

Datum: 2.6.2017  
Štev.: JN-NMV006/2017

## **POVABILO K ODDAJI PONUDBE**

Vabimo vas, da v skladu z določili Zakona o javnem naročanju – ZJN-3 (Uradni list RS, št. 91/2015) na predloženih obrazcih podate ponudbo za Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem.

Podrobnosti so opredeljene v Navodilu za izdelavo ponudbe. Cena mora vsebovati vse stroške, popuste, rabate in DDV. Naročnik bo sklenil pogodbo s ponudnikom, ki bo ponudil najnižjo ceno in izpolnjeval vse pogoje iz razpisne dokumentacije.

Pisna ponudba mora biti izdelana skladno z navodili iz razpisne dokumentacije. Rok za oddajo ponudbe je 15.6.2017 do 10.00 ure v tajništvu Geodetskega inštituta Slovenije, Jamova cesta 2, Ljubljana. Nepravočasno prispela ponudba bo izločena iz postopka in neodprta vrnjena pošiljatelju.

Ponudba mora biti oddana v zaprti ovojnici z oznako »NE ODPIRAJ-PONUDBA ZA: Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem«. Na ovojnici mora biti naveden naslov ponudnika.

Naročnik si pridržuje pravico, da izmed prijavljenih ponudnikov ne izbere nikogar oz. zavrne vse ponudbe.

Javno odpiranje ponudb bo dne 15.6.2017 ob 11.00 uri v prostorih Geodetskega inštituta Slovenije, Jamova c. 2, Ljubljana, sejna soba.

Prisotni predstavniki ponudnikov morajo za sodelovanje na javnem odpiranju ponudb predložiti pooblaščenim osebam pisna pooblastila. Pooblastila ne potrebujejo predstavniki ponudnikov, ki so registrirani za zastopanje.



**Direktor  
Milan Brajnik**





Datum: 2.6.2017  
Štev.: JN-NMV006/2017

## **NAVODILA ZA IZDELAVO PONUDBE**

**1. Predmet ponudbe** je Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem.

**2. Naročnik:** Geodetski inštitut Slovenije, Jamova cesta 2, Ljubljana

### **3. Obseg del**

Natančnejši opis del je opredeljen v priloženi tehnični dokumentaciji. Variantne ponudbe niso dopuščene.

### **4. Jezik ponudbe**

Ponudba mora biti izdelana v slovenskem jeziku.

### **5. Način oddaje javnega naročila**

Skladno z določili ZJN-3 se izvede postopek oddaje naročila male vrednosti.

### **6. Vsebina ponudbe**

Ponudba mora vsebovati predpisane obrazce in ostala zahtevana dokazila: Obrazec A, Obrazec B, Obrazec C, Obrazec Predračun, Izjavo o dolžnosti varovanja podatkov (za vse sodelujoče pri izvedbi naloge.) Pooblastilo za pridobitev potrdil iz uradnih evidenc, izpolnjen ter podpisan osnutek pogodbe in ostala zahtevana dokazila. Vsi obrazci in dokazila morajo biti žigosani in podpisani ter zvezani z vrstico in zapečateni oz. združeni na način, da se jih ne da ločiti.

### **7. Vsebina razpisne dokumentacije**

Razpisna dokumentacija vsebuje sledeče dokumente:

- Navodila za izdelavo ponudbe
- Obrazec A
- Obrazec B
- Obrazec C
- Izjava o dolžnosti varovanja podatkov
- Pooblastilo za pridobitev potrdil iz uradnih evidenc
- Obrazec Predračun
- Osnutek pogodbe
- Tehnična dokumentacija

Ponudnik pri izpolnjevanju vsebinsko ne sme spreminjati obrazcev in pogodbe.

### **8. Veljavnost ponudbe**

Ponudba mora biti veljavna najmanj 60 dni od roka za oddajo ponudbe.

### **9. Zavarovanje**

Finančna zavarovanja morajo biti brezpogojna in plačljiva na prvi poziv.



### **Zavarovanje za resnost ponudbe**

Ponudniki morajo predložiti finančno zavarovanje za resnost ponudbe v obliki blanco menice z menično izjavo v višini 5% ponudbene vrednosti (z DDV) in veljavnostjo 60 dni od roka za oddajo ponudbe.

### **Zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti**

Ponudnik se zavezuje da bo, v primeru da bo izbran za izvedbo del, najkasneje v roku treh dni po podpisu pogodbe predal naročniku jamstvo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki blanco menice z menično izjavo v višini 10% od pogodbene vrednosti (z DDV).

### **Zavarovanje za odpravo napak v garancijski dobi**

Izbrani ponudnik bo naročniku najkasneje ob zaključku del izročil blanco menico z menično izjavo za odpravo napak v garancijski dobi v višini 5% od skupne pogodbene vrednosti z DDV, s trajanjem še tri mesece po zaključku del.

## **10. Merila za izbor**

Edino merilo za izbor je najnižja ponujena cena ob izpolnjevanju vseh pogojev iz razpisne dokumentacije, vendar si naročnik pridržuje pravico, da ne sklene pogodbe z nobenim ponudnikom.

## **11. Pogoji za priznanje sposobnosti**

Tehnična dokumentacija (TD) opredeljuje vsebino javnega naročila in naloge ter tehnične pogoje, ki jih mora izpolniti ponudnik in katerim morajo ustrezati izdelki, vsebino spremljajočih elaboratov in obseg predaje rezultatov izvedenih del. Ponudnik mora v celoti upoštevati tehnično dokumentacijo, ki je sestavni del pogodbe med Geodetskim inštitutom Slovenije (v nadaljevanju naročnik) in v javnem razpisu izbranim ponudnikom (v nadaljevanju izvajalec). Poleg izpolnjevanja vseh v tej točki navedenih pogojev mora ponudnik izpolnjevati tudi vse zahteve iz Tehnične dokumentacije. Izpolnjevanje vseh pogojev je pogoj za priznanje sposobnosti.

