

Општина Неготин

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку

Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса
Рогљевачке пимнице у општини Неготин

Отворени поступак

Редни број јавне набавке за текућу годину: ЈН 6/2020

ДЕЦЕМБАР, 2020.године

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник Републике Србије“, бр. 124/12 и 14/15 и 68/15), и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације и начину доказивања испуњености услова („Сл. Гласник Републике Србије“ бр. 86/15), конкурсна документација у отвореном поступку садржи:

1. Опште податке о јавној набавци: предмет јавне набавке и опис сваке партије (ако је предмет јавне набавке обликован по партијама) – Прилог број 1
2. Критеријуме за доделу уговора - Прилог број 2
3. Врсту, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количину и опис услуга, обезбеђивање гаранције квалитета, место и рок испоруке - Прилог број 3
4. Услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова, услови које мора да испуни подизвођач у складу са чланом 80. ЗЈН и услови које мора да испуни сваки од подизвођача из групе понуђача у складу са чланом 81 ЗЈН - Прилог број 4
5. Упутство понуђачима како да сачине понуду - Прилог број 5
6. Образац понуде - Прилог број 6
7. Образац структуре понуђене цене - Прилог број 7
8. Модел уговора - Прилог број 8
9. Образац трошкова припреме понуде - Прилог број 9
10. Образац изјаве о независној понуди - Прилог број 10
11. Изјава о поштовању обавеза које произилазе 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 - Прилог број 11
12. Образац референтна листа– Прилог број 12
13. ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА- Прилог бр.13
14. ИЗЈАВА О ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА- Прилог бр.14
15. ИЗЈАВА О ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА АВАНСНО ПЛАЋАЊЕ- Прилог бр.15
16. ИЗЈАВА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗРАДУ ПРОЈЕКТНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ- Прилог бр.16.
17. ИЗЈАВА О НЕОПХОДНОМ КАДРОВСКОМ КАПАЦИТЕТУ- Прилог 17.
18. ИЗЈАВА О НЕОПХОДНОМ ТЕХНИЧКОМ КАПАЦИТЕТУ- Прилог 18.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Назив наручиоца: општина Неготин

Адреса: Трг Стевана Мокрањца 1

Лице овлашћено за потписивање уговора: Владимир Величковић, председник општине

Интернет страница наручиоца: www.negotin.rs

Врста поступка: **Отворени поступак јавне набавке**

Процењена вредност јавне набавке: **5.500.000,00 динара без ПДВ-а.**

Број јавне набавке: **ЈН 6/2020**

Предмет набавке (добра, услуге, радови): *Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин*

71000000- Архитектонске, грађевинске, инжењерске и инспекцијске услуге.

Поступак се спроводи ради: **Закључења уговора о јавној набавци.**

Лице за контакт: **Љутица Јовановић, моб.тел. 060/8800284 и тел. 019/544000 лок. 102 и Драгана Паовић локал 183.**

Електронска адреса: jnnegotin@gmail.com

Телефон: **019/544-000 локал 102 и 183**

ПИБ: **100566475**

МБ 07233345

Број страна конкурсне документације: 76

1. Преузимање конкурсне документације

Наручилац ће од дана објављивања позива на начин одређен Законом о јавним набавкама омогућити преузимање конкурсне документације, тако што ће документација бити доступна на интернет страници наручиоца и на Порталу јавних набавки.

Позив за подношење понуде објављен је дана 25.12.2020.године на Порталу јавних набавки, интернет страници наручиоца и на Порталу службених гласила Републике Србије и бази прописа.

2. Комуникација у поступку јавне набавке

Чланом 20. став 1. Закона о јавним набавкама предвиђено је да се комуникација у поступку јавне набавке одвија писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки.

Пријем докумената у поступку јавне набавке наручилац врши само у своје радно време.

Радно време наручиоца је од понедељка до петка, од 7,00 до 15,00 часова.

3. Паковање и достављање понуде

Понуђач доставља понуду у затвореној коверти или кутији, тако да се при отварању може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. На задњој страни коверте треба обавезно навести име и адресу понуђача, што омогућава да понуда буде враћена неотворена, у случају да се прогласи неблаговременом. Ако коверта није затворена и означена на начин описан овим Упутством, наручилац не преузима никакву одговорност уколико понуда залута или се отвори пре времена.

Понуде се достављају у затвореној коверти препорученом пошиљком или личном доставом на адресу:

Општина Неготин, Трг Стевана Мокрањца 1, 19300 Неготин, поштом или преко писарнице општине Неготин.

Писарница ради сваки радни дан од 7,00 до 15,00 часова.

На коверти обавезно написати: **ПОНУДА - НЕ ОТВАРАТИ, ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ ЈН 6/2020 услуге- Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.**

На предњој страни коверте навести да ли се понуда односи на целокупну набавку или на појединачне партије, уколико је предмет набавке обликован у више партија.

Подношење понуда је до: 24.01.2021. године до 10.00 сати.

5) Јавно отварање понуда

Наручилац ће извршити јавно отварање понуда по истеку рока за подношење понуда у току истог дана 24.01.2021. године, у 10,15 часова, у канцеларији 107Б, други спрату зграде општине Неготин, Трг Стевана Мокрањца 1., 19300 Неготин.

Представник Понуђача који присуствује јавном отварању понуда предаје Наручиоцу пуномоћје за присуствовање јавном отварању понуда, оверено печатом и потписано од стране овлашћеног лица.

Уколико представник понуђача нема одговарајуће пуномоћје он може да присуствује поступку отварања понуда као општа јавност али нема право да активно учествује у поступку отварања понуда.

У поступку отварања понуда могу активно учествовати само овлашћени представници понуђача. Активно учествовање подразумева давање примедби на поступак отварања понуда, могућност увида у понуде и то само у оне податке из понуде који се уносе у записник о отварању понуда, потписивање и преузимање записника по завршеном отварању понуда.

Представник понуђача који учествује у поступку отварања понуда има право да приликом отварања понуда изврши увид у податке из понуде (који су одређени као елементи критеријума и који се могу нумерички приказати - члан 104. став 1. тачка 9. Закона о јавним набавкама) који се уносе у записник о отварању понуда.

Приликом отварања понуда наручилац не може да врши стручну оцену понуда.

Ако је поднета неблаговремена понуда, Наручилац ће је по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

6) Рок важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац ће у писаном облику затражити од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду. Захтеви и одговори у вези са тим достављаће се у писаном облику.

7) Врста другог релевантног доказа који је од значаја за уредно извршење обавеза понуђача по раније закљученим уговорима о јавним набавкама;

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуде у поступку јавне набавке:

- поступао супротно забрани из члана 23. и члана 25. ЗЈН;
- учинио повреду конкуренције;
- доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуде.

Докази могу бити:

1. правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
2. исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
3. исправа о наплаћеној уговорној казни;
4. рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
5. извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
6. изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
7. доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
8. други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама и то писана изјава понуђача о немогућности испуњења преузетих уговорних обавеза, или записник наручиоца о рекламацији на испоручена добра/услуге/ радове, о непоштовању других уговорних обавеза и друго.

Наручилац може одбити понуду ако поседује правоснажну судску одлуку или коначну одлуку другог надлежног органа, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

8) Одлука о додели уговора

На основу извештаја о стручној оцени понуда, наручилац доноси одлуку о додели уговора, у року одређеном у позиву за подношење понуда.

Рок из става 1. овог члана не може бити дужи од 25 дана од дана отварања понуда.

