



RAZPISNA DOKUMENTACIJA

Naročnik:	Slovenske železnice – Infrastruktura, d.o.o. Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana, ki ga zastopata direktor Matjaž Kranjc in članica posloводства – direktorica Branka Oprešnik
Predmet javnega naročila:	»NAKUP NOVIH MOTORNIH PROGOVNIH VOZIL ZA POSEBNE NAMENE ZA VZDRŽEVANJE VOZNEGA OMREŽJA IN REDNO VZDRŽEVANJE V 3 LETNEM GARANCIJSKEM ROKU«
Vrsta postopka:	odprti postopek na podlagi 40. člen ZJN-3
Objava javnega naročila:	Slovenski portal za javna naročila – www.enarocanje.si in Uradni list Evropske unije
Datum:	oktober 2025
Interna številka javnega naročila:	128/2025/08

SŽ - Infrastruktura d.o.o.

Matjaž Kranjc
direktor

Branka Oprešnik
Članica posloводства - direktorica



STRUKTURA IN VSEBINA

I. NAVODILA PONUDNIKOM

<u>Poglavje 1</u>	Povabilo k oddaji ponudbe
<u>Poglavje 2</u>	Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe
<u>Poglavje 3</u>	Razpisni obrazci

KAZALO

I.	NAVODILA PONUDNIKOM	5
	POGLAVJE 1: POVABILO K ODDAJI PONUDBE	6
	POGLAVJE 2: NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDBE	17
	1. RAZPISNA DOKUMENTACIJA	18
	2. PRIDOBIVANJE DODATNIH INFORMACIJ	18
	3. SPREMEMBE IN DOPOLNITVE RAZPISNE DOKUMENTACIJE	18
	4. NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDBE	18
	5. PONUDBENA CENA	35
	6. VELJAVNOST PONUDBE	35
	7. NEOBIČAJNO NIZKA PONUDBA	35
	8. VARIANTNA PONUDBA	36
	9. MERILO PRI ODDAJI JAVNEGA NAROČILA	36
	10. ODDAJA JAVNEGA NAROČILA	36
	11. SKLENITEV POGODB	36
	POGLAVJE 3: RAZPISNI OBRAZCI	37
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 1 - PODATKI O PONUDNIKU	38
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 1A – SEZNAM PODIZVAJALCEV	39
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 1B – PODATKI O PODIZVAJALCU	40
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 1C – SOGLASJE PODIZVAJALCA	41
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 1D – IZJAVA	42
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 2 – OBRAZEC PONUDBE - PONUDBENI PREDRAČUN	43
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 3: SEZNAM REFERENC PONUDNIKA	45
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 4 – POTRDILO REFERENCE	46
	OBRAZEC SE KOPIRA, IZPOLNI IN PODPIŠE ZA VSE PROJEKTE/NAROČILA PONUDNIKA, VSEH PARTNERJEV V SKUPNEM NASTOPU IN VSEH PODIZVAJALCEV.	46
	PONUDNIK LAHKO KOT DOKAZILO O IZVEDBI REFERENČNIH DOBAV PRILOŽI KOPIJE DOBAVNIC, RAČUNOV, IZ KATERIH MORAJO BITI RAZVIDNI VSI ZAHTEVANI PODATKI.	46
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 5 - BANČNA GARANCIJA ZA RESNOST PONUDBE	47
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 6 - VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI	49
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 7- VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKI DOBI	50
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 8 - VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA VRAČILO AVANSA / AVANSA ZA DELNA PLAČILA	51
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 9 - VZOREC POGODBE	53
	RAZPISNI OBRAZEC ŠT. 10 - TEHNIČNE ZAHTEVE	64
II.	PRILOGA	77
	PRILOGA 1: TEHNIČNE ZAHTEVE	77
	TEHNIČNE ZAHTEVE ZA NAKUP NOVIH MOTORNIH PROGOVNIH VOZIL ZA POSEBNE NAMENE ZA VZDRŽEVANJE VOZNEGA OMREŽJA – KONVENCIONALNE POGONSKE ZASNOVE, LJUBLJANA, AVGUST 2025	77
	PRILOGA 2: TEHNIČNE ZAHTEVE	77
	TEHNIČNE ZAHTEVE ZA NAKUP NOVIH MOTORNIH PROGOVNIH VOZIL ZA POSEBNE NAMENE ZA VZDRŽEVANJE VOZNEGA OMREŽJA – HIBRIDNE POGONSKE ZASNOVE, LJUBLJANA, AVGUST 2025	77



I. NAVODILA PONUDNIKOM

Poglavje 1: Povabilo k oddaji ponudbe

1. NAROČNIK**SŽ - Infrastruktura, d.o.o.****Kolodvorska ulica 11****1000 Ljubljana****Matična številka podjetja: 6017177000****Osnovni kapital 15.828.186,15 EUR****Identifikacijska številka za DDV: SI94995737****(v nadaljevanju naročnik)**

Na podlagi **40. člena Zakona o javnem naročanju** (Uradni list RS, št. 91/2015, 14/2018, 121/2021, 10/2022, 74/22 – odl. US, 100/22 – ZNUZSZS, 28/23 in 88/23 – ZOPNN-F; v nadaljevanju »ZJN-3«) naročnik Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska ulica 11, 1000 Ljubljana, vabi ponudnike k predložitvi ponudb za oddajo naročila – **»Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«**.

Družba SŽ-Infrastruktura, d.o.o. je odvisna družba znotraj sistema slovenskih železniških družb.

Naročnik je v svojem imenu družba SŽ- Infrastruktura, d.o.o.

Javno naročilo se izvaja kot javno naročilo na infrastrukturnem področju.

Ponudbe morajo biti v celoti pripravljene v skladu z razpisno dokumentacijo. Pri ponudniku ne smejo obstajati razlogi za izključitev in mora izpolnjevati pogoje za sodelovanje, njegova ponudba mora ustrezati potrebam in zahtevam naročnika, določenim v tehničnih specifikacijah in v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila, mora prispeti pravočasno, pri njej ne sme biti dokazano nedovoljeno dogovarjanje ali korupcija, naročnik je ni ocenil za neobičajno nizko, cena ne presega zagotovljenih sredstev naročnika in je označena za dopustno.

Vsi stroški priprave in predložitve ponudbene dokumentacije bremenijo ponudnika.

Naročnik vodi oddajo javnega naročila **po odprtem postopku** (40. člen ZJN-3).

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

Faza postopka	Datumi
Rok za postavitev vprašanj	do 25.11.2025 do 10:00
Rok za predložitev ponudb	do 08.12.2025 do 9:30
Odpiranje ponudb	08.12.2025 ob 10:40

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 25.11.2025 do 10.00 ure.

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

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.

1.1. OZNAKA IN PREDMET JAVNEGA NAROČILA

Oznaka javnega naročila:

»Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Predmet javnega naročila: je nakup šestih (6) novih motornih progovnih vozil za posebne namene (v nadaljevanju: MPVPN), namenjenih vzdrževanju voznega omrežja. Naročilo vključuje:

- 5 (pet) novih MPVPN s konvencionalno pogonsko zasnovo in
- 1 (eno) novo MPVPN s hibridno pogonsko zasnovo
- pridobitev obratovalnega dovoljenja (dovoljenje za dajanje na trg) za uporabo na javni železniški infrastrukturi (JŽI) v Republiki Sloveniji,
- šolanje naročnikovega osebja za upravljanje in šolanje osebja SŽ-VIT za vzdrževanje MPVPN,
- izvajanje kontrolnih pregledov po ECM ter kontrolne preglede in servise vseh ostalih sklopov MPVPN po navodilih proizvajalca (v nadaljevanju: redno vzdrževanje) v obdobju 36 mesecev od prevzema v redno obratovanje.

Tehnične karakteristike motornih progovnih vozil za posebne namene (MPVPN), ki so predmet nabave so:

Trajna moč mora biti dimenzionirana glede na karakteristike prog, kjer bodo MPVPN vozila:

- elektrificirane in neelektrificirane proge v Republiki Sloveniji vključno z mejnimi postajami (Jesenice, Dobova, Hodoš).

Konfiguracija MPVPN, vključno z vgrajenimi delovnimi orodji mora biti prilagojena za vzdrževanje specifičnega 3 kV voznega omrežja kot dela SNEV na področju Javne železniške infrastrukture (v nadaljevanju JŽI) v Republiki Sloveniji. Poleg vzdrževanja VO morajo MPVPN omogočati tudi vzdrževanje posebnih varnostnih podsistemov (EAN), ki spadajo v sklop vzdrževalne dejavnosti Službe za EE in SVTK.

MPVPN mora biti zasnovano kot moderno štiriosno samohodno dvosmerno MPVPN in omogočati prevoz minimalno šestih (6) pooblaščenih delavcev, vključno s strojevodjo.

Vozilo mora biti konstruirano v skladu z veljavnimi UIC, ISO in DIN standardi ter metričnim (SI) sistemom. Opraviti mora CE preizkus skladno z evropskimi varnostnimi standardi ter ustrezati evropskim tehničnim normativom.

Vgrajeni sestavni deli ter delovna orodja morajo biti izdelani s strani renomiranih proizvajalcev, katerih proizvodi so zagotovilo za kakovost, zanesljivost in dolgo življenjsko dobo.

Zasnova in oblika vozila morata vzdrževalnemu osebju omogočati enostaven dostop do posameznih ključnih sistemov in s tem hitro zamenjavo in nastavitev posameznih sestavnih delov.

Predvidena konfiguracija MPVPN mora biti sestavljena iz naslednjih ključnih sklopov:

- dveh čelnih strojevodskih kabin (kabina A in B) – vsaka mora zagotavljati prostor najmanj za strojevodjo in spremljevalca,
- motornega prostora (nameščen pod nosilno konstrukcijo MPVPN)
- osrednjega prostozračnega delovnega in posluževalnega prostora umeščenega na vrhu nosilne konstrukcije vozila na katerem so nameščena delovna orodja,
- hidravlične dvizne delovne ploščadi,
- hidravličnega členkastega teleskopskega žerjava z delovno košaro,
- dveh pomožnih teleskopskih hidravličnih rok,
- prostora za shrambo orodja, kovinske opreme, izolatorjev in ostalega pribora,
- merilnega odjemnika toka za merjenje parametrov VO kot sta poligonacija (odmik kontaktnega vodnika od osi tira) ter višina kontaktnega vodnika od GRT,
- integriranega oz. mobilnega trifaznega AC generatorja za napajanje izmeničnih porabnikov.



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

MPVPN morajo biti opremljene s sistemom za merjenje osnovnih parametrov VO, ki omogoča video in grafični prikaz pridobljenih meritev ter njihovo shranjevanje.

MPVPN bo izbrani ponudnik dostavil na lokacijo naročnika v Ljubljano - Zalog, Republika Slovenija. Vse s tem povezane stroške (prevoz, razklad, ipd.) nosi izbrani ponudnik. Strošek dostave MPVPN na lokacijo naročnika je v celoti breme ponudnika.

Dobava mora poleg vozil vključevati tudi ustrezno število zavornih cokel, skladno s tehničnimi zahtevami in namembnostjo MPVPN.

V času izdelave MPVPN mora izbrani ponudnik omogočiti, da bo naročnik oziroma predstavniki naročnika izvedli (skupaj za vozila, ki so istočasno v proizvodnji) vsaj štiri (4) vmesne kontrolne preglede oziroma kakovostne preglede opravljenih del na lokaciji proizvajalca MPVPN. Izvajalca bremenijo izključno njegovi lastni stroški, ki bodo nastali ob morebitnih vmesnih kontrolnih pregledih. Naročnikove stroške prenočišča, prehrane, dnevnice in podobno krije naročnik sam. Ravno tako bosta naročnik in izbrani ponudnik na vmesnih kontrolnih pregledih reševala vsa morebitna vprašanja v zvezi z izdelavo MPVPN. Pred odpravo posameznega MPVPN v Republiko Slovenijo mora biti opravljen tehnični prevzem MPVPN pri dobavitelju v tovarni.

Podrobnejši opis razpisanih del in storitev je določen v Prilogi 1: Tehnične zahteve za Nabavo novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – konvencionalna pogonska zasnova, Ljubljana, avgust 2025 in Prilogi 2: Tehnične zahteve za Nabavo novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – hibridna pogonska zasnova, Ljubljana, avgust 2025 te razpisne dokumentacije.

Ponudnik mora predložiti samostojno ponudbo (s podizvajalci) ali ponudbo skupine izvajalcev, kjer nastopa kot partner.

1.2. Sklopi in variantne ponudbe

Javno naročilo je enovito. Delitev na sklope ni dopustna. Variantne ponudbe niso dovoljene.

1.3. Viri financiranja

Sredstva za financiranje razpisanega javnega naročila bo zagotavljal naročnik, družba SŽ – Infrastruktura, d.o.o.

1.4. Veljavnost ponudbe

Ponudba mora veljati **365 dni** od skrajnega roka za oddajo ponudbe.

1.5. Rok izvedbe pogodbenih obveznosti

Rok dobave, torej prevzem vseh MPVPN v redno obratovanje, je največ šestintrideset (36) mesecev od dneva obojestranskega podpisa pogodbe. Od tega morajo biti najmanj tri (3) MPVPN predana v redno obratovanje najpozneje v roku štiriindvajset (24) mesecev od obojestranskega podpisa pogodbe.

1.6. Lokacija dobave in vzdrževanja

Vseh 6 novih MPVPN, vključno z vso zahtevano opremo in dokumentacijo, izbrani ponudnik dostavi na lokacijo naročnika v Ljubljani - Zalog, Republika Slovenija. (DDP Ljubljana – Zalog, INCOTERMS 2020). Ravno tako v Ljubljani izvede končno šolanje strojnikov za varno upravljanje in vzdrževalnega osebja.



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Vse s tem povezane stroške (prevoz, razklad, ipd.) nosi izbrani ponudnik. Strošek dostave MPVPN na lokacijo naročnika je v celoti breme ponudnika.

Redno vzdrževanje v obdobju 36 mesecev po prevzemu vsakega posameznega MPVPN v redno obratovanje se izvaja na lokaciji pooblaščenih delavnic za vzdrževanje železniških vozil v R Sloveniji; SŽ-VIT, d.o.o., Zaloška 217, 1000 Ljubljana.

1.7. Način plačila

Plačilo se izvede postopno. Izbrani ponudnik bo izstavil več računov, in sicer:

1. Avansni račun v višini 40% pogodbene vrednosti 6 MPVPN brez DDV (brez vzdrževanja).

Izbrani ponudnik izstavi avansni račun najkasneje 20 dni po podpisu pogodbe z rokom za plačilo 30 dni po prejemu avansnega računa. Pogoji za plačilo avansnega računa je predložitev finančnega zavarovanja s strani izbranega ponudnika, in sicer bančne garancije za vračilo avansa in bančne garancije za zavarovanje dobre izvedbe pogodbene obveznosti za celotno pogodbeno vrednost, ki vključuje nabavo MPVPN in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku.

2. Računi za delna avansna plačila (za vsako posamezno MPVPN) posebej:
40 % od pogodbene vrednosti nakupa vsakega posameznega MPVPN brez DDV po tehničnem prevzemu vsakega posameznega MPVPN v tovarni (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) z rokom plačila 30 dni po prejemu računa. Pogoji za plačilo računa je predložitev bančne garancije za zavarovanje vračila avansa za delna plačila (i.e. za vsak posamezen MPVPN posebej – skupaj 6 (šest) bančnih garancij)
3. Končni računi (za vsako posamezno MPVPN) posebej:
20% od pogodbene vrednosti nakupa posameznega MPVPN brez DDV (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) po zapisniškem prevzemu posameznega vozila v redno obratovanje z rokom plačila 30 dni od prejema računa in pod pogojem predložitve bančne garancije za odpravo napak v garancijski dobi (i.e. za vsak posamezen MPVPN posebej – skupaj 6 (šest) bančnih garancij).

Delni in končni računi morajo biti izstavljeni najkasneje v roku petih (5) delovnih dni po izpolnitvi pogoja, ki je predpisan za posamezen račun. Na računu mora biti po ločenih postavkah prikazana specifikacija plačil: vrednost vsakega posameznega MPVPN, sorazmerno plačani znesek avansa, zneski ostalih plačil ter znesek »za plačilo«.

Plačilni rok za vse račune je 30 dni po prejemu računa. Plačilo računov pod točko 2. se izvede po predložitvi bančne garancije za zavarovanje delnega avansnega plačila.

4. Računi za redno vzdrževanje v obdobju 36 mesečnega garancijskega roka
Izbrani ponudnik bo za vsako redno vzdrževanje MPVPN v obdobju 36 mesecev po začetku rednega obratovanja posameznega MPVPN izdal poseben račun, ki mora biti skladen s pogodbeno vrednostjo, z rokom plačila 30 dni po prejemu računa.

1.8. Objave

Objave: Portal javnih naročil RS in Uradni list EU.

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

1.9. Rok in način predložitve ponudbe

Vsak zainteresirani gospodarski subjekt lahko v tem postopku odda ponudbo. Ponudbi priloži informacije za ugotavljanje sposobnosti določene v tej razpisni dokumentaciji od točke A do točke L razpisne dokumentacije.

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Ponudniki morajo ponudbe predložiti v informacijski sistem e-JN na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN>, 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 so objavljena na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2>.

Ponudnik se mora pred oddajo prijave/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 zakona). Z oddajo ponudbe je le-ta zavezujoča za čas, naveden v ponudbi, razen če jo uporabnik ponudnika umakne ali spremeni pred potekom roka za oddajo ponudb.

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko sistema e-JN <https://ejn.gov.si/eJN2> **najkasneje do 08.12.2025 do 09:30 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.

Vse stroške, povezane s pripravo in predložitvijo prijave/ponudbe, nosi ponudnik sam.

Ponudnik v informacijski sistem e-JN v razdelek »Predračun« predloži obrazec Obrazec 2: Obrazec ponudbe – Ponudbeni predračun v *.pdf obliki. Na javnem odpiranju ponudb bo odprt samo ta dokument Obrazec 2.

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.

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 potrjene obrazce (podpis in žig, v kolikor je to na posameznem obrazcu označeno), v *.pdf obliki.

Ponudnik v informacijskem sistemu e-JN v razdelek »**Druge priloge**« naloži skladno z navodili za pripravo ponudbe izpolnjeno vso preostalo ponudbeno dokumentacijo oziroma obrazce:

- morebitni sklep o določitvi poslovne skrivnosti,
- Razpisni obrazec 1: Podatki o ponudniku,
- pooblastilo tujega ponudnika pooblaščenca v RS za vročanje, v kolikor gre za tujega ponudnika (za Razpisnim obrazcem 1),
- Razpisni obrazci 3: Izjava o izpolnjevanju pogojev za priznanje tehnične sposobnosti ponudnika,
- računi in dobavnice uspešno dobavljenih referenčnih MPVPN
- osnovni tehnični opis referenčnih MPVPN,
- original bančne garancije za zavarovanje resnosti ponudbe v datoteki PDF v primeru elektronske izdaje garancije oziroma sken v primeru, da ponudnik predloži original bančne garancije v papirni obliki oziroma izpis poslane garancije preko sistema

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

SWIFT, v primeru da ponudnik predloži bančno garancijo preko medbančnega sistema SWIFT

- Priloge Razpisnega obrazca 2: Predračun,
- Razpisni obrazec 10: Tehnične zahteve,
- Priloge razpisnega obrazca 10: Tehnične zahteve:
 - osnovni tehnični opis in prikaz (skice, risbe, tekstovni opis):
 - ponujenih MPVPN,

ki morajo biti vrisani v mrežo profila SŽ-I in G2, iz katerega bo razvidna konfiguracija z osnovnimi merami,

- **razčlenjen** terminski načrt izvedbe vseh faz proizvodnje, dostave in vseh aktivnosti do končnega prevzema vseh MPVPN (za vsako MPVPN posebej) v redno obratovanje v koledarskih tednih (prvi teden se prične s prvim ponedeljkom po podpisu pogodbe),

- Razpisni obrazec 10: Izjava proizvajalca MPVPN,

kjer je to posebej označeno, podpisane in/ali žigosane v datoteki PDF.

Dostop do povezave za oddajo elektronske ponudbe v tem postopku javnega naročila je objavljen na Portalu javnih naročil.

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko sistema e-JN <https://ejn.gov.si/eJN2> **najkasneje 08.12.2025 do 9.30 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.

Sestavni del te razpisne dokumentacije so tudi:

- Razpisni obrazec 5: Vzorec bančne garancije za resnost ponudbe
- Razpisni obrazec 6: Vzorec bančne garancije za zavarovanje dobre izvedbe pogodbenih obveznosti za nabavo MPVPN in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku,
- Razpisni obrazec-7: Vzorec bančne garancije za odpravo napak v garancijski dobi,
- Razpisni obrazec 8: Vzorec bančne garancije za zavarovanje vračila avansa / avansa za delna plačila,
- Razpisni obrazec 9: Vzorec pogodbe,

ki jih ponudniku ni potrebno kakorkoli izpolnjevati in jih zato v ponudbi ali dopolnitvi ponudbe ni potrebno naložiti v informacijski sistem e-JN. Ne glede na to se ponudnik s tem, ko v informacijski sistem e-JN naloži svojo ponudbo, **obvezuje**, da bo, v kolikor bo izbran:

- naročniku predložil bančno garancijo za zavarovanje dobre izvedbe pogodbenih obveznosti za celotno pogodbeno vrednost, ki vključuje nabavo MPVPN in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku,
- naročniku predložil bančno garancijo za zavarovanje vračila avansa,
- naročniku predložil bančne garancije za zavarovanje vračila avansa za delna plačila (6 bančnih garancij),
- naročniku predložil bančne garancije za zavarovanje odprave napak v garancijskem roku (6 bančnih garancij),
- podpisal pogodbo,
- izvedel vse pogodbene dobave in storitve,

kot navedeno v razpisni dokumentaciji.

Original finančnega zavarovanja za resnost ponudbe (bančna garancija) v papirni obliki

Original bančne garancije za zavarovanje resnosti ponudbe **v papirni obliki** ponudnik odda v zapečateni ali zaprti ovojnici. Ovojnica mora biti opremljena z:

- oznako »Ne odpiraj«, in
- naslovom »Bančna garancija za zavarovanje resnosti ponudbe: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja«, in



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

- navedbo številke objave naročila na Portalu (št. JN, št. TED/SIMAP).

Na hrbtni strani mora biti naveden naziv in naslov pošiljatelja.

Bančna garancija za zavarovanje resnosti ponudbe v papirni obliki se šteje za pravočasno predloženo, če jo ponudnik predloži (mora prispeti do naročnika, ne glede na način oddaje) najkasneje **08.12.2025 do 9.30 ure** na naslov:

Slovenske železnice, d.o.o., Kolodvorska 11, 1506 Ljubljana
Služba za nabavo in upravljanje zalog
(Vložišče)

Ponudniki oddajo original bančne garancije za zavarovanje resnosti ponudbe v papirni obliki po pošti s priporočeno pošiljko ali osebno.

