

<b>Наручилац:</b>	<b>Општинска управа Бајина Башта</b>
<b>Адреса:</b>	Душана Вишића бр. 28
<b>Број:</b>	404-36-20/2017
<b>Датум:</b>	20.09.2017. год.

На основу члана 54., а у складу са чланом 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12), Комисија за јавну набавку број: У ОП 09/17, сачињава:

**Обавештење о  
ИЗМЕНИ И ДОПУНИ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ БРОЈ 4.**

**за јавну набавку услуга – Израда идејног пројекта и плана детаљне регулације за тунел испод превоја Кадињача на деоници државног пута Дуб-Дубци, број јавне набавке У ОП 09/17,**

**према следећем:**

**Број 1**

**У делу Конкурсне документације, на страни 40 од 111, који се односи на ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК ЗА ИЗРАДУ ИДЕЈНОГ ПРОЈЕКТА ЗА ТУНЕЛ ИСПОД ПРЕВОЈА КАДИЊАЧА НА ДЕОНИЦИ ДРЖАВНОГ ПУТА ДУБ - ДУБЦИ, текста:**

**„2152 Мостови**

Под мостовима се подразумевају објекти у трупу пута распона већег од 5,0 м, као и они који служе да се изврши денivelација са или без директних саобраћајних веза са путем.

Пројектом обухватити:

- Идејне пројекте нових путних објеката
- Техничку документацију за извођење радова на реконструкцији, санацији и инвестиционом одржавању постојећих путних објеката

При изради Идејног пројекта мостова у трупу пута посебну пажњу треба посветити анализи оптималног броја, односно величини отвора, нарочито у случајевима дужих мостова, виших нивелета и сложенијих услова фундаирања. Исто тако треба и прецизније утврдити границу изградње моста и/или насипа, економски и функционално у свим оним случајевима када тај параметар утиче на укупну дужину моста. У оквиру радова за израду Идејног пројекта је потребно извршити и сеизмичку микролокацију у оквиру коридора усвојене трасе. Мостове који се предвиђају као прелази преко пута, треба на нивоу Идејног пројекта разматрати са становишта могуће унификације и рационализације изградње (формирање типског објекта). За мостове је потребно предвидети заштитну ограду са степеном задржавања најмање "Н2".

Поред одговорајућих графичких прилога, у основној размери Идејног пројекта, потребно је приложити комплетан нумерички прорачун у табеларној форми.

1. Пројектни задатак
2. Извод из Инжењерско геолошких и геотехничких услова

3. Извод из регулације водотока (ако је објекат преко водотока)
4. Технички извештај
5. Предмер и предрачун радова
6. Техничке услове извођења радова
7. Статички прорачун
8. Графичке прилоге“, **мења се и гласи:**

### **„2152 Мостови**

Под мостовима се подразумевају објекти у трупку пута распона већег од 5,0 м, као и они који служе да се изврши денivelација са или без директних саобраћајних веза са путем. Пројектом обухватити:

- Идејне пројекте нових путних објеката

При изради Идејног пројекта мостова у трупку пута посебну пажњу треба посветити анализи оптималног броја, односно величини отвора, нарочито у случајевима дужих мостова, виших нивелета и сложенијих услова фундаирања. Исто тако треба и прецизније утврдити границу изградње моста и/или насипа, економски и функционално у свим оним случајевима када тај параметар утиче на укупну дужину моста. У оквиру радова за израду Идејног пројекта је потребно извршити и сеизмичку микролокацију у оквиру коридора усвојене трасе. Мостове који се предвиђају као прелази преко пута, треба на нивоу Идејног пројекта разматрати са становишта могуће унификације и рационализације изградње (формирање типског објекта). За мостове је потребно предвидети заштитну ограду са степеном задржавања најмање "Н2".

Поред одговарајућих графичких прилога, у основној размери Идејног пројекта, потребно је приложити комплетан нумерички прорачун у табеларној форми.

1. Пројектни задатак
2. Извод из Инжењерско геолошких и геотехничких услова
3. Извод из регулације водотока (ако је објекат преко водотока)
4. Технички извештај
5. Предмер и предрачун радова
6. Техничке услове извођења радова
7. Статички прорачун
8. Графичке прилоге“.