Наручилац је дужан да одлуку о додели уговора објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од три дана од дана доношења.

Наручилац може доделити уговор понуђачу чија понуда садржи понуђену цену већу од процењене вредности јавне набавке, ако није већа од упоредиве тржишне цене и ако су понуђене цене у свим одговарајућим понудама веће од процењене вредности јавне набавке.

Понуђач има право да изврши увид у документацију о спроведеном поступку јавне набавке после доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка, о чему може поднети писани захтев наручиоцу.

Наручилац има право да обустави поступак јавне набавке у складу са чланом 109. ЗЈН.

9) Рок у коме ће понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија приступити закључењу уговора

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права.

После доношења одлуке о додели уговора рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Ако наручилац не достави потписан уговор понуђачу у року из првог става, понуђач није дужан да потпише уговор што се неће сматрати одустајањем од понуде и не може због тога сносити било какве последице, осим ако је поднет благовремен захтев за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

Ако је у случају из претходног става због методологије доделе пондера потребно утврдити првог следећег најповољнијег понуђача, наручилац ће поново извршити стручну оцену понуда и донети одлуку о додели уговора.

КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

1. Сви елементи критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносно изражени, као и методологија за доделу пондера за сваки елемент критеријума која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда

КРИТЕРИЈУМ ЗА доделу уговора је НАЈНИЖЕ ПОНУЂЕНА ЦЕНА

2. Елементи критеријума односно начин на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом

У случају постојања две или више понуда са истом најнижом понуђеном ценом Наручилац ће доделити уговор понуђачу који је понудио краћи рок извршења услуге.

Уколико и након примене резервног критеријума две или више понуда имају исти исту најнижу понуђену цену/исти рок извршења услуге, Наручилац ће уговор доделити жребањем.

О начину, времену и месту одржавања жребања, Наручилац ће писмено обавестити понуђаче. Жребање је јавно и о истом ће бити сачињен записник.

ПОДАЦИ О ВРСТИ, ТЕХНИЧКИМ КАРАКТЕРИСТИКАМА (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТУ, КОЛИЧИНИ И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

Пројектни задатак за израду техничке документације за изградњу мреже водовода, фекалне и атмосферске канализације комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин

Садржај пројектног задатка:

1. Предмет и назив техничке документације
2. Законски оквир
3. Плански основ
4. Релевантна техничка и остала документација
5. Подлоге за пројектовање
6. Задатак пројекта
7. Посебни услови за пројектовање
8. Завршне одредбе

1. Предмет и назив техничке документације

Предмет техничке документације је израда пројектата за изградњу система водоснабдевања и каналисања насеља Рогљевске пимнице; назив техничке документације :

Пројекат за изградњу објеката система водоснабдевања и каналисања насеља Рогљевачке пимнице у општини Неготин из 2013.године

Пројекат примењених хидрогеолошких истраживања подземних вода на изворишцу у Рогљевским пивницама , број П-50/20 од 21.05.2020.године, „ ГЕО ИНЖЕЊЕРИНГ БГП“ Београд,

Решење Министарства рударства и енергетике број 310-02-00008/2020-02 од 10.08. 2020. Године,

Пријава радова Министарству рударства и енергетике, Одсек Геолошке инспекције, Београд, број 310-2/2020- П/05 од 23.10.2020.године.

2. Законски оквир

Приликом израде техничке документације пројектант је дужан да се придржава следећих закона и прописа:

- Закона о изградњи и планирању објеката („Сл.гласник РС“ бр 72/2009, 81/2009 – испр., 64/2010 – одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 132/2014, 145/2014, и 83/2018)
- Закона о геолошким истраживањима („Службени гласник РС”, бр.51/96)
- Закона о државном предмеру и катастру („Службени гласник РС”, бр. 72/2009, 18/2010, 65/2013, 15/2015 и одлука УС 96/2015)
- Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл.гласник РС“ бр 72/2018)
- Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12 и101/16);

- Правилника, Техничких прописа, стандарда, техничких препорука и правила струке која се односе на предмет пројектовања

3. Плански основ

1. Просторни план Општине Неготин („Службени лист општине Неготин“, број 16/2011)
2. План детаљне регулације комплекса „Рогљевачке Пивница“ („Сл.лист општине Неготин“, бр.25/2015)

4. Релевантна техничка и остала документација

1. Студија заштите културних добара на простору села Рогљева и Рогљевачких пивница, 2011.год, Републички завод за заштиту споменика културе, Београд и Завода за заштиту споменика Ниш

2. Пројекат хидрогеолошких истраживања за потребе водоснабдевања насеља Рогљево и Рогљевских пивница општине Неготин (Рударско- геолошки факултет Универзитета у Београду) јануар 2013

НАПОМЕНА ЗА ПОНУЂАЧЕ: Сва наведена документација налази се у Одељењу за урбанизам, грађевинарство и заштиту животне средине, Општинске управе општине Неготин, ул. Станка Пауновића број 1., 19300 Неготин.

Особа за контакт Драгана Паовић, тел. 019 544 000 локал 183, коју у договору са особом за контакт могу погледати радним данима од 07 до 15:00 часова.

Обавезно проследите и мејл jnnegotin@gmail.com наведен у конкурсној документацији, због ванредне ситуације око Ковида, ради договора.

5. Подлоге за пројектовање

Подлоге за израду ове техничке документације, која се израђује у складу са важећим општим прописима и правилима струке, као и посебним везаним за предвиђене објекте, представљају:

- 1) Елаборат геодетских радова:

У оквиру израде пројектне документације неопходно је урадити елаборат геодетских радова који садржи катастарско-топографски план траса цевовода, парцела бунара, бустер станица и резервоара, постројења за пречишћавање отпадних вода.

Позиција обухвата све потребне теренске радове и обраду података са снимања и израду елабората. Елаборат се предаје у штампаном облику у 3 примерка у стандардном формату листа са печатом и потписом, и дигиталном облику у PDF и DWG формату које морају бити идентични оригиналу са потписом, печатом и електронским потписом. Елаборат садржи и табеларни приказ снимљених детаљних тачака са координатама X, Y, Z као и податке о полигоној мрежи градског или државног премера са које је вршено снимање детаља, метода снимања и подаци о детаљним тачкама граница катастарских парцела добијених из службе катастра. Топографским снимањем обухватити и све детаљне тачке неопходне за потребе пројектовања као и евентуалне надземне и подземне објекте на траси објеката. Катастарске планове по службеној дужности обезбеђује инвеститор.

- 2) Елаборат детаљних геотехничких и геомеханичких истраживања терена на локацијима објеката водоснабдевања и каналисања

1. Израда истражно-експлоатационог бунара ИЕБРГ – 1 са израдом извештаја о хидролошко-техничким карактеристикама истражно-експлоатационог бунара ИЕБРГ – 1 на изворишту водовода Рогљевских пимница

За потребе израде хидрографевинског Пројекта у оквиру израде Техничке документације предвиђена је израда истражно-експлоатационог бунара под ознаком ИЕБРГ – 1 (документација: Пројекат хидрогеолошких истраживања за потребе водоснабдевања насеља Рогљево и Рогљевских пимница општине Неготин-Рударско- геолошки факултет Универзитета у Београду) који треба да утврди расположиве количине и квалитет воде потребне за водоснабдевање комплекса Рогљевачких пимница.