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

Original finančnega zavarovanja za resnost ponudbe (bančna garancija) v elektronski obliki ali preko medbančnega sistema SWIFT

Ponudnik v ponudbi lahko predloži bančno garancijo izdano v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov.

Ponudnik lahko predloži bančno garancijo preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBAS12X; namen: Bančna garancija za resnost ponudbe za javni razpis »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja« in oznaka javnega naročila, za naročnika Slovenske železnice – Infrastruktura, d.o.o. Bančna garancija, prejeta preko sistema SWIFT mora biti poslana neposredno iz banke izdajateljice na SWIFT naslov banke naročnika. Garancija se šteje za pravočasno in veljavno predloženo, če je SWIFT sporočilo poslano najpozneje do roka, določenega za predložitev garancije in naročnikova banka do takrat potrdi prejem SWIFT sporočila.

Ponudnik mora predložiti potrdilo banke izdajateljice o poslani bančni garanciji v obliki SWIFT in izpis garancije.

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

https://ejn.gov.si/ponudba/pages/aktualno/aktualno_jnc_podrobno.xhtml?zadevald=65147

1.10. Odpiranje ponudb

Odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v informacijskem sistemu e-JN dne **08.12.2025** in se bo začelo ob **10:40** uri na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si/eJN2>.

Odpiranje poteka tako, da informacijski sistem e-JN samodejno ob uri, ki je določena za 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«.

Naročnik bo po pridobitvi prijav, te pregledal in preveril ali izpolnjujejo vse naročnikove zahteve iz razpisne dokumentacije.



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko sistema e-JN <https://ejn.gov.si/eJN2> najkasneje do **08.12.2025 do 9:30 ure**. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v informacijskem sistemu e-JN označena s statusom »ODDANO«.

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

Vse stroške, povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe, nosi ponudnik sam.

1.11. Pregled ponudb

Naročnik bo najprej razvrstil pravočasne ponudbe glede na merilo in jih predhodno preveril z vidika ustreznosti zagotavljanja naročnikovih zahtev glede predmeta javnega naročila, nato pa jih bo preveril glede ne izpolnjevanja pogojev za izključitev ponudnikov in izpolnjevanja pogojev za sodelovanje.

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

1.13. Dopustne dopolnitve in spremembe, umik in popravki ponudbe

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.

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 89. člena ZJN-3 in
- tistega dela ponudbe, ki se veže na tehnične specifikacije predmeta javnega naročila,

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

1.14. Posredovanje podatkov o lastniški strukturi

Ponudnik, ki mu naročnik namerava oddati javno naročilo, mora naročniku pred sprejetjem odločitve o oddaji javnega naročila na pisni poziv naročnika v roku 8 dni od prejema poziva posredovati podatke o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, vključno s tihimi družbeniki, delničarji, komandisti 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,

na obrazcu, ki mu ga bo predložil naročnik.

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

1.16. Sklenitev pogodbe

Takoj, ko bo postala odločitev o oddaji javnega naročila pravnomočna, bo naročnik poslal izbranemu ponudniku pogodbo v podpis. Izbrani ponudnik mora vrniti podpisano pogodbo najkasneje v roku 10 (deset) dni od prejema. Če naročnik v postavljenem roku ne prejme podpisane pogodbe, se šteje, da je izbrani ponudnik odstopil od pogodbe. Naročnik bo v tem primeru unovčil zavarovanje za resnost ponudbe ne glede na razloge za odstop 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.

1.17. 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 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.

Naročnik lahko na podlagi osmega odstavka 90. člena ZJN-3 po sprejemu odločitve o oddaji naročila do sklenitve pogodbe odstopi od izvedbe javnega naročila iz utemeljenih razlogov, da predmeta javnega naročila ne potrebujejo več ali da zanj nima zagotovljenih sredstev ali da se pri naročniku pojavi utemeljen sum, da je bila ali bi lahko bila vsebina pogodbe posledica storjenega kaznivega dejanja ali da so nastale druge izredne okoliščine, na katere naročnik ni mogel vplivati in jih predvideti ter zaradi katerih je postala izvedba javnega naročila z izbranim ponudnikom nemogoča. V tem primeru bo naročnik v svoji odločitvi in o razlogih, zaradi katerih odstopa od izvedbe javnega naročila, pisno obvestil ponudnike.

V skladu s šestim odstavkom 14. 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) je dolžan izbrani ponudnik na poziv naročnika, pred podpisom pogodbe, predložiti izjavo ali podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu kandidata, vključno z udeležbo tihih družbenikov v ter o gospodarskih subjektih za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe s kandidatom. Če bo ponudnik predložil lažno izjavo oziroma bo dal neresnične podatke o navedenih dejstvih, bo to imelo za posledico ničnost pogodbe.

1.18. Revizija postopka

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, 60/17 in 72/2019 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



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku
pravočasno prijavo oziroma ponudbo. Kadar je bila v postopku oddaje javnega naročila predložena skupna ponudba, lahko zahtevek za revizijo vloži katerakoli od oseb, ki so oddale skupno ponudbo.

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

Zahtevek za revizijo se lahko vloži preko portala eRevizija. ([eRevizija \(portalerevizija.si\)](http://portalerevizija.si))

Zahtevek za revizijo, ki se nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudbe ali razpisno dokumentacijo se vloži 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, vloži 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 presojuje 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](#)

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.

1.19. Ostali pogoji, opozorila in pravice

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

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

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

Poglavje 2: Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe



1. Razpisna dokumentacija

1.1 Vsebina razpisne dokumentacije

Razpisna dokumentacija vsebuje naslednje dokumente:

I. Navodila ponudnikom

Poglavje 1	Povabilo k oddaji ponudbe
Poglavje 2	Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe
Poglavje 3	Razpisni obrazci

2. Pridobivanje dodatnih informacij

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

Zahtevo za pojasnila razpisne dokumentacije mora ponudnik posredovati pravočasno, to je najkasneje 25.11.2025 do 10:00 ure, da bo naročnik lahko pravočasno pripravil in objavil odgovore. Odgovori bodo objavljeni na Portalu v obliki odgovora na vprašanje kot dodatek k razpisni dokumentaciji.

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

3. Spremembe in dopolnitve razpisne dokumentacije

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

Vsaka sprememba ali dopolnitev je sestavni del razpisne dokumentacije.

V primeru, da bo naročnik spremenil ali dopolnil dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila šest ali manj dni pred rokom, določenim za predložitev ponudb, bo, glede na obseg in vsebino sprememb ustrezno podaljšal rok za predložitev ponudb.

Če dodatne informacije ne bodo pravočasno zahtevane ali bo njihov pomen pri pripravi ponudb zanemarljiv, podaljšanje roka za oddajo ponudb ne bo (5. odst. 74. člena ZJN-3).

4. Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe

4.1 Jezik ponudbe

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

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

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

4.2 Izdelava ponudbe

Ponudbena dokumentacija se sestavi tako, da ponudnik z urejevalnikom teksta Word vpiše zahtevane podatke v obrazce, ki so sestavni del razpisne dokumentacije.

Oddaja prijave/ponudbe je elektronska z elektronskim podpisom.

Ponudba mora biti oddana na originalnih obrazcih iz razpisne dokumentacije in podpisana z elektronskim podpisom. Ponudbeni obrazci v katerih je naveden podpis morajo biti podpisani s strani pooblaščenih oseb za zastopanje ponudnika/podizvajalca in žigosani s strani ponudnika/podizvajalca.

Ponudniku ni dovoljeno kakorkoli spreminjati in dopolnjevati razpisne dokumentacije.

Vse stroške s pripravo in predložitvijo ponudbe nosi ponudnik.

4.3 Označitev podatkov, ki pomenijo poslovno skrivnost/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, bodo uporabljeni zgolj za namene postopka in ne bodo dostopni nikomur zunaj kroga oseb, ki bodo vključene v postopek konkretnega javnega naročila. Ti podatki ne bodo objavljeni na odpiranju ponudb niti v nadaljevanju postopka ali pozneje. Te osebe kot tudi naročnik bodo v celoti odgovorni za varovanje zaupnosti tako dobljenih podatkov.

Na podlagi drugega odstavka 35. člena ZJN-3 so javni podatki specifikacije ponujenega blaga, storitve ali gradnje in količina iz te specifikacije, cena na enoto, vrednost posamezne postavke in skupna vrednost iz ponudbe ter vsi tisti podatki, ki so vplivali na razvrstitev ponudbe v okviru drugih meril.

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

Naročnik bo izvedel popoln pregled vseh ponudb zato bo po objavi odločitve o oddaji javnega naročila omogočil vpogled v ponudbo izbranega ponudnika le tistim ponudnikom, ki bodo oddali dopustno ponudbo.

Naročnik bo ponudniku, ki je oddal dopustno ponudbo in 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.

4.4 Sestavni deli ponudbe

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

Zaželeno je, da so sestavni deli ponudbe zloženi po navedenem vrstnem redu od črke A do črke L v nadaljevanju.

A) Podatki o ponudniku

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

Ponudnik oziroma vodilni partner v skupnem nastopu se mora identificirati.

Ponudnik v skupnem nastopu

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

- imenovanje nosilca posla pri izvedbi javnega naročila,
- pooblastilo nosilcu posla in odgovorni osebi za podpis ponudbe, za komunikacijo z naročnikom, za zastopnika za sprejem pošilk ter podpis pogodbe,
- obseg posla (natančna navedba vrste in obsega del), ki ga bo opravil posamezni ponudnik v skupni ponudbi in odgovornosti posameznega gospodarskega subjekta v skupni ponudbi,
- izjava, da so vsi ponudniki v skupni ponudbi seznanjeni z navodili ponudnikom in razpisnimi pogoji ter merili za dodelitev javnega naročila in da z njimi v celoti soglašajo,
- izjava, da so vsi ponudniki v skupni ponudbi seznanjeni s plačilnimi pogoji iz razpisne dokumentacije, in
- navedba, da ponudniki odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno za izvedbo celotnega naročila.

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

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

Udeležba podizvajalcev

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

- kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev (Razpisni obrazci 1a, 1b in 1c),
- izpolnjene enotne evropske dokumente v zvezi z oddajo javnega naročila (ESPD) podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3, če jih ti imajo, sicer morajo predložiti dokazila, ki so zahtevana v tej razpisni dokumentaciji,

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

- priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva (lastna izjava; oz. obkroži ustrezni odgovor na razpisnem obrazcu 1c).

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 podizvajalca,
- podizvajalec predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto ponudnika poravna podizvajalčevo terjatev do ponudnika,
- glavni izvajalec svojemu računu ali situaciji priložiti račun ali situacijo podizvajalca, ki ga je predhodno potrdil.

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

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

Ponudnik, ki bo naročilo izvedel z enim ali več podizvajalci, mora imeti ob sklenitvi pogodbe z naročnikom sklenjene pogodbe s podizvajalci. Podizvajalec mora naročniku posredovati kopijo te pogodbe, ki jo je sklenil s svojim naročnikom (torej s ponudnikom) najkasneje v 5 (petih) 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 (petih) dneh po spremembi predložiti Razpisne obrazce 1 in 1c za novega podizvajalca.

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

Dokazila:

- pravni akt (pogodba) o skupnem nastopu, v kolikor gre za skupno ponudbo,
- izpolnjene ESPD obrazce za vse gospodarske subjekte, ki nastopajo v ponudbi za izvedbo naročila (ponudnik, vsi partnerji v skupnem nastopu, vsi podizvajalci);
- s strani podizvajalca izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 1c.

Razpisna obrazca 1b in 1c izpolnijo vsi podizvajalci.

Vsi razpisni obrazci se po potrebi kopirajo.

Dodatni podatki o ponudniku

Izbrani ponudnik in morebitni podizvajalec **mora na pisni poziv naročnika**, v postopku javnega naročanja ali pri izvajanju javnega naročila, 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.

Izbrani ponudnik mora te podatke posredovati naročniku v roku 8 (osmih) dni, od dneva prejema poziva.

Naročnik bo zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj, pred podpisom pogodbe, pisno pozval izbranega ponudnika, da mu predloži izjavo oziroma podatke o



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

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. Za fizične osebe izjava vsebuje ime in priimek, naslov prebivališča in delež lastništva.

B) Obrazec ponudbe

Ponudnik izpolni, podpiše in žigosa Razpisni obrazec 2: Ponudbeni predračun.

Ponudnik v predračunu navede tovarniško oznako ponujenega novega motornega progovnega vozila za posebne namene (proizvajalec/tip/varianta/izvedenka).

Nakupna vrednost motornih progovnih vozil za posebne namene vključuje 6 novih motornih progovnih vozil za posebne namene, vso zahtevano opremo in dokumentacijo, pridobitev obratovalnih dovoljenj (dovoljenja za dajanje na trg) za uporabo na javni železniški infrastrukturi (JŽI) v Republiki Sloveniji, vsa šolanja osebja za upravljanje in vzdrževanje MPVPN in odpravo vseh napak v garancijskem roku.

Ponudnik v Obrazcu 2 – Obrazec ponudbe ločeno navede strošek rednega vzdrževanja v okviru garancijskega roka. Redno vzdrževanje se bo plačevalo po dejansko opravljenih količinah.

V ponudbeni vrednosti morajo biti zajeti **kompletni stroški** ponudnika za izvedbo naročila.

Ponudbena vrednost je fiksna in nespremenljiva. Podražitev ni.

Vsi popusti morajo biti vključeni v ponudbeno ceno in ne smejo biti prikazani posebej.

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

V kolikor ponudnik katero od postavk ponuja brezplačno, navede ceno 0,00.

V kolikor ponudnik ne izpolni katere od obveznih polj predračuna, bo naročnik razumel, da te postavke ne ponuja in bo ponudbo spoznal za nedopustno. Enako v primeru, če bodo v obveznih poljih navedeni znaki, ki niso števila.

Ponudba mora veljati najmanj 365 dni od skrajnega roka za predložitev ponudb in je za ponudnika obvezujoča.

V primeru, da je ponudnikova ponudba sprejeta, bo ponudnik zagotovil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki in v znesku ter v rokih, določenih v razpisni dokumentaciji in pogodbi.

Dokazila:

- izpolnjen, podpisan, žigosan in v eJN oddan razpisni obrazec št. 2 Obrazec ponudbe – Ponudbeni predračun.

C) Pooblastilo za podpis ponudbe

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

V primeru, da je za podpis ponudbe pooblaščen(a) oseba s strani predstavnika ponudnika po zakonu, je k ponudbi potrebno priložiti pooblastilo za podpis ponudbe ter notarsko overjen podpis te osebe.

Dokazilo:

- izpolnjeno, podpisano in žigosano pooblastilo za podpis ponudbe.

D) Razlogi za izključitev

V nadaljevanju so opredeljeni razlogi, zaradi katerih mora biti ponudnik izključen iz postopka javnega naročanja. Naročnik mora ponudnika iz sodelovanja izključiti tudi v ostalih primerih za katere tako določa zakon (6.odstavka 75. člena ZJN-3).

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-ZZNŠPP; 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 poveljevanje terorističnih dejanj (110. člen KZ-1),
- novačenje in usposabljanje za terorizem (111. člen KZ-1),
- spravljanje v suženjsko razmerje (112. člen KZ-1),
- trgovina z ljudmi (113. člen KZ-1),
- sprejemanje podkupnine pri volitvah (157. člen KZ-1),
- kršitev temeljnih pravic delavcev (196. člen KZ-1),
- goljufija (211. člen KZ-1),
- protipravno omejevanje konkurence (225. člen KZ-1),
- povzročitev stečaja z goljufijo ali nevestnim poslovanjem (226. člen KZ-1),
- oškodovanje upnikov (227. člen KZ-1),
- poslovna goljufija (228. člen KZ-1),
- goljufija na škodo Evropske unije (229. člen KZ-1),
- preslepitev pri pridobitvi in uporabi posojila ali ugodnosti (230. člen KZ-1),
- preslepitev pri poslovanju z vrednostnimi papirji (231. člen KZ-1),
- preslepitev kupcev (232. člen KZ-1),
- neupravičena uporaba tuje oznake ali modela (233. člen KZ-1),
- neupravičena uporaba tujega izuma ali topografije (234. člen KZ-1),
- ponaređitev ali uničenje poslovnih listin (235. člen KZ-1),
- izdaja in neupravičena pridobitev poslovne skrivnosti (236. člen KZ-1),
- zloraba informacijskega sistema (237. člen KZ-1),
- zloraba notranje informacije (238. člen KZ-1),
- zloraba trga finančnih instrumentov (239. člen KZ-1),
- zloraba položaja ali zaupanja pri gospodarski dejavnosti (240. člen KZ-1),
- nedovoljeno sprejemanje daril (241. člen KZ-1),
- nedovoljeno dajanje daril (242. člen KZ-1),
- ponaređanje denarja (243. člen KZ-1),
- ponaređanje in uporaba ponaređenih vrednotnic ali vrednostnih papirjev (244. člen KZ-1),
- pranje denarja (245. člen KZ-1),
- zloraba negotovinskega plačilnega sredstva (246. člen KZ-1),
- uporaba ponaređenega negotovinskega plačilnega sredstva (247. člen KZ-1),
- izdelava, pridobitev in odtujitev pripomočkov za ponaređanje (248. člen KZ-1),
- davčna zatajitev (249. člen KZ-1),

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

- tihotapstvo (250. člen KZ-1),
- zloraba uradnega položaja ali uradnih pravic (257. člen KZ-1),
- oškodovanje javnih sredstev (257.a člen KZ-1),
- izdaja tajnih podatkov (260. člen KZ-1),
- jemanje podkupnine (261. člen KZ-1),
- dajanje podkupnine (262. člen KZ-1),
- sprejemanje koristi za nezakonito posredovanje (263. člen KZ-1),
- dajanje daril za nezakonito posredovanje (264. člen KZ-1),
- hudodelsko združevanje (294. člen KZ-1).

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

Dokazila:

- izpolnjen, podpisan in priložen ESPD obrazec izpolnjen v delu III: Razlogi za izključitev, A: Razlogi, povezani s kazenskimi obsodbami, za vse gospodarske subjekte v ponudbi.
Ponudnik za fizične osebe, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa tega gospodarskega subjekta ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, v ESPD obrazec vpiše njihovo EMŠO številko.
Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v enotnem informacijskem sistemu
- **ustrezna dokazila za ponudnika, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji.**

Dokazila morajo priložiti:

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

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

Ponudnik naj predloži izpis iz ustreznega registra, iz katerega je razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev. Izpis se šteje kot dokaz o izpolnjevanju predmetnega pogoja. Izpis ne sme biti starejši od datuma objave konkretnega javnega naročila.

V kolikor bo ponudnik predložil zgolj lastno izjavo in izjavo članov organa in zastopnikov, bo naročnik izpis iz ustreznega registra pridobil sam.

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.

Plačani davki in prispevki:

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

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 poravnava 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 ponudnika, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in priložen ESPD obrazec 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.
- **ustrezna dokazila za ponudnika, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji.**

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

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

Ponudnik lahko predloži potrdilo Finančne uprave RS, iz katerega bo razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev.

Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti **z zapriseženo izjavo**, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa **z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež ponudnik.**
Izločitev iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco subjektov z negativnimi referencami:

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

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

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

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in priložen ESPD obrazec,
- **ustrezna dokazila za ponudnika, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji.**

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

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev četrtega odstavka



75. člena ZJN-3.

Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz točke a) četrtega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti **z zapriseženo izjavo**, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa **z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež ponudnik.**

Prekršek v zvezi s plačilom za delo:

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil ponudnika, če mu je bila v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo.

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

Dokazila:

- izpolnjen, podpisan in priložen ESPD obrazec,
- **ustrezna dokazila za ponudnika, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji.**

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

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

Ponudnik lahko v ponudbi predloži potrdilo Inšpektorata RS za delo iz katerega bo razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev.

Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz točke b) četrtega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z zapriseženo izjavo, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež ponudnik.

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 mora izpolnjevati ponudnik, 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

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

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 sedež ponudnik.

Razlogi za izključitev ponudnikov iz 6. odstavka 75. člena ZJN-3

Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil subjekt tudi v naslednjih primerih:

- a) če lahko naročnik na kakršen koli način izkaže kršitev obveznosti iz drugega odstavka 3. člena tega zakona;
- b) če se je nad gospodarskim subjektom začel postopek zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, ali postopek likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, če njegova sredstva ali poslovanje upravlja upravitelj ali sodišče, ali če so njegove poslovne dejavnosti začasno ustavljene, ali če se je v skladu s predpisi druge države nad njim začel postopek ali pa je nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami;
- c) če lahko naročnik z ustreznimi sredstvi izkaže, da je gospodarski subjekt zagrešil hujšo kršitev poklicnih pravil, zaradi česar je omajana njegova integriteta;
- č) če lahko naročnik upravičeno sklepa, da je gospodarski subjekt z drugimi gospodarskimi subjekti sklenil dogovor, katerega cilj ali učinek je preprečevati, omejevati ali izkrivljati konkurenco. Šteje se, da je sklepanje naročnika iz prejšnjega stavka upravičeno, tudi v primeru, če organ, pristojen za varstvo konkurence, na podlagi prijave naročnika v 15 dneh naročniku sporoči, da bo uvedel postopek ugotavljanja kršitve; Organ pristojen za varstvo konkurence lahko ob upoštevanju zahtevnosti zadeve ali iz razlogov na strani stranke, zoper katero je podana prijava, ta rok izjemoma podaljša za največ 15 dni, o čemer mora naročnika obvestiti najpozneje zadnji dan izteka roka;
- d) če nasprotja interesov iz drugega odstavka 91. člena tega zakona ni mogoče učinkovito odpraviti z drugimi, blažjimi ukrepi;
- e) če izkrivljanja konkurence zaradi predhodnega sodelovanja gospodarskih subjektov pri pripravi postopka javnega naročanja v skladu s 65. členom tega zakona ni mogoče učinkovito odpraviti z drugimi, blažjimi ukrepi;
- f) če so se pri gospodarskem subjektu pri prejšnji pogodbi o izvedbi javnega naročila ali prejšnji koncesijski pogodbi, sklenjeni z naročnikom, pokazale precejšnje ali stalne pomanjkljivosti pri izpolnjevanju ključne obveznosti, zaradi česar je naročnik predčasno odstopil od prejšnjega naročila oziroma pogodbe ali uveljavljal odškodnino ali so bile izvedene druge primerljive sankcije;
- g) če je gospodarski subjekt kriv dajanja resnih zavajajočih razlag pri dajanju informacij, zahtevanih zaradi preverjanja obstoja razlogov za izključitev ali izpolnjevanja pogojev za sodelovanje, ali če ni razkril teh informacij ali če ne more predložiti dokazil, ki se zahtevajo v skladu z 79. členom tega zakona;
- h) če je gospodarski subjekt poskusil neupravičeno vplivati na odločanje naročnika ali pridobiti zaupne informacije, zaradi katerih bi lahko imel neupravičeno prednost v postopku javnega naročanja, ali iz malomarnosti predložiti zavajajoče informacije, ki bi lahko pomembno vplivale na odločitve o izključitvi, izboru ali oddaji javnega naročila.