Za dokazovanje izpolnjevanja pogojev mora ponudnik priložiti dokazila kot so navedena za vsakim zahtevanim pogojem.

Če ni v teh navodilih za posamezne dokumente drugače določeno, zadošča predložitev kopij zahtevanih dokumentov. Naročnik si pridržuje pravico do vpogleda v originalne dokumente.

V kolikor ponudnik nima sedeža v Republiki Sloveniji in ne more pridobiti in predložiti zahtevanih dokumentov, ker država v kateri ima ponudnik svoj sedež ne izdaja takšnih dokumentov, lahko ponudnik namesto pisnega dokazila predloži zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo ponudnika. Izjava mora biti podana pred pravosodnim ali upravnim organom, notarjem ali pristojnim organom poklicnih ali gospodarskih subjektov v državi, v kateri ima ponudnik svoj sedež.

Kadar ima ponudnik sedež v drugi državi, mora v ponudbi, v Obrazcu A navesti svojega pooblaščenca(-ko) za vročitve, v skladu z določbami Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13; v nadaljevanju: ZUP). V kolikor to ne bo storil, mu bo, v skladu z ZUP, po uradni dolžnosti postavljen pooblaščenec za vročitve.

Ponudnik mora v svoji ponudbi označiti vse podatke, ki pomenijo poslovno skrivnost. Pri tem mora upoštevati določbe 35. člena ZJN-3.

### Razlogi za izključitev

Osebam, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem ni bila izrečena pravnomočna sodba za kazniva dejanja iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3.

**Dokazilo:** Obrazec B, (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

Gospodarski subjekt mora na dan oddaje ponudbe izpolnjevati obvezne dajatve in druge denarne nedavčne 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, oz. vrednost neplačanih zapadlih obveznosti na dan oddaje ponudbe ne znaša 50,00 evrov ali več in imeti predložene vse obračune davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe.

**Dokazilo:** Obrazec B (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

Gospodarski subjekt na dan oddaje ponudbe ne sme biti uvrščen v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami iz a točke četrtega odstavka 75. člena ZJN-3.

**Dokazilo:** Obrazec B (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

Ponudnik ni uvrščen v evidenco poslovnih subjektov iz 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11-UPB2; v nadaljevanju ZIntPK) in mu ni na podlagi tega člena prepovedano poslovanje z naročnikom.

**Dokazilo:** Obrazec B (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

Ponudnik ni storil velike strokovne napake ali huje kršil poklicna pravila, ki mu jih lahko naročnik na kakršnikoli upravičeni podlagi dokaže.

**Dokazilo:** Obrazec B (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

Gospodarskemu subjektu v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudbe ne sme biti s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo.

**Dokazilo:** Obrazec B (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

### Ekonomsko – finančni pogoji oziroma sposobnost

Ponudnik je registriran za opravljanje dejavnosti, ki je predmet tega javnega naročila in ni v postopku stečaja, likvidacije ali prisilne poravnave.

**Dokazilo:** Obrazec B (za ponudnika, partnerje in podizvajalce)

### Tehnični pogoji

Ponudnik (lahko skupaj s podizvajalcem) mora imeti najmanj tri ustrezne reference, ki so relevantne s predmetom naročila, v zadnjih treh letih. Za ustrezne naloge se šteje naloge, ki so npr. dela iz istega področja, uporaba enakih metod ali modelov, enaka ali podobna vsebina itd. in presegajo vrednost 10.000,00 EUR z DDV.

V primeru, ko ponudnik nastopa s podizvajalci ali partnerji mora ponudnik v obrazcu C navesti, čigave so prijavljene reference.

Ponudnik mora za izvedbo naloge zagotoviti primerno tehnično opremo v obsegu, potrebnem za izvedbo naloge.

**Dokazilo:** Izpolnjen obrazec C

**Kadrovski pogoji**

Ponudnik mora (lahko skupaj s podizvajalcem ali partnerjem), zagotoviti ustrezno število usposobljenih oseb za izvedbo del. Ponudnik mora zagotoviti najmanj tri strokovnjake, ki imajo naziv doktor znanosti iz področij razpisane naloge ter najmanj pet let delovnih izkušenj iz teh področij.

**Dokazilo:** Izpolnjen obrazec C.

**12. Skupna ponudba in ponudba s podizvajalci**

V primeru skupne ponudbe ali ponudbe s podizvajalci morajo vsi prijavitelji izpolnjevati pogoje navedene v Obrazcu B. Ostale pogoje pa ponudniki lahko izpolnjujejo kumulativno.

Ponudniki morajo skupni ponudbi predložiti tudi pogodbo/dogovor o skupni izvedbi naročila v katerem natančneje opredelijo naloge in odgovornosti za izvedbo naročila. Ne glede na to pa vsi ponudniki naročniku odgovarjajo solidarno.

Naročnik bo obveščal samo vodilnega partnerja. Partnerji morajo v pogodbi/dogovoru natančneje opredeliti pooblastila vodilnega partnerja.

V primeru nastopa s podizvajalci mora ponudnik v ponudbi predložiti soglasje podizvajalcev, na podlagi katerega bo naročnik namesto ponudnika poravnal podizvajalčeve terjatve do ponudnika ter izjavo, da bo naročniku posredoval pogodbo, sklenjeno s podizvajalcem.

**Dokazila:** Obrazec B, pogodba/dogovor ali Soglasje podizvajalcev in Izjava ponudnika

**13. Popravek računskih napak**

V primeru, da bo naročnik pri preverjanju izračuna ponudbene cene ugotovil računске napake, bo od ponudnika zahteval soglasje k popravku računskih napak, pri čemer se za računске napake štejejo napake v osnovnih računskih operacijah (zmnožek, vsota, ipd.). V primeru ugotovitve računске napake bo naročnik kot pravilno izhodišče vzel skupno ceno brez DDV.

**14. Naročnikovi pridržki**

Naročnik si pridržuje pravico odločitve o sprejemu ponudbe in ni dolžan sprejeti ponudbe, ki vsebuje najnižjo ceno ali katerokoli drugo ponudbo.