Израда ИЕБРГ-1 (извод из Пројекат хидрогеолошких истраживања за потребе водоснабдевања насеља Рогљево и Рогљевских пимница општине Неготин -Рударско- геолошки факултет Универзитета у Београду)

Прва фаза истраживања обухватиће анализу и реинтерпретацију резултата претходно изведених геолошких, хидрогеолошких, хидрохемијских и других истраживања, затим хидрогеолошко рекогносцирање терена непосредног подручја истраживања и одређивање микролокација за извођење истражног бушења.

Након тога ће се на издвојенојмикролокацији извести једна истражна хидрогеолошка бушотина дубине 130 м са пратећомгеолошко-хидрогеолошком идентификацијом набушеног материјала. Уколико се напоменутој дубини не буде изашло из водоносног слоја, бушење ће се продужити доуласка у подину водоносног хоризонта која је највероватније сачињена од безводнихглиновитих наслага. У отвореној бушотини ће се затим извести испитивања применомгеофизичког каротажа са четири операције у циљу што прецизнијег дефинисања водоноснихинтервала и евентуалних корекција бунарске конструкције.

Друга фаза истраживања обухватиће проширење истражне бушотине у бунарску сауградњом бунарске конструкције, односно израду истражно-експлоатационог бунара, његово тестирање, хидродинамичку анализу резултата добијених тестирањем, хидрохемијска и бактериолошка испитивања квалитета вода, прорачун оптималних капацитета бунара и сл.

Пројектом се обухвата:

1. Транспорт гарнитуре, припрема радилишта, довођење терена у пређашње стање након изведених радова и бушење једне истражне хидрогеолошке бушотине ИБРГ- 1 до дубине од 130 м. Првих 12 м бушење истражне бушотине извести пречником Ø 450 м, а затим уградити ицементирати уводну колону пречника Ø400 мм, како би се даље бушење обезбедило од одроњавања и засипања шљунковито-песковитог наноса, као и у циљу спречавања лутајућихповршинских обично загадених вода. Истражно бушење истражне бушотине, даљенаставити ротационом методом пречницима Ø 190 мм Ø 146, мм или другим пречником, без језгровања, све до пројектоване дубине 130 м. Као исплачнифлуид користити чисту воду. Минимални завршни пречник не сме бити мањи од 120мм, како би се у отвореној бушотини могла несметано извести каротажна мерења. За све време бушења у Дневнику бушења регистровати појавегубљења или прилива воде, евентуалне појаве пропадања прибора, односно режим бушења.

2. Издвајање набушеног материјала из исплаке и његова идентификација и израда литолошког профила бушотине (тзв. картирање бушотине).
3. Геофизичка испитивања у отвореној бушотини методом геофизичког каротажа са четири операције оријентационе дубине око 130 м., у циљу што прецизнијег издвајања граница водоносних средина и евентуална корекција бунарске конструкције:
 - Сопствени потенцијал, SP
 - Електрична отпорност (SEO) са две сонде (кратком (SN) и дугом (LN),
 - Природна радиоактивност, G
 - Температура (T)
4. Проширење истражне бушотине пречником Ø 350 мм у интервалу 12,0 - 130,0 м.
5. Уградња бунарске конструкције у интервалу + 0,5 - 129,5 м. Бунарска конструкција треба да има следеће карактеристике:
 - +0,5 - 59,5 м пуна челична цев пречника Ø 200 мм,
 - 59,5 - 99,5 м пуна челична цев пречника Ø168 мм,
 - 99,5 - 117,5 м филтерска конструкција (мостичави филтер са ситом пречника Ø 168 мм (прилог 4)
 - 117,5 - 129,5 м пуна челична цев пречника Ø168 мм (таложник)
6. Уградња шљунчаног гранулата (кварцни гранулат) у интервалу 130.0- 30.0 м, пречника 1.6 - 3.2 мм. За ове потребе неопходно је обезбедити око 6 м³ гранулата.
7. Уградња глиненог тампона у интервалу 30.0 - 0.0 м, укупне запремине 3 м³
8. Заштита бунара (израда бетонског блока и капе бунара са инбус навојем).
9. Разрада бунара (испирање бунара чистом водом гарнитурском пумпом и методом аерлифта до потпуног избистрења воде у бунару, а најмање 12 часова
10. Тестирање бунара потопљеном пумпом (Степ-тест и дуготрајни тест у трајању од најмање 48 часова) са осматрањем повраћаја нивоа, најмање 8 часова.
11. Узорковање и израда једне комплетне хемијске, микробиолошке и радиолошке анализе подземних вода из бунара са оценом употребљивости за пиће В обима
12. Израда завршног Елабората о изведеним истраживањима (израда бунара, квалитетводе, хидродинамичка анализа резултата добијених тестирањем истражноексплоатационогбунара са препорукама за будућу експлоатацију, резим радапумпе и сл.)

2. Израда елабората о условима носивости, слегања тла и стабилности терена

За потребе израде хидрографевинског Пројекта, а у циљу дефинисања услова и начина фундаирања објеката на трасама и објектима водоснабдевања и каналисања, неопходно је извести геолошка, геотехничка и хидрогеолошка истраживања, којима ће се дефинисати неопходни параметри. При томе неопходно је извести радове који ће дефинисати следеће поставке: анализа постојеће пројектне документације и резултата истраживања, као и дефинисање геотехничких својстава терена, у оквиру чега треба решити следеће задатке:

- Утврдити морфолошка својства терена;
- Дати преглед регионалне геолошке грађе;
- Испитати литогенетски састав седимената и склоп (структурна и текстурна својства);
- Извршити теренску и лабораторијску класификацију тла према издвојеним геотехничким срединама;

- Извршити класификацију стенских маса по водопропусности;
- Лабораторијским испитивањима одредити чврстоћу тла за издвојене геотехничке средине.
- Израдити геотехничке и хидрогеолошке пресеке терена, односно геотехнички и хидрогеолошки модел терена;
- Дати прорачуне носивости и слегања тла у складу са конструктивним решењима.

У ту сврху извешће се неопходни минимум теренских, лабораториских и кабинетских радова. Према концепцијским задацима истраживања предвиђен је следећи методолошки приступ:

- Преглед и анализа постојећег фонда геолошко - геотехничке и пројектне документације;
- Инжењерскогеолошко рекогносцирање терена.
- Исођење истражних бушотина;
- Геотехничко картирање и теренска индентификација и класификација материјала;
- Припрема узорака материјала за лабораторијска испитивања;
- Опити лабораторијске индентификације и класификације материјала;
- Испитивање чврстоће смицања опитом директног смицања;
- Едометарски опит стишљивости;
- Израда елабората о резултатима истраживања и испитивања терена са дефинисањем условима носивости, слегања тла и стабилности терена.

ВРСТА И ОБИМ РАДОВА ГЕОИСТРАЖНИХ РАДОВА

Теренски истражни радови

- Детаљно инжењерскогеолошко картирање терена

У циљу дефинисања геолошке грађе терена, односно заступљених литолошких чланова у саставу, њихових карактеристика и својстава, те присуства и појјава геодинамичких процеса, потребно је извести детаљно инжењерско геолошко картирање терена. Резултате инжењерскогеолошког картирања приказати на инжењерскогеолошкој карти, размере 1:2500 и пресецима терена.

- Истражно бушење.

Бушење се изводи машинском бушаћом гарнитуром, ротационом системом са континуалним језгровањем, без употребе воде као исплаке. Поцетни пречник бушења је Ø146 мм, а завршни пречник не сме бити мањи од Ø 113 мм. Језгровање се врши континуално употребом сржне цеви (по потреби и дупле сржне цеви) и одговарајућим прибором за бушење.