Razlogi za izključitev ne smejo biti podani pri nobenem gospodarskem subjektu: ponudniku, partnerju v primeru skupne ponudbe in podizvajalcu.

DOKAZILA

- Izpolnjen obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

POGOJI ZA SODELOVANJE

V nadaljevanju so opredeljeni pogoji, ki jih mora izpolnjevati ponudnik za sodelovanje v postopku oddaje javnega naročila.

Ponudba, ki ne izpolnjuje pogojev ni dopustna in bo izločena iz postopka oddaje javnega naročila.



E) Ustreznost za opravljanje poklicne dejavnosti:

Ponudnik mora izpolnjevati vse pogoje za opravljanje poklicne dejavnosti.

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

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in priložen ESPD obrazec,
- **ustrezna dokazila za ponudnika, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji.**

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

Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v uradnih registrih in evidencah.

Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:

Izjava ponudnika o izpolnjevanju pogojev glede osnovne sposobnosti ponudnika in dokazilo iz uradnih evidenc o izpolnjevanju navedenega pogoja. Če država, v kateri ima kandidat oziroma ponudnik svoj sedež, ne izdaja dokazil iz uradnih evidenc, bo **naročnik namesto pisnega dokazila sprejel zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo kandidata oziroma ponudnika.**

Partnerji v skupni ponudbi:

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

Podizvajalci:

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

F) Ekonomski in finančni položaj:

Ponudnik mora razpolagati s potrebno ekonomsko in finančno zmogljivostjo za izvedbo javnega naročila. Ponudnik mora izkazati, da njegovi prihodki iz poslovanja v zadnjih 2 zaključenih obračunskih letih pred dnevom objave tega javnega naročila v povprečju presegajo 20 mio EUR letno.

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

Dokazilo:

- Računovodski izkaz celotnega prometa za zadnji dve zaključeni obračunski leti pred dnevom objave tega javnega naročila.

G) Tehnična sposobnost

Ponudnik mora izkazati, da je v zadnjih treh (3) letih pred rokom za oddajo ponudb dobavil najmanj tri motorna progovna vozila za posebne namene, namenjena vzdrževanju voznega omrežja, vzdrževalcem železniške infrastrukture ali lastnikom železniških vozil, ki delujejo v EU ali državah EFTA, pri čemer morajo biti ta vozila v rednem obratovanju. Da imajo vozila obratovalno dovoljenje za vožnjo po tirih javne železniške infrastrukture (Dovoljenje za dajanje MPVPN na trg), skladno z veljavnimi tehničnimi predpisi države referenčnega kupca (sedež referenčnega kupca in območje delovanja).



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

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in priložen ESPD obrazec,
- izpolnjen, podpisan in žigosan razpisni obrazec št. 3 (Seznam referenc ponudnika)
- izpolnjen, podpisan in žigosan razpisni obrazec št. 4 (Izjava potrdilo reference)

Na obrazcu 3 se označi ali gre za referenco ponudnika ali podizvajalca. MPVPN mora nato dejansko dobaviti gospodarski subjekt, ki je predložil referenco.

H) Vzorec pogodbe

Ponudnik priloži pravilno izpolnjen in parafiran vzorec pogodbe (obrazec 9).

Dokazilo:

- izpolnjen vzorec pogodbe (obrazec 9).

I) Finančno zavarovanje

I.1) Garancija za resnost ponudbe

Kot zavarovanje za resnost ponudbe ponudnik **predloži v predmetnem javnem naročilu bančno garancijo** v vrednosti **550.000,00 EUR** z veljavnostjo najmanj 365 dni po skrajnem roku za predložitev ponudb.

Vsebina bančne garancije mora biti skladna z vzorcem bančne garancije iz Razpisnega obrazca 5 iz te razpisne dokumentacije.

Bančna garancija mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv, izdana po Enotnih pravilih za garancije na prvi poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758. Bančna garancija za resnost ponudbe mora biti izdana s strani prvovrstne banke s sedežem v državah EU ali EFTA. Banka mora za izpolnjevanje kriterija prvovrstnosti dosegati bonitetno oceno najmanj BBB- ustanove Standard & Poor's ali Fitch oziroma Baa3 ustanove Moody's. Bančna garancija za resnost ponudbe mora biti izdana v slovenskem ali angleškem jeziku, morebitne spore v zvezi z njimi pa rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani, merodajno je pravo v Republiki Sloveniji.

Ponudba, ki ji ne bo priložena bančna garancija za resnost ponudbe skladna z zahtevami v razpisni dokumentaciji, bo označena kot nedopustna in jo bo naročnik izključil iz nadaljnjega postopka oddaje javnega naročila.

Naročnik lahko unovči finančno zavarovanje za resnost ponudbe:

- 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
- če ponudnik po podpisu pogodbe ne predloži ali zavrne predložitev bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu z določbami teh navodil in pogodbe.

Valuta predložene bančne garancije mora biti enaka valuti ponudbe(EUR).

Naročnik bo bančno garancijo za resnost ponudbe vrnil ponudniku po sklenitvi pogodbe, če bodo to zahtevali.

Ponudnik v ponudbi v skladu z roki in navodili iz te razpisne dokumentacije predloži bančno garancijo za resnost ponudbe izdano papirni obliki, ali v elektronski obliki v datoteki PDF, tako da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov, ali preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC LJBAS12X.

I.2) Garancija za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

V roku 10 dni po sklenitvi pogodbe o dobavi novih MPVPN in vzdrževanju v času garancijskega roka mora pogodbeni stranka - dobavitelj naročniku dostaviti zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 10 % celotne pogodbene vrednosti v obliki nepreklicne, brezpogojne in na prvi poziv unovčljive bančne garancije, izdane po Enotnih pravilih za garancije na prvi poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758. Bančna garancija za zavarovanje dobre izvedbe mora biti izdana s strani prvovrstne banke s sedežem v državah EU ali EFTA. Banka mora za izpolnjevanje kriterija prvovrstnosti dosegati bonitetno oceno najmanj BBB- ustanove Standard & Poor's ali Fitch oziroma Baa3 ustanove Moody's. Bančna garancija za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti mora biti izdana v slovenskem ali angleškem jeziku, morebitne spore v zvezi z njimi pa rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani, merodajno je pravo v Republiki Sloveniji. Bančna garancija za zavarovanje dobre izvedbe mora biti izdana v zahtevani obliki v skladu z vzorcem iz Razpisnega obrazca 6, ki je del razpisne dokumentacije. Garancija mora veljati najmanj 60 dni po roku za dokončanje pogodbenih obveznosti, torej 60 dni po izteku 3 letne garancijske dobe za zadnje dobavljeni MPVPN. V kolikor se rok za dokončanje pogodbenih obveznosti podaljša, se temu ustrezno podaljša tudi veljavnost garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti. Pogodbena stranka je dolžna zagotoviti bančno garancijo za celotno obdobje, do dokončne izpolnitve vseh pogodbenih obveznosti, t.j. do izteka 3 letne garancijske dobe za zadnje dobavljeni MPVPN. Vrednost bančne garancije (v nadaljevanju BG) za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti se ob vsakem prevzemu posameznega MPVPN v redno obratovanje oziroma po podpisu prevzemnega protokola ter predložitvi BG za odpravo napak v garancijskem obdobju za dobavljeno MPVN lahko zniža za sorazmerni delež vrednosti.

Uspešni ponudnik predloži bančno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti na naslov naročnika izdano v papirni obliki ali v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ali neposredno iz banke izdajateljice preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBAS12X.

Če uspešni ponudnik ne izpolni obveze iz predhodnega odstavka (t.j. ne predloži bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu z določili te razpisne dokumentacije), bo naročnik unovčil garancijo za resnost ponudbe.

Pogodba bo postala veljavna pod pogojem, da izbrani ponudnik predloži finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v roku 10 dni od podpisa pogodbe.

Naročnik bo unovčil finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, če:

- dobavitelj ne prične izpolnjevati svojih pogodbenih obveznosti v roku in v skladu z določili pogodbe,
- dobavitelj preneha izpolnjevati svoje pogodbene obveznosti v skladu z določili pogodbe,
- dobavitelj svojih obveznosti ne izpolni skladno s pogodbo, tehničnimi specifikacijami ali rokih (tj. razlog neizpolnitve, nepravočasne izpolnitve ali nepravilne izpolnitve),
- dobavitelj odstopi od pogodbe brez utemeljenega razloga, ki izvira iz sfere naročnika,
- naročnik odstopi od pogodbe iz utemeljenega razloga, ki izvira iz sfere dobavitelja,
- dobavitelj naročniku ne predloži podaljšanja bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v primeru podaljšanja roka za dokončanje pogodbenih obveznosti,
- dobavitelj naročniku ne izroči bančne garancije za zavarovanje vračila avansa v skladu z določili pogodbe
- dobavitelj naročniku ne izroči podaljšanja bančne garancije za vračilo avansa v primeru podaljšanja roka za dokončanje pogodbenih obveznosti;

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

- dobavitelj naročniku ne izroči bančnih garancij (6 bančnih garancij) za zavarovanje vračila avansa za delna plačila v skladu z določili pogodbe;
- dobavitelj naročniku ne izroči podaljšanja bančnih garancij (6 bančnih garancij) za zavarovanje vračila avansa za delna plačila v primeru podaljšanja roka za dokončanje pogodbenih obveznosti;
- dobavitelj naročniku ne izroči bančne garancije (6 bančnih garancij) za odpravo napak v garancijskem roku v skladu z določili pogodbe,
- dobavitelj objavi prisilno poravnavo ali stečaj ali postane insolventen,
- dobavitelj naročniku povzroči škodo, ki je ne povrne v roku 8 dni po pozivu naročnika.

Valuta predložene bančne garancije mora biti enaka valuti pogodbe (EUR).

I.3) Garancija za odpravo napak v garancijskem roku

To zavarovanje pokriva odpravo napak v času garancije.

V roku 10 dni po uspešno opravljenem prevzemu vsakega novega MPVPN v redno obratovanje na osnovi prevzemnega zapisnika mora dobavitelj naročniku predložiti bančno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku v višini 5% (pet odstotkov) od vrednosti posameznega MPVPN brez DDV, v skladu z vzorcem iz Razpisnega obrazca 7, ki je sestavni del te razpisne dokumentacije. Veljavnost bančne garancije za odpravo napak v garancijskem roku mora biti 37 mesecev od dneva prevzema MPVPN v redno obratovanje. Izbrani ponudnik bo predložil 6 (šest) bančnih garancij za odpravo napak v garancijski dobi, za vsako MPVPN posebej.

Vsebina bančne garancije mora biti v skladu z Razpisnim obrazcem 7 za garancijo za odpravo napak.

Bančna garancija mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv, izdana po Enotnih pravilih za garancije na prvi poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758. Bančna garancija za zavarovanje dobre izvedbe mora biti izdana s strani prvovrstne banke s sedežem v državah EU ali EFTA. Banka mora za izpolnjevanje kriterija prvovrstnosti dosegati bonitetno oceno najmanj BBB- ustanove Standard & Poor's ali Fitch oziroma Baa3 ustanove Moody's. Bančna garancija za odpravo napak v garancijskem roku mora biti izdana v slovenskem ali angleškem jeziku, morebitne spore v zvezi z njimi pa rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani, merodajno je pravo v Republiki Sloveniji. Bančna garancija za odpravo napak v garancijskem roku mora biti izdana, v zahtevani obliki v skladu z vzorcem iz Razpisnega obrazca 7, ki je del razpisne dokumentacije. Garancija mora veljati najmanj 30 dni po preteku garancijske dobe za vsako dobavljeno MPVPN.

Uspešni ponudnik predloži bančno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku na naslov naročnika izdano papirni obliki ali v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ali neposredno iz banke izdajateljice preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBASIX.

Če izvajalec ne predloži bančne garancije za odpravo napak v garancijski dobi v skladu z zavezami iz zgornjih odstavkov, bo naročnik unovčil bančno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in ne bo poravnal končnega računa (i.e. 20% od pogodbene vrednosti posameznega MPVPN).

Naročnik bo unovčil bančno garancijo za odpravo napak v garancijskem roku, če:

- dobavitelj v času veljavnosti garancije ne izvaja odpravo napak v garancijski dobi na način, kvaliteti in rokih kot dogovorjeno v pogodbi,
- dobavitelj objavi prisilno poravnavo ali stečaj ali postane insolventen

Dobavitelj bo torej naročniku vse skupaj predložil 6 bančnih garancij za odpravo napak v garancijskem roku.

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Ne unovčena garancija za odpravo napak v garancijskem roku se po izteku njene veljavnosti lahko vrne dobavitelju.

Valuta predložene bančne garancije mora biti enaka valuti pogodbe (EUR).

I.4) Garancija za vračilo avansa in vračilo avansa za delna plačila

1. Izbrani ponudnik bo naročniku pred plačilom avansa izročil bančno garancijo za vračilo avansa v celotnem znesku avansa 40% pogodbene vrednosti nakupa novih MPVPN brez DDV (brez vzdrževanja) in v skladu z vzorcem, ki je sestavni del razpisne dokumentacije. Bančna garancija mora biti v zahtevani obliki v skladu z vzorcem Razpisnega obrazca 8, ki je del razpisne dokumentacije. Predložitev bančne garancije za vračilo avansa je pogoj za izplačilo avansa s strani naročnika.

Veljavnost bančne garancije za vračilo avansa mora biti vsaj 30 dni po uspešno opravljeni predaji zadnjega vozila v redno obratovanje. V kolikor se rok za dokončanje pogodbenih obveznosti podaljša, se temu ustrezno podaljša tudi veljavnost garancije za vračilo avansa. V kolikor izbrani ponudnik ne predloži podaljšanje garancije za vračilo avansa, lahko naročnik unovči bančno garancijo za vračilo avansa. Bančna garancija za vračilo avansa se vnoveči, če izvajalec ne izpolni pravilno ali pravočasno svoje pogodbene obveznosti v celoti ali delno, kot je določeno v pogodbi in če ne predloži bančnih garancij za vračilo avansa za delna plačila iz točke 2. tega člena.

Bančna garancija za vračilo avansa mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv, izdana po Enotnih pravilih za garancije na prvi poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758. Bančna garancija za vračilo avansa mora biti izdana s strani prvovrstne banke s sedežem v državah EU ali EFTA. Banka mora za izpolnjevanje kriterija prvovrstnosti dosegati bonitetno oceno najmanj BBB- ustanove Standard & Poor's ali Fitch oziroma Baa3 ustanove Moody's. Bančna garancija za vračilo avansa mora biti izdana v slovenskem ali angleškem jeziku, morebitne spore v zvezi z njimi pa rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani, merodajno je pravo v Republiki Sloveniji.

Uspešni ponudnik predloži bančno garancijo vračilo avansa na naslov naročnika izdano papirni obliki ali v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ali neposredno iz banke izdajateljice preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBASI2X.

2. Izbrani ponudnik bo naročniku ob delnem plačilu za posamezno MPVPN izročil bančno garancijo za vračilo avansa za delna plačila v celotnem znesku delnega plačila 40% pogodbene vrednosti nakupa novega MPVPN brez DDV (brez vzdrževanja) in v skladu z vzorcem Razpisnega obrazca 8, ki je sestavni del razpisne dokumentacije. Izbrani ponudnik bo naročniku skupaj predložil 6 bančnih garancij za vračilo avansa za delna plačila.

Bančna garancija mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv izdana po Enotnih pravilih za garancije na prvi poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758. Bančna garancija za vračilo avansa za delna plačila mora biti izdana s strani prvovrstne banke s sedežem v državah EU ali EFTA. Banka mora za izpolnjevanje kriterija prvovrstnosti dosegati bonitetno oceno najmanj BBB- ustanove Standard & Poor's ali Fitch oziroma Baa3 ustanove Moody's. Bančna garancija za vračilo avansa za delna plačila mora biti izdana v slovenskem ali angleškem jeziku, morebitne spore v zvezi z njimi pa rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani, merodajno je pravo v Republiki Sloveniji.

Uspešni ponudnik predloži bančno garancijo vračilo avansa za delna plačila na naslov naročnika izdano papirni obliki ali v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ali neposredno iz banke izdajateljice preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBASI2X.

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Veljavnost bančne garancije za vračilo avansa za delna plačila mora biti vsaj 30 dni po uspešno opravljeni predaji posameznega MPVPN v redno obratovanje. V kolikor se rok za dokončanje pogodbenih obveznosti podaljša, se temu ustrezno podaljša tudi veljavnost garancij za vračilo avansa za delna plačila. V kolikor izbrani ponudnik ne predloži podaljšanj garancij za vračilo avansa za delna plačila, lahko naročnik unovči bančno garancijo za vračilo avansa in bančne garancije za vračilo avansa za delna plačila.

Vrednost bančne garancije za vračilo avansa in bančne garancije za vračilo avansa za delna plačila se ob vsakem prevzemu posameznega MPVPN in po podpisu Protokola o prevzemu posameznega MPVPN v redno obratovanje s strani obeh pogodbenih strank in predložitvi bančne garancije za odpravo napak v garancijskem roku, lahko zniža za sorazmerni delež vrednosti plačanega avansa za posamezno dobavljeno MPVPN.

Poleg zgoraj navedenega, bo naročnik unovčil bančno garancijo za vračilo plačanega avansa tudi če izbrani izvajalec ne izpolni pravilno ali pravočasno svoje pogodbene obveznosti v celoti ali delno in v primeru, če se pogodba razdre, razveljavi ali je oziroma postane neveljavna.

Poleg zgoraj navedenega, bo naročnik unovčil finančno zavarovanje za vračilo avansa za delna plačila tudi če izbrani izvajalec ne izpolni pravilno ali pravočasno svoje pogodbene obveznosti v celoti ali delno in v primeru, če se pogodba razdre, razveljavi ali postane neveljavna.

V primeru, da postane pogodba neveljavna oziroma se pogodba razdre oziroma razveljavi, mora (izbrani ponudnik) dobavitelj naročniku v roku 8 dni vrniti plačan avans oziroma delna plačila z upoštevanjem obrestno mero 6 mesečni Euribor + 1 odst. točka, sicer bo naročnik unovčil bančno garancijo za vračilo avansa in bančno garancijo za vračilo avansa za delna plačila.

Valuta predložene bančne garancije mora biti enaka valuti pogodbe (EUR).

Dokazilo:

- Ponudnik v ponudbi predloži bančno garancijo za resnost ponudbe izdano v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ALI na naslov naročnika najpozneje do roka določenega za oddajo ponudbe dostavi original bančne garancije za resnost ponudbe v papirni obliki z oznako javnega naročila ALI preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBASL2X; namen: Bančna garancija za resnost ponudbe za javni razpis »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja« in oznaka javnega naročila za naročnika Slovenske železnice – Infrastruktura, d.o.o. Bančna garancija, prejeta preko sistema SWIFT mora biti poslana neposredno iz banke izdajateljice na SWIFT naslov banke naročnika. Garancija se šteje za pravočasno in veljavno predloženo, če je SWIFT sporočilo poslano najpozneje do roka, določenega za predložitev garancije in naročnikova banka do takrat potrdi prejem SWIFT sporočila. Ponudnik mora predložiti potrdilo banke izdajateljice o poslani bančni garanciji v obliki SWIFT in izpis garancije. (vzorec razpisni obrazec 5)

- parafiran razpisni obrazec št. 6,
- parafiran razpisni obrazec št. 7,
- parafiran razpisni obrazec št. 8.

J) Tehnične zahteve

Ponudnik izpolni, podpiše in žigosa Obrazec 10 Tehnične zahteve. Za obrazcem priloži na vsaki strani parafirani Prilogo 1: Tehnične zahteve za Nabavo novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – konvencionalna pogonska zasnova, Ljubljana, avgust 2025 in Prilogo 2: Tehnične zahteve za Nabavo novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – hibridna pogonska zasnova, Ljubljana, avgust 2025. S tem potrjuje, da razume, kaj je predmet razpisne dokumentacije in da je v svoji ponudbi ponudil vse, kar je zahtevano s tem obrazcem.

Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Ponudnik v ponudbi **obvezno priloži** (za razpisnim obrazcem 10) osnovni tehnični opis in prikaz ponujenega motornega progovnega vozila za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja (ponujene komponente, skice, risbe, tekstovni opis), s katerega bo razvidna vsaj:

- MPVPN vrisana v mrežo profila SŽ-I in G2, iz katerega bo razvidna konfiguracija z osnovnimi merami,
- postavitev integriranih delovnih orodij na MPVPN (delovna ploščad, žerjav z delovno košaro, pomožni hidravlični teleskopski roki, merilni odjemnik toka),
- Razčlenjen terminski načrt za posamezno vozilo, ki zajema izvedbe vseh faz proizvodnje, dostave in vseh aktivnosti do končnega prevzema v redno obratovanje predstavljen v koledarskih tednih (1. teden se prične s prvim ponedeljkom po podpisu pogodbe).

Skice, katalogi so lahko predloženi v slovenskem ali angleškem jeziku.

Dokazilo:

- izpolnjen, podpisan in žigosan Razpisni obrazec 10,
- zahtevani prilogi Razpisnega obrazca 10.

K) Posredovanje podatkov

Naročnik bo po pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila izbranega ponudnika pozval k dostavi dokazil iz točke A - Dodatni podatki o ponudniku.

Dokazila:

- Podatki o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, vključno s tihiimi 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.

L) Drugi pogoji, ostali dokumenti in informacije

Ponudnik 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.

DOKAZILO:

Izpolnjen **obrazec ESPD** (v »Del VI: Zaključek, v Podpisani dajem/o uradno soglasje...«) za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

Ponudnik oz. vodilni partner v primeru skupnega nastopa priloži en izvod objavljene potrjene razpisne dokumentacije in en izvod vseh morebitnih dodatkov k razpisni dokumentaciji, ki mora biti na vsaki strani podpisana s strani pooblaščenih oseb ponudnika. Morebitne popravke v ponudbi mora ponudnik opremiti s podpisom svoje pooblaščenih osebe.

OBLIKA PONUDBE

Ponudnik odda prijavo/ponudbo v elektronski obliki v slovenskem jeziku na <https://ejn.gov.si/eJN>.

Ponudnik vpiše zahtevane podatke v vprašalnik in v obrazce, ki so sestavni del razpisne dokumentacije ter priloži zahtevana dokazila o izpolnjevanju pogojev. Ponudba mora biti podana na obrazcih, ki so sestavni del razpisne dokumentacije.

Tuji ponudnik, ki nastopa samostojno ali kot partner v skupnem nastopu, lahko ob zgoraj navedenih dokumentih predloži še:

- Tuji ponudnik, ki nima sedeža v RS lahko s posebno izjavo, ki jo predloži k razpisni dokumentaciji, imenuje 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.