### **Број 2**

**У делу Конкурсне документације, на страни 73 од 111, текста:**

#### **„УСЛОВ:**

Доказ да је понуђач при састављању своје понуде поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

#### **ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:**

- правно лице: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.

- предузетник: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.
- физичко лице: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.
- подизвођач: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус подизвођач има (правно лице, предузетник, физичко лице).
- група понуђача: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус понуђач из групе понуђача има (правно лице,предузетник, физичко лице).

**ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ СТАРОСТИ ДОКАЗА И ДАТУМА ИЗДАВАЊА ДОКАЗА:** Доказ мора бити издат након објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки, односно мора бити издат након 15.08.2017.године.

**НАПОМЕНА:** овај доказ доставља сваки члан из групе понуђача“, **мења се и гласи:**

**„УСЛОВ:**

Доказ да је понуђач при састављању своје понуде поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

**ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:**

- правно лице: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.
- предузетник: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.
- физичко лице: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.
- подизвођач: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус подизвођач има (правно лице, предузетник, физичко лице).
- група понуђача: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус понуђач из групе понуђача има (правно лице,предузетник, физичко лице).

**ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ СТАРОСТИ ДОКАЗА И ДАТУМА ИЗДАВАЊА ДОКАЗА:**  
Не постоје.

**НАПОМЕНА:** овај доказ доставља сваки члан из групе понуђача“.

**Број 3**

**У делу Конкурсне документације, на страни 76 од 111, који се односи на Технички капацитет, текста:**

**„- Услов:**

Да поседује одговарајуће **Сертификате о акредитацији и обим акредитације издат од стране Акредитационог Тела Србије**, важећи на дан отварања понуда, којим се потврђује да је Понуђач акредитован према стандарду СРПС ИСО/ИЕЦ 17025:2006 код Акредитационог Тела Србије и да је компетентан за обављање послова испитивања који

су специфицирани у обиму акредитације и то за следеће опите према следећим стандардима:

**Геомеханичка испитивања:**

- Одређивање модула стишљивости методом кружне плоче  $M_c$  према СРПС У.Б1.046,
- Одређивање модула деформације помоћу оптерећења кружном плочом  $E_{v1}$ ,  $E_{v2}$ ,  $E_{v1}/E_{v2}$  према СРПС У.Б1.047,
- Одређивање природне влажности према СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-1,
- Одређивање запреминске масе материјала тла са порама методом са цилиндром познате запремине према СРПС У.Б1.013,
- Одређивање садржаја сагорљивих и органских материја тла према СРПС У.Б1.024,
- Одређивање садржаја хумуса (органских материја) према СРПС ЕН 1744-1, тач. 15.1,
- Одређивање укупног садржаја сулфата у тлу СРПС У.Б1.027,
- Одређивање конзистенције тла - Атербергове границе према СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-12,
- Одређивање гранулометријског састава према СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-4,
- Одређивање односа влажности и суве запреминске масе према СРПС ЕН 13286-2,
- Лабораторијско одређивање калифорнијског индекса носивости – ЦБР опит према СРПС ЕН 13286-47,
- Одређивање еквивалента песковитих тла према СРПС ЕН 933-8,
- Опит директног смицања тла према СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-10,
- Одређивање отпора тла методом статичког пенетрационог сондирања (ЦПТ опит) према СРПС У.Б1.031,
- Одређивање стишљивости тла према СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-5,
- Одређивање висине капиларног пењања воде у тлу према СРПС У.Б1.036,
- Тест Стандардне Пенетрације – СПТ у тлу према АСТМ Д1586-11,
- Камен – Узимање узорака за физичко-хемијска и механичка испитивања према СРПС Б.Б0.001,
- Тло – Узимање узорака тла према СРПС У.Б1.010,

**- Доказ:**

Важећи Сертификат о акредитацији издат од стране Акредитационог Тела Србије“, **мења се и гласи:**

