi vzdrževalne pogodbe. Seznam lahko naročnik kadarkoli dopolnjuje ali spreminja in o tem obvesti izvajalca,
 - da bo zagotovil ustrezne pogoje za normalno delovanje implementiranega sistema, ki je predmet vzdrževanja po tej pogodbi, po navodilih proizvajalca,
 - da bo strokovno in v dogovorjenih okvirih posegal v strojno in programsko opremo implementiranega sistema, ki je predmet vzdrževanja po tej pogodbi. Vse spremembe bo ustrezno dokumentiral in dokumentacijo dal na voljo izvajalcu pri opravljanju storitve,
 - da bo izvajalca pravočasno obveščal o okvarah, napakah in motnjah,
 - da bo izvajalca obveščal o potrebni sistemski podpori,
 - da bo osebju izvajalca omogočil neoviran dostop do vzdrževane opreme,
 - da bo skrbel za ustrezne delovne pogoje pri opravljanju vzdrževalnih del, kar vključuje tudi brezplačne delovne prostore,
 - zaščitil računalniško strojno opremo s sistemom neprekinjenega napajanja,
-
- da bo zagotovil finančna sredstva, potrebna za plačilo del, ki so predmet te pogodbe.

IX. OBVEZNOSTI IZVAJALCA

16. člen

Izvajalec se obvezuje:

- da bo pogodbene dobave in dela izvedel strokovno pravilno in kvalitetno v skladu z veljavno slovensko zakonodajo, ustreznimi tehničnimi predpisi in standardi,
- da bo pogodbena dela in storitve izvajal z usposobljenimi strokovnjaki, ki jih je navedel v obrazcu ____ razpisne dokumentacije,
- da bo raven znanja in število razpoložljivih strokovnjakov ustrezna naročnikovim potrebam,
- da bo, v kolikor se v času trajanja te pogodbe spremeni oseba, ki ima zahtevano stopnjo usposobljenosti, z drugo osebo z zahtevano stopnjo usposobljenosti, o tem naročnika pisno obvestiti v roku 5 (petih) delovnih dni in od naročnika pridobil soglasje,
- 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.
- da bo naročnika sproti obveščal o vsem, kar bi lahko vplivalo na izvršitev prevzetih obveznosti.

X. SKRBNIK IN KONTAKTNA OSEBA

17. člen

Skrbnik naročnika po tej pogodbi je _____, tel.: _____

Skrbnik izvajalca po tej pogodbi je _____, tel.: _____

O morebitni spremembi skrbnika pogodbe se bosta pogodbeni stranki obveščali na dogovorjen elektronski naslov.

Zaradi spremembe skrbnika pogodbe ni potrebno sklepati aneksa k pogodbi.

XI. NEIZPOLNJEVANJE POGODBENIH OBVEZNOSTI

18. člen

Naročnik bo vse pripombe v zvezi z izvrševanjem pogodbenih obveznosti po tej pogodbi sporočal izvajalcu v pisni obliki.

Če izvajalec ne bo upošteval upravičenih pripomb naročnika, lahko naročnik odstopi od pogodbe. O odstopu od pogodbe naročnik pisno obvesti izvajalca.

Pogodbeni stranki se obvezujeta, da bosta uredili vse potrebno za izvršitev pogodbe in da bosta ravnali kot dobra gospodarja.

XII. POGODBENA KAZEN

19. člen

Izvajalec za implementirani sistem, ki je predmet te vzdrževalne pogodbe, na letnem nivoju garantira vsaj:

- 99,5% razpoložljivost na lokaciji DC-LJK, Kolodvorska 11, Ljubljana,
- 99,5% razpoložljivost na lokaciji DC-PO, Kolodvorska 25, Postojna.

Razpoložljivost se meri v letnih intervalih. Meriti se prične s prvim dnem od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.

V primeru, da garantirana razpoložljivost implementiranega sistema pade pod zahtevano, se za vsak začetni 0,1% odračuna 10% mesečnega pavšala do nivoja 50% vrednosti mesečnega pavšala za mesec, v katerem bila izmerjena letna razpoložljivost.

Če v primeru popravila zahtevani odzivni časi in časi izvršitve popravila implementiranega sistema v okviru mesečnega pavšala (katerih okvara, napaka ali motnja je povzročila delni ali popolni izpad sistema) ne bodo doseženi, se za vsako začetno uro zamude odračuna 10% vrednosti mesečnega pavšala do nivoja 50% vrednosti mesečnega pavšala.

Pogodbena kazen se obračuna s posebnim računom z rokom plačila 30 (trideset) dni od dneva prejema računa.

V primeru, da se pogodbena kazen ne plača, ima naročnik pravico, da jo odbije od še ne plačanih plačil.

Izvajalec soglaša, da pravica zaračunati pogodbeno kazen ni pogojena z nastankom škode naročniku.

XIII. FINANČNO ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

20. člen

Za vestno in kakovostno izvedbo po tej pogodbi bo izvajalec v roku 10 (desetih) delovnih dni po podpisu pogodbe izročil naročniku menico z menično izjavo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 10 % (deset odstotkov) pogodbene vrednosti brez DDV ter z veljavnostjo 41 (enainštirideset) dni po prenehanju veljavnosti pogodbe.

XIV. VELJAVNOST POGODBE

21. člen

Izvajalec bo implementirani sistem pričel vzdrževati s 1. (prvim) dnevom naslednjega meseca po zaključku obdobja poskusnega obratovanja v produkciji, to je s prehodom v redno obratovanje v produkciji. Vzdrževanje traja 36 (šestintrideset) polnih koledarskih mesecev.

Ta pogodba se sklepa za obdobje do izvedbe vseh pogodbenih obveznosti, in stopi v veljavo z dnem, ko jo podpišeta obe pogodbeni stranki pod pogojem, da izvajalec naročniku predloži finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

XV. RAZVEZNI POGOJ

22. člen

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

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

in pod pogojem, da je od seznaitve s kršitvijo in do izteka veljavnosti pogodbe še najmanj šest mesecev.

V primeru seznaitve naročnika s kršitvijo, bo naročnik ravnal v skladu s tretjo alinejo 4. odstavka 67. člena ZJN-3.