Ponudnik prevzema vse stroške, vezane na pripravo, izdelavo in predložitev ponudbe.

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.

Ponudnik mora pripraviti ponudbo v skladu z zahtevami iz te razpisne dokumentacije. V nadaljevanju so opredeljene zahteve, ki jih mora izpolnjevati ponudnik in razlogi zaradi katerih je lahko izključen iz postopka javnega naročanja. Naročnik lahko ponudnika iz sodelovanja izključi tudi v ostalih primerih za katere tako določa zakon (šesti odstavek 75. člena ZJN-3).

5. Ponudbena cena

Cene v ponudbi morajo biti izražene v EUR in morajo vključevati vse stroške ponudnika, ki so potrebni za izvedbo naročila (davki, morebitne carine, transportni in zavarovalni stroški, skladiščenje, prevozi oseb in materiala, dnevnice, kilometrini, tovarniška testiranja na sedežu ponudnika, naročnika ali zunanjih izvajalcih, morebitna dovoljenja, takse, prevajanje, svetovanja, materiali, predelave, šolanje osebja za upravljanje in vzdrževanje in podobno). Prav tako mora biti ločeno predstavljena cena vzdrževanja po programu, ki je predstavljen v tehničnem delu razpisne dokumentacije in na obrazcu 2 – Obrazec ponudbe-ponudbeni predračun. Zneski v EUR se zaokrožijo na dve decimali.

Naknadno naročnik ne bo priznaval nobenih stroškov, ki niso zajeti v ponudbeno ceno. Ponudnik izpolni s cenami vse pozicije, podane v tabelah ponudbe. Cene iz ponudbe so fiksne do zaključka izvedbe naročila. Davek na dodano vrednost in popust morata biti prikazana posebej, in nato zajeta v ponudbeni ceni v obrazcu ponudbe. Ponudbena cena je fiksna do zaključka izvedbe predmeta naročila.

Če ponudnik ponudi kakršenkoli popust, mora biti ta popust brez kakršnih koli dodatnih pogojev za naročnika in vključen v ponudbeno ceno, v katero so všteti vsi davki in druge dajatve. Popust mora ponudnik jasno navesti in izkazati v osnovni ponudbi.

6. Veljavnost ponudbe

Ponudbe ostanejo v veljavi najmanj **365 dni** po roku za oddajo ponudb.

7. 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. Naročnik bo preveril, ali je ponudba neobičajno nizka tudi, če je vrednost ponudbe za več kot 50 % nižja od povprečne vrednosti pravočasnih ponudb in za več kot 20 % nižja od naslednje uvrščene ponudbe, vendar le, če je prejel vsaj štiri pravočasne ponudbe. Naročnik bo, preden izloči neobičajno nizko ponudbo, 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 (v skladu z 86. členom ZJN-3). Naročnik bo preveril tudi ali je ponudba neobičajno nizka glede na dopustne ponudbe.



8. Variantna ponudba

Variantne ponudbe niso dopustne. Delitev na sklope ni dopustna. Javno naročilo je enovito. Ponudnik lahko poda ponudbo le za celoto.

9. Merilo pri oddaji javnega naročila

Naročnik bo oddal javno naročilo na podlagi ekonomsko najugodnejše ponudbe. Ekonomsko najugodnejša ponudba je določena na podlagi edinega merila najnižja celotna ponudbena vrednost. Naročnik bo izbral ekonomsko najugodnejšo ponudbo izmed dopustnih ponudb.

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

11. Sklenitev pogodb

Po pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila, bo naročnik pisno obvestil uspešnega ponudnika, da je njegova ponudba sprejeta.

Pred podpisom pogodbe z izbranim/-i ponudnik-om/-i bo sklican usklajevalni sestanek, kjer se bodo dokončno uskladile še zadnje tehnične podrobnosti.

Izbrani ponudnik mora najkasneje v roku 10 dni po prejemu usklajenega besedila pogodbe o dobavi, le-to podpisati in jo skupaj s predložitvijo finančnega zavarovanja (bančna garancija) za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti vrniti naročniku. Če se ponudnik v tem roku ne odzove na podpis pogodbe, se šteje, da je odstopil od ponudbe. Naročnik bo v tem primeru unovčil bančno garancijo za resnost ponudbe. Pogodba bo postala veljavna pod pogojem, da bo izbrani ponudnik predložil finančno zavarovanje (bančno garancijo) za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Poglavje 3: Razpisni obrazci

Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila – ESPD

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 strani e JN/ESPD: <https://ejn.gov.si/espdl/>, v njega neposredno vnese zahtevane podatke, ga izpolnjenega in podpisane predloži v ponudbi. Posodobljena navodila za izpolnjevanje obrazca ESPD so dostopna tudi na spletni strani <https://ejn.gov.si/sistem/usmeritve-in-navodila/navodila-in-obrazci.html>.

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

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 »ESPD – ponudnik«, ESPD ostalih sodelujočih pa naloži v razdelek »ESPD – ostali sodelujoči«. Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, lahko naloži podpisan ESPD v pdf. obliki ali pa ga le naloži in bo podpisan hkrati s podpisom ponudbe. Tudi če ponudnik naloži podpisan ESPD v pdf. obliki, bo ta hkrati s podpisom ponudbe podpisan še enkrat.

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

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

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

Razpisni obrazec št. 1 - Podatki o ponudniku**Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za
vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«**

Številka ponudbe	
Naziv ponudnika	
Naslov ponudnika	
Zakoniti zastopnik ponudnika (vsi)	
Matična številka ponudnika	
Davčna številka ponudnika	
Višina osnovnega kapitala	
Vpis v sodni ali drug register (naziv registra)	
Številka vpisa v register	
Številka transakcijskega računa	
Banka pri kateri je račun odprt	
Kontaktna oseba ponudnika	
Telefon kontaktne osebe	
Elektronski naslov kontaktne osebe	
Pooblaščenca oseba za podpis pogodbe	
Skrbnik pogodbe	

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika:



Razpisni obrazec št. 1a – SEZNAM PODIZVAJALCEV

PONUĐNIK:

.....

.....

.....

SEZNAM PODIZVAJALCEV

**Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za
vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«**

Naziv in naslov podizvajalca	Vrsta del oz. vsak del javnega naročila, ki ga bo izvedel	Vrednost (v EUR brez DDV) in delež (v %):

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika:

**Razpisni obrazec št. 1b – PODATKI O PODIZVAJALCU**

(ustrezno obkroži)

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

PONUDNIK:

Javno naročilo:

»Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za
vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem
garancijskem roku«

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:	
Faks:	
Transakcijski račun:	
Davčna številka podizvajalca:	
Vrednost (v EUR brez DDV):	
Vrsta del, ki jih bo izvajal	

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

DA

NE

(ustrezno obkroži)

Razpisni obrazec se po potrebi kopira.

Kraj in datum:

Žig:

Podpis podizvajalca:



Razpisni obrazec št. 1c – SOGLASJE PODIZVAJALCA

PONUDBNIK:

.....

.....

.....

SOGLASJE PODIZVAJALCA

Podizvajalec:

.....

(naziv in naslov podizvajalca)

V zvezi z javnim naročilom št., »**Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku**«, dajemo soglasje, da naročnik namesto glavnega izvajalca (dobavitelja) poravna našo terjatev do glavnega izvajalca (dobavitelja).

Kraj in datum:

Žig:

Podpis podizvajalca:

Opomba: Predmetno soglasje podizvajalca se predloži v ponudbi v kolikor podizvajalec v skladu z določbo 5. odstavka 94. člena ZJN-3 zahteva neposredno plačilo s strani naročnika.



Razpisni obrazec št. 1d – IZJAVA

PONUĐNIK:

IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom za oddajo naročila »**Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku**« pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da ne nastopamo s podizvajalci.

(OPOMBA: Izjava se izpolni le v primeru, da ponudnik ne nastopa s podizvajalci)

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika:

Razpisni obrazec št. 2 – OBRAZEC PONUDBE - Ponudbeni predračun

Številka ponudbe:

Datum:

Za: SŽ-Infrastruktura, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana

Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Spoštovani!

Po proučitvi razpisne dokumentacije s tem ustrezno potrjujemo poznavanje zahtev in obsega del. Spodaj podpisani (vodilni partner).....ponujamo, da bomo izvedli dela:

Ponujeno novo motorno progovno vozilo za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja: proizvajalec/tip/varianta/izvedenka
1. Konvencionalna pogonska zasnova:
2. Hibridna pogonska zasnova:

uspešno, v skladu z navedeno razpisno dokumentacijo za znesek:

Zap. št.	Opis	Količina	EM	Cena na EM v EUR brez DDV	Cena skupaj v EUR brez DDV
1.	Novo motorno progovno vozilo za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja skladno s tehničnimi zahtevami naročnika s pridobitvijo obratovalnega dovoljenja in šolanjem za upravljanje in vzdrževanje – konvencionalna pogonska zasnova	5	kos		
2.	Novo motorno progovno vozilo za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja skladno s tehničnimi zahtevami naročnika s pridobitvijo obratovalnega dovoljenja in šolanjem za upravljanje in vzdrževanje – hibridna pogonska zasnova	1	kos		
3.	Redno vzdrževanje v šestintrideset (36) polnih koledarskih mesecih od dneva prevzema vsakega novega motornega progovnega vozila za posebne namene v redno obratovanje				
3.1.	P1 ECM	132 (22*6)	kontrolni pregled		
	KP ali servis nadgradnja v okvirju P1 (ponudnik določi količino potrebnih KP in servisov)		pregled in servis		
3.2.	P6 ECM	12 (2*6)	kontrolni pregled		
	KP ali servis nadgradnja v okvirju P6 (ponudnik določi količino potrebnih KP in servisov)		pregled in servis		
3.3.	P18 ECM	12 (2*6)	kontrolni pregled		
	KP ali servis nadgradnja v okvirju P18 (ponudnik določi količino potrebnih KP in servisov)		pregled in servis		
Celotna ponudbena vrednost (1+2+3.1+3.2+3.3) v EUR brez DDV					



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje
voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Strinjamo se, da naša ponudba velja najmanj **365 dni** od skrajnega roka za predložitev ponudb,
kot je določeno v razpisni dokumentaciji in bo za nas obvezujoča.

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

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

Dokler se ne pripravi in ne podpiše uradna pogodba med nami, ta ponudba, skupaj z vašim
obvestilom o izboru ponudnika tvori med nami obvezujočo pogodbo.

Zavedamo se, da niste obvezani sprejeti najnižje ponudbe ali katerekoli ponudbe, ki jo prejmete.

PONUĐNIK:

(žig ponudnika in podpis osebe/oseb, ki so pooblaščne za podpis ponudbe)

**Razpisni obrazec št. 3: SEZNAM REFERENC PONUDNIKA****Javno naročilo: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku**Ponudnik (in partnerji skupnega nastopa v primeru skupne izvedbe javnega naročila):

Ponudnik novih MPVPN za vzdrževanje voznega omrežja mora podati reference:

- da je dobavil najmanj tri motorna progovna vozila za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja, vzdrževalcem železniške infrastrukture ali lastnikom železniških vozil, ki deluje v EU ali državah EFTA v zadnjih treh (3) letih do datuma določenega za predložitev ponudb in so ta vozila v rednem obratovanju. Da imajo vozila obratovalno dovoljenje za vožnjo po tirih javne železniške infrastrukture (Dovoljenje za dajanje MPVPN na trg), skladno z veljavnimi tehničnimi predpisi države referenčnega kupca (sedež referenčnega kupca in območje delovanja)

Ponudnik lahko navede tudi več referenčnih dobav, ki ustrezajo gornjim pogojem.

- A) PONUDNIKA
- a) PODIZVAJALCA

(OZNAČITI USTREZNO)

Reference je potrebno navesti samo za zaključene dobave, ki so po vrsti in zahtevnosti primerljiva razpisanem naročilu, po kronološkem vrstnem redu od najnovejše k najstarejši.

Zap. št.	Vrsta vozila	Število dobavljenih vozil	Naročnik (naziv in naslov)	Naziv naročila/pogodbe	Mesec in leto zaključka projekta
1					
2					
3					

Kraj in datum:

Žig:

Podpis ponudnika:



Razpisni obrazec št. 4 – POTRDILO REFERENCE

Javno naročilo: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

Naročnik - potrjevalec reference

.....
.....
.....

I Z J A V A

Izjavljamo, da je podjetje:

.....
.....

izvedlo dobavo naslednje vrste novih MPVPN za vzdrževanje voznega omrežja:

.....
.....

po pogodbi števil z dne

število dobavljenih novih MPVPN za vzdrževanje voznega omrežja
.....

naziv projekta/naročila:

v obdobju, oziroma od do

Izdelava in dobava je bila opravljena strokovno, v roku in v skladu z določili pogodbe. Novih motorna progovna vozila za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja so bil prevzeta in obratujejo.

Kraj in datum:

Žig:

Podpis potrjevalca reference:

Obrazec se kopira, izpolni in podpiše za vse projekte/naročila ponudnika, vseh partnerjev v skupnem nastopu in vseh podizvajalcev.

Ponudnik lahko kot dokazilo o izvedbi referenčnih dobav priloži kopije dobavnic, računov, iz katerih morajo biti razvidni vsi zahtevani podatki.



Razpisni obrazec št. 5 - BANČNA GARANCIJA ZA RESNOST PONUDBE

Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT-ključ

Za: (vpiše se upravičenca tj. izvajalca postopka javnega naročanja)

Datum: (vpiše se datum izdaje)

BANČNA GARANCIJA ZA RESNOST PONUDBE

ŠTEVILKA GARANCIJE: (vpiše se številka garancije)

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

NAROČNIK: (vpišeta se ime in naslov naročnika garancije, tj. kandidata oziroma ponudnika v postopku javnega naročanja)

UPRAVIČENEC: (vpiše se izvajalec postopka javnega naročanja)

OSNOVNI POSEL: obveznost naročnika zavarovanja iz njegove ponudbe, predložene v postopku javnega naročanja št. (vpiše se številka objave oziroma interne oznake postopka oddaje javnega naročila), katerega predmet je (vpiše se predmet javnega naročila).

ZNESEK V EUR: (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 (nobena/navede se listina)

JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH: slovenski

OBLIKA PREDLOŽITVE: v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali osebno ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov (navede se SWIFT naslova garanta)

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

ROK VELJAVNOSTI: DD. MM. LLLL (vpiše se datum veljavnosti, ki je zahtevan v razpisni dokumentaciji za oddajo predmetnega javnega naročila ali v obvestilu o naročilu)

STRANKA, KI MORA PLAČATI STROŠKE: (vpiše se ime naročnika zavarovanja, tj. kandidata oziroma ponudnika v postopku javnega naročanja)

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

Zavarovanje se lahko unovči iz naslednjih razlogov, ki morajo biti navedeni v izjavi upravičenca oziroma zahtevi za plačilo:

1. naročnik zavarovanja je umaknil ponudbo po poteku roka za prejem ponudb ali spremenil ponudbo v času njene veljavnosti; ali
2. izbrani naročnik zavarovanja na poziv upravičenca ni podpisal ali je zavrnil sklenitev pogodbe; ali



Razpisna dokumentacija: Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku

3. izbrani naročnik zavarovanja ni predložil bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v skladu s pogoji naročila in podpisane pogodbe

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

garant
(žig in podpis)

Opomba:

Ponudnik v ponudbi predloži bančno garancijo za resnost ponudbe izdano v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ALI na naslov naročnika najpozneje do roka določenega za oddajo ponudbe dostavi original bančne garancije za resnost ponudbe v papirni obliki z oznako javnega naročila ALI preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBASL2X; namen: Bančna garancija za resnost ponudbe za javni razpis »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja« in oznaka javnega naročila za naročnika Slovenske železnice – Infrastruktura, d.o.o. Bančna garancija, prejeta preko sistema SWIFT mora biti poslana neposredno iz banke izdajateljice na SWIFT naslov banke naročnika. Garancija se šteje za pravočasno in veljavno predloženo, če je SWIFT sporočilo poslano najpozneje do roka, določenega za predložitev garancije in naročnikova banka do takrat potrdi prejem SWIFT sporočila. Ponudnik mora predložiti potrdilo banke izdajateljice o upoštevnosti poslani bančni garanciji v obliki SWIFT in izpis garancije.



Razpisni obrazec št. 6 - VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

Obrazec garancije za dobro izvedbo posla po EPGP-758

Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Glava s podatki o garantu (banki) ali SWIFT ključ

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

Datum: (vpiše se datum izdaje)

VRSTA GARANCIJE: Garancija za dobro izvedbo posla

ŠTEVILKA GARANCIJE: (vpiše se številka garancije)

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

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

UPRAVIČENEC: (vpiše se naročnika javnega naročila)

OSNOVNI POSEL: pogodba št. z dne (vpiše se pogodbo o izvedbi javnega naročila)

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

LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU: nobena (nobena/navede se listina)

JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH: slovenski

OBLIKA PREDLOŽITVE: v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli 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 ali garantov SWIFT naslov. Če kraj predložitve v tej rubriki ni naveden, se predložitev opravi v kraju, kjer je garant izdal garancijo.)

DATUM VELJAVNOSTI: (vpiše se datum zapadlosti garancije)

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

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

Ta garancija se znižuje za vsak po tej garanciji unovčeni znesek.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tej garanciji moramo prejeti na datum veljavnosti garancije ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s to garancijo rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to garancijo veljajo Enotna Pravila za Garancije na Poziv (EPGP) revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

Garant (žig in podpis)



Razpisni obrazec št. 7- VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKI DOBI

Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Glava s podatki o garantu (banki)

Datum: (vpiše se datum izdaje)

VRSTA: BANČNA GARANCIJA ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKI DOBI

ŠTEVILKA: (vpiše se številka garancije)

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

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

UPRAVIČENEC:

OSNOVNI POSEL: Naročnikova obveznost iz pogodbe NAB št. , sklenjene dne , med naročnikom in upravičencem, je . V skladu z navedeno pogodbo je naročnik dolžan upravičencu priskrbeti bančno garancijo za odpravo napak v garancijski dobi v višini 5% pogodbene vrednosti (brez ddv), to je EUR

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

LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZREČNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU: nobena (nobena)

JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH: slovenski

OBLIKA PREDLOŽITVE: v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na (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 ali garantov SWIFT naslov. Če kraj predložitve v tej rubriki ni naveden, se predložitev opravi v kraju, kjer je garant izdal zavarovanje.)

DATUM VELJAVNOSTI: (vpiše se datum zapadlosti garancije)

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

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

Ta garancija se znižuje za vsak po tej garanciji unovčeni znesek.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tej garanciji moramo prejeti na datum veljavnosti garancije ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s to garancijo rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to garancijo veljajo Enotna Pravila za Garancije na Poziv (EPGP) revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

garant

(žig in podpis)



Razpisni obrazec št. 8 - VZOREC BANČNE GARANCIJE ZA VRAČILO AVANSA / AVANSA ZA DELNA PLAČILA

Javno naročilo: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Glava s podatki o garantu (banki)

Datum: (vpiše se datum izdaje)

VRSTA: BANČNA GARANCIJA ZA VRAČILO PLAČANEGA AVANSA

ŠTEVILKA: (vpiše se številka garancije)

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

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

UPRAVIČENEC:

OSNOVNI POSEL: Naročnikova obveznost iz pogodbe NAB št. _____, sklenjene dne _____, med naročnikom in upravičencem, je _____. V skladu z navedeno pogodbo je naročnik dolžan upravičencu priskrbeti bančno garancijo za vračilo plačanega avansa 40% pogodbene vrednosti brez DDV (brez vzdrževanja) / avansa za delna plačila v višini 40% posameznega MPVPN brez DDV (brez vzdrževanja) to je _____ EUR.

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

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

JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH: slovenski

OBLIKA PREDLOŽITVE:

v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na _____ (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 ali garantov SWIFT naslov..)

DATUM VELJAVNOSTI: (vpiše se datum zapadlosti garancije)

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

⁶ Kot garant se s to garancijo nepreklicno in brezpogojno zavezujemo, da bomo na njegov prvi pisni poziv upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska garancije, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega (-ih) podpisnika (-ov) upravičenca, ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo, bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik garancije ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tej garanciji moramo prejeti na datum veljavnosti garancije ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Vrednost bančne garancije za vračilo avansa/avansa za delna plačila se ob vsakem prevzemu vozila, po podpisu Protokola o prevzemu posameznega vozila s strani obeh pogodbenih strank in predložitvi bančne garancije za odpravo napak v garancijskem roku, lahko zniža za sorazmerni delež vrednosti plačanega avansa/avansa za delna plačila.

Ta garancija se znižuje za vsak po tej garanciji unovčeni znesek.



Morebitne spore v zvezi s to garancijo rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to garancijo veljajo Enotna Pravila za Garancije na Poziv (EPGP) revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

garant
(žig in podpis)

Bančna garancija je lahko izdana v slovenskem ali angleškem jeziku.

**Razpisni obrazec št. 9 - VZOREC POGODBE**

Kupec:

SŽ - Infrastruktura, d.o.o., Kolodvorska 11, 1000 Ljubljana
Matična št. 6017177000
Osnovni kapital 15.828.186,15 EUR
Davčni zavezanec, identifikacijska številka za DDV SI94995737
TRR št.: SI56 0292 3025 9545 562 pri NLB d.d.
ki ga zastopata direktor Matjaž Kranjc in članica posloводства – direktorica Branka Oprešnik

in

Dobavitelj:

Dobavitelj:	
Matična št.:	
Osnovni kapital:	
Davčni zavezanec, identifikacijska številka za DDV:	
TRR št. pri banki:	
ki ga zastopa	

sklepata naslednjo

POGODBO NAB/ / /08/INV

Pogodbeni stranki ugotavljata, da je bil dobavitelj izbran kot najugodnejši ponudnik na podlagi izvedenega postopka javnega naročanja po 40. člena Zakona o javnem naročanju po odprtem postopku (Uradni list RS, št. 91/15, 14/18, 21/21, 10/22, 74/22-odločba US, 100/22 – ZNUZSZS, 28/23 in 88/23 – ZOPNN-F, v nadaljevanju ZJN-3), objavljenem na:

- portalu javnih naročil RS dne , objava št.: in
- Uradnem listu EU, objava št. .

1. PREDMET POGODBE

1.1 Predmet javnega naročila: je nakup šestih (6) novih motornih progovnih vozil za posebne namene (v nadaljevanju: MPVPN), namenjenih vzdrževanju voznega omrežja. Naročilo vključuje:

- 5 (pet) novih MPVPN s konvencionalno pogonsko zasnovo in
- 1 (eno) novo MPVPN s hibridno pogonsko zasnovo
- pridobitev obratovalnega dovoljenja (dovoljenje za dajanje na trg) za uporabo na javni železniški infrastrukturi (JŽI) v Republiki Sloveniji,
- šolanje naročnikovega osebja za upravljanje in šolanje osebja SŽ-VIT za vzdrževanje MPVPN,
- izvajanje kontrolnih pregledov po ECM ter kontrolne preglede in servise vseh ostalih sklopov MPVPN po navodilih proizvajalca (v nadaljevanju: redno vzdrževanje) v obdobju 36 mesecev od prevzema v redno obratovanje.