- На локацији будућег резервоара извешће се 4 истражне бушотине, дубине 6 м
- На локацији будућег ППОВ извршиће се 2 истражне бушотине дубине до 6 м
- Дуж магистралног доводно-одводног цевовода, од прикључка на новоизграђени бунар, до резервоара, примарне и секундарне мреже водовода и канализације укупне дужине око 2 км, извешће се бушотине на растојању од 500 м, дубине 2 м, укупан број бушотина 5;
- Детаљно геотехничко картирање језгра истражних бушотина

Изводи се ради одређивања литолошког састава, структурних и текстурних особина седимената и типа порозности. Упоредо са овим, на набушеном материјалу изводе се опити теренске индентификације и класификације и дефинисања RQD карактеристика набушеног језгра. У склопу детаљног геотехничког и хидрогеолошког картирања језгра истражних бушотина врши се узимање репрезентативних узорака набушеног материјала за лабораторијска испитивања.

Лабораторијска испитивања

Лабораторијска испитивања узорака тла изводе се са задатком класификације материјала, одређивања параметара чврстоће и дефинисања односа напона и деформација. Предвиђа се узорковање и израда по једног опита са сваке бушотине. На основу лабораторијски одређених вредности параметара и резултата испитивања тла биће формиран одговарајућу геотехнички, односно рачунски модел терена.

Испитивања у лабораторији обавиће се у складу са садашњим природним условима који владају у терену и условима промењеног напонског стања од оптерећења којим ће објекти деловати на тло. У свему осталом геомеханичка испитивања изводе се како је прописно припадајућим стандардом ЈУС за ову врсту испитивања.

Израда техничке документације

Техничка документација ради се у свему према одредбама Закона о изградњи објеката.

Елаборат о резултатима истраживања представља синтетизовани приказ резултата детаљних геотехничких и хидрогеолошких истраживања и испитивања терена.

Елаборат се састоји из следећих целина: приказ врсте и обима урађених истраживања и испитивања терена, приказ резултата детаљних геотехничких и хидрогеолошких у оквиру чега је појашњење морфолошких и хидролошких својстава терена, развоја савремених геодинамичких процеса на терену, геолошке грађе, приказ и својства издвојених геотехничких средина у оквиру природне конструкције терена, коментар резултата испитивања у лабораторији и хидрогеолошка својства терена и геотехнички модел терена према меродавним вредностима параметара геотехничких својстава која се користе за дефинисање услова изградње објеката

6. Задатак пројекта

6.1. Увод – положај, рељеф, становништво насеља Рогљевачке пимнице

Село Рогљево је виноградарско ратарско-сточарско сеоско насеље збијеног типа, удаљено је 14 км јужно од Неготина. Смештено је на просечно 120 метара надморске висине, на левој долинској страни Тимока. По предању Рогљево је једно од најстаријих насеља у Тимочкој крајини. Данашње насеље повезује две одвојене физиономске целине: Рогљево, главни део насеља са два „краја“ (Горњи и Доњи) и Рогљевске пивнице (сезонско насеље где се прерађује грожђе и држи вино и ракија).

Рогљевачке пивнице су заштићене као Просторно културно - историјска целина од изузетног значаја 1983.г. Од 2010 г. са Рајачким и Штубичким пивницама налазе се на прелиминарној листи Светске културне и природне баштине UNESCO.

Према попису из 2011. године село Рогљево има 123 становника у 51 домаћинству. Становништво се углавном бави пољопривредом и пратећим делатностима (трговином и угоститељством). Село се, од 1986. године снабдева водом из постојећег каптираног извора који је преко цевовода и резервоара (прекидне коморе) која се налази у Пивницама повезан са дистрибутивном мрежом у селу. Од исте каптаже урађен је и цевовод ка комплексу Рогљевачких пимница са резервоаром изнад комплекса, али тај цевовод није стављен у функцију, а резервоар се такође не користи, тако да у селу не постоји систем организованог водоснабдевања и каналисања, већ се становници снабдевају из постојећег плитког бунара у селу.

Пивнице, вински подруми села Рогљева налазе се на северном од два брда која уоквирују село Рогљево и на којима су и сада виногради. Од центра села, са којим су повезани асфалтним

путем, удаљени су око два километра. Ово секундарно насеље налази се на надморској висини од око 120–154 m. Терен на којем су грађене нагнут је према југу и југоистоку, и то јужнији део оштријег, а севернији, ближи виноградима, блажег нагиба. Формирање секундарног насеља винских подрума као да је пратило облик села, тако да се оно простира дуж одсека изнад њега, и као и оно има издужен облик. Неуједначене је густине, тако да је централни део збијеног типа са кривудавим улицама и низовима спојених објеката и централним тргом неправилног облика

У овом насељу сада има око 131 објеката од којих је једва 30 активно.

У току 2016. године Републички завод за заштиту споменика културе израдио је План детаљне регулације комплекса „Рогљевачке Пивница“ којим су одређене генералне поставке хидротехничког уређења комплекса Рогљевачких пивница (инсталација за водоснабдевања, хидрантску мрежу, одвођење отпадних и кишних вода у комплексу винских подрума у Рогљеву) које представљају и полазни основ за израду овог пројекта.

6.2. Задатак и садржај пројекта, фазност израде

Задатак пројекта је израда техничке документације за објекте водоснабдевања и канализација употребљених и атмосферских вода целине Рогљевачких пивница.

Увод (извод из ПДР-а Рогљевачке пивнице)

Услови за пројектовање водоснабдевање и хидрантску мрежу као и одвођење отпадних и кишних вода

- На простору Рогљевачких пивница предвидети развод потпуно нове водоводне и канализационе мреже;
- Водити рачуна да се планом тако предвиде радови на канализационој и водоводној мрежи не проузрокују оштећења на објектима комплекса. У деловима насеља, гдесу улице веома уске и објекти на веома малом растојању, предвидети утискивање водоводних и канализационих цеви уколико то терен дозвољава;
- Снабдевање водом ових објеката предвидети из бунара за који је пројекат истраживачке бушотине урадио Рударско геолошки факултет Универзитет у Београду, а преко постојећег и ако је потребно новог резервоара, са пумпним постројењем;
- Предвидети прописну хидрантску мрежу у комплексу са подземним хидрантима и прописаном опремом у спремиштима чије обликовање треба да буде у складу са значајем комплекса а према мтз које издаје Републички завод за заштиту споменика културе или Министарство културе и информисања републике Србије;
- Пречишћивачи фекалних вода треба да обезбеде такав степен пречишћавања, да се вода може испуштати у водотокове или користити за заливање травњака; Технологија пречишћавања треба да буде заснована на биолошко – механичким процесима, аеробним и анаеробним, са ефикасним и поузданим параметрима и
- Предвидети да се приликом извођења радова односно, копања ровова обезбеди стално присуство археолога.

Мере за заштиту животне средине - Објекти за снабдевање становништва водом за пиће

Објекти водоснабдевања као што су резервоари, црпне станице, коморе за прекид притиска, инсталације за поправак квалитета воде и дубоко бишених бунара, морају имати зону непосредне

заштите која обухвата најмање 10 метара око објекта. Око цевовода успоставља се појас заштите, који око главних цевовода износи са сваке стране најмање 2.5m. Ова област регулисана је следећим прописима: Законом о водама ("Службени гласник РС", број 73/2010) и Правилником о начину одређивања и одржавања заона санитарне заштите изворишта водоснабдевања ("Службени гласник РС", број 92/2008).