Naročnik lahko na podlagi petega odstavka 90. člena ZJN-3 po sprejemu odločitve o oddaji naročila do sklenitve pogodbe odstopi od izvedbe javnega naročila iz razlogov, da predmeta javnega naročila ne potrebuje 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 o odstopu od izvedbe javnega naročila takoj pisno obvestil ponudnike, ki so predložili ponudbo.

Naročnik si v času trajanja pogodbe pridržuje pravico, da zmanjša obseg razpisanih del, če se izkaže, da ne more zagotoviti dovolj finančnih sredstev za izvedbo del v celoti. Ponudnik in naročnik bosta v tem primeru sklenila aneks k pogodbi.

Ponudniki se udeležijo razpisa na lastne stroške in ob lastnem tveganju. Naročnik ne odgovarja za škodo, ki bi jo utrpel ponudnik, če ne bi sklenil pogodbe.

**15. Pogajanja**

Naročnik si pridržuje pravico v postopek vključiti pogajanja. Izveden bo praviloma en krog ustnih pogajanj na lokaciji naročnika pogajanj. Naročnik si v primeru, da z izvedenimi

pogajanji ne doseže sprejemljive cene za izbor ponudbe pridržuje pravico do izvedbe dodatnega(-ih) kroga(-ov) pogojanj.

V primeru, da se ponudnik pogojanj ne bo udeležil, bo naročnik pri analizi ponudbe upošteval njegovo ponudbo takšno, kot je bila predložena na predmetno javno naročilo oz. na predhodni krog pogojanj.

V primeru, da se bo ponudnik udeležil pogojanj, po zaključenih pogojanjih pa ne bo predložil končne ponudbe oz. potrebne dokumentacije, v skladu z doseženim na pogojanjih ali le-to ne bo predložil do zahtevanega roka, bo njegova ponudba izločena.

#### **16. Dodatna pojasnila**

Vse zahtevane dodatne informacije v zvezi s postopkom se posredujejo na portal javnih naročil. Vse odgovore bo naročnik objavil na prej navedenem portalu in sicer najkasneje do 12.6.2017 do 15.00 ure pod pogojem, da bo naročnik prejel zahtevo za dodatna pojasnila najkasneje do dne 12.6.2017 do 10.00 ure.

Naročnik lahko, skladno z določili ZJN-3, spremeni ali dopolni razpisno dokumentacijo. Vse spremembe ali dopolnitve bodo objavljene na portalu javnih naročil v obliki dodatkov k razpisni dokumentaciji, ki postanejo sestavni del razpisne dokumentacije.

#### **17. Rok in način oddaje ponudbe:**

Pisna ponudba mora biti izdelana skladno z navodili iz razpisne dokumentacije. Rok za oddajo ponudbe je 15.6.2017 do 10.00 ure v tajništvu Geodetskega inštituta Slovenije, Jamova cesta 2, Ljubljana. Nepravočasno prispela ponudba bo izločena iz postopka in neodprta vrnjena pošiljatelju.

Ponudba mora biti oddana v zaprti ovojnici z oznako »NE ODPIRAJ-PONUDBA ZA Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem«. Na ovojnici mora biti naveden naslov ponudnika.

#### **18. Odpiranje ponudb**

Odpiranje ponudb bo potekalo 15.6.2017 ob 11.00 uri v sejni sobi na naslovu Jamova cesta 2, Ljubljana. Prisotni predstavniki morajo pred pričetkom javnega odpiranja ponudb naročniku izročiti pisno pooblastilo za sodelovanje na javnem odpiranju.

#### **19. Pravno varstvo**

Zahtevek za revizijo, ki se nanaša na vsebino objave in/ali razpisno dokumentacijo, se razen v primeru iz 4. odstavka 25. člena Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11), lahko vloži v petih delovnih dneh od objave obvestila o javnem naročilu ali 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 iz razpisne dokumentacije ali predhodno objavljenega obvestila o naročilu, vendar ne po roku za prejem ponudb.

Takso v višini 1.500,00 € mora vlagatelj plačati na račun Ministrstva za finance, št. SI56 01100 0100 0358 802, odprt pri Banki Slovenije, IBAN: SI56011001000358802-taksa za postopek revizije javnega naročanja.

Zahtevek mora biti vložen na Geodetski inštitut Slovenije, Jamova c. 2, Ljubljana osebno ali po pošti priporočeno ali priporočeno s povratnico.



Ljubljana,  
Štev.: JN-NMV006/2017

Obr. A

**Naročnik:** GEODETSKI INŠTITUT SLOVENIJE  
**PONUDBNIK:**

**PONUDBA**

Na podlagi povabila k oddaji ponudbe št. JN-NMV006/2017, se prijavljamo in prilagamo našo ponudbeno dokumentacijo v skladu s povabilom k oddaji ponudbe.

**01. Podatki o subjektu**

Firma oziroma ime

Zakoniti zastopnik

Davčna številka

Številka transakcijskega računa

Matična številka

Naslov

Številka telefona

Številka faksa

Elektronska pošta za obveščanje ponudnika

Kontaktna oseba ponudnika za obveščanje

Odgovorna oseba za podpis pogodbe

Datum

Žig

Podpis ponudnika

**2. SKUPNA PONUDBA**

Skupno ponudbo podajajo sledeči partnerji:

|  | Firma ponudnika | Vloga |
|--|-----------------|-------|
|  |                 |       |
|  |                 |       |
|  |                 |       |
|  |                 |       |
|  |                 |       |

Podatki o kontaktni osebi vodilnega partnerja med partnerji in naročnikom (ime in priimek, firma, naslov):

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

Naročnik bo kontaktiral samo z navedeno osebo vodilnega partnerja. Vodilni partner je zavezan o vseh kontaktih obveščati ostale partnerje.