V primeru izpolnitve okoliščine in pogojev iz prejšnjega odstavka se šteje, da je pogodba razvezana z dnem sklenitve nove pogodbe o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo. Naročnik pa mora nov postopek oddaje javnega naročila začeti nemudoma, vendar najkasneje v 60 dneh od seznaitve s kršitvijo.

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

XVI. PROTİKORUPCIJSKA KLAVZULA

23. člen

Na podlagi Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (ZintPK, Ur. l. RS, št. 69/11-UPB2 in sprem.), 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.

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

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

XVII. KONČNE DOLOČBE

24. člen

Morebitna nesoglasja in spore iz te pogodbe bosta pogodbeni stranki reševali sporazumno, v nasprotnem primeru pa bo spore reševalo pristojno sodišče v Ljubljani.

25. člen

Pogodba je sestavljena v 4 (štirih) enakih izvodih, od katerih prejme naročnik 3 (tri), izvajalec pa 1 (en) izvod.

Prilogi:

- Priloga 1: Ponudbeni predračun
- Priloga 2: Tehnične specifikacije predmeta naročila

Naročnik:

Izvajalec:

VZOREC SPORAZUMA O NE-RAZKRIVANJU PODATKOV

Razkrivajoča in prejemna stranka:

Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana
Matična št.
Osnovni kapital
ki jih zastopa

in

Prejemna in razkrivajoča stranka:

Matična št.
Osnovni kapital
ki jo zastopa

sklepata naslednji

SPORAZUM O NE-RAZKRIVANJU PODATKOV**1. UVODNA DOLOČBA**

Podpisnici sporazuma o ne-razkrivanju informacij vzpostavljata poslovno sodelovanje pri izvedbi

_____ na podlagi podpisane/ih pogodb/e:

NAB št. _____ / _____ / _____

NAB št. _____ / _____ / _____

Poslovni namen pogodbenih strank zahteva, da druga drugo seznani z določenimi informacijami, tudi zaupne narave, kot je dogovorjeno v nadaljevanju. Razkrivajoča in prevzemna stranka se obvezujeta, da bosta spoštovali pogoje in pravila varovanja poslovne skrivnosti, kot so definirana v tem sporazumu.

2. DEFINICIJE

Posamezni izrazi, uporabljeni v tem sporazumu, imajo naslednji pomen:

- a) »Zaupni podatki« pomenijo katerekoli poslovne, finančne, operativne ali druge podatke in vsakovrstne podatke, ki se nanašajo na razkrivajočo stranko in/ali na družbo, katere lastnica/solastnica je ali še bo, in sicer predvsem, ne pa izključno: specifične zamisli in s tem povezana intelektualna lastnina, postopki, metodologije, poslovni načrti, finančni podatki, strategije, analize, sestavi, modeli, ostala poslovna dokumentacija, računalniški programi, priročniki, diski, poročila, delovne opombe, gradiva, know-how, formule, postopki, risbe, načrti, korespondenca ali katerokoli drugo gradivo, ki vsebuje kakršnekoli podatke v zvezi razkrivajočo stranko ter vsi podatki, ki jih razkrivajoča stranka označi kot »zaupno« in to sporoči prejemni stranki. Zaupni podatki so prav tako podatki, ki jih kot take razkrivajoča stranka ni izrecno opredelila, vendar pa jih mora prejemna stranka obravnavati kot zaupne glede na okoliščine in naravo dokumentov, v katerih so ji bili podatki posredovani. Poleg navedenega se za zaupne podatke štejejo tudi vsi podatki, ki se nanašajo na naročnike in uporabnike

- storitev razkrivajoče ali prevzemne stranke ne glede na to ali se taki podatki lahko štejejo kot osebni, prometni ali drugi podatki po drugi pogodbi ali predpisu.
- b) Razen, če ni drugače določeno v tem sporazumu, izraz razkrivajoča stranka vključuje tudi vse povezane osebe s to stranko. Če sporazum ne določa drugače, izraz prejemna stranka označuje tudi vse osebe, povezane s prejemno stranko.
 - c) »Povezana oseba« označuje katerokoli fizično osebo ali gospodarsko družbo (osebno ali kapitalsko družbo) ali katerokoli drugo obliko združenja domačega ali/in tujega kapitala ter podružnico, ki je kapitalsko ali statusno-pravno povezana s katero od strank sporazuma.
 - d) Prejemna stranka brez predhodnega soglasja razkrivajoče stranke zaupnih podatkov ne sme posredovati tretji osebi.
 - e) Kot »zaupni podatki« se ne štejejo podatki:
 - i. ki so splošno znani ali postanejo javni na drugačen način kot zaradi kršitve obveznosti prejemne stranke, ki jih ima po tem sporazumu nasproti razkrivajoči stranki,
 - ii. ki postanejo na zakonit način poznani prejemni stranki preden ji razkrivajoča stranka razkrije zaupne podatke, pod pogoji iz tega sporazuma,
 - iii. ki postanejo prejemni stranki poznani iz vira, ki ni razkrivajoča stranka, do česar pa ne pride zaradi kršitve zakonodaje ali kršitve obveznosti ohranjanja zaupnih podatkov nasproti razkrivajoči stranki ali, (iv) ki jih prejemna stranka na zakonit način neodvisno sama odkrije.

3. PREDMET SPORAZUMA

Prejemna stranka se s podpisom tega sporazuma izrecno zavezuje:

- a) Da se bo vzdržala razkritja zaupnih podatkov razkrivajoče stranke tretjim osebam, za nedoločen čas, od dneva, ko ji je razkrivajoča stranka prvič razkrila takšne zaupne podatke.
- b) Da bo sprejela vse potrebne razumne varnostne ukrepe, ki bodo zagotovili ne-razkritje zaupnih podatkov; ti ukrepi morajo biti vsaj tako strogi oziroma natančni kot ukrepi, s katerimi prejemna stranka varuje svoje zaupne podatke in poslovne skrivnosti, hkrati pa morajo ti ukrepi dosegati vsaj standard razumne skrbnosti oziroma skrbnosti dobrega gospodarstvenika.
- c) Da se bo vzdržala razkritja, reprodukcije, oblikovanja povzetkov in/ali razširjanja zaupnih podatkov razkrivajoče stranke, razen če so takšna dejanja v skladu s poslovnim razmerjem med razkrivajočo in prejemno stranko, in samo v primerih, predvidenih v tem sporazumu.
- d) Da bodo osebe, ki se bodo seznanile z zaupnimi podatki, varovale te podatke kot zaupne in jih ne bodo razkrile nobeni nepooblaščenim osebam.
- e) Da ne bo razmnoževala, kopirala, skenirala, fotografirala, preoblikovala ali na kakršen koli način shranila katerikoli podatkov na računalniku z zunanjim dostopom ali elektronskim sistemom za proizvodnjo ali jih posredovala v kakršnikoli obliki.
- f) Da ne bodo osebe, ki bodo imele dostop do dokumentov oziroma zaupnih podatkov, razmnoževale, kopirale, skenirale, fotografirale ali na kakršen koli način shranile zaupne podatke brez izrecnega soglasja razkrivajoče stranke.
- g) Da bo vso dokumentacijo in nosilce podatkov, ki jih bo prejela od razkrivajoče družbe, vrnila takoj, ko jih ne bo več potrebovala za namen, za katerega so ji bili posredovani oziroma takoj, ko to zahteva razkrivajoča družba.