Мере за заштиту животне средине - Канализације и постројења за испуштање, пречишћавање и одстарњивање отпадних вода и других отпадних материја

Отпадне воде појединих индустријских, занатских здравствених и других објеката под санитарним надзором се пречишћавају. Степен пречишћавања загађениг вода као и режим испуштања тих вода регулисани су Законом о водама ("Службени гласник РС", број 73/2010) и Уредбом о категоризацији водотока ("Службени гласник РС", број 5/1986).

ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ГРАЂЕЊА ЗА ПОВРШИНЕ ЈАВНИХ НАМЕНА

ВОДОВОДНА МРЕЖА И ОБЈЕКТИ

(графички прилог бр. 6 "Водоводна и канализациона мрежа и објекти" Р 1:500)

Хидрантска мрежа и санитарна вода

Пројектом спољне мреже водовода планиран је довод воде \varnothing 110 mm за хидрантску мрежу и санитарне потребе објеката за цео комплекс Рогљевачких пивница. Снабдевање водом вршиће се из постојећег и реконструисаног резервоара, који се напаја из сопствене бушотине. И резервоар и бушотина се налазе изван граница Плана и нису предмет његове обраде. За заштиту од пожара предвиђени су спољни пожарни хидранти \varnothing 80 mm као и ормани са опремом за функционисање хидранта. Снабдевање објеката у комплексу санитарном водом, која служи и за прање буради, врши се из спољне водоводне мреже. Цевна мрежа предвиђена је од полиетиленских водоводних цеви са фитингом високе густине NP 10 класа С 5 ХИП Петрохемија, Панчево.

КАНАЛИЗАЦИОНА МРЕЖА И ОБЈЕКТИ

(графички прилог бр. 6 "Водоводна и канализациона мрежа и објекти" Р 1:500) Пројектом спољне мреже планирано је да се изгради канализациона мрежа сепаратног система.

- Кишна канализациона мрежа прикупља воду са поплочаних саобраћајница.
- Фекална канализација прима техничку воду из пивница као и фекалну воду из санитарних чворова у објектима.

Цевна мрежа предвиђена канализационих цеви ПВЦ - У класа СН 8, са фазонским комадима произвођача WAVIN или слично од другог произвођача. Цеви се полажу у слоју песка а затим затрпавају материјалом од ископа. На мрежи су предвиђени бетонски шахтови за контролу протока.

У предметном подручју треба обезбедити спољашњу инфраструктуру за око 120 објеката од тога неке имају могућност формирања апартманског смештаја за око 50 посетиоца, 4 пивница може имати угоститељску намену, 40 пивница може имати намену винског подрума са дегустацијом, док су остали објекти предвиђени само за производњу и одлежавање вина. Укупна површина винских подрума у комплексу је 10800м², а 6400м² намењено је винском туризму. Максимална предвиђена дневна посета је 120 посетиоца у току 180 дана годишње, осим за велике празнике, Св. Трифун и друге када може бити и више посетилаца или почетак бербе грожђа.

Објекти водоснабдевања

Пројектом спољне мреже водовода предвиђен је довод воде \varnothing 110мм за хидранску мрежу и санитарне потребе објеката за цео комплекс Рогљевачких пивница. Снабдевање водом вршиће се из постојећег и/или новоизграђеног резервоара, који се напајају из бунара који ће се изводити по пројекту Рударско-геолошког факултета са очекиваном издашношћу од 3л/с..

За заштиту од пожара предвиђени су спољни пожарни хидранти \varnothing 80мм као и ормани са опремом за функционисање хидранта. Снабдевање објеката у комплексу санитарном водом и техничком водом за прање буради врши се из спољне водоводне мреже. Цевна мрежа предвиђена је од полиетиленских водоводних цеви са фитингом високе густине NP 10.

Сопствена потрошња воде објеката у комплексу Рајачких пивница је релативно мала, те се као меродавна потрошња узимају потребе у води за хидрантску мрежу, односно усвајају се следећи параметри за пројектовање:

- димензионисање спољне водоводне мреже за локацију врши се на меродавни противпожарни протицај, тј. на појаву једног пожара, трајања 2 сата који се гаси са 2 спољнаПП хидранта капацитета од по 5.0 л/с, односно укупним протицајем $Q = 10.00$ л/с.

Пројектом се предвиђа:

1. Изградња бунара за обезбеђење недостајућих количина воде за снабдевање целине Рогљевачких пивницанизводно од комплекса према пројекту хидрогеолошких истраживања за потребе водоснабдевања насеља Рогљево и Рогљевских пивница општине Неготин (Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду) јануар 2013 дубине око 130м и очекиване издашности 3л/с са потребном хидромашинском опремом и опремом за хлорисање
2. Доградња недостајућег резервоарског простора (или изградња новог) за обезбеђење недостајућих количина воде за снабдевање целине Рогљевачких пивница (водоводне мреже за снабдевање становништва и хидрантске мреже) очекиване запремине око 100м³
3. Транспортни цевовод бунар-пивнице у дужини од око 190м
4. Транспортни цевовод од пивница према резервоару у дужини од око 430м
5. Магистрална и дистрибутивне цевоводе насеља Рогљевачке пивнице у укупној дужини од око 1300м
6. Објекта бустер станице за повишење недостајућег притиска за снабдевање хидрантске мреже

Каналисање употребљених и атмосферских вода

Пројектом спољне мреже је предвиђено да се изгради канализациона мрежа сепаратног система. Кишна канализациона мрежа прикупља воду са поплочаних саобраћајница. Фекална канализација прима техничку воду из пивница као и фекалну воду из санитарних чворова у објектима.Цевна мрежа предвиђена канализационих цеви ПВИЦ- у класа СН 8, са фазонским коадима. Цеви се полажу у слоју песка а затим затрпавају материјалом од ископа или шљунком где је то неопходно. На мрежи су предвиђени бетонски шахтови за контролу протока.

Пројектом се предвиђа израда техничке документације за следеће објекте:

Фекална канализација

1. Примарна и секундарна мрежа насеља Рогљевачке пивнице у дужини око 1200м
2. Постројење за пречишћавање отпадних вода Рогљево капацитета 40ЕС
3. Веза ППОВ – реципијент (Бучки поток) у складу са водним условима дужине око 400м

Атмосферска канализација

1. Примарна и секундарна мрежа насеља Рогљевске пимнице у дужини око 600м
2. Сепаратор масти и уља пре упуштања у реципијент
3. Веза сепаратора ка реципијенту (Бучки поток) у складу са издатим водним условима дужине око 400м(заједнички цевовод са одводом од ППОВ)

Фазност пројектовања

У складу са Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл.гласник РС“ бр 72/2018) и специфичношћу локације Рогљевачких пимница, односно обухватом Плана детаљне регулације комплекса „Рогљевачке Пивницеа“ , те чињеницом да су Рогљевачке пивнице заштићене као Просторно културно - историјска целина од изузетног значаја 1983.г, а сходно члану 133 Закона о планирању и изградњи предвиђа се израда:

1. Идејног решења за потребе издавања локацијских услова
2. Студија оправданости
3. Геотехнички елаборат
4. Елаборат заштите од пожара
5. Пројекта за грађевинску дозволу са израдом Извода из пројекта по извршеној ревизији и техничкој контроли Пројекта за грађевинску дозволу
6. Пројекта за извођење

са свим потребним књигама дефинисаним правилима струке:

