

**DRUŽBA ZA AVTOCESTE V REPUBLIKI SLOVENIJI**  
**DARS d.d.**

**DODATEK št. 2**

**k dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila**

**za**

**Izdelavo dokumentacije za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja (DGD) in projektne dokumentacije za izvedbo (PZI) za izgradnjo 3. in 4. etape nove prometne povezave med avtocesto A2 Ljubljana – Obrežje do priključka Maline**

**januar 2020**

**V skladu s členoma 9 in 10 Navodil ponudniku za izdelavo ponudbe podajamo naslednja pojasnila in spremembe dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila:**

**Odgovori na vprašanja ponudnikov:**

**Vprašanje 1:** Naročnik je med dodatne kadre, ki jih bo moral izvajalec sicer nominirati šele po uvedbi v delo, pod številko 28 uvrstil tudi strokovnjaka za izdelavo prometne študije, pri čemer je določil, da je zahtevana stroka »prometna«. V izogib nesporazumom prosimo za potrditev, da ima s pojmom »stroka« naročnik v mislih med drugimi tudi strokovnjake s področja prometa, ki so zaključili študij na UL-FGG Gradbeništvo, Prometna smer.

**Odgovor:** V nadaljevanju dodatka podajamo spremembo stroke za strokovnjaka za izdelavo prometne študije in sicer se zahteva gradbena ali prometna stroka.

**Vprašanje 2:** Menimo, da so predvidene geomehanske vrtine (10 m) preplitve, saj bo z njimi na dolenjskem krasu težko definirati, ali smo prišli do kompaktne podlage, oziroma z njimi ne bomo mogli izločiti pojava podzemnih prostorov v vplivnem območju trase. Vsaj polovica teh vrtin bi morala biti globoka 25 m.

**Odgovor:** Povprečna globina strukturnih vrtin za objekte je predvidena 10 m. Pri tem se naročnik zaveda, da bodo nekatere vrtine plitvejšje, nekatere od njih pa tudi globlje. Ker ocenjujemo, da skupna globina potrebnih vrtin (1050 m) ne bo presegla potrebe skupne globine, naročnik ne bo spreminjal dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila.

**Vprašanje 3:** V priloženem popisu za GG dela iz tabele ni jasno, koliko in kakšne vrtine so potrebne v naslednjem delu preglednice:

Dolžina vrtin - v vezljivi in nevezljivi zemljini.... 50 m

- v prepereli hribini 50 m
- v hribini 350 m

**Odgovor:** V prilogi 17 k projektni nalogi: specifikacija ponudbe oziroma podrobna specifikacija za potrebe obračuna, se zgoraj navedene dolžine vrtin nanašajo na strukturne vrtine – za predor.

V nadaljevanju dodatka podajamo novo prilogo 17 k projektni nalogi: specifikacija ponudbe, ki je dopolnjena z naslovom, iz katerega je sedaj bolj jasno razvidno, da je potrebno izvesti za predor tri vrtine povprečne globine 150 m, kar je skupaj 450 m.

**Vprašanje 4:** Prosimo vas za spremembo oz. dopolnitev razpisnih pogojev, ki se nanašajo na zahtevane reference ključnih kadrov in sicer za:

- pooblaščenega inženirja s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme predori in pokriti vkopi in
- pooblaščenega inženirja s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme predori in pokriti vkopi.

Zahteva naročnika, da se mora referenca navedenih pooblaščenih inženirjev nanašati na izdelavo načrtov za novogradnjo ali obnovo ESO opreme le na cestni predor pomeni nepotrebno omejevanje konkurence. V pogojih javnega

naročila naročnika, ki je bilo objavljeno na Portalu javnih naročil, št. objave JN009841/2017-B01 dne 27.11.2017 za izdelavo projektne dokumentacije PGD in PZI za Sklop 1 in Sklop 2, je bila v pogojih za Sklop 2: Izdelava projektne dokumentacije PGD in PZI za izgradnjo 2. odseka nove prometne povezave med priključkom Velenje jug do priključka Slovenj Gradec jug, zahteva za odgovornega projektanta načrta električnih instalacij in električne opreme predori in pokriti vkopi ter za odgovornega projektanta načrta strojnih instalacij in strojne opreme predori in pokriti vkopi omejena le na novogradnjo ali obnovo predora daljšega od 1000 m, torej brez omejitve le na cestne predore. Gre za javno naročilo v okviru projekta 3. razvojne osi in ni razlogov za drugačno obravnavo referenc na drugem odseku v okviru istega projekta. Izdelava projektne dokumentacije za električne in strojne instalacije ter elektro in strojno opremo za cestne predore in železniške predore je v veliki meri podobna, projektirajo se enaki ali podobni sistemi ter oprema in tudi iz tega razloga ni utemeljeno omejevati referenc le na cestne predore.