Prejemna stranka lahko razkrije zaupne podatke razkrivajoče stranke, če je to zahtevano v sodnem ali drugem postopku pred državnim organom, pri čemer pa mora prejemna stranka:

- i. ali predhodno pisno obvestiti razkrivajočo stranko o takem razkritju in pridobiti njeno soglasje,
- ii. ali pridobiti predhodno pisno zagotovilo pristojnega sodnega ali drugega organa, v katerem je zagotovljena najvišja možna raven zaščite zaupnih podatkov po pravu, katero naj se uporablja.

Prejemna stranka mora takoj sporočiti razkrivajoči stranki podpisnici odkritje o kakršnikoli nepooblaščen uporabi ali razkritju zaupnih podatkov ali o kakršnikoli kršitvi tega sporazuma z njene strani ali s strani tretjih oseb. Prejemna stranka mora sodelovati v razkrivajočo stranko na razumen način, tako da pomaga razkrivajoči stranki znova pridobiti zaupne podatke in preprečiti nadaljnjo nepooblaščen uporabo ali razkrivanje oz. razkritje zaupnih podatkov.

Prejemna stranka mora, na zahtevo razkrivajoče stranke, vrniti vse originale, kopije, reprodukcije in povzetke zaupnih podatkov ter ves ostali material v telesni obliki in naprave, katere je dobila od razkrivajoče stranke kot zaupne podatke ali vse navedeno na zahtevo razkrivajoče stranke uničiti.

4. ODŠKODNINSKA ODGOVORNOST

Prejemna stranka skladno z veljavnimi predpisi Republike Slovenije odškodninsko odgovarja za vsako nepooblaščenno razkritje zaupnih informacij druge stranke pridobljenih na podlagi tega dogovora oziroma zaradi uresničitve dogovorjenega namena.

V primeru, da prejemna stranka dostopa oziroma kako drugače neupravičeno obdeluje (ne glede na to, ali gre za razkritje ali drug način obdelave) podatke o naročnikih ali uporabnikih razkrivajoče stranke, velja obveznost plačila pogodbene kazni za razkritje zaupnih informacij, kot je ta opredeljena v tretjem odstavku tega člena za vsak neupravičeno obdelan podatek. Ta obveznost velja vzporedno s katerokoli drugo sankcijo ali ukrepom, ki jo v primeru take kršitve sprejme prizadeta stranka na podlagi zakona ali pogodbe.

V primeru:

- a) razkritja zaupnih informacij nepooblaščenim osebam,
- b) iz drugega odstavka tega člena,
- c) da so pridobljene informacije uporabljene v nasprotju z namenom kot je opredeljen v 1. členu tega sporazuma,

je stranka – kršitelj nasprotni stranki dolžna izplačati pogodbeno kazen v višini 10.000,00 EUR za vsak primer kršitve posebej.

Šteje se, da je zahteva utemeljena, če so ji priloženi ustrezni dokazi, iz katerih izhaja, da je prejemna stranka kršila določbe tega dogovora. V primeru, da ugotovljena škoda zaradi kršitve presega znesek pogodbene kazni, je dolžan kršitelj drugi stranki povrniti tudi razliko med ugotovljeno škodo, ki jo ugotovi pooblaščen cenilec, ki ga izbere prizadeta stranka, in zneskom pogodbene kazni.

Plačilo pogodbene kazni ne odveže kršitelja od izpolnitve njegovih obveznosti iz predmeta te pogodbe.

5. PRAVICE

- 5.1 Vsi zaupni podatki so in ostajajo last razkrivajoče stranke. Z razkritjem zaupnih informacij prejemni stranki razkrivajoča stranka niti izrecno niti implicitno ne prenaša na prejemno stranko kakršnihkoli pravic intelektualne lastnine (patent, avtorske pravice, znamka, ...), razen, če med strankama ni dogovorjeno kaj drugega. Razkrivajoča stranka si pridružuje možnost zaščititi vse pravice intelektualne lastnine (patenti, avtorske pravice,) ali tržne skrivnosti, razen če med strankama ni, v pisni obliki v obliki aneksa k tej pogodbi, dogovorjeno kaj drugega.

- 5.2 Pogoji zaupnosti iz tega sporazuma ne smejo biti uporabljeni za omejevanje pravic razkrivajoče ali prejemne stranke samostojno razvijati ali pridobivati produkte brez uporabe zaupnih podatkov nasprotne stranke.

Stranki te pogodbe sta neodvisni ena od druge. Ta pogodba ne ustvarja partnerstva ali zastopstva ali kakega drugega podobnega razmerja med njima. Nobena od strank s podpisom te pogodbe ni pridobila pravic uporabe, bodisi za namene oglaševanja, publicitete ali drugih marketinških aktivnosti, v zvezi z imenom, blagovnimi znamkami ali drugimi znaki druge stranke in z njo povezane osebe.

- 5.3 Ta sporazum celovito ureja razmerja med strankami v povezavi z zaupnimi podatki, posredovanimi s strani razkrivajoče stranke prejemni stranki, za uresničitev namena iz 1. člena tega sporazuma.

Sporazum začne veljati z dnem podpisa obeh pogodbenih strank in velja vse dokler traja poslovno sodelovanje na
izvedbi: _____

oziroma vse dokler je v veljavi pogodba, navedena v 1. točki sporazuma.