**PODATKI O PONUDNIKU IZ SKUPNE PONUDBE**

(Izpoljenih obrazcev– Skupna ponudba, mora biti toliko kot je partnerjev, ki podajajo skupno ponudbo. Vodilni partner tč. 2 ne izpolnjuje, ker izpolni tč. 1)

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Popolna firma ponudnika          |  |
| Sedež ponudnika                  |  |
| Matična številka                 |  |
| Identifikacijska številka za DDV |  |
| Številka transakcijskega računa  |  |
| Telefon                          |  |
| Fax                              |  |
| E-pošta                          |  |



Zakoniti zastopniki ponudnika z navedbami omejitev:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Ime, priimek ter funkcija |  |
| Ime, priimek ter funkcija |  |
| Ime, priimek ter funkcija |  |

Podpisnik ponudbe in pogodbe:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Ime, priimek ter funkcija |  |
|---------------------------|--|

Ponudnik navede podatke o vseh bankah in transakcijskih računih

|   | Banka | Naslov | Številka računa |
|---|-------|--------|-----------------|
| 1 |       |        |                 |
| 2 |       |        |                 |
| 3 |       |        |                 |
| 4 |       |        |                 |

Opis del, ki jih bo partner opravljat:

Datum: \_\_\_\_\_

Žig in podpis partnerja \_\_\_\_\_

**3. PONUDBA S PODIZVAJALCI**

Pri javnem naročilu bodo sodelovali naslednji podizvajalci:

|  | Firma podizvajalca | Naloga oz. kratek opis del | delež |
|--|--------------------|----------------------------|-------|
|  |                    |                            |       |
|  |                    |                            |       |
|  |                    |                            |       |
|  |                    |                            |       |
|  |                    |                            |       |
|  |                    |                            |       |

Datum: \_\_\_\_\_

Žig in podpis ponudnika: \_\_\_\_\_

**PODATKI O PODIZVAJALCU**

(za vsakega podizvajalca ločeno)

|   |  |
|---|--|
| Firma podizvajalca                                    |  |
| Sedež podizvajalca                                    |  |
| Matična številka                                      |  |
| Identifikacijska številka za DDV                      |  |
| Številka transakcijskega računa                       |  |
| Telefon   |  |
| Telefaks  |  |
| Elektronski naslov                                    |  |
| Zakoniti zastopnik podizvajalca                       |  |
| Delež in vrednost del, ki jih bo podizvajalec opravil |  |

Opis del, ki jih bo podizvajalec opravljal:

Datum: \_\_\_\_\_

Žig in podpis podizvajalca \_\_\_\_\_



Štev.: JN-NMV006/2017

Obr. B

Ponudnik: \_\_\_\_\_  
Naročnik: GEODETSKI INŠTITUT SLOVENIJE

IZJAVA  
ponudnika o izpolnjevanju pogojev za izvedbo javnega naročila

Izjavljamo da:

- nismo v postopku prisilne poravnave oz. da za nas ni podan predlog za začetek postopka prisilne poravnave in sodišče o tem predlogu še ni odločilo;
- nismo v stečajnem postopku oz. da za nas ni podan predlog za začetek stečajnega postopka in sodišče o tem predlogu še ni odločilo;
- nismo v postopku prisilnega prenehanja oz. za nas ni podan predlog za začetek postopka prisilnega prenehanja in sodišče o tem predlogu še ni odločilo;
- nismo opustili poslovno dejavnost;
- z našimi posli iz drugih razlogov ne upravlja sodišče;
- na dan oddaje ponudbe, v skladu s predpisi države, v kateri imamo sedež, ali predpisi države naročnika, nimamo zapadlih, neplačanih obveznosti v zvezi s plačili prispevkov za socialno varnost ali v zvezi s plačili davkov v vrednosti 50 evrov ali več;
- imamo poravnane vse zapadle obveznosti do podizvajalcev v predhodnih postopkih javnega naročanja;
- na dan, ko poteče rok za oddajo ponudbe nismo uvrščeni v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami;
- nismo uvrščeni v evidenco poslovnih subjektov iz 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/2011);
- nismo izločeni iz postopka javnega naročanja na podlagi 25.a člena Zakona o prekrških (Uradni list RS, št. 29/2011);
- v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudbe nam ni bila s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo
- osebam, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem ni bila izrečena pravnomočna sodba za kazniva dejanja iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3
- sprejemamo pogoje iz razpisne dokumentacije za izvedbo javnega naročila;
- bomo pri izvedbi naloge upoštevali vse naročnikove zahteve iz razpisne dokumentacije;
- izpolnjujemo vse pogoje iz razpisne dokumentacije;
- so cene navedene v ponudbi fiksne;
- v preteklih 6 (šestih) mesecih nismo imeli blokiran(ih) transakcijski(h) račun(ov);
- lahko naročnik sam pridobi potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedene alineje iz uradnih evidenc, ki jih vodijo državni organi, organi lokalne skupnosti ali nosilci javnih pooblastil, vključno z aplikacijo e-dosje;
- bomo, v kolikor bo naročnik zahteval, v postavljenem roku, naročniku izročili ustrezna potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno in se ne vodijo v uradnih evidencah državnih organov, organov lokalne skupnosti in nosilcev javnih pooblastil in pooblastila;
- izpolnjujemo formalne delovne, kadrovske in tehnične pogoje in imamo ustrezna pooblastila, profesionalne in tehnične zmožnosti, finančne vire, opremo in druge pripomočke, sposobnost upravljanja, zanesljivost, izkušnje in ugled ter zaposlene, ki bodo sposobni izvesti razpisana dela.

S podpisom te izjave potrjujemo tudi, da se v celoti strinjamo in sprejemamo razpisne pogoje naročnika za izvedbo javnega naročila, da so podatki, ki so podani v ponudbeni dokumentaciji, resnični in da fotokopije priloženih listin ustrezajo izvorniku, ter da za podane podatke, njihovo resničnost in ustreznost fotokopij prevzemamo popolno odgovornost ter, da smo korektno izpolnjevali pogodbene obveznosti pogodb, sklenjenih v zadnjih treh letih.

