



**Јавно предузеће
за уређивање грађевинског земљишта
"Краљево"**

www.direkcijakv.net
36 000 Краљево

[mail:office@direkcijakv.net](mailto:office@direkcijakv.net)
ул. Хајдук Вељкова бр. 61

Тел.	036/312-019
	036/333-370
Мат. бр.	17001841
ПИБ	101258220

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА

**ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ УСЛУГЕ – ГЕОЛОШКО ИСТРАЖИВАЊЕ
ЗА РЕГИОНАЛНУ ДЕПОНИЈУ**

Број јавне набавке за 2019. годину: ЈН бр. 1.2.44

Поступак јавне набавке мале вредности

Рок за достављање понуда: закључно са 23.04.2019. године до 12.00 часова.

Датум отварања понуда: 23.04.2019.године у 13.00 часова.

Краљево, април 2019. године

На основу члана 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015 у даљем тексту: Закон), члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, бр. 86/2015), Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке Јавног предузећа за уређивање грађевинског земљишта “Краљево” број 3442/3 од 15.09.2017.године, Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке и набавке на које се закон не примењује Закон о јавним набавкама у Градској управи града Краљево број 3805/15 од 31.12.2015. године, Одлуке о спровођењу поступка јавне набавке од стране више Наручилаца број 660/19, 1029/19 и 1493/19 од 11.04.2019.године, Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 678/19 и број 1524/19 од 15.04.2019. године и Решења о образовању Комисије за јавну набавку број 67919 и број 1525/19 од 15.04.2019.године припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију

Број јавне набавке за 2019. годину: **ЈН бр. 1.2.44**

Вредност јавне набавке мале вредности услуге без ПДВ-а процењена је на износ
до 5.000.000,00 дин.

Конкурсна документација садржи укупно 46 страна

САДРЖАЈ:

1.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ.....	3
2.	ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ.....	3
3.	УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ.....	4
4.	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ.....	12
5.	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА.....	15
6.	ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ СХОДНО ЧЛ. 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА.....	16
7.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛ.75 ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ.....	19
8.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75 ЗЈН (за подизвођача).....	20
9.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА ОД ОДГОВОРНОСТИ ПРЕМА ДРУГОЈ СТРАНИ, ОДНОСНО ТРЕЋИМ ЛИЦИМА.....	21
10.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА.....	22
11.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ПОВРАЋАЈ АВАНСНОГ ПЛАЋАЊА..	23
12.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ.....	24
13.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ ЧЛ.75.СТ.2.ЗЈН.....	25
14.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ.....	26
15.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ ИЗ ПОЗИВА ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ.....	27
16.	ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ.....	28
17.	МОДЕЛ УГОВОРА.....	29
18.	ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ.....	37
19.	ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК.....	27

1.ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Наручилац: Град Краљево, Трг Јована Сарића бр.1 (Наручилац 1)
Градска управа града Краљево, Трг Јована Срића (Наручилац 2)
Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"
Улица хајдук Вељкова бр. 61 (Наручилац 3)

Врста наручиоца: Јавно предузеће и државни органи, Градска управа

Скраћени назив: Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"

Облик својине: државна својина

Седиште и адреса: Улица хајдук Вељкова бр. 61, Краљево

Интернет странице Наручиоца: www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org

Шифра претежне делатности: 42.99

Матични број: 17001841

ПИБ: 101258220

Текући рачун: 160-461626-67

Тел : 036 312-019

Законски заступник: директор Александар Несторовић, дипл.инж.арх.

1) Врста поступка: Предметна јавна набавка се спроводи у поступку јавне набавке мале вредности у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник РС" број 124/12, 14/2015 и 68/2015) и подзаконским актима под којима се уређују јавне набавке

2) Предмет јавне набавке: Поступак јавне набавке мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број 1.2.44

3) Поступак се спроводи ради закључења уговора о предметној јавној набавци мале вредности

4) Контакт: у току радне недеље (понедељак – петак) од 07.00 h до 14.30 h
E-mail javne.nabavke@direkcijakv.net

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1) Опис предметне набавке: Предмет јавне набавке мале вредности бр. 1.2.44 су услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију

2) Ознака и назив из општег речника набавке: 71320000 – Услуге техничког пројектовања

3. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи захтеве Наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке.

3.1. Подаци о језику на којем понуда мора бити сачињена

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

Обрасце попунити читко, штампаним словима на српском језику у потпуности, за све елементе који се траже у конкурсној документацији.

Наручилац ће водити поступак на српском језику.

Понуђачи су дужни да пажљиво прочитају конкурсну документацију и обрасце попуне према приложеним упутствима.

Понуде се достављају према обрасцима из конкурсне документације.

3.2. Подношење понуде

Понуде морају бити у целини припремљене у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник РС" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), подзаконским актима, позивом за подношење понуда и конкурсном документацијом.

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда са сигурношћу може утврдити да се понуда отвара први пут.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти или кутији је потребно назначити да понуду подноси група понуђача и навести називе и адресе свих учесника у заједничкој понуди.

Понуде доставити на адресу Наручиоца 3:

Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"

Улица хајдук Вељкова бр. 61, 36000 Краљево са знаком:

"Понуда за јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број Ј.Н 1.2.44 – НЕ ОТВАРАТИ"

Понуда се подноси у року од 8 (осам) дана од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки. Позив је објављен 15.04.2019године.

Рок за подношење понуда је **23.04.2019.** године до 12.00 часова.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца, без обзира на начин достављања, до 23.04.2019 .године до 12.00 часова.

3.3. Пријем понуда

Благовременом ће се сматрати само понуде које су до наведеног рока примљене од стране Наручиоца 3, без обзира на који су начин послате. Понуда коју Наручилац 3 није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се понуде могу подносити, сматраће се неблаговременом и Наручилац 3 ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

Понуде које нису у складу са конкурсном документацијом сматраће се неприхватљивим.

Наручилац 3 ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа.

3.4. Отварање понуда

Јавно отварање понуда обавиће се на напред наведеној адреси **Наручиоца 3** дана **23.04.2019.** године са почетком у 13.00 часова.

3.5. Варијанте понуде

Није дозвољено подношење понуде с варијантама.

3.6. Трошкови припреме и подношења понуде

Трошкови припреме и подношења понуде сноси искључиво Понуђач и не може тражити од Наручиоца 3 накнаду трошкова.

Понуђач може да попуни, потпише и печатом овери образац трошкова припреме понуде који је саставни део конкурсне документације. Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни Наручиоца 3, Наручилац 3 је дужан да Понуђачу надокнади поменуте трошкове, под условом да понуђач тражи накнаду тих трошкова у својој понуди.

3.7. Рок важење понуде

Понуда важи 60 дана од дана отварања.

У случају истека рока важења понуде, Наручилац 3 је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

3.8. Измене, допуне и опозив понуде

У року за подношење понуде Понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења, односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Наручиоца 3:

Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"

Улица хајдук Вељкова бр. 61, 36000 Краљево са знаком:

„Измена понуде за јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број ЈН 1.2.44 – не отварати“ или

„Допуна понуде за јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број ЈН 1.2.44 – не отварати“ или

„Опозив понуде за јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број ЈН 1.2.44 – не отварати“ или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку мале вредности – услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број ЈН 1.2.44 – не отварати“

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти или кутији потребно је назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда Понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

3.9. Учествовање у заједничкој понуди или као подизвођач

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда. У супротном, такве понуде ће бити одбијене.

У Обрасцу понуде (поглавље 4), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

3.10. Учешће подизвођача

Уколико понуђач поднесе понуду са подизвођачем, дужан је да у обрасцу понуде (поглавље 4.) наведе да ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу (који не може бити већи од 50%), као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између Наручиоца 3 и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач у потпуности одговара Наручиоцу 3 за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да Наручиоцу 3, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

3.11. Подношење заједничке понуде

Понуду може поднети група понуђача, у том случају саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи међусобно и према Наручиоцу 3 обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. став 4. Закона и то :

- податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

3.12. Начин, рок и услови плаћања

Плаћање ће се вршити извршити 30 % авансно, а остатак након изведених радова и услова по овом уговору на основу испостављених и оверених привремених ситуација и окончане ситуације, којима претходе оверени грађевински листови од стране надзорног органа и одговорног извођача радова

3.13. Рок и начин извођења радова

Извршилац услуге је дужан да услугу изврши у року од 60 дана од дана увођења у посао.