2. Пројекат армирано-бетонске конструкције за објекте резервоара, објекта ППОВ и објеката на мрежи - окна чворова и др.
3. Хидротехнички пројекат са свим прилозима који се односе на бунар, цевоводе водовода, цевоводе атмосферске канализације, цевоводе фекалне канализације, неопходне хидрауличке прорачуне, димензионисање, чворове на мрежи и др.
4. Пројекат електроенергетских инсталација – напајање електричном енергијом објекта резервоара,(опционо бустер станице) и ППОВ развода електричне енергије унутар објеката резервоара, инсталације унутрашњег и спољног осветљења резервоараи ППОВ, заштиту од електричног пражњења и др.
5. Пројекат машинских инсталација који се односи на опремање хидромашинском опремом система водоснабдевања – бунар, резервоара (опционо бустер станица) и ППОВ
7. Технолошки пројекат ППОВ

Фазност израде техничке документације дефинисана је Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл.гласник РС“ бр 72/2018). По изради идејног решења пројектант ће идејно решење система водоснабдевања усагласити са представницима наручиоца. По усвајању идејног решења и добијању локацијских услова пројектант приступа осталим фазама пројектовања.

7. Посебни услови за пројектовање

Приликом израде техничке документације осим општих и посебних техничких прописа и правила струке неопходно је и :

- Све објекте водоснабдевања (цевоводе, шахте ваздушних вентила и муљних испуста, бустер станицу и резервоар) и каналисања (цевоводе, шахте) лоцирати на јавним површинама по могућности у путном појасу саобраћајница
- Дистрибутивну мрежу водоснабдевања пројектовати, где год за то има услова, као прстенасту
- Водоводну мрежу пројектовати од материјала РЕНД са ливеним, пластифицираним фазонским комадима
- На местима гранања мреже предвидети одговарајућа АБ окна са потребним фазонским комадима
- На магистралним транспортним цевоводима пројектовати на погодним местима муљне испусте и ваздушне вентиле
- Минимални пречник цевовода предвидети цеви РЕНД DN 63
- Канализациону мрежу пројектовати од ПВЦ цеви
- Трасе цевовода АК и ФК водити јединственим ровом где год за то постоје услови
- Шахте на фекалној и атмосферској пројектовати од монтажних АБ елемената са завршним прстеном

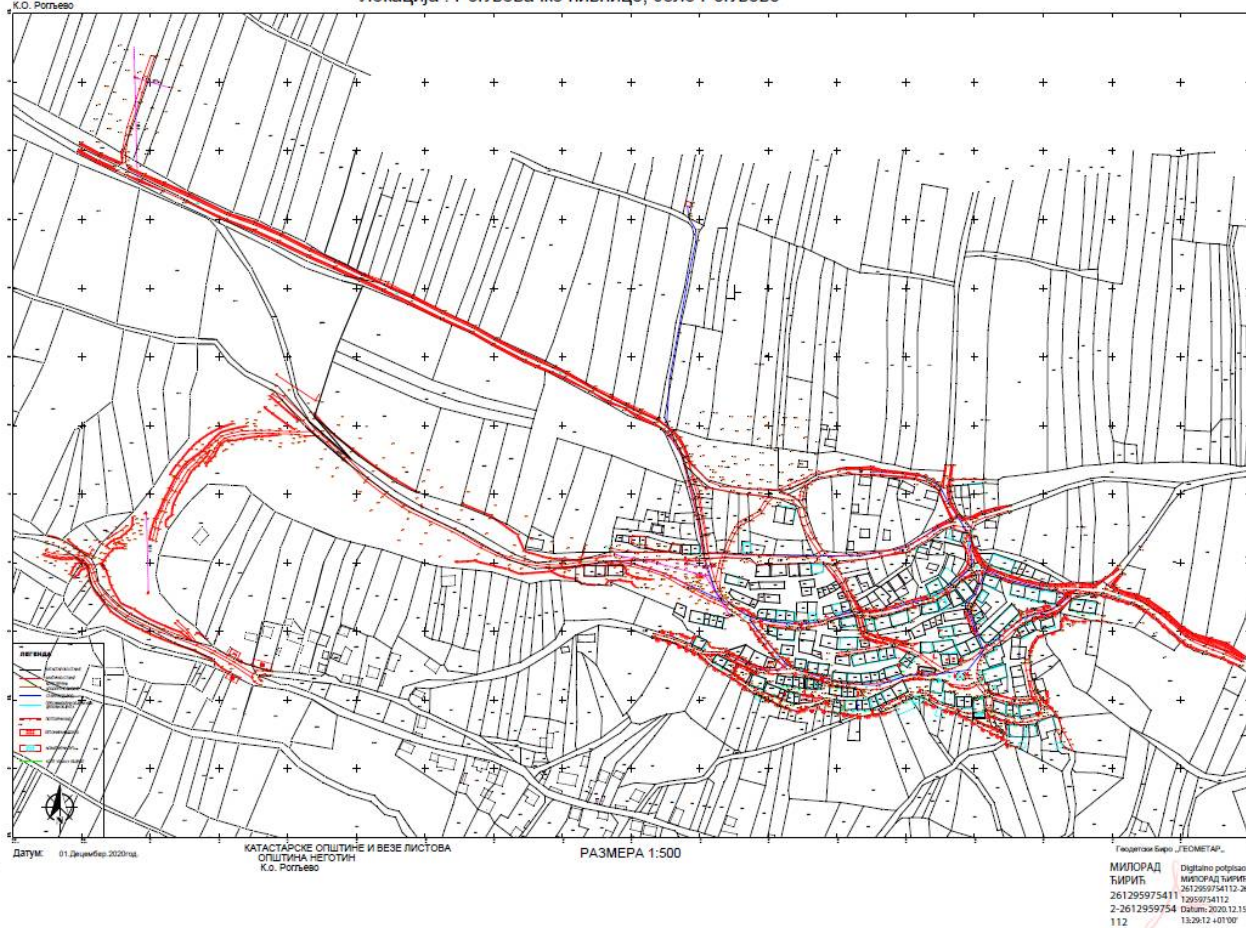
8. Завршне одредбе

Хидротехничко уређење Рогљевачких пимница подлеже члану 133 Закона о планирању и изградњи објеката јер се ради о изградњи објеката у заштићеном подручју у складу са актом о заштити културних добара. Пројектант је у обавези да у свим фазама израде техничке документације оствари сарадњу и консултације са представницима инвеститора, у циљу усаглашавања пројектних решења .

За сваку фазу, односно сваку врсту техничке документације пројектант је у обавези да инвеститору достави елаборат у прописаној форми, електронски потписан, у складу са Законом и Правилником. Поред тога, пројектант је у обавези да инвеститору за потребе интерне архиве достави и техничку документацију у штампаном облику, и то по три оверена аналогна примерка и три примерка у електронском облику у формату . pdf и .dvg за сваку фазу израде Идејног решења, Пројекта за грађевинску дозволу и Пројекта за извођење.

Прилог:

У графичком прилогу који је саставни део овог пројектног задатка дат је топографски приказ Рогљевачких пимница са оријентационим положајем објеката водоснабдевања.



Прилози:

1. Топографски приказ Рогљевачких пивница са оријентационим положајем објекта водоснабдевања.