Ta izjava je sestavni del prijave s katero se prijavljamo na javni razpis št. JN-NMV006/2017.

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da so vsi navedeni podatki točni in resnični.

Datum

Žig

Podpis ponudnika



Štev.: JN-NMV006/2017

Obrazec C

Ponudnik: \_\_\_\_\_  
Naročnik : GEODETSKI INŠTITUT SLOVENIJE**PODATKI O USPOSOBLJENOSTI PONUDNIKA****1. REFERENCE IZVAJALCA IN PODIZVAJALCEV:**

Navesti najmanj 3 zadnje izvedene naloge! **Izključno** vpis projektov dokončanih v zadnjih 3. letih, ki so relevantne s predmetom naročila. Za sorodne naloge se šteje naloge, ki so npr. dela iz istega področja, uporaba enakih metod ali modelov, enaka ali podobna vsebina itd. in presegajo vrednost 10.000,00 EUR (z DDV). Naročnik si pridržuje pravico preveriti reference pri neodvisnih virih. Potrebno je navesti tudi referenčni naslov, kontaktno osebo (s tel. št) za preveritev referenc.

Izvajalec je v dosedanjem delu uspešno izvedel naslednje pomembnejše enake ali podobne naloge in sicer:

| REFERENCE IZVAJALCA/PODIZVAJALCA |               |                   |                     |  |
|----------------------------------|---------------|-------------------|---------------------|--|
| Zap. št.                         | Naslov naloge | Referenčni naslov | Leto izvedbe naloge | Kontaktna oseba naročnika, tel. številka |
| 1                                |               |                   |                     |  |
| 2                                |               |                   |                     |  |
| 3                                |               |                   |                     |  |
| 4                                |               |                   |                     |  |
| 5                                |               |                   |                     |  |





Štev.: JN-NMV006/2017

Obrazec Predračun

Datum:

Ponudnik: \_\_\_\_\_

Naročnik : GEODETSKI INŠTITUT SLOVENIJE

## PREDRAČUN

PONUDBENA CENA ZA STORITEV:

|  | CENA NETO (brez DDV) | CENA BRUTO (z DDV) |
|--|----------------------|--------------------|
| Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem |                      |                    |

V obrazcu se navede **skupna cena za izvedbo vseh predvidenih nalog.**

Veljavnost ponudbe do \_\_\_\_\_.

Žig in podpis ponudnika:



## IZJAVA O DOLŽNOSTI VAROVANJA PODATKOV

Ime in priimek:

Izjavljam, da sem seznanjen/seznanjena z dolžnostjo varovanja vseh (osebnih, poslovnih in zaupnih) podatkov naročnika in drugih državnih organov, s katerimi bom prišel/prišla v stik pri izvajanju naročila za Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem, z oznako JN-NMV006/2017.

Ob podpisu te izjave sem bil/bila še posebej opozorjen/opozorjena:

- na določila Zakona o varstvu osebnih podatkov (ZVOP-1) (Uradni list RS, št. 94/07-UPB 1), še posebej na določbe 11., 16., 24. in 25. člena,
- na določila Kazenskega zakonika (KZ-1) (Uradni list RS, št. 50/12-UPB2) še posebej na določbe 142., 143., 149., 221., 236., 237., 238., 251 (tretji odstavek) in 260. člena.

Kraj:

Podpisnik:

**Izjavo se izpolni za vsakega člana izvajalske skupine!**



Štev.: JN-NMV006/2017

### POOBLASTILO ZA PRIDOBITEV POTRDIL IZ URADNIH EVIDENC

Spodaj podpisani ponudnik \_\_\_\_\_ (firma) in zakoniti zastopnik \_\_\_\_\_ (ime in priimek) pooblašcam Geodetski inštitut Slovenije, Jamova cesta 2, Ljubljana, da skladno z določili Zakona o javnem naročanju v okviru dane ponudbe za javno naročilo \_\_\_\_\_, za potrebe preverjanja izpolnjevanja zahtevanih pogojev od Ministrstva za pravosodje pridobi potrdilo iz kazenske evidence.

Podatki o pravni osebi:

Naziv in sedež:

Matična številka:

Davčna številka:

Podatki o zakonitem zastopniku so naslednji:

EMŠO:

DATUM ROJSTVA:

KRAJ ROJSTVA:

OBČINA ROJSTVA:

DRŽAVA ROJSTVA:

NASLOV STALNEGA/ZAČASNEGA BIVALIŠČA:

(ulica in hišna številka)

(poštna številka in pošta)

DRŽAVLJANSTVO:

MOJ PREJŠNJI PRIIMEK SE JE GLASIL:

DATUM:

PODPIS POOBLASTITELJA:

\_\_\_\_\_

**Vnesti podatke o vseh osebah, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta ali ki imajo pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem tudi za partnerje in podizvajalce.  
Obrazec se poda tudi v toliko izvodih, kot je oseb.**





## POGODBA ZA

Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem

ki jo skleneta:

**Geodetski inštitut Slovenije**, Jamova 2, Ljubljana, identifikacijska št. za DDV: SI81498756, ki ga zastopa direktor Milan Brajnik (v nadaljevanju: naročnik)

in

\_\_\_\_\_  
(v nadaljevanju: izvajalec)

### SPLOŠNE DOLOČBE

#### 1. člen

Pogodbeni stranki ugotavljata, da je bil izvajalec izbran po postopku naročila male vrednosti št. \_\_\_\_\_ oz. JNNMV006/2017 skladno s 47. členom Zakona o javnem naročanju (Ur.l.RS št. 91/2015 ZJN-3).

### PREDMET POGODBE

#### 2. člen

Predmet te pogodbe je Analitični center mreže 0. reda in njen vpliv na geodetski referenčni sistem.

Izvajalec se obvezuje, da bo pogodbeno delo opravil skladno s podano ponudbo, Tehnično in razpisno dokumentacijo, ki sta sestavni del te pogodbe.