Prosimo vas za spremembe oz. dopolnitve razpisnih pogojev za ključne kadre in popravek obrazcev Priloga 2(5), Priloga 2(6), tako kot je navedeno v nadaljevanju:

1. Pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme predori in pokriti vkopi:

V zadnjih desetih (10 ) letih pred objavo predmetnega naročila je bil najmanj:

- enkrat pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme (po GZ) oz. odgovorni projektant pri izdelavi načrta elektroinštalacij (po ZGO-1) v okviru PGD in/ali PZI ali Izvedbenega načrta (po Zakonu o cestah) za novogradnjo ali obnovo ESO opreme cestnega ali železniškega predora daljšega od 1000 m.

2. Pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme predori in pokriti vkopi:

V zadnjih desetih (10 ) letih pred objavo predmetnega naročila je bil najmanj:

- enkrat pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme (po GZ) oz. odgovorni projektant pri izdelavi načrta strojnih inštalacij (po ZGO-1) v okviru PGD in/ali PZI ali Izvedbenega načrta (po Zakonu o cestah) za novogradnjo ali obnovo ESO opreme cestnega ali železniškega predora daljšega od 1000 m.

**Odgovor:** V nadaljevanju dodatka podajamo spremembo referenčnih zahtev iz podčlena 4.2 (e) za dva ključna strokovnjaka: pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme - predori in pokriti vkopi (zaporedna št. 5 iz tabele ključnih strokovnjakov) in pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme - predori in pokriti vkopi (zaporedna št. 6 iz tabele ključnih strokovnjakov). Poleg tega v prilogi dodatka podajamo nova obrazca PRILOGA št. 2 (5 in 6).

**Vprašanje 5:** V razpisu je podana zahteva, da Ponudnik in njegov ključni kader razpolaga z referenčnim delom, v katerem je izdelal PGD ali PZI dokumentacijo za novogradnjo najmanj štiri pasovne državne ceste v ustreznih dolžinah v zadnjih petnajstih letih.

Ali boste priznali tudi referenco za izdelavo projektne dokumentacije PGD ali PZI, če je izdelan projekt obravnaval štiri pasovno državno cesto ustreznih dolžine, kjer novogradnjo predstavljata dva pasova ob obstoječi dvopasovni

državni cesti, ki se je s potrebnimi prilagoditvami obstoječih pasov ,ki so obdelane v tem projektu ,spremenila v štiri pasovno državno cesto z vsemi potrebnimi elementi?

Odgovor: Navedeni opis ne ustreza referenčnim zahtevam iz podčlena 4.2 (d) in 4.2 (e) Navodil ponudniku za izdelavo ponudbe.

Vprašanje 6: Ali je lahko nekdo, ki je v ponudbi imenovan kot ključni kader naveden tudi kot dodatni strokovnjak?

Odgovor: Ne. V podčlenu 4.2 (e) Navodil ponudniku za izdelavo ponudbe je navedeno, da ključni strokovnjaki ne smejo pokrivati več kot eno področje.

Vprašanje 7: V podrobni specifikaciji v poglavju III. GEOTEHNIČNA DELA IN GEOFIZIKALNE MERITVE NA POVRŠINI je pri postavki "vertikalno električno sondiranje " uporabljena merska enota "m". Običajno se za tovrstne postavke uporablja merska enota "kom" zato naprošamo investitorja, da specifikacijo popravi.

Odgovor: V nadaljevanju dodatka podajamo novo prilogo 17 k projektni nalogi: specifikacija ponudbe, v kateri je popravljena merska enota za postavko »vertikalno električno sondiranje« in sicer »kom«, namesto »m«.

#### **Spremembe dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila:**

##### **Poglavje 1 – Navodila ponudniku za izdelavo ponudbe:**

V podčlenu 4.2 (e) se za dva ključna strokovnjaka spremenijo referenčne zahteve in sicer za: pooblaščenega inženirja s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme - predori in pokriti vkopi (zaporedna št. 5 iz tabele ključnih strokovnjakov) in pooblaščenega inženirja s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme - predori in pokriti vkopi (zaporedna št. 6 iz tabele ključnih strokovnjakov):

5	pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme – predori in pokriti vkopi	elektro	da	1	ne	v zadnjih desetih (10 ) letih pred objavo predmetnega naročila je bil najmanj: <b>-enkrat</b> pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme (po GZ) oz. odgovorni projektant pri izdelavi načrta elektroinštalacij (po ZGO-1) v okviru PGD in/ali PZI ali Izvedbenega načrta za novogradnjo ali obnovo ESO opreme predora daljšega od 1000 m
---	---	---------	----	---	----	--

6	pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme - predori in pokriti vkopi	strojna ali druga tehnična stroka	da	1	ne	v zadnjih desetih (10) letih pred objavo predmetnega naročila je bil najmanj: - <b>enkrat</b> pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme (po GZ) oz. odgovorni projektant pri izdelavi načrta strojnih inštalacij v okviru PGD in/ali PZI ali Izvedbenega načrta za novogradnjo ali obnovo ESO opreme predora daljšega od 1000 m
---	--	-----------------------------------	----	---	----	--

V podčlenu 4.2 (e) se za dodatnega strokovnjaka iz tabele-strokovnjak za izdelavo prometne študije - spremeni zahtevana stroka na način, da se zahteva gradbena ali prometna stroka.