Sporazum se lahko spremeni samo na podlagi dogovora obeh strank, in sicer z aneksom v pisni obliki.

Obveznost ne-razkrivanja zaupnih podatkov v skladu s tem sporazumom prejemno stranko zavezuje tudi po prenehanju tega sporazuma.

Za ta sporazum velja pravo Republike Slovenije.

Če je katerakoli določba tega sporazuma s strani sodišča ali drugega pristojnega organa spoznana

za neveljavno, ostanejo ostale določbe tega sporazuma še naprej v veljavi.

Vse spore, ki bodo izvirali iz tega sporazuma, bosta stranki poskušali reševati po mirni poti, če pa to ne bo mogoče, je za reševanje sporov pristojno stvarno pristojno sodišče v Ljubljani.

Ta sporazum je napisan 2 izvodih, od kateri vsaka stranka prejme po en izvod.

V Ljubljani, dne
Razkrivajoča in prejemna stranka:
SLOVENSKE ŽELEZNICE, d.o.o.

V
Prejemna in razkrivajoča stranka:

PONUĐNIK:

IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom za oddajo naročila »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«, pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da ne nastopamo s podizvajalci.

OPOMBA: Izjava se izpolni, podpiše in potrdi ter predloži ponudbi samo v primeru, da ponudnik ne nastopa s podizvajalci.

Kraj in datum:

Žig

Podpis ponudnika

PONUDNIK:

PODATKI O PODIZVAJALCU

Javno naročilo: »Posodobitev in razširitev virtualizacijske platforme zasebnega oblaka SŽ in vzdrževanje za obdobje 3 (treh) let«

Podizvajalec	
Naziv in naslov:	
Številka vpisa v sodni register (št. vložka):	
Matična številka:	
Davčna številka:	
Odgovorna oseba za podpis pogodbe:	
Kontaktna oseba:	
Elektronski naslov kontaktne osebe:	
Spletni naslov:	
Telefon:	
Transakcijski račun:	
Del javnega naročila, ki ga bo izvajal (delež v %):	
Vrsta del, ki jih bo izvajal (navedba del)	

V skladu z določbo 5. odstavka 94. člena ZJN-3 zahtevamo neposredno plačilo s strani naročnika:

DA NE

(ustrezno obkroži)

Kraj in datum:

žig

Podpis podizvajalca

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE PREDMETA NAROČILA

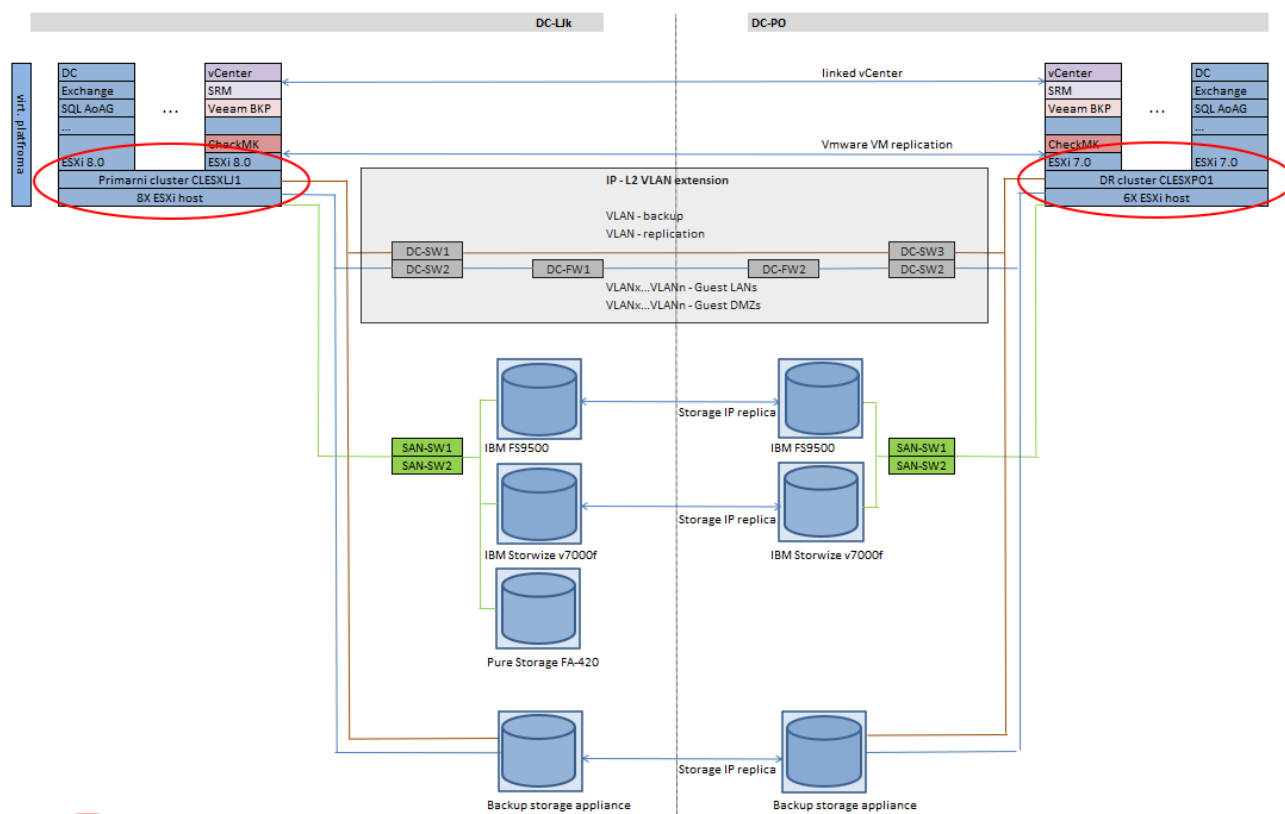
Seznam kratic

Kratika	Pomen
AoAG	Always on Availability Group
AD	Active Directory Domain Services
BKP	Backup Sistem
DC	Domain Controler
DC-FW1	Datacenter Firewall Ljubljana, Kolodvorska 11
DC-FW2	Datacenter Firewall Postojna, Kolodvorska 25
DC-LJk	Datacenter Ljubljana, Kolodvorska 11
DC-PO	Datacenter Postojna, Kolodvorska 25
DR	Disaster Recovery
EAM	Enterprise Asset Management
FW1	Firewall Ljubljana Kolodvorska 11
FW2	Firewall Postojna, Kolodvorska 25
HA	High Availability
HW	Hardware
IT	Information Technology (Informacijske tehnologije)
LTO	Linear Tape-Open
MS	Microsoft
OS	Operacijski sistem
RC	Računalniški center
SAN	Storage Area Network
SAN-SW1	Storage Area Network Switch 1
SAN-SW2	Storage Area Network Switch 2
SIEM	Security information and event management
SINT	Sektor za informatiko in nove tehnologije
SRM	Site Recovery Manager
SŽ	Slovenske železnice
SW	Software
VLAN	Virtual Local Area Network
VM	Virtual Machine