3.14. Критеријум за доделу уговора

Критеријум за оцењивање понуда је **најнижа понуђена цена**.

Понуђач је дужан да у обрасцу понуде наведе укупну цену без ПДВ-а, припадајући ПДВ-е, и укупну цену са ПДВ-ом.

Цена мора бити изражена у динарима и у понуђену цену понуђач мора укључити све зависне трошкове. Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, Наручилац 3 ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

Критеријум на основу кога ће Наручиоци извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две понуде са истом понуђеном ценом као најповољнија ће бити изабрана понуда понуђача који је раније поднео понуду.

Наручилац може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене, у том случају ће поступити на основу чл. 92. Закона.

3.15. Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди

Цена мора да буде исказана у динарима са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неуобичајена ниска цена, Наручилац 3 ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

3.16. Начин означавања поверљивих података из понуде

Наручилац 3 ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди. Наручилац 3 ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „поверљиво“ као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача. Наручилац 3 не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

Наручилац 3 ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди. Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде. Наручилац 3 ће чувати као пословну тајну име понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

3.17. Обавезе понуђача по чл. 75. ст. 2. Закона

Понуђач, подизвођачи и сви чланови групе су дужни да у понуди изричито наведу да су поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. Образац изјаве дат је у конкурсној документацији.

3.18. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде.

Заинтересовано лице може у писаном облику тражити од Наручиоца 3 додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже Наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније **пет дана** пре истека рока за подношење понуда, у току радне недеље од понедељка до петка у периоду од 07.00 часова до 14.30 часова, са назнаком – Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН 1.2.44 – Геолошко истраживање за регионалну депонију, путем електронске поште на е-mail адресу javne.nabavke@direkcijakv.net, или путем поште на адресу Наручиоца 3: Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта “Краљево”, Улица хајдук Вељкова бр.61,36000 Краљево.

Уколико је понуђач благовремено захтевао додатне информације и појашњења конкурсне документације, Наручилац 3 је дужан да у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Комуникација у вези са додатним информацијама и појашњењима врши се на начин одређен чланом 20.3ЈН.

3.19. Измене и допуне конкурсне документације

Наручилац 3 задржава право да током рока за достављање понуда измени или допуни конкурсну документацију.

Свака измена и допуна конкурсне документације представљаће саставни део конкурсне документације и биће објављена на Порталу јавних набавки и на интернет

страницама Наручиоца www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org.

Уколико Наручилац 3 измени и допуни конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за достављање понуда, Наручилац 3 ће продужити рок за подношење понуда и објавити обавештење о продужетку рока за подношење понуда на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца 3.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда, Наручилац 3 не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

3.20. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача односно његовог подизвођача.

Након отварања понуда Наручилац 3 може, приликом стручне оцене понуда, да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ћу му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу, увид код понуђача, односно његовог подизвођача као и да изврши исправке рачунских грешака, у свему како је предвиђено чланом 93.ЗЈН.

Уколико Наручилац 3 оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, Наручилац 3 ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву Наручиоца 3, односно да омогући Наручиоцу 3 контролу код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Понуђачи су у обавези да на захтев Наручиоца 3 у току разматрања понуде пруже додатна објашњења, односно поднесу тражена документа при чему није дозвољена било каква промена у садржини понуде, укључујући и промену цене, а посебно није дозвољена промена која би неприхватљиву односно неодговарајућу понуду учинила прихватљивом односно одговарајућом.

Наручилац 3 може уз сагласност понуђача, извршити исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац 3 ће такву понуду одбити као неприхватљиву.

3.21. Битни недостаци понуде – разлози за одбијање понуда

Наручилац 3 ће разматрати само оне понуде које су благовремене и које испуњавају услове из конкурсне документације. Наручилац 3 ће одбити све неприхватљиве понуде, односно понуде које садрже битне недостатке из члана 106.Закона. Наручилац 3 може одбити понуду уколико поседује доказ негативне референце, сходно члану 82.Закона.

3.22. Обустава поступка

Наручилац 3 ће обуставити поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора или из објективних разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка јавне набавке и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба Наручиоца 3 за предметном набавком, због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.

Наручилац 3 је дужан да своју одлуку о обустави поступка јавне набавке писмено образложи, посебно наводећи разлоге обуставе поступка и упутство о правном средству и да је објави на Порталу јавних набавки и интернет страницама www.direkcijakv.net и www.kraljevo.org у року од три дана од дана доношења одлуке.

3.23. Коришћење патента и одговорност за повреду заштићених праве интелектуалне својине трећих лица чл.74.став 2.

Накнаду за коришћење патента као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

3.25. Средство обезбеђења испуњења обавеза понуђача

Изјаве банке у вези банкарских гаранција за повраћај авансног плаћања и за добро извршење посла банке понуђачима морају дати са датумом, потписом и печатом у тексту из конкурсне документације, на обрасцу банке или обрасцу из конкурсне документације.

Понуђач чија је понуда изабрана ко најповољнија дужан је да достави банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у тренутку закључења уговора, односно пре уплате аванса.

Понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија дужан је да до тренутка увођења у посао Наручиоцу 3 достави банкарску гаранцију за добро извршење посла која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац 1- Град Краљево ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Писма о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење је обавезујућег карактера за банку.

3.24. Захтев за заштиту права

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора, и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог закона.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља Наручиоцу непосредно, електронском поштом на е-mail: javne.nabavke@direkcijakv.net или препорученом поштом са повратницом на адресу Наручиоца. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико овим законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права Наручилац 3 обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на интернет страници, најкасније у року од два дана од дана пријема Захтева за заштиту права, које садржи податке из прилога ЗЛБ. Уколико Наручилац 3 одлучи да заустави даље активности у случају подношења Захтева за заштиту права, дужан је да у обавештењу о поднетом Захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране Наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао Наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а Наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које Наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл.109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње Наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности Наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама чл.150.ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт
- назив и адресу наручиоца
- податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци Наручиоца
- повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке
- чињенице и доказе којима се повреде доказују
- потврду о уплати таксе из чл.156.ЗЈН
- потпис подносиоца

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичкр комисије у смислу члана 151. став 1. тач. 6) ЗЈН је:

1) Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156.ЗЈН која садржи следеће елементе:

- да буде издата од стране банке и да садржи печат банке
- да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован
- износ таксе из чл.156.ЗЈН чија се уплата врши на износ од 60.000,00 динара
- број рачуна: 840-30678845-06
- шифра плаћања 153 или 253
- позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права
- сврха: ЗЗП (навести назив наручиоца), јавна набавка (навести редни број јавне набавке)
- корисник: буџет Републике Србије
- назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе
- потпис овлашћеног лица банке, **или**

2) Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1), или

3) Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1), осим оних да буде издата од стране банке и да садржи печат банке и потпис овлашћеног лица банке, за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници, средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава)

4) Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1), за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу ЗЈН и другим прописом.

Поступак заштите права регулисан је одредбама чл.138-166.ЗЈН

3.25. Рок у којем ће уговор бити закључен

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је додељен уговор у року од осам дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права. Понуђач је у обавези да потписан уговор врати Наручиоцу 3 у року од 5 дана од дана пријема.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац 3 може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чл. 112. став 2. тачка 5.) Закона.

3.26. Обилазак локације

Неопходно је да Понуђач **посети локацију** која је предмет јавне набавке и стекне увид у све информације које су неопходне за припрему понуде као и да се упозна са свим условима извођења радова, како они не би могли бити основ за било какве накнадне промене у цени. Посета локације потенцијалних понуђача се може обавити радним данима (понедељак – петак) и мора бити најављена минимум 1 (један) дан раније (радни дан).