**-Услов:**

Да поседује одговарајуће **Сертификате о акредитацији и обим акредитације издат од стране Акредитационог Тела Србије**, важећи на дан отварања понуда, којим се потврђује да је Понуђач акредитован према стандарду ИСО/ИЕЦ 17025:2006 код Акредитационог Тела Србије и да је компетентан за обављање послова испитивања који су специфицирани у обиму акредитације и то за следеће опите:

**Геомеханичка испитивања:**

- Одређивање модула стишљивости методом кружне плоче  $M_c$
- Одређивање модула деформације помоћу оптерећења кружном плочом  $E_{v1}$ ,  $E_{v2}$ ,  $E_{v1}/E_{v2}$ ,
- Одређивање природне влажности,
- Одређивање запреминске масе материјала тла са порама методом са цилиндром познате запремине,
- Одређивање садржаја сагорљивих и органских материја тла,
- Одређивање садржаја хумуса (органских материја),
- Одређивање укупног садржаја сулфата у тлу,
- Одређивање конзистенције тла - Атербергове границе,
- Одређивање гранулометријског састава,
- Одређивање односа влажности и суве запреминске масе,
- Лабораторијско одређивање калифорнијског индекса носивости – ЦБР опит,

- Одређивање еквивалента песковитих тла,
- Опит директног смицања тла,
- Одређивање отпора тла методом статичког пенетрационог сондирања (ЦПТ опит),
- Одређивање стишљивости тла,
- Одређивање висине капиларног пењања воде у тлу,
- Тест Стандардне Пенетрације – СПТ у тлу,
- Камен – Узимање узорака за физичко-хемијска и механичка испитивања
- Тло – Узимање узорака тла.

**- Доказ:**

Важећи Сертификат о акредитацији издат од стране Акредитационог Тела Србије.

**Број 4**

**У делу Конкурсне документације, на страни 77 од 111, који се односи на Кадровски капацитет, текста:**

**„Услов:**

да располаже довољним кадровским капацитетом, односно да планирани одговорни пројектанти који ће решењем бити именовани за одговорне пројектанте у предметној јавној набавци поседују личну лиценцу и то:

- 1 дипломирани инжењер архитектуре са лиценцом ИКС 300;
- 2 дипломирана инжењера грађевине са лиценцом ИКС 310 или 312;
- 1 дипломирани инжењер грађевине са лиценцом ИКС 313 или 314;
- 2 дипломирана инжењера грађевине са лиценцом ИКС 315 или 312;
- 1 дипломирани инжењер геологије са лиценцом ИКС 391 или 491;
- 1 дипломирани инжењер машинства са лиценцом ИКС 330;
- 1 дипломирани инжењер електротехнике са лиценцом ИКС350;
- 1 дипломирани инжењер електротехнике са лиценцом ИКС353;
- 2 дипломирана инжењера саобраћаја са лиценцом ИКС370;
- 1 дипломирани инжењер геодезије са лиценцама ИКС 372;
- 1 дипломирани инжењер за енергетску ефикасност зграда са лиценцом ИКС381;
- 2 дипломирана инжењера са одговарајућим лиценцама и уверењима о положеном стручном испиту из области заштите од пожара.
- 1 радно ангажованао лице са лиценцом 100,
- 1 радно ангажованао лице са лиценцом 200,
- 2 радно ангажована лица са лиценцом 201,
- 2 радно ангажована лица са лиценцом 471,
- 2 радно ангажована лица са лиценцом првог реда РГЗ
- 2 радно ангажована лица – геометра.

**Доказ:**

а) обавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД, извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку, а којим понуђач доказује да располаже са потребним бројем извршилаца. Понуђач је у обавези да достави извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку за месец који претходи месецу објаве позива за подношење понуда, оверену печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

б) доказ о радном статусу: за носиоце лиценци који су код понуђача запослени – фотокопију уговора о раду и М-А образац,

в) доказ о радном ангажовању: за носиоце лиценци који нису запослени код понуђача: уговор – фотокопија уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или другог уговора о радном ангажовању и одогуарајући М образац у складу са законом о раду односно законом о доприносима за обавезно социјално осигурање).