4. PROJEKTNA REŠENJA PROCESA ISTRAŽIVANJA

Koncepcija i metodologija projektovanih hidrogeoloških istraživanja, zasniva se na analizi rezultata geološko-hidrogeoloških i geofizičkih istraživanja i izvedenih istražnih bušenja u široj i bližoj okolini naselja Rogljevo i Rogljevske Pivnice. U najkraćoj meri koncepcija i metodologija istraživanja svodi se na izvođenje onih radova koji treba da omoguće zahvatanje oko 3 l/s kvalitetnih pijaćih voda koje bi u potpunosti zadovoljile potrebe naselja u pijaćim vodama. Istraživanja će se izvoditi fazno tako da svaka naredna faza bude uslovljena rezultatima dobijenim istraživanjima prethodne faze.

Prva faza istraživanja obuhvatiće analizu i reinterpetaciju rezultata prethodno izvedenih geoloških, hidrogeoloških, hidrobemijskih i drugih istraživanja, zatim hidrogeološko rekognosciranje terena neposrednog područja istraživanja i određivanje mikrolokacija za izvođenje istražnog bušenja. Nakon toga će se na izdvojenoj mikrolokaciji izvesti jedna istražna hidrogeološka bušotina dubine 130 m sa pratećom geološko-hidrogeološkom identifikacijom nabušenog materijala. Ukoliko se na pomenutoj dubini ne bude izašlo iz vodonosnog sloja, bušenje će se produžiti do ulaska u podinu vodonosnog horizonta koja je najverovatnije sačinjena od bezvodnih glinovitih naslaga. U otvorenoj bušotini će se zatim izvesti ispitivanja primenom geofizičkog karotaža sa četiri operacije u cilju što preciznijeg definisanja vodonosnih intervala i eventualnih korekcija bunarske konstrukcije.

Druga faza istraživanja obuhvatiće proširenje istražne bušotine u bunarsku sa ugradnjom bunarske konstrukcije, odnosno izradu istražno-eksploatacionog bunara, njegovo testiranje, hidrodinamičku analizu rezultata dobijenih testiranjem, hidrobemijska i bakteriološka ispitivanja kvaliteta voda, proračun optimalnih kapaciteta bunara i sl.

4.1. PREDMER PROJEKTOVANIH RADOVA – IZRADA ISTRAŽNO-EKSPLOATACIONOG BUNARA IEBRG-1

- 4.1.1. Transport garniture, priprema radilišta, dovođenje terena u predlažnje stanje nakon izvedenih radova i bušenje jedne istražne hidrogeološke bušotine IEBRG-1 do dubine od 130 m. Prvih 12 m bušenje istražne bušotine izvesti prečnikom ϕ 450 mm, a zatim ugraditi i cementirati uvodnu kolonu prečnika ϕ 400 mm, kako bi se dalje bušenje obezbedilo od odronjavanja i zasipanja šljunkovito-peskovitog nanosa, kao i u cilju sprečavanja lutajućih površinskih obično zagadenih voda. Istražno bušenje istražne bušotine, dalje nastaviti rotacionom metodom prečnicima ϕ 190 mm ϕ 146, mm ili drugim prečnikom, bez jezgrovanja, sve do projektovane dubine 130 m. Kao isplaćni fluid koristiti čistu vodu. Minimalni završni prečnik ne sme biti manji od 120 mm, kako bi se u otvorenoj bušotini mogla nesmetano izvesti karotažna merenja. Za sve vreme bušenja u Dnevniku bušenja registrovati pojave gubljenja ili priliva vode, eventualne pojave propadanja pribora, odnosno režim bušenja.

- 4.1.2. Izdvajanje nabušenog materijala iz isplake i njegova identifikacija i izrada litološkog profila bušotine (tzv. kartiranje bušotine).
- 4.1.3. Geofizička ispitivanja u otvorenoj bušotini metodom geofizičkog karotaža sa četiri operacije orijentacione dubine oko 130 m., u cilju što preciznijeg izdvajanje granica vodonosnih sredina i eventualna korekcija bunarske konstrukcije:
 - Sopstveni potencijal, SP
 - Električna otpornost (SEO) sa dve sonde (kratkom (SN) i dugom (LN)),
 - Prirodna radioaktivnost, G
 - Temperatura (T)
- 4.1.4. Proširenje istražne bušotine prečnikom ϕ 350 mm u intervalu 12,0 – 130,0 m.
- 4.1.5. Ugradnja bunarske konstrukcije u intervalu + 0,5 – 129,5 m. Bunarska konstrukcija treba da ima sledeće karakteristike:
 - +0,5 - 59,5 m puna čelična cev prečnika ϕ 200 mm,
 - 59,5 - 99,5 m puna čelična cev prečnika 168 mm,
 - 99,5 - 117,5 m filterska konstrukcija (mostičavi filter sa sitom prečnika ϕ 168 mm (prilog 4),
 - 117,5 – 129,5 puna čelična cev prečnika ϕ 168 mm (taložnik)
- 4.1.7. Ugradnja šljunčanog granulata (kvarcni granulati) u intervalu 130,0– 30,0 m, prečnika 1,6 – 3,2 mm. Za ove potrebe neophodno je obezbediti oko 6 m³ granulata.
- 4.1.8. Ugradnja glinenog tampona u intervalu 30,0 – 0,0 m, ukupne zapremine 3 m³.
- 4.1.9. Zaštita bunara (izrada betonskog bloka i kape bunara sa inbus navojem).
- 4.1.10. Razrada bunara (ispiranje bunara čistom vodom garniturskom pumpom i metodom aerlifta do potpunog izbistrenja vode u bunaru, a najmanje 12 časova).
- 4.1.11. Testiranje bunara potopljenom pumpom (Step-test i dugotrajni test u trajanju od najmanje 48 časova) sa osmatranjem povraćaja nivoa, najmanje 8 časova.
- 4.1.12. Uzorkovanje i izrada jedne kompletne hemijske, mikrobiološke i radiološke analize podzemnih voda iz bunara sa ocenom upotrebljivosti za piće.
- 4.1.13. Povremeni projektantski nadzor nad izvođenjem, razradom i testiranjem istražno-eksploatacionog bunara IEBRG-1.
- 4.1.14. Izrada završnog Elaborata o izvedeni m istraživanjima (izrada bunara, kvalitet vode, hidrodinamička analiza rezultata dobijenih testiranjem istražno-eksploatacionog bunara sa preporukama za buduću eksploataciju, režim rada pumpe i sl.).

4.2. OPŠTI USLOVI IZVOĐENJA ISTRAŽNOG HIDROGEOLOŠKOG BUŠENJA

IZVOĐAČ RADOVA JE DUŽAN DA SE U SVEMU PRIDRŽAVA TEHNIČKIH USLOVA I UPUTSTAVA I VAŽEĆIH ZAKONSKIH PROPISA I TEHNIČKE REGULATIVE.

Izvođač radova je dužan da preda Nadzornom organu ateste materijala koje ugrađuje u bušotinu pre ugradnje na osnovu kojih Nadzorni organ odobrava ugrađivanje.

Izvođač radova je obavezan da za radilište obezbedi odgovarajuću saglasnost za izvođenje radova od nadležnih organa na čijoj se teritoriji radovi izvođe.

Izvođač radova je obavezan da pri izvođenju radova primenjuje odgovarajuće higijensko-tehničke mere zaštite radnika na radu.

Izvođač radova je dužan da po završetku radova na lokaciji, teren dovede u prvobitno stanje.

Po završetku pojedinih radova sačinjava se zapisnik o izvedenim radovima. Zapisnikom se obuhvataju podaci o tehničkim karakteristikama izvedenih radova, uzetim uzorcima i izvršenim merenjima i osmatranjima.