1.2 Sestavni del te pogodbe so:

- **Priloga 1:** Razpisni obrazec 2: Predračun,
- **Priloga 2:** Razpisni obrazec 10: Tehnične zahteve,



– **Priloga 3:** Celotna razpisna in ponudbena dokumentacija.

2. POGODBENA VREDNOST

- 2.1 Pogodbena vrednost MPVPN iz 1. člena te pogodbe je določena na osnovi ponudbe dobavitelja oziroma Priloge 1 in znaša:

	EUR brez DDV
--	--------------

- 2.2 V pogodbeni vrednosti nakupa so zajeti vsi stroški dobavitelja za izvedbo nakupa: vrednost **6 (šestih) novih MPVPN za vzdrževanje voznega omrežja s pridobitvijo obratovalnih dovoljenj, pripadajočo dokumentacijo in šolanjem**, morebitne carine, transportni in zavarovalni stroški, vsa dela in preizkusi do polne funkcionalnosti vsakega posameznega vozila, morebitna dovoljenja, vse zahtevano vzdrževanje v 36 mesečnem garancijskem roku (redno vzdrževanje), kompletni stroški dobaviteljevega in proizvajalčevega osebja, prevajanje, svetovanje ter ostali morebitni stroški v zvezi z izvedbo naročila.
- 2.3 Stroški vmesnih kontrolnih pregledov oziroma kakovostnih in količinskih pregledov opravljenih del na lokaciji proizvajalca motornih progovnih vozil za posebne namene, ki nastanejo na strani kupca, bremenijo kupca in niso vključeni v ponudbeno ceno. Kupčeve stroške prenočišča, prehrane, dnevnic in podobno krije kupec sam. Izvajalca bremenijo izključno njegovi lastni stroški, ki bodo nastali ob vmesnih kontrolnih pregledih.
- 2.4 V pogodbeni vrednosti rednega vzdrževanja morajo biti zajeti vsi stroški dobavitelja za izvedbo rednega vzdrževanja (definirano v zadnji alineji točke 1.1 te pogodbe) na lokaciji v Ljubljani (SŽ-VIT, d.o.o., Zaloška 217, 1000 Ljubljana), kot je določeno v Prilogi 1.
- 2.5 Vrednost pogodbenih dobav in rednega vzdrževanja iz točke 1.1 te pogodbe je fiksna in nespremenljiva. Podražitev ni.

3. ROK ZA IZVEDBO POGODBENE DOBAVE IN TRAJANJE VZDRŽEVANJA

- 3.1 Rok za dobavo vseh 6 (šestih) novih MPVPN je najkasneje do izteka šestintridesetega (36.) meseca od dneva obojestranskega podpisa pogodbe od tega vsaj tri MPVPN štiriindvajset (24) mesecev od obojestranskega podpisa pogodbe na lokacijo naročnika v Ljubljani - Zalog, Republika Slovenija (DDP Ljubljana Zalog, INCOTERMS, 2020).
- 3.2 Prezem vsakega posameznega novega MPVPN se šteje za uspešno opravljen, ko kupec v redno obratovanje prevzame dobavljeno MPVPN z vso zahtevano opremo, tehnično pripravljeno za prevzem oziroma uporabo, z vso zahtevano dokumentacijo, dovoljenjem za dajanje na trg motornih vozil za posebne namene – za tip vozila in za vsako vozilo posebej in izvedenim šolanjem za upravljanje in vzdrževanje, kar obe pogodbeni stranki potrdira s podpisom prevzemnega zapisnika.
- 3.3 Kupec in dobavitelj bosta protokol prevzema MPVPN in svoje kontaktne osebe za prevzem MPVPN določila po podpisu pogodbe.
- 3.4 Vzdrževanje oziroma izvajanje rednega vzdrževanja in garancijskih popravil (okvar, napak, ipd.), znaša do izteka šestintridesetega (36.) meseca od dneva uspešnega prevzema posameznega MPVPN v redno obratovanje.
- 3.5 Izredna popravila zaradi poškodbe vozila (na primer vozilo poškodovano v izrednem dogodku) ali nepravilnega ravnanja osebja, ki nastanejo v času garancijske dobe za katere je odgovoren kupec, pa dobavitelj na vabilo kupca pripravi ponudbo, ki jo kupec potrdi ali pa zavrne. V primeru, da je ponudba za popravilo potrjena s strani kupca, se popravila obračunajo v skladu s ponudbo.

4. OBVEZNOSTI KUPCA

- 4.1 Kupec se obvezuje, da bo zagotovil finančna sredstva, potrebna za plačilo dobav, ki so predmet te pogodbe.
- 4.2 Kupec se obvezuje, da bo vsa MPVPN prevzel v skladu z določili te pogodbe.
- 4.3 Kupec se obvezuje, da bo vsa MPVPN, ki so predmet te pogodbe, v garancijskem roku v celoti

upravljal v skladu z navodili proizvajalca za vožnjo in upravljanje.

- 4.4 Kupec se obvezuje, da bo tekoče spremljal in nadziral pogodbeno dela in po potrebi potrjeval predlagane spremembe.

5. OBVEZNOSTI DOBAVITELJA

- 5.1 Dobavitelj se obvezuje, da bodo dobavljena MPVPN v celoti (vsi deli, komponente, sistemi, orodja, naprave, idr.) nova in bodo delovala brezhibno.
- 5.2 Dobavitelj se obvezuje, da bodo MPVPN, ki so predmet te pogodbe, v garancijskem roku v celoti vzdrževal v skladu z navodili proizvajalca za vzdrževanje.
- 5.3 Dobavitelj se obvezuje, da bo kupcu zagotavljal:
- vse servisne storitve pooblaščenega serviserja,
 - vgrajevanje originalnih rezervnih delov,
 - s strani proizvajalca odobrenih neoriginalnih rezervnih delov za vso standardno (serijsko) in dodatno opremo,
- v času garancijskega roka.
- 5.4 Dobavitelj se obvezuje, da bo originalne rezervne dele za MPVPN zagotavljal vsaj petindvajset (25) let od dneva zapisniške predaje zadnjega MPVPN v redno obratovanje.
- 5.5 Dobavitelj se obvezuje, da bo kupca sproti obveščal o vsem, kar bi lahko vplivalo na izvršitev prevzetih obveznosti.
- 5.6 Dobavitelj se obvezuje, da bo na poziv kupcu izročil vsa dokazila (ateste in certifikate kakovosti) o vgrajenih materialih, napravah in napeljavah.
- 5.7 Dobavitelj se obvezuje, da bo upošteval kupčeva navodila, če bo ta dokazal, da uporabljeni material ne ustreza standardom in tehničnim predpisom, ga zavrnil in prepovedal njegovo uporabo.
- 5.8 Dobavitelj se obvezuje, da bo v skladu s pravili stroke po potrebi opravil ustrezna preizkušanja na materialu na svoje stroške. Poleg tega je odgovoren za posledice uporabe materiala ali opreme, ki ne ustreza predpisani kakovosti. V kolikor zaradi nekakovostnega materiala ali opreme ali dela dobavitelja ni zagotovljena varnost pri uporabi in vzdrževanju motornih progovnih vozil za posebne namene, mora dobavitelj odpraviti pomanjkljivosti v skladu s pogodbo na svoje stroške.
- 5.9 Dobavitelj se obvezuje, da bo odpravil ugotovljene morebitne napake pri izgradnji posameznega MPVPN, ki jih kupčevo osebje ugotovi na vmesnih kontrolnih pregledih. V primeru, da dobavitelj napak ne odpravi, ima kupec pravico znižati pogodbeno vrednost ali delno oziroma v celoti odstopiti od pogodbe.
- 5.10 Dobavitelj se obvezuje, da bo v garancijskem roku strokovno in v dogovorjenih okvirih posegal v vsako MPVPN, ki so predmet te pogodbe. Vse posege bo ustrezno dokumentiral in dokumentacijo po potrebi dal na voljo kupcu.

6. NAČIN PLAČILA IN PLAČILNI POGOJI

6.1 Plačilni pogoji

Celotna pogodbeno cena temelji na prevzemu vseh elementov, ki so predmet te pogodbe, v Ljubljani. Dobavitelj je dolžan ob dobavi dostaviti ustrezne dokumente, ki dokazujejo poreklo blaga in poravnati vse morebitne carinske dajatve ob uvozu MPVPN ali delov MPVPN in vse to vključiti v ceno. Vse prevozne stroške nastale ob dobavi blaga do mesta prevzema in razklad (po podpisu prevzemnih protokolov) krije dobavitelj.

6.2 Plačila se bodo izvedla na naslednji način:

6.2.1 1. plačilo - avans:

40% od celotne pogodbene vrednosti nakupa vseh MPVPN brez DDV (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) pod pogojem predložitve bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti ki vključuje nabavo MPVPN in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku in pod pogojem

predložitve bančne garancije za vračilo avansa. Bančna garancija za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in bančna garancija za vračilo avansa sta izdani v skladu z določili te pogodbe in v skladu z vzorcem določenim v razpisni dokumentaciji.

- 6.2.2 2. plačilo – avans za delno plačilo (za vsako posamezno MPVPN posebej):
40 % od pogodbene vrednosti nakupa vsakega posameznega MPVPN brez DDV po tehničnem prevzemu vsakega posameznega MPVPN v tovarni (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) in pod pogojem predložitve bančne garancije za zavarovanje vračila avansa za delna plačila (i.e. za vsak posamezen MPVPN posebej – skupaj 6 (šest) bančnih garancij). Bančna garancija za vračilo avansa za delno plačilo je izdana v skladu z določili te pogodbe in v skladu z vzorcem določenim v razpisni dokumentaciji.
- 6.2.3 3. plačilo - končno plačilo: (za vsako posamezno MPVPN)
20% od pogodbene vrednosti nakupa vsakega MPVPN brez DDV (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) po zapisniškem prevzemu posameznega vozila v redno obratovanje in pod pogojem predložitve bančne garancije za odpravo napak v garancijski dobi. Bančna garancija za odpravo napak v garancijski dobi (i.e. za vsak MPVPN posebej – skupaj 6 (šest) bančnih garancij) je izdana v skladu z določili te pogodbe in v skladu z vzorcem določenim v razpisni dokumentaciji
- 6.2.4 Delni in končni računi morajo biti izstavljeni za vsako vozilo posebej. Na računu mora biti po ločenih postavkah prikazana specifikacija plačil: vrednost vsakega posameznega MPVPN, sorazmerno plačani znesek avansa, zneski ostalih plačil ter znesek »za plačilo«.

Računi za vzdrževanje MPVPN (redno vzdrževanje in izredna popravila)

Dobavitelj bo račune za redno vzdrževanje izstavljal po izvedbi del, na osnovi pisnega potrdila naročnika o uspešno izvedenem rednem vzdrževanju.

Dobavitelj bo račune za izredna popravila zaradi poškodbe vozila (na primer vozilo poškodovano v izrednem dogodku) ali nepravilnega ravnanja, za katera je odgovoren naročnik (člen 3.5), izstavil po izvedenem popravilu na osnovi pisnega potrdila naročnika.

6.3 Izstavljanje računov

Plačila se opravijo na osnovi ustreznih računov, ki jih predloži dobavitelj:

- 1. račun (avansni račun): 40% od celotne pogodbene vrednosti nakupa vseh MPVPN brez DDV (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) bo dobavitelj izstavil 20 dni po podpisu pogodbe s 30 dnevni plačilni rok od dneva prejema računa.

Vsa nadaljnja plačila so vezana na **posamezno MPVPN**:

- 2. račun - delno avansno plačilo
Dobavitelj bo v roku najkasneje 5 (pet) delovnih dni po tehničnem prevzemu vsakega posameznega MPVPN v tovarni kupcu izstavil račun v višini 40 % pogodbene vrednosti brez DDV (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) vsakega posameznega MPVPN z rokom plačila 30 dni od prejema računa. Računu mora biti predložen obojestransko podpisan tovarniški primopredajni zapisnik.
- 3. račun- končno plačilo:
Dobavitelj bo v roku najkasneje 5 (pet) delovnih dni po zapisniškem prevzemu vsakega posameznega vozila v redno obratovanje kupcu izstavil račun v višini 20 % pogodbene vrednosti brez DDV (vrednosti nakupa, brez vzdrževanja) vsakega MPVPN z rokom plačila 30 dni od prejema računa. Računu mora biti predložen podpisan prevzemni zapisnik.
- Protokole, ki tvorijo podlago plačilom v skladu s členom 6.2.2 – 6.2.3 in te Pogodbe, morajo s strani kupca in dobavitelja podpisati pooblaščen osebe.

- Pri izstavitvi računa (razen avansnega) dobavitelj upošteva, pri vsakem MPVPN posebej, tudi predplačila in delež zadržanih sredstev ter izrecno te zneske navede na vsakem računu. Na računu tudi eksplicitno navede kakšen znesek računa je »za plačilo«.

- Kupec lahko pri vsakem plačilu odšteje obveznost/i, ki jo/jih ima dobavitelj do kupca v skladu s to pogodbo.

Vsak dobaviteljev račun mora obvezno vsebovati tudi naslednje podatke: številko pogodbe, predmet – to je številko določenega MPVPN, datum prevzema določenega MPVPN, vrednost, način obračuna ter zapadlost. Obvezen podatek na vsakem izdanem računu je sklic na številko predmetne pogodbe in na številko nabavnega naročila na osnovi pogodbe, ki jo bo kupec sporočil dobavitelju po podpisu pogodbe.

- Pri vseh rokih, izraženih v dnevih, veljajo koledarski dnevi, razen če je v tej pogodbi drugače navedeno.

Dobavitelj pošlje račun pooblaščenemu zastopniku SŽ-Infrastruktura, d.o.o., ki ga pregleda. Kupec je dolžan potrditi račun v 5 dneh od uradnega prejema.

V kolikor kupec v celoti ali delno zavrne račun, mora dobavitelj v nadaljnjih 5 dneh podati podrobno poročilo z obrazložitvijo opravljenih del in izstavljenega računa skladno z zahtevami kupca.

Dobavitelj bo izstavil ločen račun za vsako redno vzdrževanje posebej po izvedbi del na osnovi pisnega potrdila naročnika o uspešno izvedenem rednem vzdrževanju. Računu mora biti predloženo pisno potrdilo naročnika o uspešno izvedenem rednem.

Dobavitelj bo izstavil ločen račun za vsako opravljeno izredno vzdrževanje oziroma popravilo zaradi poškodbe vozila (na primer vozilo poškodovano v izrednem dogodku) ali nepravilnega ravnanja osebja, za katere je odgovoren kupec posebej po izvedbi izrednega popravila na osnovi pisnega potrdila naročnika o uspešno opravljenem izrednem vzdrževanju. Računu mora biti predloženo pisno potrdilo naročnika o uspešno izvedenem izrednem vzdrževanju.

6.4 Kupec bo obrazloženo zavrnil nepravilni račun v roku pet (5) delovnih dni po prejemu računa, dobavitelj pa mora v tem primeru izstaviti nov, pravilni račun v roku pet (5) delovnih dni od zavrnitve, v katerem bo izkazana pravilna vrednost dobave oziroma odpravljene druge nepravilnosti.

6.5 Kupec se obvezuje, da bo svojo obveznost do dobavitelja za nakup vsakega posameznega MPVPN ter račun za izvedeno redno vzdrževanje in morebitne ostale račune za izvedena izredna popravila poravnal s plačilnim nalogom v trideset (30) dneh od dneva prejema računa na

TRR dobavitelja št.	
odprt pri banki	

6.6 DDV (davek na dodano vrednost) se obračuna ob izstavitvi računa v skladu z vsakokratno veljavno zakonodajo v Republiki Sloveniji.

6.7 Obvezni podatek v računu je sklic na to pogodbo in na številko nabavnega naročila na osnovi pogodbe, ki jo bo kupec sporočil izvajalcu po podpisu pogodbe. .

6.8 V primeru, da je dobavitelj tuji gospodarski subjekt s sedežem v državi članici EU, morajo biti na računu ali dobavnici obvezno navedeni podatki za poročanje Intrastat:

- država porekla,
- pogoji dobave,
- vrsta prevoznega sredstva (transporta),
- šifra blaga po kombinirani nomenklaturi (tarifa),
- neto masa.

6.9 Za nepravočasno poravnavo obveznosti po tej pogodbi je kupec dolžan plačati zamudne obresti, ki

veljajo v času plačilne zamude.

- 6.10 Dobavitelj ne sme svoje denarne terjatve do kupca odstopiti tretji osebi brez predhodnega pisnega soglasja kupca. V primeru, da kupec s prenosom terjatve soglaša, sme dobavitelj zaračunati manipulativne stroške takšnega prenosa v višini 3% vrednosti prenesene terjatve (brez DDV) oziroma ne več kot 100,00 EUR brez DDV.

7. POGODBENA KAZEN

- 7.1 Za nepravočasno dobavo MPVPN je kupec upravičen do pogodbene kazni v višini dveh promil (2 ‰) od vrednosti MPVPN brez DDV za vsak začetni dan zamude zaradi razlogov na strani dobavitelja, vendar največ do deset odstotkov (10%) celotne pogodbene vrednosti nakupa MPVPN brez DDV.
- 7.2 Pogodbeni kazen se obračuna s posebnim računom z rokom plačila v trideset (30) dneh od dneva prejema računa.
- 7.3 V primeru, da se pogodbeni kazen ne plača, ima kupec pravico, da jo odbije od še ne plačanih plačil.
- 7.4 Tehnična razpoložljivost MPVPN mora biti najmanj devetdeset odstotna (90%) povprečna mesečna razpoložljivost vozila, merjeno na letnem nivoju, v izračun dosežene razpoložljivosti pa se ne upoštevajo dnevi, ko je vozilo izločeno iz obratovanja (vozilo v polni funkcionalnosti na razpolago naročniku za uporabo) zaradi razlogov na strani naročnika, kot so nepravilna uporaba, nesreča, napačno skladiščenje, ipd.

V kolikor ne bo zagotovljena tehnična razpoložljivost MPVPN iz prejšnjega odstavka v garancijskem roku, iz razloga na strani izbranega ponudnika in nerazumno počasne izvedbe sprotne vzdrževanja (kontrolni pregledi), bo naročnik izbranemu ponudniku za vsak začetni dan zamude, ki presega zahtevano minimalno povprečno razpoložljivost vozila, ob izteku vsakega leta v rednem obratovanju (npr. če je vozilo predano v obratovanje 15. junija, se izračun opravi v obdobju od vključno 15. junija do vključno 14. junija prihodnjega leta) zaračunal tri promile (3 ‰) od vrednosti sprotne vzdrževanja za omenjeno obdobje, vendar največ do deset odstotkov (10%) le tega.

Ravno tako bo naročnik izbranemu ponudniku zaračunal dve desetini promila (0,2 ‰) nabavne vrednosti vozila, vendar največ do deset odstotkov (10%) le te, za vsak začetni dan zamude, ki presega zahtevani pristop k odpravi prijavljene okvare v roku treh (3) delovnih dni od prijave okvare, zaradi razlogov na strani izbranega ponudnika.

8. FINANČNA ZAVAROVANJA

- 8.1 Vse bančne garancije iz členov 9., 10., 11. in 12., ki jih bo dobavitelj predložil po tej pogodbi, morajo biti nepreklicne, brezpogojne in unovčljive na prvi poziv izdana po Enotnih pravilih za garancije na prvi poziv (EPGP), revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758 Vse bančne garancije morajo biti izdane s strani banke s sedežem v državah EU ali EFTA. Banka mora za izpolnjevanje kriterija prvovrstnosti dosegati bonitetno oceno najmanj BBB- ustanove Standard & Poor's ali Fitch oziroma Baa3 ustanove Moody's. Prav tako morajo biti vse izdane v slovenskem ali angleškem jeziku, morebitne spore v zvezi z njimi pa rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu. Vse garancije morajo biti izdane v skladu z vzorci iz razpisne dokumentacije.

Vse bančne garancije so lahko izdane v elektronski obliki in sicer tako, da je mogoče preveriti veljavnost elektronskih podpisov ALI poslane na kupca v papirni obliki ALI preko medbančnega sistema SWIFT, neposredno na banko Nova Ljubljanska banka d.d., Ljubljana, SWIFT/BIC: LJBASI2X, prejeta preko sistema SWIFT mora biti poslana neposredno iz banke izdajateljice na SWIFT naslov banke kupca.

9. ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

- 9.1 Za zavarovanje dobre izvedbe pogodbenih obveznosti bo dobavitelj v roku deset (10) dni po podpisu pogodbe kupcu izročil bančno garancijo v višini deset odstotkov (10%) od celotne pogodbene vrednosti brez DDV v skladu z vzorcem iz razpisne dokumentacije, z veljavnostjo najmanj 60 dni po

roku za dokončanje pogodbenih obveznosti, torej 60 dni po izteku 3-letne garancijske dobe za zadnje dobavljeni MPVN. V kolikor se rok za dokončanje pogodbenih obveznosti podaljša, se temu ustrezno podaljša tudi veljavnost garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Vrednost bančne garancije (v nadaljevanju BG) za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti se ob vsakem prevzemu posameznega MPVPN v redno obratovanje oziroma po podpisu prevzemnega protokola ter predložitvi BG za odpravo napak v garancijskem obdobju za dobavljeno MPVN lahko zniža za sorazmerni delež vrednosti.

Kupec bo unovčil bančno garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, če:

- dobavitelj ne prične izpolnjevati svojih pogodbenih obveznosti v roku in v skladu z določili pogodbe,
- dobavitelj preneha izpolnjevati svoje pogodbene obveznosti v skladu z določili pogodbe,
- dobavitelj svojih obveznosti ne izpolni skladno s pogodbo, tehničnimi specifikacijami ali rokih (tj. razlog neizpolnitve, nepravočasne izpolnitve ali nepravilne izpolnitve),
- dobavitelj odstopi od pogodbe brez utemeljenega razloga, ki izvira iz sfere kupca,
- kupec odstopi od pogodbe iz utemeljenega razloga, ki izvira iz sfere dobavitelja,
- dobavitelj kupcu ne predloži podaljšanja bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v primeru podaljšanja roka za dokončanje pogodbenih obveznosti,
- dobavitelj kupcu ne izroči bančne garancije za zavarovanje vračila avansa v skladu z določili pogodbe
- dobavitelj kupcu ne izroči podaljšanja bančne garancije za vračilo avansa v primeru podaljšanja roka za dokončanje pogodbenih obveznosti;
- dobavitelj kupcu ne izroči bančnih garancij (6 bančnih garancij) za zavarovanje vračila avansa za delna plačila v skladu z določili pogodbe; dobavitelj naročniku ne izroči podaljšanja bančnih garancij (6 bančnih garancij) za zavarovanje vračila avansa za delna plačila v primeru podaljšanja roka za dokončanje pogodbenih obveznosti;
- dobavitelj kupcu ne izroči bančne garancije (6 bančnih garancij) za odpravo napak v garancijskem roku v skladu z določili pogodbe,
- dobavitelj objavi prisilno poravnavo ali stečaj ali postane insolventen,
- dobavitelj kupcu povzroči škodo, ki je ne povrne v roku 8 dni po pozivu kupca.