### ROK IZVEDBE DEL

#### 3. člen

Vse naloge morajo biti izvedene skladno s terminskim planom. Končni rok dokončanja vseh nalog je najkasneje do 9.11.2017. Podrobnejši obseg nalog in predvideni roki so določeni v Tehnični dokumentaciji, ki je sestavni del te pogodbe.

### PRIMOPREDAJA DEL

#### 4. člen

Naročnik bo predano pogodbeno delo pregledal v 5 delovnih dneh od prejema. Dela so zaključena, ko so predana naročniku in le ta nanje nima pripomb.

Če naročnik v predani dokumentaciji oz. opravljenem delu ugotovi pomanjkljivosti oziroma napake, jih je izvajalec dolžan dopolniti oziroma odpraviti na lastne stroške, najkasneje v roku petih dni, po prejemu zahteve naročnika.

Če izvajalec v danem roku ne dopolni pomanjkljivosti oziroma ne odpravi napak, se zapisniško ugotovi dejanski obseg opravljenih del ter v skladu s tem ustrezno zniža pogodbeno cena.

### PRAVICE IN OBVEZNOSTI POGODBENIH STRANK



## 5. člen

Izvajalec se zavezuje, da bo:

- prevzeto obveznost opravil profesionalno, kakovostno, vestno in tehnično neoporečno v skladu s pravili stroke, veljavno zakonodajo, podzakonskimi akti ter predpisi,
- strokovno sodeloval z odgovornim predstavnikom naročnika in pisno obveščal naročnika o okoliščinah, ki bi lahko vplivale na vsebinske in terminske spremembe pri izvrševanju naloge, ves čas trajanja pogodbenih obveznosti ter upošteval njegove pripombe,
- varoval poslovno tajnost naročnika,
- ves čas trajanja pogodbe storitve izvajal z zahtevanim številom kadra, ki ga je prijavil v ponudbeni dokumentaciji in brez dovoljenja naročnika kadra ne bo menjal,
- na svoje stroške in v roku, ki ga določi z naročnikom, izvršil dopolnitve v prevzetem obsegu storitev, če se argumentirano ugotovi, da je izvajalec prevzete storitve opravil pomanjkljivo.

## 6. člen

Naročnik se zavezuje, da bo:

- izvajalcu nudil vse podatke in informacije, potrebne za izpolnitev pogodbenih obveznosti,
- sodeloval z izvajalcem z namenom, da se prevzeta naloga napravi v dogovorjeni vsebini, obsegu in pravočasno.

Vsa dokumentacija in gradiva, ki so predmet te pogodbe, postanejo last naročnika.

## ZAVAROVANJE

### 7. člen

Izvajalec bo najkasneje v roku treh (3) dni po podpisu pogodbe predal naročniku jamstvo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v obliki bianko menice z menično izjavo v višini 10% od pogodbene vrednosti ter s trajanjem do 15.11.2017.

Pogodba se sklepa z odložnim pogojem in prične veljati šele s predložitvijo zavarovanja za dobro izvedbo dela.

Najkasneje do 16.11.2017 bo ponudnik naročniku predložil bianko menico z menično izjavo za odpravo napak v garancijski dobi v višini 5% od skupne pogodbene vrednosti z DDV, s trajanjem še tri mesece po zaključku del.

## POGODBENA CENA IN NAČIN PLAČILA

### 8. člen

Cena pogodbenega dela, skupaj z DDV, znaša \_\_\_\_\_ € (z besedo \_\_\_\_\_ eur 00/100).

Izvajalec bo dela obračunaval periodično, skladno s terminskim planom.

Naročnik bo poravnaval pogodbene obveznosti v 30 dneh po prejemu pravilno izstavljenega računa in pod pogojem, da je predmet dela opravljen v zaključeni celoti, pravočasno in v skladu s to pogodbo.

## POGODBENA KAZEN

### 9. člen

V primeru zamude ima naročnik pravico zahtevati od izvajalca za vsak zamujeni dan pogodbeno kazen v višini 0,5% pogodbene cene. Skupni znesek pogodbene kazni ne sme presegati 10% pogodbene cene.

## ODSTOP OD POGODBE

### 10. člen

Naročnik lahko razdre to pogodbo, če izvajalec po svoji krivdi zamuja s predajo del za več kot 20 dni oz. iz drugih tehničnih razlogov. V takem primeru mora izvajalec naročniku izročiti že

narejeno gradivo. Pri obračunu za opravljeno delo in izročeno gradivo naročnik prizna izvajalcu ustrezno plačilo.

Pogodba se razdre s pisno izjavo, ki se dostavi drugi pogodbeni stranki s priporočenim pismom. V izjavi je podana utemeljitev.

Če pride do razdrta pogodbe zaradi krivde izvajalca, je ta dolžan plačati naročniku pogodbeno kazen v višini 10% pogodbene cene.

## PROTIKORUPCIJSKA KLAVZULA

### 11. člen

Pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbene stranke, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist za:

- pridobitev posla ali
- za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji ali
- za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti ali
- za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je organu ali organizaciji iz javnega sektorja povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku organa, posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku, posredniku je nična.

## SOCIALNA KLAVZULA

### 12. člen

Pogodba preneha veljati, če je naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ ali sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitve delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani izvajalca pogodbe o izvedbi javnega naročila ali njegovega podizvajalca.

## PODIZVAJALCI

### 13. člen

Izvajalec bo pogodbena dela izvajal sam ali s podizvajalci, ki jih je navedel v svoji ponudbi. V razmerju do naročnika izvajalec v celoti odgovarja za izvedbo del, ki so predmet te pogodbe.

Podatki o podizvajalcih, vrsti del in blaga, ki jih bodo izvedli oziroma dobavili ter soglasja podizvajalcev za neposredno plačilo s strani naročnika, ki jih je izvajalec predložil v svoji ponudbi, so sestavni del te pogodbe.