Посета ће бити евидентирана овером обрасца из конкурсне документације.

4. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда за јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију
ЈН бр.1.2.44

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Шифра делатности	
Тип предузећа (микро, мало, средње...)	
е-mail	
Телефон	
Телефакс	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Назив банке и број рачуна	
Лице за контакт	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

Да су наведени подаци тачни, тврди

Датум, _____

Потпис

Печат:

Понуду дајем: (заокружити начин давања понуде и уписати податке под Б) и В))

А) САМОСТАЛНО	
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ	
Назив подизвођача	
Адреса	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач	
Део предмета набавке који ће извршити подизвођач	
Лице за контакт	
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ	
Назив учесника у заједничкој понуди	
Адреса	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Лице за контакт	

Напомена:

- Уколико има више подизвођача или учесника у заједничкој понуди него што има места у табели, табелу копирати и попунити податке за све подизвођаче или учеснике у заједничкој понуди;

П О Н У Д А

Понуђач:	
Понуда бр. _____ од _____ 2019.године	
У складу са условима из конкурсне документације спремни смо да истраживање за регионалну депонију , ЈН бр.1.2.44 изведемо под следећим условима:	
Цена без ПДВ-а Припадајући ПДВ Цена са ПДВ-ом	_____ _____ _____
Рок извршења услуге	Извршилац услуге је дужан да услугу изврши у року од 60 дана од дана увођења у посао.
Рок и начин плаћања	Плаћање ће се вршити извршити 30 % авансно, а остатак након изведених радова и услова по овом уговору на основу испостављених и оверених привремених ситуација и окончане ситуације, којима претходе оверени грађевински листови од стране надзорног органа и одговорног извођача радова
Рок важења понуде	60 дана од дана отварања понуда
Датум:	Потпис:
Понуђач	Подизвођач
П е ч а т:	

Образац понуде се попуњава, оверава печатом и потпиштује чиме се потврђује да су тачни подаци који су у истом наведени.

- Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, образац понуде потписује и печатом оверава овлашћени члан групе који за то има писмено овлашћење осталих чланова групе, које овлашћење се обавезно прилаже понуди
- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, образац понуде потписују и оверавају печатом и понуђач и подизвођач.

5. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона, и то:

- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл.75. ст. 1. тач. 1) Закона
- 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл.75. ст. 1. тач. 2) Закона)
- 3) Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 3) Закона)
- 4) Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл.75.ст. 2. ЗЈН)
- 5) Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом (чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона) – Важећа дозвола надлежног органа за вршење геодетских и лабораторијских услуга

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 4. Закона понуђач доказује достављањем изјаве (образац изјаве бр. 7.)

Испуњеност обавезног услова за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 5. Закона понуђач доказује достављањем:

- Лиценце или Решења Републичког геодетског завода за вршење геодетских услуга
- Дозволе надлежног органа за вршење лабораторијских услуга – Сертификата о акредитацији издатог од АТС-а или било које друге земље са обимом акредитације

Уколико понуду подноси група понуђача изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе и оверена печатом.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем понуђач је дужан да достави изјаву подизвођача потписану од стране овлашћеног лица и оверену печатом.

Наручилац 3 неће тражити од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија пре доношење одлуке о додели уговора да достави на увид оригинал и оверену копију доказа о испуњености услова за учешће у поступку предметне јавне набавке.

**6. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
СХОДНО ЧЛАНУ 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ
ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

Р.бр.	ДОДАТНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1	ФИНАНСИЈСКИ КАПАЦИТЕТ	Начин доказивања
	<p>Понуђач је дужан да располаже неопходним финансијским капацитетом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Да у периоду од годину дана пре објављивања позива за подношење понуда није био неликвидан ниједан дан - Да је у претходне три обрачунске године (2015, 2016 и 2017.година) имао приход од најмање 10.000.000,00 динара 	<p>Потврда о неликвидности издата од НБС-а</p> <p>Извештај о бонитету за јавне набавке од Агенције за привредне регистре којим доказује да је за наведене три године имао укупан приход најмање у наведеном износу, или биланс стања и биланс успеха за тражене године са мишљењем ревизора ако подлеже ревизији.</p>
2	ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ	Начин доказивања
	<p>Понуђач је дужан да располаже неопходним пословним капацитетом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Да је понуђач у периоду од последњих 5 година закључно са даном објављивања позива 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 и 2019 израдио следеће пројекте: <ul style="list-style-type: none"> - Минимум 2 геомеханичка елабората за подручије веће од 10.000,00 м² 	<ul style="list-style-type: none"> - Списак најважнијих извршених услуга пројектовања <p>Потврде наручилаца тј. инвеститора за пројекте који су наведени у референц листи, или Уговори, или рачуни, окончане ситуације.</p> <p>Потврде наручилаца могу се односити на Главне пројекте, Идејне пројекте, Пројекте за грађевинску дозволу и Пројекте за извођење.</p> <p>Потврде могу бити на обрасцу Наручиоца или обрасцу понуђача с тим да морају садржати све податке које захтева наручилац на свом обрасцу</p>
	<p>Да понуђач је понуђач акредитован од АТС за вршење лабораторијских услуга са обимом акредитације за следеће опите:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Одређивање влажности узорака тла СРПС У.Б1.012 <ul style="list-style-type: none"> – Одређивање запреминске масе материјала тла са порама методом цилондра познате запремине СРПС У.Б1.013 	<p>Сертификат о акредитацији издат од АТС-а са обимом акредитације</p>

	<ul style="list-style-type: none"> -Одређивање гранулометријског састава СРПС У.Б1.018 - Одређивање конзистенције тла – Атербергове границе СРПС У.Б1.020 - Одређивање односа влажности и суве запреминске масе тла СРПС У.Б1. 038 - Лабораторијско одређивање калифорнијског индекса носивости СРПС У.Б1.042 - Одређивање еквивалента песковитих тла СРПС У.Б1.040 - Опит директног смицања СРПС У.Б1.028 - Геотехничко испитивање и истраживање, Лабораторијско испитивање тла – део 10 Испитивање директног смицања СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-10 - Одређивање притисне чврстоће тла СРПС У.Б.030 - Одређивање стишљивости тла СРПС У.Б1.032 - Узимање узорака тла СРПС У.Б1.010; - Одређивање калифорнијског индекса носивости на терену СРПС У.Б1.043:1997(повучен) или АСТМ Д4429-09а - Одређивање ЦБР-а динамичким конусним пенетрометром АСТМ Д 6951/6951м-09 	
3	КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ	Начин доказивања
	<p>Понуђач је дужан да располаже неопходним кадровским капацитетом:</p> <p>Понуђач мора да има запослене или ангазоване:</p> <ul style="list-style-type: none"> - минимум 1 (један) одговорни пројектант објеката грађевинске геотехнике са важећом лиценцом 316 - минимум 1 дипломирани инжењер геологије са важећом лиценцом 391/491 - најмање 3 (три) лаборанта за 	<p>За све пројектанте копија лиценце и потврда о важности лиценце од инжењерске коморе.</p> <p>Доказ о радном статусу: за носиоце лиценци и друге раднике који су код понуђача запослени – фотокопију уговора о раду или М-А образац, односно за носиоце лиценци и друге раднике који нису запослени код понуђача: уговор – фотокопија уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или другог уговора о радном ангажовању.</p> <p>За координатора доставити уверење о положеном стручном испиту за обављање послова координатора за израду пројекта.</p>

	<p>теренска и лабораторијска испитивања</p> <p>- најмање 1 (један) одговорни извођач са важећом лиценцом бр. 372 или 471</p>	
4	ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ	Начин доказивања
	<p>Понуђач је дужан да располаже неопходним техничким капацитетом:</p>	<p>Понуђач мора да располаже (по основу власништва, закупа, лизинга) следећом техничком опремом:</p> <p>Минимално захтевана опрема којом понуђач мора да располаже:</p> <ul style="list-style-type: none"> - најмање 2 теретна возила носивости преко 350 кг - најмање једном тоталном стани-цом са уверењем о еталонирању

7. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН ("Сл. гласник РС" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ из _____,

Адреса: _____ матични број: _____,
у поступку јавне набавке мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде
- 5) Понуђач поседује дозволе надлежних органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке

Датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

М.П.