Valuta predložene bančne garancije mora biti enaka valuti pogodbe (EUR).

- 9.2 Če dobavitelj ne predloži bančne garancije za zavarovanje dobre izvedbe pogodbenih obveznosti, bo kupec vnovčil bančno garancijo za zavarovanje resnosti ponudbe.

10. ZAVAROVANJE ZA VRAČILO AVANSA

10.1

Dobavitelj bo kupcu ob plačilu 40 % pogodbene cene nakupa MPVPN (brez 22 % DDV) kot predplačila (avansa) izročil bančno garancijo za vračilo plačanega avansa v celotnem znesku avansa. Bančna garancija mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv v zahtevani obliki v skladu z vzorcem iz razpisne dokumentacije. Predložitev bančne garancije za vračilo avansa je pogoj za izplačilo avansa s strani kupca.

Veljavnost bančne garancije mora biti vsaj 30 dni po uspešno opravljenem tehničnem prevzemu zadnjega vozila (MPVPN). V kolikor se rok za dokončanje pogodbenih obveznosti podaljša, se temu ustrezno podaljša tudi veljavnost garancije za vračilo avansa. V kolikor izbrani ponudnik ne predloži podaljšanje garancije za vračilo avansa, lahko naročnik unovči bančno garancijo za vračilo avansa.

Kupec se mora z vsebino bančne garancije pred predložitvijo strinjati.

Valuta predložene bančne garancije mora biti enaka valuti pogodbe (EUR).

Bančna garancija za vračilo avansa se vnovči če izvajalec ne izpolni pravilno ali pravočasno svoje pogodbene obveznosti v celoti ali delno, kot je določeno v pogodbi, ali če ne predloži podaljšanja

bančne garancije za vračilo avansa ali če ne predloži bančnih garancij za vračilo avansa za delna plačila ali podaljšanja bančnih garancij za vračilo avansa za delna plačila. Kupec bo unovčil finančno zavarovanje za vračilo plačanega avansa tudi, če se pogodba razdre, razveljavi ali postane neveljavna.

V primeru, da postane pogodba neveljavna oziroma se pogodba razdre oziroma razveljavi, mora (izbrani ponudnik) dobavitelj kupcu v roku 8 dni vrniti plačan avans z upoštevano obrestno mero 6 mesečni Euribor + 1 odst. točka, sicer bo kupec unovčil bančno garancijo za vračilo avansa.

- 10.2 Kupec lahko garancijo za vračilo plačanega avansa unovči brez predhodnega opomina, mora pa dobavitelja o tem obvestiti.

Vrednost bančne garancije za vračilo avansa se ob vsakem prevzemu posameznega MPVPN in po podpisu Protokola o prevzemu posameznega MPVPN v redno obratovanje s strani obeh pogodbenih strank in predložitvi bančne garancije za odpravo napak v garancijskem roku, lahko zniža za sorazmerni delež vrednosti plačanega avansa za posamezno dobavljeno MPVPN.

11. ZAVAROVANJE ZA VRAČILO AVANSA ZA DELNA PLAČILA

- 11.1 Dobavitelj bo kupcu predložil bančne garancije za zavarovanje vračila avansa za delna plačila v celotni višini plačila, to je v znesku štirideset odstotkov (40%) od celotne pogodbene vrednosti nakupa posameznega MPVPN brez DDV (celotna vrednost dobave posameznega MPVPN, brez vzdrževanja). Dobavitelj bo kupcu skupaj predložil 6 bančnih garancij za vračilo avansa za delna plačila. Bančna garancija mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv v zahtevani obliki v skladu z vzorcem iz razpisne dokumentacije.

Veljavnost bančne garancije mora biti vsaj 30 dni po uspešno opravljeni predaji posameznega MPVPN v redno obratovanje. Bančna garancija za vračilo avansa za delna plačila se vnovči če izvajalec ne izpolni pravilno ali pravočasno svoje pogodbene obveznosti v celoti ali delno, kot je določeno v pogodbi. V kolikor se rok za dokončanje pogodbениh obveznosti podaljša, se temu ustrezno podaljša tudi veljavnost garancij za vračilo avansa za delna plačila. V kolikor izbrani ponudnik ne predloži podaljšanj garancij za vračilo avansa za delna plačila, lahko naročnik unovči bančno garancijo za vračilo avansa in bančne garancije za vračilo avansa za delna plačila. Kupec bo unovčil finančno zavarovanje za vračilo plačanega avansa tudi, če se pogodba razdre, razveljavi ali postane neveljavna.

Vrednost bančne garancije za vračilo avansa za delna plačila se ob vsakem prevzemu posameznega MPVPN in po podpisu Protokola o prevzemu posameznega MPVPN v redno obratovanje s strani obeh pogodbenih strank in predložitvi bančne garancije za odpravo napak v garancijskem roku, lahko zniža za sorazmerni delež vrednosti plačanega avansa za delna plačila za posamezno dobavljeno MPVPN.

V primeru, da postane pogodba neveljavna oziroma se pogodba razdre oziroma razveljavi, mora (izbrani ponudnik) dobavitelj kupcu v roku 8 dni vrniti plačan avans za delna plačila z upoštevano obrestno mero 6 mesečni Euribor + 1 odst. točka, sicer bo kupec unovčil bančno garancijo za vračilo avansa za delna plačila.

Kupec lahko garancijo za vračilo plačanega avansa za delna plačila unovči brez predhodnega opomina, mora pa dobavitelja o tem obvestiti.

12. FINANČNO ZAVAROVANJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKI DOBI

- 12.1 Za pokritje stroškov garancijskih popravil bo dobavitelj v skladu s pogodbo ob uspešno končanem tehničnem prevzemu vsake posameznega MPVPN izročil kupcu garancijo banke v višini 5% (brez

22% DDV) pogodbene vrednosti za posamezno MPVPN z veljavnostjo najmanj še 30 dni po poteku ponujenega garancijskega roka. Dobavitelj bo naročniku izročil 6 garancij za odpravo napak v garancijski dobi, za vsako MPVPN posebej. Kupec se mora z vsebino bančne garancije pred predložitvijo strinjati.

Bančna garancija mora biti nepreklicna, brezpogojna in unovčljiva na prvi poziv v zahtevani obliki v skladu z vzorcem iz razpisne dokumentacije..

12.2 Kupec bo unovčil finančno zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku, če:

- izvajalec v času veljavnosti garancije ne izvaja odpravo napak v garancijski dobi na način, kvaliteti in rokih kot dogovorjeno v pogodbi,
- izvajalec objavi prisilno poravnavo ali stečaj ali postane insolventen

Kupec lahko garancijo za odpravo napak v garancijskem roku unovči brez predhodnega opomina, mora pa dobavitelja o tem obvestiti.

V kolikor je finančno zavarovanje unovčeno v delu, mora dobavitelj finančno zavarovanje obnoviti za preostali znesek in z veljavnostjo najmanj 30 dni po poteku garancijskega roka.

12.3 To zavarovanje pokriva celotno garancijsko obdobje vseh vozil za odpravo napak v garancijski dobi.

12.4 Če dobavitelj ne predloži zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku v skladu z zavezami iz zgornjih odstavkov, bo naročnik unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (nakup) in ne bo poravnal končnega računa (i.e. 20% od pogodbene vrednosti posameznega MPVPN).

13. GARANCIJSKI ROK

13.1 Dobavitelj zagotavlja garancijski rok za odpravo napak na vsako MPVPN v trajanju do izteka šestintridesetega (36.) meseca od dneva uspešnega prevzema vsakega posameznega MPVPN v redno obratovanje.

13.2 Dobavitelj je v garancijskem roku dolžan brez kakršnihkoli dodatnih plačil odpraviti vse okvare vsakega od MPVPN, ki so predmet te pogodbe (potrošni material ni predmet garancije) v rokih, ki zagotavljajo zahtevano razpoložljivost MPVPN, kot je določeno v Prilogi 2.

13.3 Ravno tako je dobavitelj v času trajanja te pogodbe dolžan odpraviti vse poškodbe ipd. vsakega od MPVPN, ki so predmet te pogodbe (potrošni material ni predmet garancije) v razumnem roku, ki ga skupaj določita kupec in dobavitelj.

13.4 Dobavitelj se obvezuje, na kupčevo zahtevo, ugotovljene napake v garancijski dobi, odpraviti v dogovorjenem roku. Če dobavitelj ne odpravi napak v dogovorjenem roku, jih je, po načelu dobrega gospodarja, upravičen odpraviti kupec in to na račun dobavitelja.

15. PREDSTAVNIKI POGODBENIH STRANK

15.1 Pooblaščen predstavnik oziroma skrbnik pogodbe s strani:

kupca je	
dobavitelja je	

15.2 Pogodbeni stranki imata pravico v primeru objektivnih razlogov zamenjati v tej točki navedene predstavnike. O spremembi se morata pisno obvestiti. Zaradi spremembe skrbnika pogodbe ni potrebno sklepati aneksa k pogodbi.

16. PROTİKORUPCIJSKO DOLOČILO

- 16.1 Na podlagi Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Ur. l. RS, št. 69/2011 ZIntPK-UPB2), je nična vsaka pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbenne stranke, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist za:
- pridobitev posla,
 - za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji,
 - za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti,
 - ter za vsako drugo ravnanje ali opustitev,
- s katerim je organu, ki pogodbo sklepa, povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku organa, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku ali posredniku.
- 16.2 Pogodbeni stranki sta se dolžni vzdržati vsakršnih ravnanj, ki bi na podlagi vsebine iz točke 13.1 pomenila kršitev zakonskih določil.
- 16.3 V primeru, da kupec ugotovi domnevni obstoj dejanskega stanja iz točk 13.1 in 13.2, je dolžan sprožiti postopek ugotavljanja ničnosti pogodbe ter o tem obvestiti pristojne organe pregona.

17. RAZVEZNI POGOJI

- 17.1 Ta pogodba je sklenjena pod razveznim pogojem, ki se uresniči v primeru izpolnitve ene od naslednjih okoliščin:
- če bo kupec seznanjen, da je sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev obveznosti delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani dobavitelja, ali
 - če bo naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ pri dobavitelju v času izvajanja pogodbe ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s:
 - o plačilom za delo,
 - o delovnim časom,
 - o počitki,
 - o 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.
- 17.2 V primeru seznaitve kupca s kršitvijo, bo kupec ravnal v skladu s tretjo alinejo 4. odstavka 67. člena ZJN-3.
- 17.3 V primeru izpolnitve okoliščine in pogojev iz prejšnje točke se šteje, da je pogodba razvezana z dnem sklenitve nove pogodbe o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo, kupec pa mora nov postopek oddaje javnega naročila začeti nemudoma, vendar najkasneje v šestdeset (60) dneh od seznaitve s kršitvijo.
- 17.4 Če kupec v roku šestdeset (60) dni od seznaitve s kršitvijo ne začne novega postopka javnega naročila, se šteje, da je pogodba razvezana šestdeseti (60.) dan od seznaitve s kršitvijo.

18. SPREMEMBE IN DOPOLNITVE POGODBE

- 18.1 Spremembe in dopolnitve te pogodbe veljajo le, če so sklenjene med pogodbenima strankama v pisni obliki in le izjemoma, vedno pa ob soglasju obeh pogodbenih strank, vendar le-te ne morejo biti v nasprotju z določili ZJN-3 in OZ

19. REŠEVANJE SPOROV

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

20. KONČNA DOLOČILA



- 20.1 Dobavitelj soglaša, da ne sme pričeti z nikakršnimi dobavami pred podpisom te pogodbe in mu iz tega naslova ne pripadajo nikakršna finančna nadomestila s strani kupca.
- 20.2 Pogodba stopi v veljavo z dnem, ko jo podpišeta obe pogodbeni stranki in pod pogojem, da dobavitelj kupcu predloži zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.
- 20.3 Ta pogodba je napisana v 4 izvodih, od katerih 3 izvode prejme kupec in 1 izvod dobavitelj.

V

Dobavitelj:

V Ljubljani, dne

Kupec:

SŽ – Infrastruktura, d.o.o.

Matjaž Kranjc

Direktor

Branka Oprešnik

Članica posloводства -
direktorica



Razpisni obrazec št. 10 - TEHNIČNE ZAHTEVE

Predmet naročila: »Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja in redno vzdrževanje v 3 letnem garancijskem roku«

Tabela za dokazovanje izpolnjevanja tehničnih zahtev naročnika

Ponudnik **obvezno** izpolni vsa rumena polja in sicer v vsako rumeno polje posebej, torej za vsako tehnično zahtevo posebej, vpiše vrsto dokumentacije, s katero dokazuje izpolnjevanje tehnične zahteve:

- **»Tehnična dokumentacija«**, v kolikor je izpolnjevanje tehnične zahteve razvidno iz v ponudbi predložene tehnične dokumentacije (katalog, skica, risba, shema, tekstovni opis, ...),
- **»Izjava«**, v primeru, da ponudniki izpolnjevanje določene tehnične zahteve ne morejo dokazati s tehnično dokumentacijo iz predhodne alineje, le to dokažejo z v ponudbi predloženo izjavo proizvajalca MPVPN ali posameznega sistema ali komponente MPVPN, iz katere so razvidne tehnične specifikacije ponujenega MPVPN v tem delu,

v kolikor pa je del tehnične zahteve razviden iz predložene tehnične dokumentacije del pa iz predložene izjave, navede oboje in označi, kateri del je razviden kje.

Izjava proizvajalca MPVPN ali posameznega sistema ali komponente MPVPN, v katerem se proizvajalec identificira, navede vse tehnične zahteve, ki jih dokazuje z izjavo, obrazec datira, podpiše in žigosa.

Naročnik ponudnike **opozarja**, da bo pri ugotavljanju tehnične ustreznosti predloženih ponudb upošteval **le v ponudbi predloženo tehnično dokumentacijo in izjave, naložene v informacijskem sistemu e-JN**. Če torej iz v ponudbi predložene tehnične dokumentacije in izjav ne bo mogoče preveriti tehnične ustreznosti, bo naročnik takšno ponudbo **izločil** in nadaljnega postopka oddaje javnega naročila, enako, kot da bi naročnik ugotovil, da ponujeni predmet naročila tehnično ni ustrezen.

Zato naročnik ponudnikom svetuje, da tehnično dokumentacijo in izjave **skrbno in natančno pripravijo**.

Izpolnjevanja tehničnih zahtev, pri katerih ni dodano rumeno polje, ni potrebno dokazovati s tehnično dokumentacijo in izjavami. Ponudnik za izpolnjevanje teh tehničnih zahtev jamči s tem, ko v informacijskem sistemu e-JN odda svojo ponudbo.

Ponudnik mora **v ponudbi obvezno** priložiti **priloge**:

- osnovni tehnični opis in prikaz (skice, risbe, sheme, tekstovni opis):
 - ponujenih MPVPN, ki morajo biti vrisani v mrežo profila SŽ-I in G2, iz katerega bo razvidna konfiguracija z osnovnimi merami,
- **razčlenjen** terminski načrt izvedbe vseh faz proizvodnje, dostave in vseh aktivnosti do končnega prevzema vseh MPVPN (za vsako MPVPN posebej) v redno obratovanje v koledarskih tednih (prvi teden se prične s prvim ponedeljkom po podpisu pogodbe).

Na predloženi tehnični dokumentaciji morajo biti podatki, iz katerih bo naročnik ugotavljal tehnično ustreznost ponujenega MPVPN (! vse tehnične zahteve naročnika), **ustrezno označeni**.

1. PREDGOVOR	
Trajna moč mora biti dimenzionirana glede na karakteristike prog, kjer bodo MPVPN vozila:	
– elektrificirane in neelektrificirane proge v Republiki Sloveniji vključno z mejnimi postajami (Jesenice, Dobova, Hodoš).	
Konfiguracija MPVPN, vključno z vgrajenimi delovnimi orodji mora biti prilagojena za vzdrževanje specifičnega 3 kV voznega omrežja kot dela SNEV na področju Javne železniške infrastrukture (v nadaljevanju JŽI) v Republiki Sloveniji. Poleg vzdrževanja VO morajo MPVPN omogočati tudi vzdrževanje posebnih varnostnih podsistemov (EAN), ki spadajo v sklop vzdrževalne dejavnosti Službe za EE in SVTK.	
MPVPN mora biti zasnovano kot moderno štiriosno samohodno dvosmerno tirno vozilo in omogočati prevoz minimalno šestih (6) pooblaščenih delavcev, vključno s strojevodjo.	
Vozilo mora biti konstruirano v skladu z veljavnimi UIC, ISO in DIN standardi ter metričnim (SI) sistemom. Opraviti mora CE preizkus skladno z evropskimi varnostnimi standardi ter ustrezati evropskim tehničnim normativom.	
Vgrajeni sestavni deli ter delovna orodja morajo biti že dobavljeni in vgrajeni ter preizkušeni na MPVPN, ki že obratujejo in so dokazana z referencami, ki morajo biti predložene ob razpisni dokumentaciji. Sistemi morajo zagotavljati kakovost, zanesljivost in dolgo življenjsko dobo.	
Zasnova in oblika vozila morata vzdrževalnemu osebju omogočati enostaven dostop do posameznih ključnih sistemov in s tem hitro zamenjavo in nastavitve posameznih sestavnih delov.	
Konfiguracija MPVPN mora biti sestavljena iz naslednjih ključnih sklopov:	
– dveh čelnih strojevodskih kabin (kabina A in B) – vsaka mora zagotavljati prostor najmanj za strojevodjo in spremljevalca,	
– motornega prostora (nameščen pod nosilno konstrukcijo MPVPN)	
– osrednjega prostozračnega delovnega in posluževalnega prostora umeščenega na vrhu nosilne konstrukcije vozila na katerem so nameščena delovna orodja,	
– hidravlične dvizne delovne ploščadi,	
– hidravličnega členkastega teleskopskega žerjava z delovno košaro,	
– dveh pomožnih teleskopskih hidravličnih rok,	
– prostora za shrambo orodja, kovinske opreme, izolatorjev in ostalega pribora,	
– merilnega odjemnika toka za merjenje parametrov VO kot sta poligonacija (odmik kontaktnega vodnika od osi tira) ter višina kontaktnega vodnika od GRT,	
– integriranega oz. mobilnega trifaznega AC generatorja za napajanje izmeničnih porabnikov.	
MPVPN morajo biti opremljene s sistemom za merjenje osnovnih parametrov VO (poligonacija in višina KV od GRT), ki omogoča video in grafični prikaz pridobljenih meritev ter njihovo shranjevanje.	
2. PODATKI O INFRASTRUKTURI	
2.1 TEHNIČNE KARAKTERISTIKE ŽELEZNIŠKIH PROG V REPUBLIKI SLOVENIJI	
Motorna progovna vozila za posebne namene (MPVPN) morajo biti skladna z naslednjimi veljavnimi tehničnimi specifikacijami in direktivami:	
– Direktiva 2008/57/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 17. junija 2008 o interoperabilnosti železniškega sistema v Skupnosti.	
– Uredba o tehničnih specifikacijah za interoperabilnost v zvezi s podsklopom »infrastruktura« železniškega sistema v Evropski uniji (EU) št. 2014/1299/EU.	
2.2 KLIMATSKE RAZMERE	
Vse pnevmatske, hidravlične in mehanske komponente vključno z električno in elektronsko opremo morajo biti izvedene tako, da zanesljivo obratujejo pri temperaturah okolja v temperaturnem razponu od -25 do +40°C in pri relativni vlažnosti do 90 %. Upoštevati je potrebno tudi morsko klimo in klimo do nadmorske višine 1000 m. V času zimskih razmer je treba upoštevati moker in suh sneg ter led, hitrost vetra pa lahko doseže 160 km/h.	
3. TEHNIČNE ZAHTEVE ZA MPVPN	
3.1 ZAHTEVANE KARAKTERISTIKE	
MPVPN mora biti zasnovano in izdelano v skladu z evropskim standardom EN 14033, pri čemer mora izpolnjevati tehnične zahteve, opredeljene v delih 1, 2 in 3 tega standarda, ter biti skladno z ustreznimi tehničnimi specifikacijami za interoperabilnost (TSI).	