S podpisom pogodbe izvajalec pooblašča naročnika, da na podlagi potrjenih računov neposredno plačuje podizvajalcem dela, ki jih bodo ti opravljali po tej pogodbi; naročnik pa se ta plačila zavezuje opraviti v roku, kot velja za plačila naročnika izvajalcu po tej pogodbi.

Izvajalec mora računom obvezno priložiti predhodno potrjene račune podizvajalcev, ki so opravljali dela po tej pogodbi.

Če se med izvajanjem te pogodbe zamenja podizvajalec ali če izvajalec sklene za izvajanje predmeta te pogodbe pogodbo z novim podizvajalcem, mora izvajalec v petih (5) dneh po nastanku take spremembe naročniku predložiti:

- svojo izjavo, da je poravnal vse nesporne obveznosti prvotnemu podizvajalcu, če je bil le ta zamenjan,
- pooblastilo za plačilo opravljenih in prevzetih del neposredno novemu podizvajalcu in
- soglasje novega podizvajalca k neposrednemu plačilu s strani naročnika.

Naročnik si pridržuje pravico, da lahko na kraju, kjer se dela izvajajo, kadarkoli preveri delavce kateregakoli od podizvajalcev, ki opravljajo dela. Vsi delavci so naročniku dolžni dati verodostojne podatke.

### 14. člen



## POOBlašČENI PREDSTAVNIKI ZA IZVAJANJE POGODBE

### 15. člen

PooblašČeni predstavniki za reševanje strokovnih in drugih vprašanj v zvezi s to pogodbo so:

- za naročnika:

- za izvajalca: \_\_\_\_\_

## KONČNE DOLOČBE

### 16. člen

Vsa nesoglasja v zvezi s to pogodbo bosta naročnik in izvajalec reševala sporazumno v duhu dobrih poslovnih odnosov.

Vse preostale obveznosti, ki izhajajo iz te pogodbe in niso izrecno omenjene, se presojujejo po veljavnem Obligacijskem zakoniku.

Za reševanje sporov v zvezi s to pogodbo je pristojno sodišče v Ljubljani.

### 17. člen

Ta pogodba je sestavljena v štirih izvodih, od katerih vsaka stranka prejme dva izvoda.

Pogodba prične veljati z dnem, ko jo podpišeta obe pogodbeni stranki.

Priloge:

Tehnična dokumentacija

Ponudbeni predračun

IZVAJALEC:

NAROČNIK:

**Geodetski inštitut Slovenije**

Milan Brajnik

Direktor

Štev.: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Štev.:

Datum:

**TEHNIČNA DOKUMENTACIJA**

Datum: 1.6.2017

Št. JNNMV006/2017

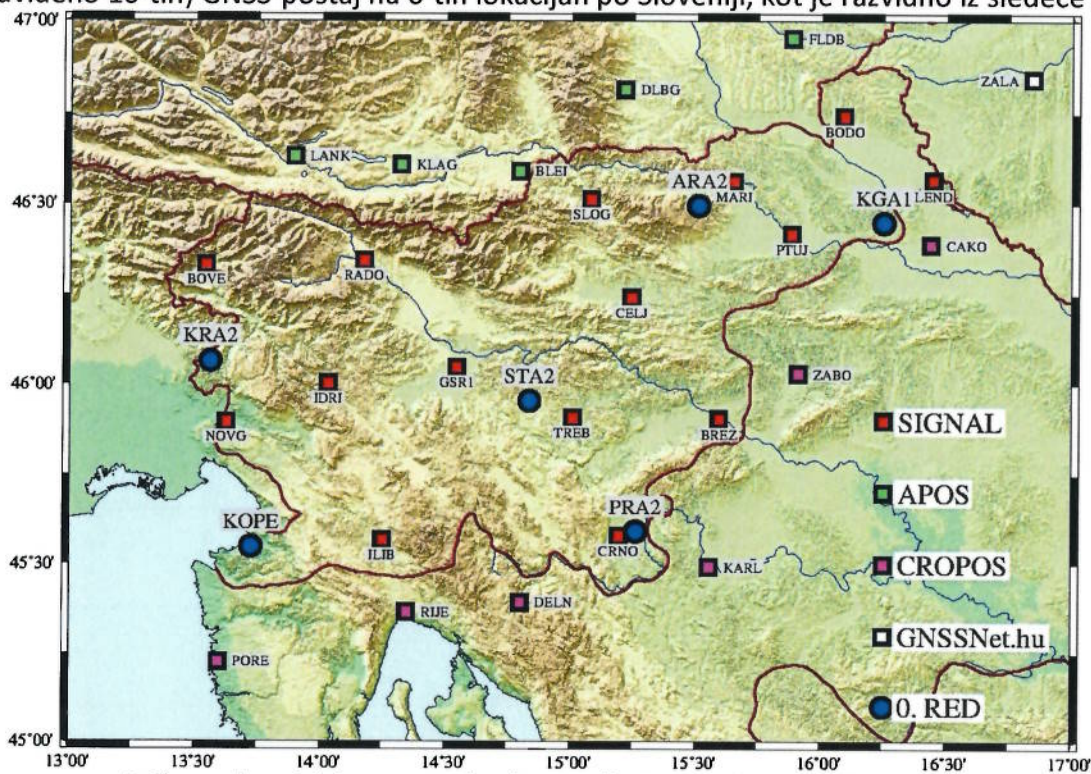
**TEHNIČNI DEL ZA NALOGO »ANALITIČNI CENTER MREŽE 0. REDA IN NJEN VPLIV NA  
 GEODETSKI REFERENČNI SISTEM«**

**1. NAMEN NALOGE**

Namen naloge je izvedba strokovnih nalog za zagotovitev delovanja analitičnega centra Službe za GNSS, katerega cilj je analiza povezanosti obeh omrežij (mreža 0. reda in omrežje SIGNAL) ter skrb za obe omrežji v koordinatnem smislu ter skrb za povezavo z višinskim sistemom.