Напомена: У случају заједничке понуде, сваки понуђач учесник у заједничкој понуди мора испуњавати услове под редним бројевима 1, 2 и 3. Уколико понуду подноси група понуђача потребно је да се наведени образац изјаве фотокопира у довољном броју примерака, и потпише од стране овлашћеног лица за сваког члана групе понуђача (као и за носиоца посла групе понуђача).

8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ (ЗА ПОДИЗВОЂАЧА)

У складу са чланом 77. став 4. Закона ("Сл. гласник РС" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу, као заступници понуђача и подизвођача, дајемо следећу:

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ из _____,

Адреса: _____, матични број _____,
у поступку јавне набавке мале вредности услуге - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
- 2) Подизвођач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
- 3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.
- 5) Понуђач поседује дозволе надлежних органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке

Датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

М.П.

Потпис овлашћеног лица подизвођача

М.П.

Напомена:

Уколико понуђач делимично извршење набавке поверава подизвођачу, дужан је да за подизвођача достави од стране и понуђача и подизвођача попуњен, потписан и печатима оверен овај образац Изјаве (уколико понуђач наступа са више подизвођача, овај образац изјаве фотокопирати за сваког подизвођача)

9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА ОД ОДГОВОРНОСТИ ПРЕМА ДРУГОЈ СТРАНИ, ОДНОСНО ТРЕЋИМ ЛИЦИМА

(навести назив понуђача)

даје следећу

ИЗЈАВУ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да ћу, уколико ми у поступку јавне набавке мале вредности услуге – Геолошко истраживање за регионалну депонију, број ЈН 1.2.44, буде додељен уговор о предметној набавци, у року од 5 (пет) дана од дана закључења уговора, а најкасније до дана увођења у посао доставити Наручиоцу 3 Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање професионалне одговорности који чине саставни део уговора, чиме се као Извршилац услуге осигуравам од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга (заштита од последица стручне грешке) коју може имати друга страна, односно треће лице а све у складу са чланом 129а и чланом 201. став 5. тачка 12. Закона о планирању и изградњи ("Сл.гласник РС"бр.72/09, 81/09, исправка, 64/10-УС, 29/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 132/14 и 145/14) и Правилником о условима осигурања професионалне одговорности од професионалне одговорности бр.110-00-00058/2015-07 од 6.маја 2015.године које је донело Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.

Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање професионалне одговорности, морају бити достављени у оригиналу или овереној копији, са важношћу за читав период извршења услуга.

Датум

Понуђач

М.П.

Напомена:

У случају подношења заједничке понуде, образац потписује и оверава члан групе понуђача који је у достављеном споразуму одређен за достављање средстава обезбеђења

10. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

за јавну набавку мале вредности - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44

Изјављујемо
(За: Град Краљево)

Да ћемо понуђачу _____
уколико у јавној набавци у поступку јавне набавке мале вредности - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44, њему буде одлуком додељен уговор издати безусловну и плативу на „први позив“, банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 5% од вредности уговора без ПДВ-а и иста ће трајати 5 дана дуже од дана записнички извршене примопредаје радова.

Ова изјава се даје у циљу испуњења услова конкурсне документације за јавну набавку мале вредности број 1.2.44.

Датум,

Потпис

Печат

Напомена:

Писма о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла је обавезујућег карактера.

У случају подношења заједничке понуде, образац потписује и оверава члан групе понуђача који је у достављеном споразуму одређен за достављање средстава обезбеђења.

11. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ПОВРАЋАЈ АВАНСНОГ ПЛАЋАЊА

за јавну набавку мале вредности - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44

**Изјављујемо
(За: Град Краљево)**

Да ћемо понуђачу _____
уколико у јавној набавци мале вредности - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44, њему буде одлуком додељен уговор, издати неопозиву, безусловну и плативу на „први позив“, банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у висини од 30% од вредности уговора са ПДВ-ом, и иста ће трајати до коначног извршења услуге, односно правдања аванса.

Ова изјава се даје у циљу испуњења услова конкурсне документације за јавну набавку број 1.2.44.

Датум,

Потпис

Печат

Напомена:

Писма о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла је обавезујућег карактера.

У случају подношења заједничке понуде, образац потписује и оверава члан групе понуђача који је у достављеном споразуму одређен за достављање средстава обезбеђења.

12. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

На основу чл. 26. Закона о јавним набавкама

понуђач _____
(навести назив понуђача)

даје следећу

ИЗЈАВУ

О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима, у поступку јавне набавке мале вредности услуге - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44

Датум

Понуђач

МП

Уколико понуду подноси група понуђача изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**13. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА
ОСНОВУ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗЈН**

На основу чл. 75 став 2. Закона о јавним набавкама

понуђач _____
(Навести назив понуђача)

даје следећу

ИЗЈАВУ

Поштовао сам обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да немам забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде, у поступку јавне набавке мале вредности услуге - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44

Датум

МП

Понуђач

Уколико понуду подноси група понуђача изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

14.ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ

Изјављујемо да смо обиласком и прегледом локације стекли увид у све чињенице које су неопходне за припрему понуде за јавну набавку мале вредности, бр.1.2.44 – Геолошко истраживање за регионалну депонију

Место: _____

Датум обиласка: _____

За Понуђача:

М.П _____
(овлашћено лице понуђача које је извршило обилазак)

За Наручиоца:

М.П _____
(овлашћено лице Наручиоца које потврђује да је обилазак извршен)

15. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ ИЗ ПОЗИВА ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Понуђач _____

у поступку јавне набавке мале вредности услуге - Геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН бр. 1.2.44

даје

ИЗЈАВУ

да подношењем понуде у потпуности прихвата услове из позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и све услове наведене у конкурсној документацији под којима подноси своју понуду.

Сагласни смо да ти услови у целини представљају саставни део уговора који не може бити контрадикторан овим условима .

Датум

МП

Понуђач

16. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У овом обрасцу понуђач може да искаже трошкове припреме понуде које се састоје од трошкова израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама Наручиоца и трошкова прибављања средстава обезбеђења.

Ред. бр.	Врста трошкова	Износ трошкова
1		
2		
3		
4		
Укупно динара:		

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво Понуђач, и не може тражити од Наручиоца накнаду трошкова.

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни Наручиоца 3, наручилац 3 је, сходно члану 88. став 3. ЗЈН, дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела ако су израђени у складу са техничким спецификацијама Наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је Понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Наручилац задржава право да изврши контролу исказаних трошкова увидом у фактуре и друге релевантне доказе.

Напомена: Уколико понуђач као саставни део понуде достави попуњен, потписан од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен образац трошкова, припреме понуде, сматраће се да је понуђач доставио захтев за накнаду трошкова.

Датум

Понуђач

МП

17. МОДЕЛ УГОВОРА

Модел уговора понуђач је дужан да попуни, потпише и печатом овери

Геолошко истраживање за регионалну депонију ЈН 1.2.44

ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ:

Град Краљево, Трг Јована Сарића
ПИБ: 102675366, матични број: 07193807
које заступа др Предраг Терзић дипл. политиколог
(у даљем тексту: Наручилац 1)

Јавно предузеће за уређивање грађевинског земљишта "Краљево"
Улица Хајдук Вељкова бр. 61
ПИБ 101258220, матични број 17001841
које заступа директор Александар Несторовић, дипл.инж.арх
(у даљем тексту: Наручилац 3)
са једне стране

и

са седиштем у _____, Република Србија,
Улица _____ бр. _____
ПИБ: _____, матични број: _____
текући рачун _____
(у даљем тексту: Извршилац услуге)
које заступа _____
са друге стране.