3.1.1 POGONSKA ZASNOVA IN MOČ POGONSKEGA MOTORJA	
5 (pet) MPVPN v dizel-hidravlični izvedbi (hidrostatični) morajo biti opremljeni z enim ali dvema dizelskima pogonskima motorjema, pri čemer mora biti skupna moč motorjev vsaj 750 kW ter mora izpolnjevati emisijski razred Euro V oziroma zadnji emisijski razred.	
1 (ena) MPVPN v dizel-električni izvedbi mora biti opremljena z enim ali dvema dizelskima pogonskima motorjema, pri čemer mora biti skupna moč motorjev vsaj 550 kW ter mora izpolnjevati emisijski standard Euro V oziroma zadnji emisijski razred.	
Dizelski pogonski motor MPVPN mora biti proizveden pri priznanem evropskem proizvajalcu.	
5 (pet) MPVPN mora imeti pogonsko zasnovo v dizel-hidravlični izvedbi (hidrostatični) preko sklopa hidravličnih črpalk, hidravličnih motorjev in osnega zobniškega prenosa na obe osi posameznega podstavnega vozička.	
1 (ena) MPVPN mora imeti pogonsko zasnovo v dizel-električni izvedbi, in sicer preko sklopa dizelskega motorja, sinhronskega ali asinhronskega generatorja ter vlečnega pretvornika, ki zagotavlja električno energijo za pomožne pogone in za električne vlečne motorje. Ti preko mehanskega prenosa prenašajo vlečno silo na posamezno os obeh podstavnih vozičkov. Pogonska zasnova je lahko alternativno izvedena tudi kot baterijski sistem, pri čemer se energija iz baterijskega paketa dovaja neposredno preko DC-DC pretvornika in inverterja na elektrovlečne motorje. Baterijski sistem je lahko zasnovan kot komplementaren dizel-hidravličnemu pogonu ter mora omogočati brezemisijско delovanje v delovnem režimu, kadar je to zahtevano. V tem režimu električno energijo zagotavlja vgrajeni baterijski paket, ki preko vlečnega pretvornika napaja posamezne elektrovlečne motorje, pomožne sisteme ter pogone hidravličnih delovnih orodij. Zahtevana električna moč na gredi elektrovlečnega motorja je najmanj 150 kW pri nazivni hitrosti vrtenja 4.500 obr/min.	
Vozilo mora imeti na voljo izbiro obratovanja v dveh različnih režimih: <ul style="list-style-type: none"> - transportni režim, - delovni režim. 	
Kapaciteta baterij dizel-električne izvedbe MPVPN mora zagotavljati popolno avtonomijo obratovanja MPVPN v delovnem režimu najmanj 2 uri in ne sme biti manjša od 180 kWh.	
Polnjenje baterijskega paketa dizel-električne izvedbe MPVPN mora biti omogočeno kot funkcija regenerativnega zaviranja, preko zunanjega vira (distribucijsko omrežje) ter pogonskega sklopa dizel motor-elektro generator.	
Vlečna karakteristika MPVPN (ne glede na pogonsko zasnovo) mora zagotavljati vleko bremena vsaj 40 t s hitrostjo min. 50 km/h pri maksimalnem nagibu proge 26 ‰.	
MPVPN mora zagotavljati speljave in zaustavitve pri nagibu proge ≥30 ‰.	
Ponudnik je dolžan predložiti diagrama vlečne in zavorne karakteristike.	
3.1.2 HITROST	
MPVPN mora biti grajeno za maksimalno hitrost vsaj do 100 km/h.	
3.1.3 OSNA IN DOLŽINSKA OBREMENTEV	
Maksimalna osna in dolžinska obremenitev polno opremljenega in zasedenega vozila ne sme presegati najmanjše kategorije proge B2.	
3.2 ZAVORE	
Zavorna oprema MPVPN mora biti skladna z zahtevami in standardi TSI in UIC (540, 541-1-2-3-4, 543, 543, 545, 547) in mora zagotavljati, da se je polno opremljeno in zasedeno vozilo sposobno zaustaviti na predpisanih zavornih razdaljah (skladno s Signalnim in Prometnim pravilnikom).	
V MPVPN mora biti vgrajene naslednje zavora: <ul style="list-style-type: none"> - samodejna zračno-pnevmatska zavora (posredna in neposredna), - ročna (parkirna) zavora, - zasilna zavora. 	
Na MPVPN vgrajena pritrdilna zavora mora biti zračno-vzmetna in mora omogočati proženje in izklop preko stikala iz zasedene strojevodske kabine. Hkrati mora biti v strojevodski kabini vgrajen indikator, ki prikazuje stanje (odvrto/zavrt) omenjene zavora. Vgrajena pritrdilna zavora mora imeti opcijo ročnega izločanja. Onemogočati mora premaknitev polno natovorjenega MPVPN do nagiba proge ≥30 ‰.	
Zasilno zaviranje mora delovati kot hitra zavora, udarna tipka za proženje zasilne zavora mora biti nameščena na neovirano dostopnem mestu na strojevodskem pultu ter ostalih kritičnih mestih na vozilu.	
MPVPN mora dovoljevati možnost t.i. »hladnega prevoza«, kar pomeni da glavni zračni vod	

vozila ni priključen na vlečno vozilo.	
Zavorni elementi vozila morajo omogočati meritve ključnih parametrov preko vgrajenih merilnih priključkov na lahko dostopnih mestih.	
3.3 PNEVMATSKA OPREMA	
Tehnična zasnova kompresorske enote ne sme dovoljevati onesnaženost komprimiranega zraka z oljnimi meglicami. Kapaciteta kompresorskega postrojenja mora zagotavljati dovod potrebne količine zraka za zavorne naprave ter ostalo pnevmatsko opremo.	
Pnevmatski sistem mora biti v celoti odporen proti zmrzovanju. V pnevmatski sistem morajo biti integrirani sušilniki zraka ter omogočen izpust kondenzata. Celoten pnevmatski postroj mora biti izdelan iz nekorozivnega oz. nerjavečega materiala.	
MPVPN mora imeti strani vgrajenega vsaj enega ali več delavniških zračnih priključkov na zunanji strani vozila (na vsaki bočni in čelni).	
V MPVPN vgrajena glavni in pomožni zračni rezervoar morata biti opremljena z varnostnim ventilom.	
Na čelnih straneh MPVPN morajo biti vgrajene dvo-tonske signalne zračne hupe.	
3.4 SPENJANJE IN KRMILJENJE	
3.4.1 SPENJANJE	
MPVPN mora imeti na svojih čelnih straneh vgrajene konvencionalne vijačne spenjače z integriranim vlečnim kavljem.	
Poleg spenjače in vlečnega kavlja mora biti nameščena tudi spojna cev s spojno glavo, ki vključi vlečno oz. vlečeno vozilo v glavni zavorni vod (v nadaljevanju GZV).	
3.4.2 KRMILJENJE	
MPVPN mora biti zasnovano tako, da ga lahko vključimo in izključimo iz obratovanja iz katerekoli strojevodske kabine.	
Prehod med transportnim in delovnim režimom vozila je potrebno izvesti preko ustreznega kontrolnega pulta, nameščenega v za to določeni strojevodski kabini.	
Proces prenosa krmiljenja MPVPN iz ene v drugo strojevodsko kabino ne sme trajati več kot eno minuto.	
3.4.3 PRIKAZOVALNIKI IN INDIKATORJI	
<p>V obeh strojevodskih kabinah morajo se morajo nahajati vsaj naslednji prikazovalniki in indikatorji:</p> <ul style="list-style-type: none"> – prikazovalnik hitrosti vožnje, – prikazovalnik tlaka v glavnem zračnem rezervoarju, – prikazovalnik tlaka v glavnem zračnem vodu, – prikazovalnik tlaka v zavornih valjih, – indikator stanja ročne (parkirne) zavore, – prikazovalnik stanja varnostnih naprav, – prikazovalnik izbranega režima delovanja MPVPN, – prikazovalnik položaja merilnega odjemnika toka ter položaja ločilnika, – indikator nivoja goriva v rezervoarju, – prikazovalnik zunanje temperature, – prikazovalnik stanja prižganih čelnih in sklepnih luči, – prikazovalnik temperature olja pogonskega motorja, – prikazovalnik temperature olja pogonskega sistema, – prikazovalnik temperature hladilne tekočine pogonskega motorja, – prikazovalnik delovanja ventilatorjev hladilnika olja, hladilnika hladilne tekočine DM, – prikazovalnik delovanja Wisko ventilatorja. 	
3.5 INTEGRIRANA DELOVNA ORODJA MPVPN	
Motorna progovna vozila za posebne namene, ki so predmet nabave tega razpisa, bodo služila vzdrževanju elektrificiranega 3 kV voznega omrežja kot dela stabilnih naprav električne vleke (SNEV) Slovenskih železnic. Integrirana delovna orodja teh vozil morajo biti prilagojena specifičnim karakteristikam tovrstnega sistema elektrifikacije voznega omrežja ter uveljavljenim metodam dela pooblaščenega vzdrževalnega osebja.	
3.5.1 DVIŽNA DELOVNA PLOŠČAD	
MPVPN mora imeti vgrajeno hidravlično dvižno delovno ploščad, ki je skladna s standardom EN 280 in mora biti vgrajena med obema strojevodskima kabinama vozila in služi kot primarno delovno orodje vzdrževalnega osebja.	
Manipulacija s funkcijami dvižne delovne ploščadi naj bo izvedena preko radijskega	

daljinskega upravljalnika, ki ga ima operater MPVPN možnost fiksno vpeti na primerno mesto na dvizni ploščadi.	
Dvizna delovna ploščad mora imeti opcijo zlaganja v sili s pomočjo električne črpalke oz. na ročni pogon.	
Radijski daljinski upravljalnik mora omogočati premik MPVPN z delovne dvizne ploščadi v obe smeri s hitrostjo najmanj 7 km/h. Hkrati mora zagotavljati upravljanje tako s posredno kot neposredno zavoro vozila. Preko udarnih gumbov na daljinskem upravljalniku in na vidnem mestu znotraj delovne ploščadi mora biti omogočeno proženje prisilne zavore s praznjenjem GZV.	
Nosilnost dvizne delovne ploščadi mora biti najmanj 500 kg.	
Gabariti delovnega prostora dvizne delovne ploščadi ne smejo biti manjši od 3000 mm × 1200 mm × 1100 mm (dolžina × širina × višina).	
Delovno območje ploščadi mora obsegati najmanj 6 m (pohodna površina ploščadi) v vertikalni smeri nad GRT (gornjim robom tirnice) ter najmanj 3,5 m v horizontalni smeri (horizontalni hidravlični izvlečni podaljšek delovne ploščadi) od srednjice MPVPN v obe bočni smeri.	
Delovna dvizna ploščad mora omogočati zasuk najmanj 180° (± 90°) glede na njeno osnovno lego.	
Gornji rob varovalne ograje dvizne delovne ploščadi v zloženem (transportnem) položaju ne sme segati čez gornji rob strehe obeh strojevodskih kabin oz. presegati višine 3,5 m od GRT.	
Varovalna ograja delovne dvizne ploščadi mora biti jeklena konstrukcija ter ne sme biti zložljive oz. teleskopske izvedbe. V uveljavljenem delovnem procesu vzdrževanja oz. odpravljanja izrednih dogodkov na VO mora zagotavljati sekundarno funkcijo opore/podpore posameznih elementov kovinske opreme nosilnega droga VO (npr. prečni nosilec voznega voda) brez nastanka mehanskih poškodb znotraj okvirjev njene normirane nosilnosti. Varovalna ograja mora imeti izvedene odprtine na obeh čelnih ter bočnih stranicah, ki segajo od dna do najvišje točke varovalne ograje in so širine minimalno 800 mm. Odprtine morajo biti varovane z vrati oz. podobnim varovalom, ki se odpira v notranjost delovne ploščadi in mora omogočati pritrditev pred nezaželenimi premiki.	
Delovna dvizna ploščad mora biti prilagojena za delo v nočnem času. Celotno območje gibanja znotraj ploščadi mora biti razsvetljeno v LED izvedbi in omogočati vklop na sami ploščadi. Dvizna ploščad mora imeti na čelnih straneh nameščena dva LED reflektorja z možnostjo tako višinske kot smerne nastavitve svetlobnega snopa.	
Na lahko dostopnih mestih na bočnih straneh znotraj delovne ploščadi morata biti nameščeni najmanj dve AC 16 A 230 V IP66 vtičnici ter dve hitri pnevmatski spojki za priključitev pnevmatskega delovnega orodja.	
Na obeh stranskih varovalnih ograjah dvizne delovne ploščadi morata biti nameščeni odlagalni mesti za ročno delovno orodje in ostali pribor v obliki kovinskih korit, ki pa ne smeta posegati v prostor znotraj same ploščadi.	
3.5.2 ŽERJAV Z DELOVNO KOŠARO	
MPVPN mora imeti integriran hidravlični žerjav, ki je skladen z zahtevami standardov EN 280 in EN 12999 ter omogoča operaterjem spremembo njegove konfiguracije za naslednja namena uporabe: <ul style="list-style-type: none"> – pregled in vzdrževanje voznega omrežja in njegovih elementov z nameščeno delovno košaro, – dvigovanje bremen preko vrtljivega varovalnega kavlja. 	
Nameščanje delovne košare mora biti enostavno in za usposobljeno osebje realno izvedljivo v časovnem okvirju največ 5 minut. Masa košare mora omogočati, da sta za priključitev potrebna največ dva delavca brez fizičnih omejitev.	
Mesto namestitve žerjava je lahko pred strojevodsko kabino na čelni strani MPVPN (žerjav ne sme ovirati vidnega polja tako iz strojevodskega sedeža kot sedeža spremljevalca) oz. na sredinskem odprtozračnem delovnem prostoru med obema strojevodskima kabinama poleg hidravličnega delovnega odra. Zagotavljati mora možnost transporta z nameščeno delovno košaro, ki ne sme segati v svetli profil oz. preko odbojnikov na čelnih straneh vozila. Kadar se žerjav nahaja v transportnem položaju mora biti omogočeno, da je delovna košara pripeta na žerjavno roko.	
Nosilnost žerjavne delovne košare mora biti najmanj 250 kg in mora zagotavljati primeren delovni prostor za dva delavca/vzdrževalca.	
Delovno območje žerjava mora obsegati najmanj 12 m (dno delovne košare) v vertikalni smeri nad GRT (gornjim robom tirnice) ter najmanj 8 m v horizontalni smeri od srednjice MPVPN s	

kotom zasuka najmanj 360°. Zmogljivost žerjava mora dovoljevati dvig bremena najmanj 1000 kg v skrajni horizontalni legi.	
Vpetje delovne košare na žerjavno roko je lahko nihajne izvedbe z vgrajenim ročnim zaklepom gibanja/nihanja oz. s točkovnim hitrim priklopom na spodnjem delu košare.	
Manipulacija z žerjavom mora biti operaterju omogočena preko radijskega daljinskega upravljalnika na naslednja načina: <ul style="list-style-type: none"> – upravljanje žerjava s tal oz. preglednega mesta na vozilu v namene dvigovanja bremen vključno z možnostjo opravljanja premika, – upravljanje žerjava znotraj nameščene delovne košare, vključno z možnostjo opravljanja premika. 	
Hidravlični žerjav mora imeti opcijo zlaganja v sili s pomočjo električne črpalke oz. na ročni pogon.	
Radijski daljinski upravljalnik mora omogočati premik MPVPN iz žerjavne delovne košare v obe smeri s hitrostjo najmanj 7 km/h. Hkrati mora zagotavljati upravljanje tako s posredno kot neposredno zavoro vozila. Preko udarnih gumbov na daljinskem upravljalniku in na vidnem mestu znotraj delovne košare mora biti omogočeno proženje prisilne zavore s praznjenjem GZV.	
Konstrukcija žerjavne delovne košare mora biti robustna in odporna na vremenske vplive.	
Znotraj delovne košare se mora nahajati vtičnica AC 230 V 16 A razreda IP 66 ter vtičnica za priklop napajanja odstranljivega LED reflektorja, ki mora biti nameščen na nosilcu in omogočati tako smerno kot višinsko nastavitvev.	
Na varovalni ograji delovne košare mora biti nameščeno odlagalno mesto za ročno delovno orodje in ostali pribor v obliki kovinskega korita, ki pa ne sme posegati v prostor znotraj same delovne košare.	
Ogrodje snemljive delovne košare in ostali električno prevodni deli, ki se nahajajo na njej morajo biti galvansko povezani z nosilno žerjavno roko in ozemljeni na tirnico povratnega voda.	
3.5.3 POMOŽNA DELOVNA ORODJA	
MPVPN mora imeti ergonomsko smiselno nameščeni (znotraj uporabnega dosega delovne ploščadi), dodatni pomožni teleskopski hidravlični roki, ki služita primarno delavcu vzdrževalcu na dvižni delovni ploščadi kot pripomoček pri dvigovanju nosilne vrvi, fiksiranju ter nastavitvi lege kontaktnega vodnika ter podpori enostransko vpetega prečnega nosilca (konzole) voznega voda. Za fiksiranje in podporo morajo biti na primernih mestih obeh hidravličnih rok vgrajeni ustrezni gibljivi nastavki.	
Manipulacija s pomožnima teleskopskima hidravličnima rokama mora biti operaterju omogočena preko radijskega daljinskega upravljalnika.	
Teleskopski hidravlični roki morata izpolnjevati naslednje zahteve: <ul style="list-style-type: none"> – vertikalni doseg mora biti najmanj 7,5 m od GRT, – kombinirani horizontalni doseg mora biti najmanj 6 m, – skupni zasuk posamezne pomožne hidravlične roke mora biti 180 ° (±90 °), – dvižna kapaciteta posamezne pomožne hidravlične roke mora biti najmanj 300 kg, – pomožni teleskopski hidravlični roki morata omogočati podporo in dvig nosilne vrvi v točki, ki je oddaljena največ 1 m stran od vpetja le-te na nosilni izolator, ki je v dosegu rok delavca vzdrževalca na dvižni delovni ploščadi. 	
Pomožni teleskopski hidravlični roki morata imeti opcijo zlaganja v sili s pomočjo električne črpalke oz. na ročni pogon.	
3.5.4 OSTALI VGRAJENI DELOVNI ELEMENTI IN OPREMA	
3.5.4.1 GENERATOR IZMENIČNE NAPETOSTI	
MPVPN mora biti opremljeno z generatorjem električne napetosti. Ta mora biti zasnovan kot podslop primarnega pogonskega postroja in biti gnan iz tega vira.	
Opcijsko je lahko generator izmenične napetosti samostojna mobilna enota, vendar mora imeti enake tehnične karakteristike kot integrirana enota.	
Izhodna napetost generatorja mora biti trifazna, nazivne frekvence 50 Hz.	
Nazivna moč generatorja izmenične napetosti ne sme biti manjša od 25 kVA.	
Preko te enote se omogoči napajanje izmeničnih svetilnih elementov (reflektorji) ter eno- in trifaznih izmeničnih vtičnic. Obenem se iz tega vira napaja tudi klimatska naprava.	
3.5.4.2 MERILNI ODJEMNIK TOKA	
Na strehi strojevodske kabine mora biti nameščen merilni odjemnik toka (v nadaljevanju MOT) z možnostjo ročne nastavitve pritisne sile na kontaktni vodnik.	
MOT je namenjen merjenju poligonacije (odmik kontaktnega vodnika od osi tira) ter višine	

kontaktnega vodnika od GRT.	
Nosilni izolatorji odjemnika toka morajo biti normirani na AC 25 kV napetost.	
Stična površina MOT s kontaktnim vodnikom mora biti grafitna in omogočati enostavno menjavo obrabljene drsalke.	
MOT mora omogočati menjavo glav odjemnika toka dolžine 1450, 1600 in 1950 mm. Vsi trije tipi glav odjemnikov toka morajo biti priloženi.	
MOT mora biti preko ločilnika in kolesnih dvojic povezan s tirnico povratnega voda, kadar je napetost v VO izključena in se vozilo nahaja v t.i. delovnem režimu.	
Kadar je napetost v VO omrežju vključena (transportni režim) se mora pred dvigom merilnega pantografa ločilnik izklopiti samodejno.	
Dvig in spust MOT se mora izvajati preko kontrolnih gumbov iz obeh strojevodskih kabin (kadar je posamezna kabina glede na smer vožnje aktivirana) s pomočjo elektropnevmatske naprave priključene na komprimiran zrak dovajan iz pnevmatskega sistema MPVPN.	
Odčitavanje vrednosti parametrov z MOT mora biti preko merilne skale (merilno območje vsaj ± 400 mm od osi tira) omogočeno z dvižne delovne ploščadi/žerjavne delovne košare v delovnem režimu.	
Med transportom vozila mora biti delavcu vzdrževalcu s sovoznikovega sedeža zagotovljen pregled nad MOT preko video nadzora na za to določenem preglednem zaslonu.	
3.5.4.3 MERILNI SISTEM ZA MERJENJE KLJUČNIH PARAMETROV VOZNEGA OMREŽJA	
Poleg merilnega odjemnika toka mora biti MPVPN opremljeno z merilnim sistemom za merjenje ključnih parametrov voznega omrežja. Merilni sistem mora zagotavljati natančno merjenje vsaj naslednjih parametrov:	
<ul style="list-style-type: none"> – poligonacija (oddaljenost kontaktnega vodnika od osi tira) – merilno območje od -400 mm do +400 mm glede na os tira/ natančnost meritve min. ± 20 mm, – višina kontaktnega vodnika od GRT (gornji rob tirnice) – merilno območje od 4600 do 6300 mm/natančnost meritve min. ± 20 mm 	
Ponudnik vključi poučevanje o posluževanju z merilnim sistemom v sklop predvidenega začetnega usposabljanja operaterjev MPVPN.	
Proizvajalec merilnega sistema izda priporočilo o kalibracijski dobi, hkrati pa zagotavlja izvajanje kalibracijskih postopkov za obdobje življenjske dobe uporabe merilnega sistema.	
3.5.4.4 PROSTOR ZA SHRAMBO ORODJA, KOVINSKE OPREME, IZOLATORJEV IN OSTALEGA PRIBORA	
MPVPN mora imeti namenski zaprt prostor, ki služi kot mobilna delavnica ter mesto za odlaganje in shranjevanje orodja in kovinske opreme.	
Dimenzije uporabnega prostora morajo biti najmanj 3000 mm × 2500 mm × 2000 mm (dolžina × širina × višina).	
V prostor mora biti umeščena delavniška miza z integriranim paralelnim ročnim primežem.	
Na ustreznem mestu ob oz. nad mizo se morata nahajati dve vtičnici AC 230 V 16 A ter delavniški zračni priključek.	
Omare za shranjevanje morajo biti razdeljene na predalnice, omare z variabilnim razmikom med policami ter omaro za obešanje žičnih potegov, pripadajočega pribora ter ostalega specialnega orodja. Nosilnost omarnih polic mora biti najmanj 100 kg.	
Končno razporeditev delavniškega prostora ponudnik uskladi z naročnikom pred pričetkom proizvodnje vozila.	
Iz delavniškega prostora mora biti preko vrat omogočen neoviran dostop do strojevodske kabine ter zunanega delovnega prostora.	
3.5.4.5 OSTALO	
Na MPVPN mora biti tudi predviden namenski in ustrezno označen prostor za obešanje sklepne ploščice, ki omogoča jasno vidnost in varno pritrditev v skladu s predpisi.	
3.6 OSTALE TEHNIČNE ZAHTEVE	
3.6.1 NOSILNA KONSTRUKCIJA MPVPN	
Nosilna konstrukcija vključno s strojevodskima kabinama mora biti konstruirana tako, da dimenzije MPVPN v prometu v nobenem slučaju ne presegajo gabaritov nakladalnega profila G2 in kinematičnega referenčnega profila G2.	
Nosilna konstrukcija, uporabljeni materiali, tehnologija varjenja spojev, konstrukcijska trdnost in preostale karakteristike morajo biti skladne z veljavnimi UIC, TSI in EN standardi.	
Celotna nosilna konstrukcija mora nuditi visoko odpornost proti prerjavenju	
Nosilna konstrukcija mora imeti določene namenske dvižne točke, ki omogočajo dvig vozila z ali brez nameščenih kolesnih dvojic oz. podstavnih vozičkov.	
Omogočen mora biti tudi dvig vozila z dvigalkami (v delavnici) ter z dvigalom (ob morebitnih izrednih dogodkih).	