Tabela dodatnih strokovnjakov se spremeni v 28 točki in sicer kot sledi:

28	strokovnjak za izdelavo prometne študije	gradbena ali prometna	ne	1
----	--	-----------------------	----	---

### Poglavje 3 - Projektna naloga s prilogami:

V prilogi tega dodatka podajamo novo prilogo 17 k projektni nalogi: specifikacija ponudbe, ki v celoti nadomešča prvotno objavljeno prilogo 17 - specifikacija ponudbe. Ponudniki morajo pri oddaji ponudbe upoštevati s tem dodatkom objavljeno novo prilogo 17 – specifikacijo ponudbe.

### Priloga 10 – Sposobnost:

V prilogi dodatka podajamo nova obrazca PRILOGA št. 2 (5 in 6), ki v celoti nadomeščata prvotno objavljena obrazca PRILOGA št. 2 (5 in 6). Ponudniki morajo v ponudbi priložiti s tem dodatkom objavljena obrazca PRILOGA št. 2 (5 in 6).

V kolikor potrdilo ne bo izdano na navedenih obrazcih, mora vsebina priloženega potrdila vsebovati vse podatke, kot so opredeljeni v PRILOGI št. 2 (5 in 6).

**DRUŽBA ZA AVTOCESTE V REPUBLIKI SLOVENIJI**  
**DARS, d.d.**

**POTRDILO O REFERENČNEM DELU ZA STROKOVNI KADER**

**(Pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme  
(predori in pokriti vkopi))**

Naziv in naslov naročnika: .....

Kontaktna oseba pri naročniku: .....

tel.: .....

e-naslov:.....

Naziv izvajalca (pogodbenika) za referenčno delo: .....

.....

Naziv referenčnega projekta

.....

.....

Datum vodilne mape (po recenziji/reviziji/predaja končnega izvoda naročniku): .....

Opis referenčnega projekta:

Z navedenim potrdilom naročnik potrjuje, da je .....

..... (ime in priimek strokovnjaka ter izobrazba)

kot ..... (navesti funkcijo kot npr.: odgovorni projektant /

pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov elektro inštalacij in elektro opreme) izdelal projekt/načrt

..... (obkrožiti in ustrezno navesti vrsto načrta) faze PGD / PZI / Izvedbeni

načrt (ustrezno obkrožiti) za .....(ustrezno dopisati; npr.: novogradnjo, obnovo,...) ESO

opreme predora .....(navesti poimenovanje predora), v dolžini

.....m (dopisati dolžino objekta v m).

Strokovnjak je dela po pogodbi opravil skladno s pravili stroke.

Datum izdaje potrdila .....

Naročnik:

\_\_\_\_\_  
(ime in priimek)

\_\_\_\_\_  
(Podpis)

**POTRDILO O REFERENČNEM DELU ZA STROKOVNI KADER**

**(Pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme  
(predori in pokriti vkopi))**

Naziv in naslov naročnika: .....

Kontaktna oseba pri naročniku: .....

tel.: .....

e-naslov:.....

Naziv izvajalca (pogodbenika) za referenčno delo: .....

.....

Naziv referenčnega projekta

.....

.....

Datum vodilne mape (po recenziji/reviziji/predaja končnega izvoda naročniku): .....

Opis referenčnega projekta:

Z navedenim potrdilom naročnik potrjuje, da je .....

..... (ime in priimek strokovnjaka ter izobrazba)

kot ..... (navesti funkcijo kot npr.: odgovorni projektant /

pooblaščen inženir s strokovnega področja načrtov strojnih inštalacij in strojne opreme) izdelal projekt/načrt

..... (obkrožiti in ustrezno navesti vrsto načrta) faze PGD / PZI / Izvedbeni načrt

(ustrezno obkrožiti) za .....(ustrezno dopisati; npr.: novogradnjo, obnovo,...) ESO

opreme predora .....(navesti poimenovanje predora), v dolžini

.....m (dopisati dolžino objekta v m)•

Strokovnjak je dela po pogodbi opravil skladno s pravili stroke.

Datum izdaje potrdila .....

Naročnik:

\_\_\_\_\_  
(ime in priimek)

\_\_\_\_\_  
(Podpis)