и са понуђачима из групе понуђача:

_____.

Извршилац услуге наступа са подизвођачем/подизвођачима:

_____.

На основу прихваћене понуде Извршиоца услуге број _____, од _____ 2019. године и Одлуке о додели уговора број: _____ од _____ 2019. године, а након спроведеног отвореног поступка јавне набавке услуге број 1.2.44 по позиву за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки дана _____ 2019. године уговорне стране закључују овај уговор.

Уговорене стране су се споразумеле у следећем:

Члан 1.

Наручиоци поверавају, а Извршилац услуге прихвата као најповољнији понуђач изабран у отвореном поступку јавне набавке обавезу да са својим стручним радницима и материјалом за потребе Наручиоца 1 спроведе геолошко истраживање за регионалну депонију, ЈН број 1.2.44

Члан 2.

Извршилац услуге се обавезује да геолошко истраживање из чл. 1. овог уговора изради у свему према Конкурсној документацији за јавну набавку бр.1.2.44, важећим : Закону о планирању и изградњи, Закону о рударству и геолошким истраживањима, Правилнику о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта, другим односним законима, правилницима, стандардима, нормативима и сл, пројектном задатку и прихваћеној понуди извршиоца услуге бр. _____ од _____. 2019. год. а у супротном је дужан да израду пројектне документације у остављеном року усклади са горе наведеним условима.

Члан 3.

Добављач ће радове које су предмет овог уговора извршити самостално без подизвођача - са подизвођачима и то:

- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове

Понуђачи из групе понуђача су:

- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове
- _____ за _____ радове

Члан 4.

Извршилац услуге је дужан да стручним и квалитетним извршењем посла обезбеди Наручиоцу 1 добијање свих неопходних дозвола, сагласности, истражног права и друге услуге и радове који се посебно не наводе али су неопходни за извршење посла, у свему у складу са законима, техничким прописима, стандардима и правилима струке, за послове који су предмет Конкурсне документације за јавну набавку бр.1.2.44.

Члан 5.

Извршилац услуге ће, без додатне накнаде обезбедити дозволе и сва остала одобрења и потврде надлежних органа и инспекција, неопходне за правилно извршење посла. Извршилац услуге ће припремити документа која се могу захтевати за добијање поменутих дозвола.

Трошкове који настају према надлежним органима сноси Наручилац 1.

Члан 6.

Извршилац услуге се обавезује да за потребе Наручиоца 1, стручно и квалитетно изврши све услуге и радове у уговореном року, а у свему сагласно овом уговору , Конкурсној документацији за јавну набавку бр.1.2.44, усвојеној понуди Извршилац услуге заведеној код Наручиоца под бројем _____ од _____ 2019. године.

Извршилац услуге је одговоран за квалитет извршених услуга и изведених радова. Недостатке који се појаве у току извршења уговорних обавеза, Извршилац услуге ће отклонити благовремено, тако да тиме не омета динамику извршења посла.

Извршилац услуге преузима пуну одговорност за извршење уговорних обавеза од почетка њиховог извршења до завршетка уговореног посла. Уколико у том времену дође до било какве штете на околним објектима и стварима, Извршилац услуге ће о свом трошку отклонити насталу штету.

Извршилац услуге је у обавези да организује стручну и квалитетну контролу у току извршења уговорних обавеза у складу са вежећим прописима и стандардима. Извршилац услуге се обавезује да уредно води градилишну и осталу потребну документацију у складу са важећом законском регулативом и прописима којима се уређује ова област.

Извршилац услуге је обавезан да на градилишту предузме све прописане мере безбедности и здравља на раду.

Члан 7

Извршилац услуге се обавезује да:

- у тренутку закључења уговора, односно, пре уплате аванса, достави Наручиоцу 3 банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у висини од 30% од вредности уговора са ПДВ-ом и која ће гласити на Наручиоца 1 – Град Краљево
- до тренутка увођења у посао Наручиоцу 3 доставити банкарску гаранцију за добро извршење посла која ће бити безусловна и платива на први позив у висини 5% од вредности уговора без ПДВ-а, која ће важити 5 дана дуже од дана записнички изведене примопредаје и која ће се односити на читав период пружања услуга и која ће гласити на Наручиоца 1 – Град Краљево

Члан 8.

На основу прихваћене понуде Извршиоца услуге бр. _____ од _____ 2019. године, уговарачи утврђују да ће се укупна вредност послова из члана 1. овог уговора извршити по укупној цени од _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара са ПДВ-ом а у складу са Законом о порезу на додату вредност.

Члан 9.

Уговорена цена из члана 7. овог уговора је фиксна до завршетка уговореног посла.

Уговорена цена се може променити само услед дејства више силе која је од значаја за извршење уговореног посла или мера државних органа које имају утицаја за промену уговорене цене.

Члан 10.

Наручилац 1 се обавезује да:

- обезбеди средства за уредно финансирање уговорених услуга и радова и да извршава обавезу плаћања у складу са уговором.

Наручилац 3 ће вршити стални стручно – технички надзор преко овлашћених лица одговарајуће струке и на тај начин контролисати извршење услуге и рокове, као и све друге околности у складу са Законом о планирању и изградњи, конкурсном документацијом и овим уговором.

Наручилац 3 ће писаним путем обавестити Извршиоца услуге о именовану лица која ће контролисати извршење овог уговора по закључењу уговора, а пре увођења у посао.

Извршилац услуге се обавезује да поступа по примедбама и захтевима Наручиоца 3 по основу извршеног надзора и да у том циљу отклони све уочене недостатке и о томе писаним путем обавести Наручиоца 3.

Извршилац услуге ће по закључењу уговора писаним путем одредити одговорна лица за извршење посла и о томе обавестити Наручиоца 3 најкасније до увођења у посао.

Члан 11.

Наручилац 1 ће плаћања по овом уговору извршити 30 % авансно, а остатак након изведених радова и услова по овом уговору на основу испостављених и оверених привремених ситуација и окончане ситуације, којима претходе оверени грађевински листови од стране надзорног органа и одговорног извођача радова.

Привремене ситуације подnose се Наручиоцу 3 до 5.у месецу, за радове изведене у претходном месецу. Окончану ситуацију подноси након завршеног посла.

Привремене ситуације, у шест (6) оригиналних и истоветних примерака, Извршилац услуге доставља Наручиоцу 3 на преглед и оверу.

Обим извршених радова се утврђује обострано од стране извођача и надзора потписаном грађевинском књигом по уговореним позицијама из предмера.

Наручилац 3 је дужан да изврши преглед, евентуалну корекцију и усаглашавање са Извршиоцем услуге и оверу привремене ситуације у року од осам (8) дана од достављања привремене ситуације. Након овере Наручиоци ће три (3) оверена примерка оверене ситуације вратити Извршиоцу услуге и извршити плаћање оверене привремене ситуације у року до петнаест (15) дана од дана њене овере.

Окончану ситуацију у шест (6) оригиналних и истоветних примерака, Извршилац услуге доставља Наручиоцу 3 на преглед и оверу.

Окончана ситуација обавезно мора да садржи доказ изведених радова и услуга оверених од стране одговорног извођача и надзора.

Наручилац 3 је дужан да изврши преглед, евентуалну корекцију и усаглашавање са Извршиоцем услуге и оверу окончане ситуације у року од осам (8) дана од дана достављања окончане ситуације. Након овере Наручилац 3 ће три (3) оверена примерка окончане ситуације вратити извршиоцу услуге. Уговорна страна која по окончаној ситуацији треба да изврши плаћање другој уговорној страни, своју обавезу извршиће у року до петнаест (15) дана од дана овере исте.

До окончане ситуације, Наручилац задржава 5 % вредности радова.

Члан 12.

Извршилац услуге се обавезује да комплетне уговорене радове и услуге изведе у року од 60 календарских дана од дана увођења у посао.

Датум увођења у посао констатују овлашћени представници уговорача када Наручилац 3 упуту посебно писмено обавештење Извршиоцу услуге или уписом у грађевинском дневнику и од тога дана рачунају се сви рокови из овог уговора.

У случају значајних кашњења која доводе у сумњу могућност Извршиоца услуге да заврши радове и услуге Наручиоци могу раскинути овај уговор.