Za materiale uporabljene pri konstrukciji, mora obstajati možnost recikliranja po izteku življenjske dobe oz. ob zamenjavi sestavnega dela vozila. Uporabljeni materiali morajo predstavljati čim manjšo obremenitev za okolje.	
3.6.2 KOLESNE DVOJICE	
Kolesa monoblok izvedbe morajo biti izdelana iz jekla kvalitete ER9.	
Tehnologija izdelave koles mora biti skladna s predpisom EN 13262 za kolesa kategorije 2.	
Zaradi preprečevanja poškodb osnih ležajev in njihovih ohišij, mora vsaka posamezna os imeti vgrajen kakovosten in učinkovit sistem ozemljitve, s poudarkom na kvaliteti kontaktnih mestih.	
3.6.3 OSI	
Osi morajo biti izdelane iz jekla kvalitete EA4T in morajo spadati v kategorijo 2 skladno s predpisom EN 13261.	
3.6.4 NAPRAVA PROTI BLOKIRANJU IN DRSENJU KOLES	
Sistem zaščite proti blokiranju in drsenju koles naj bo integriran v sistem vodenja vozila in mora zagotavljati hitro in učinkovito delovanje.	
3.6.5 PESKANJE	
Na vozilo mora biti vgrajenih dovolj posod za shranjevanje peska tako, da je peskanje možno pri vseh pogonskih kolesih.	
Gumb za vključitev peskanja mora biti vgrajen na kontrolnem pultu v obeh strojevodskih kabinah.	
Po vključitvi peskanja morajo biti aktivni peskovniki na prvi pogonski osi v smeri vožnje MPVPN.	
Sistem peskanja mora imeti opcijo tako električne kot zračne izločitve.	
3.6.6 OPREMA ZA UPRAVLJANJE IN NADZOR SPETIH MPVPN	
Upravljanje in nadzor spetih MPVPN naj bo izvedeno prek ustreznega ožičenega podatkovnega vodila (WTB), ki ustreza normativom IEC 61375 ter UIC 556 za doseganje maksimalne interoperabilnosti.	
MPVPN mora omogočati oz. mora biti dobavljeno s potrebno opremo, kot so ustrezne kableske povezave, komunikacijski protokoli, funkcijski moduli, dodatna vodila in vmesniki, ki bodo omogočali dvojno sprego oz. večkratno sprego MPVPN.	
Komunikacija večkratne sprege MPVPN mora izpolnjevati vsaj zahteve druge stopnje varnostne integritete (SIL 2) za konvencionalno vlakovno podatkovno vodilo (WTB).	
Oprema ki bo vgrajena na MPVPN in se bo uporabljala za tehniko vodenja mora izpolnjevati zahteve standardov EN 50155 in IEC 60571.	
3.6.7 STROJEVODSKA KABINA IN KRMILNI PULT	
Strojevodska kabina in vgrajeni elementi nadzora nad vozilom mora omogočati strojevodji vožnjo brez potrebe po spremljevalcu (enojna zasedba).	
Obe strojevodski kabini morata biti opremljeni z identičnimi krmilnimi pulti.	
Vstop v obe strojevodski kabini mora biti omogočen z osrednjega delovnega prostora, prehod med njima naj bo direkten, brez dodatnih ovir.	
Strojevodski kabini naj bosta z vrati ločeni od zunanega delovnega in posluževalnega prostora.	
Vsa vrata za dostop v strojevodski kabini morata imeti možnost zaklepanja oz. preprečitve nepooblaščenega vstopa tretjih oseb.	
V kabini morata biti vgrajena zračno vzmetena stola z samodejno regulacijo blaženja za strojevodjo in osebo, ki nadzoruje merilni sistem/pomočnikom in omogočata zasuk za min. 180°.	
V dimenzijsko večji strojevodski kabini morata biti nameščena tudi dva pomožna višinsko nastavljiva stola z gibljivim naslonom med katerima mora biti prostor za zložljivo enostransko vpeto delovno mizo, ki ima možnost pokončne pritrditve na steno kabine. Pomožna stola morata omogočati zasuk za 180° in s tem pregled nad progo.	
V obeh strojevodskih kabin mora biti na voljo odlagalni prostor za shranjevanje listin, priročnikov, shem in podobnih dokumentov ter več mest namenjenih za obešanje delovnih oblačil.	
Na obeh bočnih straneh strojevodskih kabin mora biti vgrajeno eno ali več oken z možnostjo odpiranja.	
Razsvetljava znotraj strojevodskih kabin mora biti urejena tako, da je poleg razsvetljave celotne kabine možna tudi opcija samostojne osvetlitve krmilnega pulta.	
Posamezna strojevodska kabina mora imeti svojo integrirano klimatsko napravo, ki omogoča regulacijo temperature v njej znotraj temperaturnega območja od 18 do 28°C oz. ob okvari	

le-te opcijo zasilnega prezračevanja. Klimatska naprava mora imeti tudi usmerjevalnik zraka, ki onemogoča direkten dovod zraka na osebe, ki se nahajajo v strojevodski kabini.	
Čelno okno mora biti opremljeno z električnim ogrevanjem (jakost min. 6W/dm ²), z možnostjo vklopa in izklopa s strani strojevodje.	
Čelno okno mora biti opremljeno z brisalci in rolo zavesami.	
Rolo zavesa oz. zastor za zaščito pred soncem, naj se krmili ročno ali pa s pomočjo elektromotorjev.	
Brisalci čelnega stekla morajo imeti najmanj 4 različne stopnje oz. načine delovanja: izklop - intervalno delovanje - počasno delovanje - hitro delovanje.	
Delovati morajo na električni pogon in se avtomatsko vrniti v začetni položaj ob izklopu. Vgrajene morajo biti šobe za pranje stekla. Rezervoar za tekočino za pranje čelnega stekla mora imeti prostornino min. 12 litrov.	
Strojevodski kabini morata biti termično in akustično izolirani. Dopustni stalni nivo hrupa mora biti znotraj veljavnih TSI standardov.	
Vnos podatkov in prikaz vrednosti ter informacij o delovanju ključnih sistemov vozila ter varnostnih naprav mora biti izveden preko zaslonov in kurzorskih tipk.	
Spremljanje dogajanja zunaj strojevodske kabine naj bo izvedeno preko zložitljivih in ogrevanih zunanjih ogledal, katera odprta ne smejo segati izven dovoljenega profila.	
V vsaki strojevodski kabini mora biti vgrajen t.i. thermo box za hlajenje ali gretje hrane in pijače.	
Strojevodska krmilna pulta morata biti kompatibilna z veljavnimi TSI predpisi in kontrolni elementi na njih ergonomsko smiselno razporejeni. Razporeditev in izvedba stikal na krmilnem pultu mora, ob normalni uporabi, preprečevati nenamerne oz. naključne manipulacije s stikali.	
Vsi elementi z osvetlitvijo ter monitorji morajo imeti opcijo regulacije jakosti osvetlitve.	
Ob vsakem krmilnem pultu mora biti vgrajena AC 230 V 50 Hz vtičnica ter 1x priključek USB-A in 1x USB-C (DC 5V – I _{max} 2,8 A) ter integrirani polnilci za polnjenje baterij daljinskih upravljalnikov delovnih orodij (opsijsko se ti lahko nahajajo tudi znotraj delavniškega prostora).	
Na krmilnem pultu mora biti zagotovljen prostor za postavitev in pritrditev medija za prikaz voznega reda (voznoredna knjižica oz. tablični računalnik) in ostalih voznorednih dokumentov ter dokumentov za vožnjo, nalogov ipd.	
Vse informacije v zvezi z upravljanjem MPVPN, vlakovnimi varnostnimi napravami, radijskimi napravami ter diagnostiko morajo biti navedene v slovenskem jeziku.	
3.6.8 SIRENE	
Na MPVPN mora biti na obeh čelnih straneh vgrajena dvotonska sirena.	
Frekvenca mora biti izbrana v skladu s standardom – Railway Interoperability and Safety Committee RISC 48(96/48 DV101 ver.EN02).	
Akustična naprava mora izpolnjevati tudi zahteve EN 15153-2:2007, posluževanje sirene se lahko izvaja ročno (stikala na glavnem ali stranskem pomožnem pultu) ali pa s pomočjo nožne tipke.	
Zračno napajanje siren mora potekati neposredno iz glavne zračne posode. Obe sireni morata imeti možnost izločitve z zaporno pipo na dostopnem mestu.	
3.6.9 RAZSVETLJAVA NA MPVPN	
Vsa svetlobna telesa na vozilu morajo biti v LED izvedbi.	
3.6.9.1 ZUNANJA RAZSVETLJAVA	
MPVPN mora biti na obeh čelnih straneh opremljeno z dvema belima lučema in reflektorjem, oboje z dvojnimi snopom (kratka, dolga), ki morajo biti razporejene v obliki enakostraničnega trikotnika in morajo zagotavljati strojevodji dobro vidnost ponoči. Poleg tega morata biti na čelu vgrajeni dve rdeči sklepni luči.	
Omogočen mora biti vklop dolgega snopa vseh belih luči in tudi reflektorja posamično.	
Čelne in sklepne luči morajo ustrezati zahtevam tehničnih specifikacij za interoperabilnost UIC 651.	
Sistem zunanje razsvetljave (zgornji žaromet/zgornja signalna luč nad čelnim steklom ter dve signalni luči in dva žarometna na spodnji strani čelnega dela) mora biti izveden v LED tehnologiji in opremljen z grelno napravo, ki bo v zimskih razmerah preprečeval nabiranje ledu in snega na lučeh.	
Vsa razsvetljava mora biti napajana preko DC/DC pretvornikov na 24 V DC napetostnem nivoju.	
3.6.9.2 NOTRANJA RAZSVETLJAVA	

V obeh strojevodskih kabinah mora biti zagotovljena učinkovita razsvetljava monitorjev, merilnih instrumentov, upravljaljskih tipk ter strojevodskega pulta z možnostjo regulacije osvetlitve.	
Notranjost strojevodske kabine mora biti osvetljena s stropno LED svetilko. Prav tako mora biti vgrajena razsvetlitev pulta pri sedišču spremljevalca/pomočnika.	
Strojevodski pult mora biti osvetljen skladno s standardom EN 13272:2012 z jakostjo min. 75 lux. Osvetlitev strojevodskega pulta in merilnikov mora biti ročno nastavljiva.	
Omogočena mora biti učinkovita razsvetljava delavniškega prostora z LED svetilkami. Luči morajo imeti funkcijo avtomatskega izklopa po času 15 min, v primeru da baterije MPVPN niso napajane.	
Vsa razsvetljava mora biti napajana preko DC/DC pretvornikov na 24 V DC napetostnem nivoju.	
3.7 VARNOSTNE NAPRAVE	
3.7.1 VLAKOVNA NAPRAVA – ETCS	
Na MPVPN morajo biti vgrajene varnostne naprave ETCS nivoja 1 z vmesnikom STM.	
Ponudnik mora zagotoviti delujoč on-board sistem ETCS nivo 1 (skladen s programsko različico Baseline 3, Set 2), ki mora biti preizkušen, certificiran in predan v obratovanje skupaj z dobavljenimi MPVPN-ji.	
V skladu s specifikacijami mora delovati na infrastrukturi opremljeni s programsko različico Baseline 2.3.0d, Baseline 3.4.0 in Baseline 3, Set 2 (3.6.0) in biti preizkušen, certificiran in predan v obratovanje za vse proge v Republiki Sloveniji.	
MPVPN morajo imeti vgrajene vlakovne varnostne naprave ETCS nivoja 1 s pripadajočim vmesnikom STM (Specific Transmission Module) za povezavo z nacionalnim signalnovarnostnim sistemom.	
Varnostna naprava mora biti kompatibilna z vgrajenimi balizami na glavnih in regionalnih progah SŽ JŽI.	
Naprava mora omogočati opcijo avtomatskega preizkusa delovanja ter diagnostike napak.	
Vlakovne varnostne naprave morajo biti povezane s sistemom za registracijo in odčitavanje (JRU).	
Podatke potrebne za delovanje naprave pri vožnji MPVPN kot vlak se vnaša preko HMI v trenutno aktivirani strojevodski kabini.	
Nameščena programska oprema ne sme imeti časovno omejene licenčne uporabe, ki bi jo moral kupec periodično obnavljati oz. podaljševati.	
Sistem ETCS mora omogočati nemoten prehod med posameznimi nivoji (0, STM, L1) brez zaustavljanja vlaka.	
Varnostna naprava mora imeti nameščeno zadnjo različico nadgradnje certificirane programske opreme, v nasprotnem primeru je taka nadgradnja dolžnost ponudnika.	
Strojne (hardware) in programske (software) komponente varnostne naprave morajo omogočati enotno delovanje obstoječega sistema PZB 90 (Indusi) v navezavi z integriranim on-board vmesnikom STM INDUSI.	
Preko HMI za posluževanje sistema ETCS mora biti omogočeno tudi upravljanje s funkcijami STM INDUSI vmesnika in ne sme biti izvedeno ločeno.	
Vsi meniji za posluževanje na vmesniku varnostne naprave morajo biti na voljo v slovenskem jeziku.	
Pred vsako vlakovno vožnjo MPVPN se relevantni podatki o strojevodji in vlaku, ki so za delovanje sistema vnesejo preko vmesnika enkratno na enem mestu.	
Ponudnik mora izvajati skladno z direktivami, ki se nanašajo na interoperabilnost, tehničnimi specifikacijami za interoperabilnost, standardi in predpisi, ki veljajo za izvajanje železniškega prometa v skladu z zahtevanimi RAMS.	
Sistem ETCS on board mora biti v skladu s specifikacijo SRS 3.0.0 za ETCS nivo 1, prav tako pa mora biti v skladu z zadnjimi odobrenimi specifikacijami sistemskih zahtev (SRS).	
Sistem in komponente sistema morajo biti interoperabilne v skladu z zadnjimi verzijami TSI, še posebej s TSI za podsistem vodenje, upravljanje in signalizacija vseevropskega železniškega (TSI-CCS).	
Ponudnik mora dokazati, da je programska oprema zasnovana skladno z zgoraj naštetimi zahtevami.	
Upoštevat je treba specifikacije funkcionalnih zahtev (FRS) za ERTMS	
ETCS on board mora ustrezati zadnji, s strani ERA usklajeni programski različici.	
STM INDUSI on board mora ustrezati zadnji, nacionalno usklajeni različici.	
Upoštevat je treba UNISIG SUBSET-023 (Glossary of terms and abbreviations) ter zadnjo	

različico sprejetih specifikacij in dokumentov (UNISIG SUBSET) v zvezi z ETCS opremo na vozilu, vključno s sprejetimi zahtevami po spremembah (CR).		
Upoštevati je treba vmesnike med opremo na progi (CCS) in drugimi podsistemi.		
Upoštevati je treba zadnjo različico TSI ter veljavne nacionalne predpise na področju varnosti železniškega prometa.		
Vnos podatkov, ki so potrebni za delovanje varnostnega sistema pred pričetkom vlakovne vožnje se izvede preko ustreznega vmesnika (HMI).		
Podatki o vlaku in strojevodji se vnesejo enkratno pred vožnjo na enotnem mestu znotraj strojevojske kabine.		
Vozilo mora imeti izvedeno strojno in sistemsko predpripravo, ki omogoča naknadno aktivacijo ETCS Level 2 brez menjave osnovnih komponent ETCS OBU (On-Board Unit).		
Predpriprava mora vključevati najmanj:		
Združljivost in certifikacija	Vse strojne komponente ETCS OBU morajo biti certificirane za ETCS Baseline 3 Release 2 (SRS 3.6.0) in podpirati nadgradnjo na Level 2 z ustrežno programsko opremo.	
Komunikacijski vmesniki in povezave	Integrirane in ožičene podatkovne povezave (Ethernet ali MVB, skladno z arhitekturo ERA On-board Subsystem) za priključitev radijskega podsistema. Pripravljen in zaključen kabelski snop od ETCS OBU do predvidene lokacije radijskega modula (EuroRadio).	
Radijski podsistemi	Rezervirano mesto z napajalnimi in podatkovnimi priključki za vgradnjo radijskega komunikacijskega modula GSM-R oziroma FRMCS-ready. Vgrajene antene (ali kabelska predpriprava) za radijski podsistem, skladne s TSI CCS, z ustreznim zaščitnim ohišjem in konektorji.	
Napajalni sistemi	Dimenzioniran napajalni modul za napajanje dodatnih komponent Level 2 (radijski modul, dodatni HMI vmesnik, EuroRadio).	
HMI in uporabniški vmesnik	DMI enota mora podpirati prikaz in upravljanje funkcij ETCS Level 2, vključno z meniji in signalizacijo po SRS 3.6.0. Programska in strojna pripravljenost za aktivacijo prikaza Level 2 brez fizične zamenjave HMI.	
Dokumentacija	Tehnična dokumentacija proizvajalca, ki potrjuje, da je vgrajena oprema pripravljena za nadgradnjo na Level 2 brez zamenjave osnovne strojne opreme. EC Declaration of Verification (interoperabilnostna izjava) za Level 1 z navedbo predpriprave na Level 2	
3.7.2 BUDNIK – SIFA		
Izvedba budnika mora biti impulzna in skladna s standardom UIC 641.		
Mesta vgraditve ročnih in nožnih tipkal za potrjevanje budnika predlaga ponudnik, mesto končne namestitve pa se uskladi s kupcem.		
Kadar MPVPN miruje, mora biti omogočen preizkus vseh komponent budnika.		
3.8 RADIJSKA NAPRAVA – GSM-R		
Radijske naprave morajo biti dualne izvedbe, digitalne (GSM-R) in analogne (po UIC 751-3).		
Digitalna radijska komunikacijska naprava mora izpolnjevati vse M/MI (Mandatory for the System/Mandatory for Interoperability) zahteve iz EIRENE Funkcijskih specifikacij FRS verzija 8.0.0 Sistemskih specifikacij SRS verzije 16.0.0 in UIC, Radio Transmission FFFIS for EuroRadio, Doc.-N°: A 11 T 6001 version: 13.0.0.		
Vgrajena oprema mora vsebovati vsaj naslednje komponente:		
<ul style="list-style-type: none"> – centralna radijska enota v ustreznem okvirju/omari, – napajalni modul z ustreznimi filtri in zaščito, – grafično tekstualni vmesnik za komunikacijo (DMI), – antenski sistem za GSM-R, – modem, – mikrofonsko telefonska kombinacija (slušalka) s PTT tipko, 		

– zvočnik.	
Radijska oprema mora podpirati OTA (Over-The-Air) aplikacijo za daljinsko nadgradnjo SIM kartic.	
Naprava mora normalno delovati v območju med -20 °C to +70°C.	
Za zaščito proti interferenčnim motnjam mora sistem izpolnjevati zahteve standarda ETSI TS 102 933 in sicer tiste verzije standarda, ki to zaščito vsebuje.	
Sistem mora podpirati prenos podatkov GPRS in mora biti opremljen z GPS opremo.	
Komunikacijska oprema mora imeti izvedeno GPS lociranje tirnega vozila in prenos informacij v GSM-R omrežje na izbrano lokacijo upravljavca.	
Vmesnik za komunikacijo (DMI) mora vsebovati tekstualno grafični prikazovalnik ter tipke za komunikacijo in sicer: <ul style="list-style-type: none"> – fiksne in programabilne tipke, – tipko za klic v sili ustrezno označeno in zaščiteno pred naključnim pritiskom, – tipke za nastavljanje načina prikaza, – menijsko navigacijske tipke, – kontrolne tipke, – in druge indikatorje stanja. 	
Preko komunikacijskih tipk mora biti omogočeno vzpostavljanje komunikacije do: <ul style="list-style-type: none"> – železniškega klica v sili, – dispečerjev v centrih vodenja prometa, – dispečerja stabilnih naprav električne vleke, – prometnikov. 	
Radijska oprema (DMI) mora podpirati slovenski jezik.	
Sistem mora podpirati delovanje v naslednjem frekvenčnem področju: <ul style="list-style-type: none"> – Uplink: 873-876, 876-880, 880-890, 890-915 MHz – Downlink: 918-921, 921-925, 925-935, 935-960 MHz 	
Analogni radio mora delovati v skladu z UIC 751-3 (0,7m in 2 m band) in to za področje držav kjer je predvideno obratovanje.	
Preklop med GSM-R in analognim radiem se izvede na DMI.	
Nameščena mora biti zadnja certificirana verzija programske nadgradnje za komunikacijsko napravo v nasprotnem primeru mora dobavitelj izvesti nadgradnjo.	
Vgrajena oprema ne sme zmanjšati vidnega polja strojevodje. Oprema mora biti vgrajena tako, da je možno posluževanje iz strojevodskega sedeža.	
Radijska oprema mora biti zasnovana tako, da bo podpirala nadgradnjo na sistem FRMCS na način, da se dogradi samo ustrezni modul in nadgradi programska oprema, brez zamenjave celotnega radijskega sistema (kabelskih povezav upravljalnih naprav).	
3.9 SISTEMI ZA REGISTRACIJO IN ODČITAVANJE	
3.9.1 SISTEM ZA REGISTRACIJO IN ODČITAVANJE HITROSTI IN PODATKOV VLAKOVNE VARNOSTNE NAPRAVE	
Sistem mora omogočati registracijo in shranjevanje podatkov o hitrosti, prevozeni poti in delovanju ter posluževanju vlakovnih varnostnih naprav v elektronski obliki ter analizo shranjenih podatkov.	
Spominska enota mora biti dovolj velika, da zajame podatke za obdobje vsaj 60 obratovalnih dni MPVPN.	
Vozilo mora imeti vgrajen enoten sistem za zajemanje, prikaz in registracijo hitrosti.	
3.9.2 DIAGNOSTIČNI SISTEM	
Diagnostični sistem mora imeti nadzor nad vso električno in delovno opremo MPVPN ter kontrolne sisteme pnevmatskih in mehanskih komponent.	
Minimalne zahtevane karakteristike sistema so sledeče: <ul style="list-style-type: none"> – vsi podsistemi morajo biti povezani v centralno kontrolno enoto, – prikaz diagnostičnih podatkov preko zaslona v obeh strojevodskih kabinah ter na za to določenih prikazovalnikih stanja delovnih orodij, – asistenca operaterju vozila ter ostalim pooblaščenim delavcem (npr. informacija o napaki oz. okvari v delovanju vozila, informacija o postopkih potrebnih za odpravo napake itd.), – možnost vpogleda v register prejšnjih napak, shranjenih v sistemu, – samodiagnostika, – avtomatski test komponent. 	



Ob oddaji naše ponudbe št. _____ z dne _____ pod materialno in kazensko odgovornostjo

I Z J A V L J A M O,

da smo seznanjeni in popolnoma razumemo vsebino dokumentov Priloga 1: **Tehničnih zahteve za Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – konvencionalne pogonske zasnove, Ljubljana, avgust 2025** in Priloga 2: **Tehnične zahteve za Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – hibridne pogonske zasnove, Ljubljana, avgust 2025**, kar potrjujemo z žigom in podpisom.

Kraj in datum:

Žig in podpis ponudnika:

Opomba:

- Ponudnik za tem dokumentom obvezno predloži na vsaki strani parafrirano Prilogo 1: Tehničnih zahteve za Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – konvencionalne pogonske zasnove, Ljubljana, avgust 2025
- Ponudnik za tem dokumentom obvezno predloži na vsaki strani parafrirano Prilogo 2: Tehničnih zahteve za Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – hibridne pogonske zasnove, Ljubljana, avgust 2025
- Ponudnik za tem dokumentom obvezno predloži osnovna tehnična opisa in prikaz ponujenih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja



II. PRILOGA

Priloga 1: TEHNIČNE ZAHTEVE

Tehnične zahteve za Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – konvencionalne pogonske zasnove, Ljubljana, avgust 2025

Priloga 2: TEHNIČNE ZAHTEVE

Tehnične zahteve za Nakup novih motornih progovnih vozil za posebne namene za vzdrževanje voznega omrežja – hibridne pogonske zasnove, Ljubljana, avgust 2025