1. Opis obstoječega stanja virtualizacijske platforme SŽ

Strežniško infrastrukturo oblaka SŽ tvorita primarni računalniški center, ki se nahaja na Kolodvorski 11, 1506 Ljubljana (DC-LJk) in sekundarni podatkovni center (DC-PO), ki se nahaja na lokaciji Kolodvorska 25, 6230 Postojna (DC-PO). Med podatkovnima centroma je vzpostavljena 10Gbps Layer 2 povezava med lokacijama DC-LJk in DC-PO, ki omogoča ohranitev mrežnih nastavitev virtualnih strežnikov (VIP naslovov) neodvisno od lokacije. Tehnologija centralne virtualizacijske platforme SŽ je VMware vSphere.

Slika 1: Obstoječe stanje virtualizacijske platforme oblaka SŽ



Predmet investicije

Vir: SŽ, d. o. o., Sektor za informatiko in nove tehnologije, 2024.

Slika 1 predstavlja ključne gradnike virtualizacijske platforme SŽ, ki so:

- DC-LJK VMware ESXi 8.0 virtualizacijska gruča CLESXLJ1: 8X Dell PowerEdge R940 ESXi host
- DC-PO VMware ESXi 7.0 virtualizacijska gruča CLESXPO1: 6X Lenovo System x3650 M5 ESXi host
- DC-LJK SAN: diskovni sistem IBM FS9500, diskovni sistem IBM Storwize v7000F, diskovni sistem Pure Storage FA-420, 2x FC stikalo (SAN-SW1, SAN-SW2)
- DC-PO SAN: diskovni sistem IBM FS9500, diskovni sistem IBM Storwize v7000F, 2x FC stikalo (SAN-SW1, SAN-SW2)
- DC-LJK omrežni stikali (DC-SW1, DC-SW2)
- DC-PO omrežni stikali (DC-SW1, DC-SW2)
- DC-LJK namenski diskovni sistem za varnostno kopiranje (Backup storage appliance)
- DC-PO namenski diskovni sistem za varnostno kopiranje (Backup storage appliance)
- DC-LJK datacenter požarni zid (DC-FW1)
- DC-PO datacenter požarni zid (DC-FW2)

1.1 Centralna virtualizacijska platforma VMware vSphere

Centralno virtualizacijsko platformo sestavljata po ena neodvisna HA gruča VMware ESXi verzije 8.0 na primarni (DC-LJK) in VMware ESXi verzije 7.0 na sekundarni lokaciji (DC-PO). Posamezna gruča neodvisno zagotavlja kapacitete za virtualne sisteme.

Vzpostavljeno je centralno upravljanje virtualizacijske platforme VMware vSphere s po eno virtualno napravo (virtual appliance) VMware vCenter verzije 8.0 na vsaki lokaciji, ki sta konfigurirani v vCenter linked mode načinu. Postavitev omogočala nemoteno upravljanje virtualizacijske platforme v primeru odpovedi ene lokacije ali ene vCenter instance.

1.2 Mrežna arhitektura virtualizacijske platforme

Za potrebe virtualizacijske platforme so konfigurirani ločeni mrežni segmenti (VLAN-i) za namene:

- HW management mrežni segment za potrebe upravljanja s strojno opremo
- VMware management mrežni segment za potrebe upravljanja VMware vSphere okolja
- Backup mrežni segment za potrebe sistema za varnostno kopiranje
- vMotion mrežni segment za potrebe VMware vMotion
- Replication mrežni segment za potrebe izvajanja VMware replikacije

Za potrebe virtualnih strežnikov je na virtualizacijski platformi konfiguriranih cca. 50 ločenih mrežnih segmentov, ki so definirani na podlagi različnih IT sistemov.

Filtracija prometa med posameznimi segmenti se izvaja na datacenter požarni pregradi (DC-FW).

1.3 Zagotavljanje visoke razpoložljivosti zasebnega oblaka SŽ (HA/DR)

Visoka razpoložljivost delovanja IT sistemov se zagotavlja z replikacijo podatkov iz primarnega podatkovnega centra (DC-LJK) v DR podatkovni center (DC-PO). Večina virtualnih strežnikov se replicira preko mehanizma VMware vSphere replication. Izjeme so storitve, kjer je uporabljen aplikacijski mehanizem (SQL AoAG, MS Exchange, DB2 ...). Vsi načini replikacije imajo možnost delovanja v obeh smereh.

Za potrebe upravljanja prekopov delovanja IT sistemov med lokacijama je implementiran VMware Site Recovery Manager (SRM) verzije 8.8, ki je integriran v upravljalnem orodju vCenter in omogoča orkestrirane preklope med lokacijama.

Trenutno na centralni virtualizacijski platformi teče okoli 400 virtualnih strežnikov, ki so razdeljeni v okoli 50 različnih logičnih IT sistemov.

1.4 Centralni sistem za varovanje podatkov (Backup)

Vzpostavljen je po en namenski diskovni sistem za shranjevanje varnostnih kopij na lokacijah DC-LJK in DC-PO. Med diskovnim sistemoma je vzpostavljena sinhronizacija zavarovanj v obe smeri. Sistema sta integrirana s programsko opremo Veeam Backup & Replication verzije 12.1.

1.5 Sistem za nadzor delovanja oblaka SŽ

Za nadzor delovanja zasebnega oblaka SŽ se uporablja sistem CheckMk. Sistem je nameščen na centralni virtualizacijski platformi, visoka razpoložljivost sistema CheckMk je zagotovljena preko mehanizma VMware vSphere replication.