г) фотокопије личних лиценци са потврдама Инжењерске коморе Србије (уз сваку лиценцу) да су носиоци лиценци чланови Инжењерске коморе Србије, као и да им одлуком Суда части издате лиценце нису одузете (потврда о важности лиценце). Фотокопије потврда о важности лиценце морају се оверити печатом имаоца лиценце и његовим потписом“, **мења се и гласи:**

**„Услов:**

да располаже довољним кадровским капацитетом, односно да планирани одговорни пројектанти који ће решењем бити именовани за одговорне пројектанте у предметној јавној набавци поседују личну лиценцу и то:

- 1 дипломирани инжењер архитектуре са лиценцом ИКС 300;
- 2 дипломирана инжењера грађевине са лиценцом ИКС 310;
- 1 дипломирани инжењер грађевине са лиценцом ИКС 313 или 314;
- 2 дипломирана инжењера грађевине са лиценцом ИКС 315 или 312;
- 1 дипломирани инжењер геологије са лиценцом ИКС 391 или 491;
- 1 дипломирани инжењер машинства са лиценцом ИКС 330;
- 1 дипломирани инжењер електротехнике са лиценцом ИКС350;
- 1 дипломирани инжењер електротехнике са лиценцом ИКС353;
- 2 дипломирана инжењера саобраћаја са лиценцом ИКС370;
- 1 дипломирани инжењер геодезије са лиценцама ИКС 372;
- 1 дипломирани инжењер за енергетску ефикасност зграда са лиценцом ИКС 381;
- 2 дипломирана инжењера са одговарајућим лиценцама и уверењима о положеном стручном испиту из области заштите од пожара.
- 1 радно ангажовано лице са лиценцом 100,
- 1 радно ангажовано лице са лиценцом 200,
- 2 радно ангажована лица са лиценцом 201,
- 2 радно ангажована лица са лиценцом 471,
- 2 радно ангажована лица са лиценцом првог реда РГЗ
- 2 радно ангажована лица – геометра.

**Доказ:**

а) обавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД, извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку, а којим понуђач доказује да располаже са потребним бројем извршилаца. Понуђач је у обавези да достави извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку за месец који претходи месецу објаве позива за подношење понуда, оверену печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

б) доказ о радном статусу: за носиоце лиценци који су код понуђача запослени – фотокопију уговора о раду и М-А образац,

в) доказ о радном ангажовању: за носиоце лиценци који нису запослени код понуђача: уговор – фотокопија уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или другог уговора о радном ангажовању и одогуарајући М образац у складу са законом о раду односно законом о доприносима за обавезно социјално осигурање).

г) фотокопије личних лиценци са потврдама Инжењерске коморе Србије (уз сваку лиценцу) да су носиоци лиценци чланови Инжењерске коморе Србије, као и да им одлуком Суда части издате лиценце нису одузете (потврда о важности лиценце). Фотокопије потврда о важности лиценце морају се оверити печатом имаоца лиценце и његовим потписом“.

**Број 5**

**У делу Конкурсне документације, на страни 93 од 111, који се односи на Образац понуде, текста:**

„4.ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧИМА ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА - Подаци о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем:“, **мења се и гласи:**

„4.ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧИМА ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА - Подаци о осталим члановима групе понуђача:“.

Након објављивања овог Обавештења о измени конкурсне документације на Порталу јавних набавки и интернет страницама Наручиоца 1 и Наручиоца 2 следи објављивање Измењене и допуњене конкурсне документације.

У Бајиној Башти,  
дана 20.09.2017. год.

С поштовањем,

Комисија за јавну  
набавку број У ОП 09/17

Ред. бр.	Састав	Име и презиме
1.	Члан	Урош Нешковић – службеник за јавне набавке
	Заменик	Бојан Нешковић - службеник за јавне набавке
2.	Члан	Славиша Пројовић - службеник за јавне набавке
	Заменик	Александра Ковачки - службеник за јавне набавке
3.	Члан	Синиша Сретеновић – дипл. инж. грађ.
	Заменик	Иван Марковић - дипл. ецц.
4.	Члан	Милош Јелисавчић – дипл. инж. арх.
	Заменик	Младен Катанић – дипл. инж. грађ.
5.	Члан	Александар Тасић – дипл. анал. заштите жив. сред.
	Заменик	Марко Марковић – грађ. инж.