Извршилац услуге ће уговорену документацију и међуизвештаје на основу пројектног задатка урадити и испоручити Наручиоцу 3 у четири (4) примерака у аналогном и у два (2) примерка на ЦД носачу.

Под даном испоруке подразумева се датум издавања Потврде о завршеном послу.

Члан 13.

Извршилац услуге има право на продужење уговореног рока само у случају ако је у уговореном року био спречен да изводи радове и услуге због наступања ванредних догађаја који се могу окарактерисати као виша сила или мере државних органа и који се нису могли предвидети у време закључивања уговора, али само под условом да су те околности од утицаја на извођење радова и услуга.

У случају из става 1. овог члана рок за извођење радова и услуга продужава се за онолико времена колико су трајале околности због којих радови и услуге нису могли да се изводе, што се констатује уписом у грађевински дневник и верификује од стране надзорног органа завршним извештајем уз окончану ситуацију.

Уколико околности из става 1. овог члана наступе по истеку уговореног рока за извођење радова и услуга, Извршилац услуге нема право на продужење уговореног рока и других уговорених услова извођења радова и услуга.

У рок не улази време од предаје међуизвештаја Наручиоцу 3 по завршеној фази рада до одлуке надлежне групе о преласку на следећу фазу.

Члан 14.

У случају да се појави потреба за извођење вишкова радова (члан 9. став 1. тачка 5. Посебних узанси о грађењу), стручни надзор не може дати налог за њихово извођење без претходне писане сагласности Наручиоца 3.

Објективне околности услед којих могу настати вишкови радова искључиво представљају потребу утврђену на лицу места за извођењем тих радова чије количине превазилазе уговорене количине тих радова. У том случају Наручилац 3 ће поступити у складу са одредбама члана 115. став 5. Закона о јавним набавкама.

Извршилац услуге се обавезује да вишкове радова које превазилазе уговорене количине изведе по уговореним јединичним ценама, уз претходно писану сагласност наручиоца 3.

По прихватању прегледа вишкова и мањкова радова од стране наручиоца 3, са Извршиоцем услуге ће се закључити анекс овог уговора.

Извршилац услуге је обавезан да одмах по утврђивању потреба за извођењем увећаних количина радова, достави преглед вишкова и мањкова са уговореним јединичним ценама. Стручни надзор је обавезан да провери основаност истог и достави мишљење са детаљним образложењем на усвајање, најкасније у року од два дана од дана пријема.

Вишкови радова који су изведени без претходне писане сагласности Наручиоца 3 неће бити прихваћене без обзира да ли су признати од стране Стручног надзора.

Конечан преглед изведених радова са вишковима и мањковима, Извршилац услуге доставља на основу потписане и оверене грађевинске књиге, с тим да тако утврђена вредност свих изведених радова не може бити већа од уговорене вредности, по основном уговору и анексима уговора.

Извођење вишка радова до 10% вредности од уговорених количина радова неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

Члан 15.

У случају да се појави потреба за извођење додатних (непредвиђених радова члан 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама), стручни надзор не може дати налог за њихово извођење без претходне писане сагласности наручиоца 3.

Непредвидљиве околности односно неопходност ових радова за извршење уговора о јавној набавци искључиво представљају потребу утврђену на лицу места за извођење тих радова.

Извршилац услуге се обавезује да додатне (непредвиђене радове) изведе уз претходну писану сагласност наручиоца 3.

По прихватању прегледа додатних (непредвиђених радова) од стране наручиоца 3, са Извршиоцем услуге ће се закључити уговор о извођењу ових услуга.

Извршилац услуге је обавезан да одмах по утврђивању потреба за извођењем додатних (непредвиђених радова), достави њихов преглед. Стручни надзор је обавезан да провери основаност истог, опише позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем на усвајање, најкасније у року од два дана од дана пријема.

Додатни (непредвиђени радови) који су изведени без претходне писане сагласности Наручиоца 3 неће бити прихваћени без обзира да ли су признати од стране Стручног надзора.

Коначан преглед изведених додатних (непредвиђени радови), Извршилац услуге доставља на основу потписане и оверене грађевинске књиге, с тим да тако утврђена вредност свих изведених радова не може бити већа од уговорене вредности, по основном уговору и уговору о извођењу додатних (непредвиђених радова).

У овом случају Наручилац 3 ће поступити у складу са одредбама члана 36. став 1. тачка 5. и члана 36. став 2.

Члан 16.

У случају да се појави потреба за повећањем обима предмета набавке, Наручилац 3 може након закључења овог уговора, без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност анекса уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности овог уговора, при чему укупна вредност повећања не може да буде већа од вредности из члана 39. став 1. Закона о јавним набавкама.

У том случају Наручилац 3 ће поступити у складу са одредбом члана 115. став 5. Закона о јавним набавкама.

Члан 17.

Извршилац услуге је обавезан да уговорене радове и услуге изведе у уговореном року.

Ако Извршилац услуге неоправдано закасни са извођењем радова и услуга обавезан је да Наручиоцу плати уговорну казну у висини од 1% (један промил) од вредности уговорених радова и услуга за сваки дан неоправданог закашњења, с тим да укупна казна може да износи највише 5 % од вредности уговорених радова и услуга.

Делимично извршење радова и услуга у уговореном року не искључује обавезу плаћања уговорне казне.

Уговорна казна се одбија од окончане ситуације.

Члан 17.

Извршилац услуге је у обавези да код неког од осигуравајућих друштава осигура од уобичајених ризика, а који су ризици ближе дефинисани Конкурсном документацијом за јавну набавку у отвореном поступку бр. 1.2.56, радове, материјал, опрему и запослене на предмету овог уговора.

Наручилац 3 неће бити одговоран за штету која евентуално настане повређивањем осигураних или других лица или оштећењем осигураних или других ствари на градилишту, имајући у виду да је Извршилац услуге обавезан да предузме све мере безбедности и здравља на раду и обезбеђења градилишта и околине, у свему сагласно прописима.

Члан 18.

У складу са Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности број 110-00-0058/2015-07 од 06.05.2015.године донет од стране Министарства грађевинарства, саобраћајаи инфраструктуре, понуђач је дужан да пре закључења уговора достави Уговор о осигурању од професионалне одговорности (полису осигурања одговорности) и Услове за осигурање од професионалне одговорности, који су саставни део овог уговора, са друштвом регистрованим за ову врсту осигурања, којима се Извршилац услуге штити од последица стручне грешке која може настати у току реализације овог уговора, а која представља кршење или одступање од постојећих правила струке, утврђених професионалним стандардима односно неизвршења и непоступање са пажњом доброг стручњака за коју је одговоран, а у складу са Законом о планирању и изградњи и других закона.

Уговор о осигурању од професионалне одговорности (Полиса осигурања одговорности) са Условима за осигурање професионалне одговорности који су саставни део Полисе, мора бити постављен у оригиналу или овереној копији са важношћу за читав период извршења услуге.

Уколико се рок за извршење услуга продужи Извршилац услуге је обавезан да достави, пре истека уговореног рока, Полису осигурања из става 1. овог члана, са новим периодом осигурања.

Извршилац услуге је обавезан да спроводи све потребне мере безбедности и здравља на раду, као и противпожарне заштите.

Члан 19.

Наручиоци могу раскинути овај уговор у случају да Извршилац услуге не изводи радове и услуге у складу са важећим прописима или условима из конкурсне документације, понуде бр. _____ од _____ 2019. године, овог уговора или ако је запао у доцњу са извођењем радова и услуга својом кривицом.

Члан 20.

Извршилац услуге може да раскине овај уговор ако Наручиоци не извршавају своје уговорне обавезе и ако наступе ванредне околности које Добављач није могао да предвиди у време закључења уговора, а од битног утицаја су на извршење његове обавезе.

Члан 21.

У случају раскида уговора уговарачи ће сачинити пресек стања изведених радова и услуга, утврдити висину и начин измирења међусобних финансијских обавеза.

Члан 22.