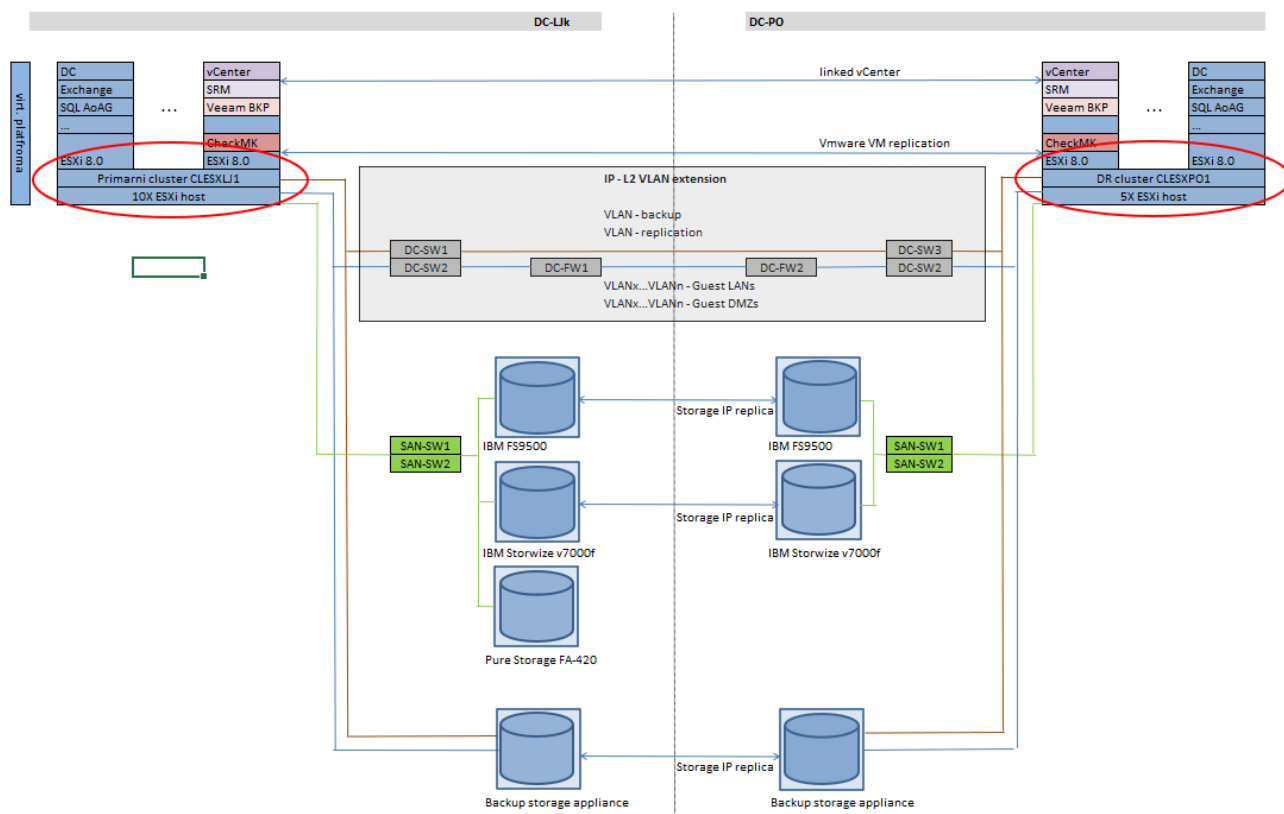
2. Opis ciljnega stanja virtualizacijske platforme SŽ

V okviru Investicije je predvidena širitev in posodobitev obstoječe virtualizacijske platforme.

Arhitekturna zasnova virtualizacijske platforme ostane nespremenjena. Investicija obsega:

- nakup strojne opreme: 5 novih strežnikov na lokaciji Postojna (zamenjava obstoječih 6 strežnikov),
- nakup strojne opreme: 2 nova strežnika na lokaciji Ljubljana (razširitev obstoječe virtualizacijske gruče),
- podaljšanje garancije za obstoječih 8 strežnikov Dell PowerEdge R940 na lokaciji Ljubljana,
- nakup licenc programske opreme VMware vSphere za 3 leta,
- nakup licenc programske opreme VMware Live recovery za 3 leta.

Slika 2: Ciljno stanje virtualizacijske platforme oblaka SŽ



Predmet investicije

Vir: SŽ, d. o. o., Sektor za informatiko in nove tehnologije, 2024.

3. Zahteve za dobavo opreme in izvedbo storitev

Zahteva se:

- izdelava izvedbenega načrta,
- dobava in vgradnja strojne opreme v okolje naročnika,
- dobava namestitvev in konfiguracija programske opreme VMware,
- testno obratovanje in spustitev sistema v produkcijo.

3.1 Rok za izvedbo

Vse pogodbene dobave in storitve za **implementacijo** sistema morajo biti zaključene v roku 3 (treh) mesecev od dneva obojestranskega podpisa pogodbe, vključno s prevzemom celotnega sistema v redno obratovanje v produkciji.

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

1. Za izdelavo izvedbenega načrta do 1 (enega) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
2. Do izteka 1 (eno) mesečnega roka za pregled izvedbene dokumentacije s strani naročnika, dopolnitev izvedbene dokumentacije na osnovi morebitnih naročnikovih pripomb in potrditev izvedbene dokumentacije s strani naročnika.
3. Za dobavo programske opreme VMware do 1 (enega) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
4. Za dobavo strojne opreme do 2 (dva) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
5. Za izvedbo vseh storitev implementacije, vključno z vgradnjo, namestitvijo ter konfiguracijo strojne in programske opreme, izvedbo storitev in podpisom zapisnika o prevzemu celotnega sistema v poskusno obratovanje v produkciji, do 3 (tri) mesece od dneva obojestranskega podpisa pogodbe.
6. Obdobje poskusnega obratovanja v produkciji, ki traja 1 (en) polni koledarski mesec (npr. če je

zapisniški prehod v obdobje poskusnega obratovanja v produkciji izveden 15.11.2024, potem se obdobje poskusnega obratovanja v produkciji izteče 31.12.2024). V tem času izvajalec odpravi vse morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema, s 1. (prvim) dnevom naslednjega meseca po zaključku obdobja poskusnega obratovanja v produkciji pa implementirani sistem preide v redno obratovanje v produkciji (pogodba za implementacijo sistema je zaključena). V kolikor morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema niso odpravljene, se obdobje poskusnega obratovanja v produkciji podaljša za 1 (en) koledarski mesec, in tako naprej vse dokler vse morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema niso odpravljene.