Izvajalec pri planiranju delovanja analitičnega centra sodeluje s Službo za GNSS (Globalni Navigacijski Satelitski Sistem) na Geodetskem inštitutu Slovenije, ki upravlja in nadzoruje delovanje državnih omrežij stalnih postaj GNSS (mreža 0. reda in omrežje SIGNAL).

Omrežje stalnih postaj točk kombinirane geodetske mreže 0. reda trenutno vključuje 8 (od predvideno 10-tih) GNSS-postaj na 6-tih lokacijah po Sloveniji, kot je razvidno iz sledeče slike:



Državna kombinirana geodetska mreža 0. reda in omrežje SIGNAL  
 z vključenimi postajami sosednjih omrežij

Na lokacijah Prilozje in Šentvid pri Stični sta nameščena po 2 GNSS-sprejemnika, na preostalih štirih lokacijah pa po 1 GNSS-sprejemnik. V prihodnje bo nameščen dodaten sprejemnik še na lokacijah Korada in Areh. Polno delujoče omrežje stalnih postaj mreže 0. reda bo vsebovalo skupaj 10 GNSS-postaj.



## 2. IZVEDBA NALOGE

**Analitični del delovanja mreže 0. reda**, ki ga sestavljajo posamezne naloge:

Naloga 1: Izračunavanje dnevnih koordinat postaj mreže 0. reda in omrežja SIGNAL

Naloga 2: Vzpostavitev časovne vrste koordinat postaj v mreži 0. reda in omrežju SIGNAL in izračun vektorjev hitrosti spreminjanja koordinat

Naloga 3: Vzpostavljanje kakovostnega državnega referenčnega koordinatnega sistema

## 3. OPIS DEL

### Analitični del delovanja mreže 0. reda

#### **Naloga 1: Izračunavanje dnevnih koordinat postaj mreže 0. reda in omrežja SIGNAL**

- Izvede se izračun koordinat vseh postaj mreže 0. reda in omrežja SIGNAL (tudi postaj sosednjih držav, vključenih v omrežje) za vsak dan v letu (tj. med 0<sup>h</sup> in 24<sup>h</sup> UTC), in sicer v aktualnem ITRF (za srednjo epoho opazovanj v dnevu).
- Izvede se transformacija dobljenih koordinat v ETRS89 (za srednjo epoho opazovanj v dnevu).

Rezultati naloge so:

- *Poročila o izračunih koordinat vseh postaj obeh državnih GNSS-omrežij za vsak posamezni dan v aktualnem ITRF, epoha opazovanj; prvi dan je 21. 08. 2016 (julijanski dan 234), zadnji dan pa 19. 08. 2017 (julijanski dan 231)*
- *Poročila o transformacijah koordinat vseh postaj obeh državnih GNSS-omrežij za vsak posamezni dan (zgoraj) v ETRS89, epoha opazovanj*

#### **Naloga 2: Vzpostavitev časovne vrste koordinat postaj v mreži 0. reda in omrežju SIGNAL in izračun vektorjev hitrosti spreminjanja koordinat**

- Na podlagi izvedenih nalog 1 in 2 se vzpostavijo časovne vrste koordinat za vse postaje obeh državnih GNSS-omrežij.
- Določijo se vektorji hitrosti sprememb koordinat za vse postaje iz podatkov zgoraj; oceni se tudi kakovost dobljenih vektorjev hitrosti.

Rezultati naloge so:

- *Preglednica (npr. Excel) s časovno vrsto dnevnih koordinat vseh stalnih postaj obeh državnih GNSS-omrežij med (vključno) 21. 08. 2016 in 19. 08. 2017*
- *Preglednica (npr. Excel) izračunanih vektorjev hitrosti in ustreznih cenilk kakovosti le-teh na podlagi časovnih vrst koordinat (zgoraj)*

#### **Naloga 3: Vzpostavljanje kakovostnega državnega referenčnega koordinatnega sistema**

- Na podlagi predhodno izvedenih nalog se izvede analiza rezultatov (zgoraj) in poda interpretacija teh rezultatov z vidika vplivov na kakovost storitev, ki jih zagotavlja omrežje SIGNAL, ter morebiten predlog za spremembe.
- Sodelovanje pri izračunu EUREF GNSS-kampanje Slovenija 2016 (strategija izračuna, neodvisne kontrole, analize in predstavitve rezultatov).

Rezultata naloge sta:

- *Poročilo o izvedeni analizi rezultatov s predlogi v zvezi z delovanjem omrežja SIGNAL*
- *Poročilo o izvedenih aktivnostih pri izračunu EUREF GNSS-kampanje Slovenija 2016*

#### 4. IZDELKI ODDAJE

Izdelki oddaje:

- *Poročila o izračunih koordinat vseh postaj obeh državnih GNSS-omrežij za vsak posamezni dan v aktualnem ITRF, epoha opazovanj; prvi dan je 21. 08. 2016 (julijanski dan 234), zadnji dan pa 19. 08. 2017 (julijanski dan 231)*
- *Poročila o transformacijah koordinat vseh postaj obeh državnih GNSS-omrežij za vsak posamezni dan (zgoraj) v ETRS89, epoha opazovanj*
- *Preglednica (npr. Excel) s časovno vrsto dnevni koordinat vseh stalnih postaj obeh državnih GNSS-omrežij med (vključno) 21. 08. 2016 in 19. 08. 2017*
- *Preglednica (npr. Excel) izračunanih vektorjev hitrosti in ustreznih cenilk kakovosti le-teh na podlagi časovnih vrst koordinat (zgoraj)*
- *Poročilo o izvedeni analizi rezultatov s predlogi v zvezi z delovanjem omrežja SIGNAL*
- *Poročilo o izvedenih aktivnostih pri izračunu EUREF GNSS-kampanje Slovenija 2016*

#### 5. ROKI IZVEDBE DEL

Izvajalec odda rezultate:

**31. 8. 2017:** za obdobje preračunov od 21. 8. 2016 do 1. 3. 2017

**9. 11. 2017:** za obdobje preračunov od 1. 3. 2017 do 19. 8. 2017