Саставни део овог уговора су прописи и документација наведени у члану 2. овог уговора, као и сва друга документација која је сачињена ради реализације овог уговора и извођења радова и услуга.

Члан 23.

Наручиоци и Извршилац услуге ће евентуална спорна питања која настану из реализације овог уговора решавати споразумно преко својих овлашћених лица.

Ако до споразума не дође за решење спора уговарачи утврђују месну надлежност Привредног суда у Краљеву.

Члан 24.

У свему осталом што није уређено овим уговором примењиваће се Закон о планирању и изградњи, Закон о облигационим односима, прописи о плаћању, технички и други прописи који се односе на уговорену врсту посла.

Члан 25.

Уговор је сачињен у 9 (девет) примерака истоветног текста, од којих се 3 (три) примерка налазе код Добављача а 6 (шест) примерака код Наручиоца .

ЗА ДОБАВЉАЧА

ГРАДОНАЧЕЛНИК
ГРАДА КРАЉЕВА

др Предраг Терзић, дипл. политиколог

ЗА НАРУЧИОЦА
ДИРЕКТОР

Јавног предузећа за уређивање
грађевинског земљишта "Краљево"

Александар Несторовић, дипл. инж. арх.

18. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

За јавну набавку мале вредности услуге – Геолошко истраживање регионалне депоније, број ј.н. 1.2.44.

Понуђач: _____
у складу са чл. 61. став 4. тачка 7) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12), прилажем обрасац структуре понуђене цене како следи у табели

Опис услуга	Цена у динарима
1	2
Цена услуге Геолошко истраживање регионалне депоније ј.н. 1.2.44, без ПДВ-а	
Стопа ПДВ-а (_____)% и износ ПДВ-а	
Цена услуге - Геолошко истраживање регионалне депоније 1.2.44, са ПДВ-ом	

Место: _____
Датум: _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача одређује једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац структуре цене.

**19. ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК
ЗА ГЕОЛОШКО ИСТРАЖИВАЊЕ ЗА РЕГИОНАЛНО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ТРЕТМАН
ОТПАДА
ТОПОГРАФСКА
ИСТРАЖИВАЊА**

Циљ: Спецификација за топографска, геолошка, хидролошка и геотехничка истраживања за нови центар за третман отпада у Краљеву

Локација: Краљево

Одговорни за консултације:

1. LANOË Marie
2. Дарко Вилотијевић, дипл.инж.геодезије

Стратегија за имплементацију се изводи у три фазе (имплементиране корак по корак):

- Топографска истраживања на обе локације. Циљ је да се ураде основне анализе топографије и изабере 25 ха на обе локације;
- Прелиминарне геолошке анализе на обе локације. Циљ је да се одабере једна од две локације на основу резултата геофизичких истраживања користећи електромагнетизам, електричну отпорност и неколико јама за тестирање.
- Допунска геолошка истраживања на одабраној локацији. Циљ је да се добију подаци о геотехничким параметрима са одређеним бушењима, ин-ситу мерењима и лабораторијским геотехничким анализама.

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК
ГЕОДЕТСКИХ РАДОВА ЗА ПОТРЕБЕ
ИСТРАЖНИХ РАДОВА РЕГИОНАЛНИХ ДЕПОНИЈА НА ЛОКАЦИЈАМА У
ВИТАНОВЦУ И ЗМАЈЕВЦУ**

- ОПШТИ ДЕО

Предмет овог Пројектног задатка је геодетско снимање терена и израда геодетских подлога које ће се користити као основа за Истражне радове који ће се радити за потребе Регионалне депоније на локацијама:

- **Л1 - Витановац** (П=73ha 13ar 92m²),
- **Л2 - Змајевац** (П=60ha 12ar 04m²).

- ОБИМ И ВРСТА РАДОВА

Геодетским снимањем терена и израдом подлога у R=1:2000 потребно је обухватити целокупне локације Л1 и Л2 које су дате својим границама у државном координатном систему у .dwg формату.

Геодетско снимање терена треба да задовољи следеће захтеве:

- Релјеф терена приказати контурним линијама - изохипсама еквидистанце 1м. Уз обавезу да се испоруче симљене тачке и линије терена на основу којих су конструисани ДМТ и изохипсе.
- Посебном детаљношћу снимити све изражене деформације терена за приказ на подлози R=1:2000.
- Извршити снимање: постојећих путева, електромреже и других инфраструктурних објеката, постојећих водотока и објеката на њима, границе између пошумљеног дела и дела без високе вегетације, постојећих објеката и границе (ограде) парцела и другог битног садржаја.
- Подлога мора да садржи катастарске парцеле које прибавља наручилац.
- Подлога мора да буде у државном координатном систему у хоризонталном (Y,X) и вертикалном (H) смислу.

- ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ

- Подлога мора да садржи легенду топографских знакова
- Датум (период) снимања и израде подлоге
- Графичку скалу размере, оријентацију према северу
- Опис плана
- Коначан документ треба предати у компатабилном рачунарском Autocad 3D формату

**20. ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК
ЗА ГЕОЛОШКО ИСТРАЖИВАЊЕ ЗА РЕГИОНАЛНО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ТРЕТМАН
ОТПАДА
ПРЕЛИМИНАРНЕ ГЕОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ**

Циљ: Спецификација за топографска, геолошка, хидролошка и геотехничка истраживања за нови центар за третман отпада у Краљеву

Локација: Краљево

Одговорни за консултације:

1. LANOË Marie
2. Дарко Вилотијевић, дипл.инж.геодезије

Стратегија за имплементацију се изводи у три фазе (имплементиране корак по корак):

- Топографска истраживања на обе локације. Циљ је да се ураде основне анализе топографије и изабере 25 ха на обе локације;
- Прелиминарне геолошке анализе на обе локације. Циљ је да се одабере једна од две локације на основу резултата геофизичких истраживања користећи електромагнетизам, електричну отпорност и неколико јама за тестирање.
- Допунска геолошка истраживања на одабраној локацији. Циљ је да се добију подаци о геотехничким параметрима са одређеним бушењима, ин-ситу мерењима и лабораторијским геотехничким анализама.

2. ПРЕЛИМИНАРНЕ ГЕОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

1. Геофизичка истраживања

Геофизичка истраживања биће урађена у изабраној зони (област од 25 ha на обе локације).

Циљ истраживања је да се процени хетерогеност земљишта (дебљина и тип) и да се идентификују локације бушотина.

За добијање инжењерско-геолошких података терена за нови центар за третман отпада у Краљеву, биће извршена геофизичка - геоелектрична испитивања. Ова геоелектрична испитивања имају задатак да се са геомеханичким истражним бушењем и лабораторијским испитивањима на узорцима набушеног материјала, одреди просторни распоред и дубинско залегање појединих литолошких чланова.

Задатак геофизичких испитивања састојао би се у :

- одређивању дебљине површинског комплекса
- одређивању просторног распореда и дубинског залегања појединих литолошких чланова – глина
- одређивању зона са минималним, односно максималним вредностима специфичне електричне отпорности

Геоелектрична испитивања биће изведена применом методе специфичне електричне отпорности у варијанти геоелектричног сондирања. Овом методологијом испитивања и рекогносцирањем терена на испитиваној локалности, добићемо податке о литолошким срединама које изграђују испитивани терен.

На локалности у Краљеву, биће измерено 55 тачака геоелектричног сондирања дуж 5 (пет) геоелектричних профила по квадратној мреж 25x25 метара, са електродним захватом полуструјних електрода АВ/2 до 100 метара, са азимутом пружања геоелектричног профила приближно 90/270°. Тачке геоелектричног сондирања биће изведене дуж профила, и биће на међусобном растојању од 25 метара, а растојање између профила износиће 25 метара. У току мерења биће примењен Schlumberger-ов симетрични распоред струјних и потенцијалних електрода тј, А - MN - В.