Pogodba za **vzdrževanje** se prične izvajati s 1. (prvim) dnevom naslednjega meseca po zaključku obdobja poskusnega obratovanja v produkciji, to je s preходом v redno obratovanje v produkciji, in traja 36 (šestintrideset) polnih koledarskih mesecev.

3.2 Splošne zahteve za dobavo strojne in programske opreme

Vsa dobavljena oprema mora biti nova, nerabljena in originalno zapakirana, kupljena pri proizvajalcu ali dobavitelju s partnerskim statusom do proizvajalca, **dokazilo** o partnerskem statusu je **priloga** dobavnice.

Zahteva se visoko kakovostna in zanesljiva oprema, s katero bo mogoče zagotavljati potrebno razpoložljivost sistema.

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.

3.3 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 prekinitev operativnosti sistema za hrambo podatkov oziroma dostopa do informacijskih virov, kot sledi:

Opis / vpliv	Najdaljši dovoljeni čas	Termin	Napoved
Prekinitev delovanja produkcijske virtualizacijske infrastrukture	Brez prekinitve	/	/
Prekinitev delovanja mrežne infrastrukture	Brez prekinitve	/	/
Prekinitev delovanja kritičnih virtualnih strežnikov	30min	/	Obvezna, 1 teden pred deli
Prekinitev delovanja produkcijskih virtualnih SAP in SQL clustrov	4h	Od ponedeljka do nedelje med 18.00 in 6.00 uro	Obvezna, 1 teden pred deli

3.4 Zahteve za dobavo strojne opreme

Tehnična specifikacija za virtualizacijski strežnik

Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika
Procesor	2 kos Intel Xeon Gold 6548Y+ 32C 250W 2.5 GHz
Pomnilnik	16 kos 64GB DDR5 5600MT/s RDIMM z možnostjo širitve na skupno 32 kos 64GB DDR

Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika
Podatkovni medij	2 kos 2,5 inch hot swap SSD, kapacitete vsaj 480GB
Mrežni LAN krmilnik	1 kos 1Gb Ethernet 2-port RJ-45 2 kos Intel E810 10/25Gb Ethernet 2-port SFP28 PCIe z vključenimi avtentičnimi in originalnimi 10/25Gb (dual rate) SFP28 SR moduli
HBA SAN krmilnik	2 kos 32Gb Fibre Channel PCIe (2-port) z vključenimi avtentičnimi in originalnimi 32Gb FC SW optičnimi moduli
Diskovni krmilnik	Vsaj 2 GB predpomnilnika Podpora za strojni RAID 0,1
Napajanje	Ustreden hot-swap napajalnik. Moč napajalnika mora zagotavljati ustrezno napajanje podvojene količine pomnilnika (v primeru kasnejše širitve z dodatnimi 16x 64GB RAM).
Redundantno napajanje	DA
VGA priključek	DA
Ohišje	2U rack
Vodila za vgradnjo v strežniško omaro z vključenim organizatorjem kablov	DA
Upravljanje in nadzor	Sistem mora omogočati popoln daljinski dostop (nameščen operacijski sistem v grafičnem načinu, KVM funkcija) preko IP, tudi če še ni delujočega operacijskega sistema.
Varnost	Zaščita pred posegi zlonamerne programske opreme in preverjanje avtentičnosti zagonske slike (boot image) systemske programske opreme (Silicon Root of Trust).
Število PCI rež	Vsaj 8x PCIe
USB priključki	Najmanj 2x USB (3.0 ali 2.0) zadaj, 1x USB spredaj
Garancijski rok proizvajalca	5 let
Garantiran čas izvedbe popravila	24 ur po prijavi napake. Zahtevan SLA mora biti zabeležen v sistemu proizvajalca in na vpogled naročniku. Priložena mora biti izjava proizvajalca iz katere mora biti razvidno, da je ponudnik v ponudbo vključil zahtevano garancijo in SLA proizvajalca.
Dobavljivost rezervnih delov	5 let
SFP vmesnik	4 kos Cisco 10GBASE-SR SFP ali kompatibilen 2 kos Cisco 25GBASE-SR SFP ali kompatibilen
Ves pomožni material potreben za montažo in priklop strojne opreme (kablo, organizatorji kablov, pritrdilni material, ...)	Vključeno

Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika
Tržni delež	Ponujen proizvajalec mora imeti najmanj 10% tržni delež strežnikov po raziskavi analitske hiše IDC v letu 2023. Ponudnik priloži izjavo iz strani ponujenega proizvajalca, ki to potrjuje.
Avtentičnost	Vsa ponujena oprema mora biti tovarniško nova, originalna, enotnega proizvajalca in kupljena neposredno pri proizvajalcu opreme ali njegovem uradnem zastopniku. Vse komponente strežnika morajo biti vgrajene že v proizvodnji proizvajalca. Naročnik mora imeti možnost preverbe ponujene konfiguracije na spletni strani proizvajalca.

Ponudnik mora obvezno priložiti tehnično dokumentacijo proizvajalca opreme (slikovno in tekstovno), iz katere bo jasno razvidno, da ponujena oprema izpolnjuje vse tehnične zahteve. Ponudnik mora v tehnični dokumentaciji označiti dele, iz katerih izhaja izpolnjevanje naročnikovih tehničnih zahtev.

3.5 Zahteve za podaljšanje garancijskega vzdrževanja obstoječih strežnikov

Tehnična specifikacija za podaljšanje garancijskega vzdrževanja obstoječih strežnikov – 8 kos

Komponenta	Zahtevana tehnična karakteristika
Model strežnikov	Dell R940
Serijske oznake	9QF9WC3, BQF9WC3, CQF9WC3, DQF9WC3, FQF9WC3, GQF9WC3, HQF9WC3, JQF9WC3
Potek garancijskega vzdrževanja	31.3.2027
Garantiran čas izvedbe popravila	24 ur po prijavi napake. Zahtevan SLA mora biti zabeležen v sistemu proizvajalca in na vpogled naročniku. Priložena mora biti izjava proizvajalca iz katere mora biti razvidno, da je ponudnik v ponudbo vključil zahtevano garancijo in SLA proizvajalca.

3.6 Zahteve za dobavo programske opreme

Tehnične zahteve za programsko opremo

Naziv	Produktna oznaka	Količina
VMware vSphere Foundation 8 - 3-Year Prepaid Commit - Per Core: VMware vSphere Foundation includes vSphere Enterprise Plus, vCenter Standard, Tanzu Kubernetes Grid, and Aria Suite Standard. VMware vSphere Foundation Subscription includes Production Support and is licensed Per Core with a minimum of 16 Cores per CPU required.	VCF-VSP-FND-8	832
VMware Live Recovery-Global-Term Subscription 36 monthly Prepaid Per VM: VMware Live Recovery is licensed per VM. VMware Live Recovery Protected Capacity license is required for VMware Live Cyber Recovery deployment. Term subscription includes license and production support.	VCF-VLR-PVM	225

3.7 Zahteve za storitve

V nadaljevanju je seznam in opis storitev, ki jih je v okviru razpisa potrebno izvesti za naročnika z namenom integracije vseh komponent, elementov in podsistemov, dobavljenih v okviru razpisa v obstoječe IT okolje v zanesljiv ter normalno, stabilno in pravilno delujoči sistem:

3.7.1 Izdelava izvedbenega načrta

S strani naročnika potrjen izvedbeni načrt je pogoj za pričetek del. Izvedbeni načrt obsega vsaj:

- Podroben terminski načrt, izdelan v sodelovanju z naročnikom.
- Priprava testnih scenarijev in prevzemnih testov za novo dobavljene strežnike, ki mora vključevati vsaj teste iz spodnje tabele:

Test	Opis testnega scenarija
1	Test delovanja sekundarnega napajanja na lokacijah DC-LJk in DC-PO
	<ul style="list-style-type: none">– izpad prvega vira napajanja ESXi strežnikov– izpad drugega vira napajanja ESXi strežnikov
2	Testi lokalne razpoložljivosti in funkcionalnosti ESXi gruč DC-LJk in DC-PO
	<ul style="list-style-type: none">– Izpad posameznega strežnika gruče ESXi– Testiranje funkcionalnosti vSphere HA
3	Test delovanja redundantne mrežne konfiguracije ESXi hostov na lokacijah DC-LJk in DC-PO
	<ul style="list-style-type: none">– izpad posamezne mrežne povezave ESXi strežnikov
4	Test delovanja redundantne SAN konfiguracije ESXi hostov na lokacijah DC-LJk in DC-PO
	<ul style="list-style-type: none">– izpad posamezne SAN povezave ESXi strežnikov
5	Test delovanja preklopa posameznega IT sistema med lokacijama DC-LJk in DC-PO
	<ul style="list-style-type: none">– testiranje preklopa IT sistema (skupine VM) iz lokacije DC-LJk na lokacijo DC-PO– testiranje preklopa IT sistema (skupine VM) iz lokacije DC-PO na lokacijo DC-DC-LJk

3.7.2 Dostava in vgradnja strojne opreme v okolje naročnika

Izbrani ponudnik vgradi dobavljeno novo strojno opremo iz točke 3.4 »Zahteve za dobavo strojne opreme« v okolje naročnika, pri čemer izvede vse potrebne povezave za delovanje okolja (vsi kabli morajo biti priloženi). Izbrani ponudnik vgradi strojno opremo v obstoječi strežniški omari, kompletno s povezavami na napajanje, vsemi potrebnimi mrežnimi povezavami, FC povezavami med strežniki, mrežno opremo in diskovnimi sistemi.

Izbrani ponudnik izvede inicialni zagon in testiranje nove strojne opreme ter po potrebi izvede posodobitev mikrokode (firmware).

Ponudnik izvede vgradnjo strojne opreme dveh novih strežnikov na lokaciji DC-LJk in petih na lokaciji DC-PO.

Izbrani ponudnik izvede demontažo obstoječih šestih strežnikov IBM System x3650 M5 na lokaciji DC-PO.

3.7.3 Namestitev in konfiguracije programske opreme VMware

Izbrani ponudnik dobavi in implementira ponujeno programsko opremo VMware iz točke 3.6 »Zahteve za dobavo programske opreme«.

Seznam zahtevanih storitev za vzpostavitev novega virtualizacijskega okolja VMware vSphere:

- Namestitev in konfiguracija najnovejše verzije VMware na dva nova strežnika na lokaciji DC-LJk in na pet novih strežnikov na lokaciji DC-PO.
- Pridružitve novih strežnikov v obstoječi VMware HA gruči na lokacijah DC-LJk in DC-PO.
- Aktivacija dobavljenih licenc programske opreme VMware.
- Namestitev in konfiguracija programske opreme Aria Suite Standard.

3.7.4 Testno obratovanje in spustitev sistema v produkcijo ter odprava morebitnih pomanjkljivosti

Izbrani ponudnik po izvedbi vseh storitev implementacije, vključno z vgradnjo, namestitvijo ter konfiguracijo strojne in programske opreme, vzpostavi produkcijsko okolje in skupaj z naročnikom izvede tehnični pregled. O uspešno izvedenem tehničnem pregledu naročnik in izbrani ponudnik podpišeta zapisnik o prevzemu celotnega sistema v poskusno obratovanje v produkciji.

V času poskusnega obratovanja v produkciji izbrani ponudnik odpravi vse morebitne ugotovljene pomanjkljivosti v delovanju sistema.

Po izteku obdobja poskusnega obratovanja v produkciji implementirani sistem preide v redno obratovanje v produkciji (pogodba za implementacijo sistema je zaključena).

3.8 Zahteve za izobraževanje

Izbrani ponudnik mora zagotoviti certificirano VMware šolanje za 3 (tri) systemske inženirje naročnika:

- VMware vRealize Operations for Operators [V8.6] - - ON SITE

3.9 Garancija in garancijska doba

Garancijska doba, ki jo nudi proizvajalec, je:

- Za strežnike in ostalo strojno opremo: 5 (pet) let od datuma dobave.

Garancija, ki jo nudi izbrani ponudnik, je:

- Za izvedena dela: 1 (eno) leto po prevzemu sistema v redno obratovanje v produkciji.