Квантитативна интерпретација мерених тачака геоелектричног сондирања заснована је на одређивању вредности специфичне електричне отпорности и дебљине регистрованих литолошких - геоелектричних средина. Интерпретација резултата геоелектричног сондирања биће извршена компјутерским програмима **Res 2dinv** или **IPI 2win** и графичко-аналитичком методом помоћу албума **ORELIANA – MOONEY** за двослојне и трослојне теоретске случајеве. На тај начин су одређени параметри **r** (специфична електрична отпорност) и **h** (дебљина) за сваку регистровану литолошку - геоелектричну средину. На бази одређених параметара за **r** и **h**, биће приказане карте изоома на 5 дубинских нивоа и биће приказани интерпретациони дубински геоелектрични профили и биће приказан **3D** модел испитиваног терена.

За испитивање и мерење тачака геоелектричног сондирања користиће се геофизичка савремена апаратура **VS-1**, високе тачности мерења (0,1 mV) уз употребу једносмерног извора струје за напајање тла.

Реализација геофизичких - геоелектричних испитивања ће се извршити у складу са концепцијом и методологијом испитивања.

2. Калифорнијски индекс носивости

У циљу одређивања калифорнијског индекса носивости (вредност CBR) потребно је на предложеној локацији депоније извести бушотине дубине од 5.0 метара (или само до стена, ако је површина земљишног покривача мања од 5.0 метара) све по сандарду за:

4. Лабораторијско одређивање калифорнијског индекса носивости СРПС У.Б1.042

Профили тла и ознаке високих подземних вода ће се фотографисати и описати у геолошком дневнику. Ако се примети било који извор воде снимити се дубина и биће описано у геолошком дневнику.

У Витановцу, захтеване су 4 бушотине чију локацију ће одабрати ауторизовани представници Наручиоца.

У Змајевцу, захтеване су 4 бушотине чију локацију ће одабрати ауторизовани представници Наручиоца.

Такође је неопходно урадити и теренско одређивање ЦБР-а уређајем за теренско испитивање ЦБР-а и динамичким конусним пенетрометром све по стандардима:

5. Одређивање калифорнијског индекса носивости на терену СРПС У.Б1.043:1997(повучен) или АСТМ Д4429-09а
6. Одређивање ЦБР-а динамичким конусним пенетрометром АСТМ Д 6951/6951м-09

Бушотине ће се лоцирати на основу резултата геофизике.

3. Посебни услови

После завршене сваке фазе радова извођач доставља наручиоцу извештај о реализацији радова. Наредна фаза радова се наставља након добијања писмене сагласности од представника наручиоца. Извештаји по фазама достављују се наручиоцу у 4 (четири) примерка у аналогном облику и 2 (два) примерка на CD носачу.

**21. ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК
ЗА ГЕОЛОШКО ИСТРАЖИВАЊЕ ЗА РЕГИОНАЛНО
ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ТРЕТМАН ОТПАДА
ДОПУНСКА ГЕОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА (на одабраној локацији)**

Циљ: Спецификација за топографска, геолошка, хидролошка и геотехничка истраживања за нови центар за третман отпада у Краљеву

Локација: Краљево

Одговорни за консултације:

1. LANOË Marie
2. Дарко Вилотијевић, дипл.инж.геодезије

Стратегија за имплементацију се изводи у три фазе (имплементиране корак по корак):

Топографска истраживања на обе локације. Циљ је да се ураде основне анализе топографије и изабере 25 ха на обе локације;

Прелиминарне геолошке анализе на обе локације. Циљ је да се одабере једна од две локације на основу резултата геофизичких истраживања користећи електромагнетизам, електричну отпорност и неколико јама за тестирање.

Допунска геолошка истраживања на одабраној локацији. Циљ је да се добију подаци о геотехничким параметрима са одређеним бушењима, ин-ситу мерењима и лабораторијским геотехничким анализама.

3. ДОПУНСКА ГЕОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА (на одабраној локацији)

1. Бушења

Бушење 5 бушотина ће имати за циљ да карактеризује својства земљишта са неким геотехничким тестовима.

Бушотине ће се бушити до корита које није било изложено утицају атмосфере или до 30 метара дубине, у зависности од тога шта је мање.

Позиције бушотина ће бити дефинисане у складу са геофизичком студијом и резултатима јама за тестирање од стране ауторизованих представника Наручиоца.

Један темељни узорак (неоштећеног језгра) биће узет по бушотини (5) и по геолошком слоју (1 или 2) за геотехничке лабораторијске тестове.

Одређени узорци биће узети са 3 репрезентативне бушотине како би се карактеризовао материјал који се може користити за изградњу депоније (насипи и непропусни доњи слој) са лабораторијским тестовима пропустљивости и компресибилности.

Након стабилизације горњег нивоа подземне воде, мерење горњег нивоа подземних вода ће бити урађено у сваком пијезометру како би се утврдио ток подземних вода на локацији.

Три бушотине ће бити опремљене са бентонитном цементном суспензијом и две ће бити опремљене са пизиометрима.

Ако нема извора воде на локацији, резервоар чисте воде ће бити потреба за бушење уколико се бушење врши са водом.

2. Мерење пропустљивости на лицу места

Мерење пропустљивости на лицу места ће бити спроведено Ле-Франковом методом. Број мерења пропустљивости биће 3 по бушењу испод очекиваног дна депоније, односно, укупно 9.

3. Лабораторијски тестови

Да би се идентификовала и карактеризовала земља која се може користити за непропусни слој, изградњу насипа, и за процену стабилности депоније, биће урађена механичка карактеризација земље. Ова карактеризација биће подржана са објашњењима и резултатима тестова.

1. Тестови идентификације земљишта

Анализа земљишта биће спроведена да се класификују и процене својства типова тла. На сваком узорку материјала биће урађена следећа испитивања:

7. Одређивање влажности узорака тла СРПС У.Б1.012
8. Одређивање запреминске масе материјала тла са порама методом цилиндра познате запремине СРПС У.Б1.013
9. Одређивање гранулометријског састава СРПС У.Б1.018
10. Одређивање конзистенције тла – Атербергове границе СРПС У.Б1.020
11. Одређивање односа влажности и суве запреминске масе тла СРПС У.Б1. 038
12. Одређивање еквивалента песковитих тла СРПС У.Б1.040
13. Опит директног смицања СРПС У.Б1.028
14. Геотехничко испитивање и истраживање, Лабораторијско испитивање тла – део 10 Испитивање директног смицања СРПС ЦЕН ИСО/ТС 17892-10
15. Одређивање притисне чврстоће тла СРПС У.Б.030
16. Одређивање стишљивости тла СРПС У.Б1.032
17. Узимање узорака тла СРПС У.Б1.010;

Сваки узорак биће класификован према његовој природи и особинама.

Сваки тест ће бити објашњен детаљно у резултатима тестова.

2. Карактеризација земљишта за искоришћење и стабилност

Како би се поново употребила ископана земља и за процену стабилности, следећи тестови биће урађени на узорцима:

- Тест пермеабилности по стандардном Проктор тесту (98% мокре стране), Прокторова крива ће бити урађена са минимум 5 тачака мерења;
- Тест компресибилности;
- Кохезија и угао трења (short term and long term);

4. Пијезометри

Ако се током бушења приметите подземне воде, поставиће се два пијезометра од две пробушене бушотине, да се утврди и прати ниво и ток подземних вода, и да се ураде неке анализе подземних вода, ако је неопходно.

Дно пијезометара мора бити 10 метара испод горње границе нивоа подземне воде.

Пијезометри ће бити опремљени са ПВЦ цевима пречника 2“ и филтерима на 12 m од дна. Врх пијезометра ће имати пуну челичну цев са поклопцем и механизмом за закључавање.

Чишћење пијезометара ће бити урађено ваздушним дизањем или пумпање током 2 сата.

5. ПОСЕБНИ УСЛОВИ

После завршене сваке фазе радова извођач доставља наручиоцу извештај о реализацији радова. Наредна фаза радова се наставља након добијања писмене сагласности од представника наручиоца. Извештаји по фазама достављају се наручиоцу у 4 (четири) примерка у аналогном облику и 2 (два) примерка на CD носачу.