Nadzorni organ je dužan da primi kvalitetno izvedene radove u roku od tri dana od njihovog završetka.

Nekvalitetno izvedeni radovi se ne priznaju i Izvođač je dužan da o svom trošku izvede ponovo radove na lokaciji koja je udaljena od prethodne maksimalno 5 m. Pod nekvalitetno izvedenim radovima podrazumevaju se oni radovi koji nisu zadovoljili ove tehničke uslove i pozitivne zakonske propise za ovu oblast.

Nadzorni organ ima pravo da izmeni mikrolokaciju i tehničke karakteristike projektovanih radova, ako rezultati ispitivanja pokažu da je izmena neophodna.

Nadzorni organ je obavezan da nova saznanja dobijena istražnim radovima na ovom terenu primeni pri daljim istraživanjima, a sve u cilju racionalnog i ekonomskog izvođenja radova.

Nadzorni organ ima pravo da uzme uzorak materijala koji se ugrađuje i da izvrši kontrolu. Ako se na osnovu kontrolne analize uzorka ustanovi da nije ugrađen odgovarajući materijal, kako je predviđeno tehničkim uslovima, izvedeni radovi se poništavaju i rade se novi. Nadzorni organ ima pravo da pozove Projektanta radova i konsultuje se o daljem toku izvođenja radova. Projektant radova je obavezan da se u toku realizacije projektovanih radova neposredno upozna sa tokom istraživanja i aktivno učestvuje u njemu kroz povremeni nadzor.

5. PREDRAČUN TROŠKOVA ISTRAŽIVANJA

- 5.1. Transport garniture, priprema radilišta, rasformiranje radilišta i dovođenje terena u predložje stanje po završenim radovima, paušalno.....
- 5.2. Bušenje istražne bušotine rotacionom metodom bušenja sa upotrebom čiste vode kao ispišnog fluida sa završnim prečnikom najmanje ϕ 120 mm, ukupne dubine 130 m, po ceni od '
- 5.3. Ispitivanja u otvorenoj istražnoj bušotini primenom geofizičkog karotaža sa četiri operacije, ukupne dubine 130 m, po ceni od
- 5.4. Proširivanje istražne bušotine u intervalu 0.0-12.0 m prečnikom ϕ 450 mm, po ceni od '
- 5.5. Nabavka, transport i ugradnja i cementacija čelične kolone prečnika ϕ 400 mm u intervalu 0.0 - 12.0 m, po ceni od '
- 5.6. Proširivanje istražne bušotine u intervalu 12.0 - 130.0 m, rotacionom metodom bušenja sa upotrebom čiste vode kao isplačnog fluida, ukupno 118 m, proširivanja bušotine prečnikom 350 mm, po ceni od :
- 5.7. Nabavka transport i ugradnja bunarske konstrukcije u intervalu + 0,5 - 129,5 m:
+0,5 - 59,5,0 m puna čelična cev prečnika ϕ 200 mm,
59,5 - 99,5 m puna čelična cev prečnika 168 mm,
99,5 - 117,5 m filterska konstrukcija (mostićavi filter sa sitom prečnika ϕ 168 mm),
Od 117,5 - 129,5 puna čelična cev prečnika ϕ 168 mm (taložnik)
.....
- Ukupno za radove pod tačkom 5.7. po ceni od '*
- 5.8. Nabavka, transport i ugradnja šljunčanog (kvarcnog) granulata (1,6 - 3,2 mm), zapremine oko 6 m³ i glinenog tampona zapremine oko 3 m³, paušalno.....
- 5.9. Obezbeđenje bunara (izrada betonskog bloka, metalne kape sa inbus navojem), paušalno.....
- 5.10. Ispiranje bunara čistom vodom ispišnom pumpom i metodom aerlifta do potpunog izbistrenja, a najmanje 12 časova, paušalno.....

- 5.11. Testiranje bunara potopljenom pumpom (Step test i dugotrajni test) u trajanju od 56 časova, paušalno
- 5.12. Uzorkovanje, transport i izrada jedne kompletne hemijske, mikrobiološke i bakteriološke analize vode iz bunara („V^o obim).....
- 5.13. Povremeni projektantski nadzor nad izradom, razradom i testiranjem istražnog bunara IEBRG-1, paušalno.....
- 5.14. Izrada Elaborata o izvedenim istraživanjima
- Ukupno (5.1 do 5.14).....
(slovima:

Napomena: Cene su date bez PDV-a.

6. DINAMIKA IZVOĐENJA ISTRAŽIVANJA

Ukupno trajanje svih radova počev geofizičkih istraživanja, transporta garniture i pripreme radilišta, preko izvođenja istražnog bušenja, karotažnih ispitivanja u otvorenoj bušotini, pretvaranja istražne bušotine u istražno-eksploatacioni bunar, testiranja bunara, grafoanalitičke obrade rezultata testiranja, hidrohemijskih i mikrobioloških ispitivanja i izrade Završnog Elaborata o izvedenim istraživanjima i uvođenja voda u sistem za vodosnabdjevanje, procenjuje se na 45 dana, ukoliko tokom istražnog procesa ne bi došlo do neplaniranih okolnosti koje bi usporile proces istraživanja.

7. MERE ZAŠTITE NA RADU I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

Imajući u vidu prethodno navedene činjenice o izvođenju istražnih radova predviđenih ovim Projektom, neophodno je preduzeti odgovarajuće preventivne mere zaštite, koje moraju biti u skladu sa odgovarajućim zakonskim propisima predviđenim za ovu vrstu radova.

U skladu sa prethodno pomenutim zakonskim propisima izvođač bušenja i testiranja bušotine, mora raspolagati ljudstvom i odgovarajućim tehničkim sredstvima neophodnim za izvođenje navedenih terenskih radova. Izvođač radova u svemu mora da se pridržava zakonskih odredbi za ovu vrstu delatnosti tj. mora izvoditi radove prema:

- Zakonu o rudarstvu i geološkim istraživanjima (Službeni glasnik Republike Srbije br. 88/11)
- Zakonu o zaštiti od požara i dr.

Na radno mesto prvog geološkog bušača mora biti postavljeno odgovarajuće stručno lice sa verifikacijom za rukovanje sredstvima za dubinsko bušenje.

Za ispravnost rada bušaće garniture, postrojenja, agregata, elektro pumpi i ostale tehničke opreme, kao i sprovođenja odgovarajućih mera zaštite u toku smene, odgovorno je lice kome je povereno rukovođenje smenom.

Pre početka izvođenja istražnih radova neophodno je izraditi lokalni pristupni put do same mikrolokacije i obezbediti ga za nesmetan transport.

Bušača garnitura, pumpa, kompresor i ostali priključni uređaji moraju biti propisno montirani i pričvršćeni za fundament.

Pre početka procesa istražnog bušenja neophodno je izvršiti detaljan pregled vitalnih delova garniture, pribora i alata, za šta je nadležno odgovorno tehničko lice, odnosno voda smene.

Za vreme rada mašine i pratećih uređaja najstrože je zabranjeno otklanjanje kvarova, podmazivanje delova mašine, ili obavljanje drugih poslova koji nisu u vezi sa tehnologijom bušenja.

Zamajce, prenosnike snage, prenosne kaiševe i generatore za proizvodnju električne energije neophodno je i mehanički zaštititi od oštećenja.

Poklopci na rezervoarima motora za gorivo, mazivo i voda, moraju biti zatvoreni i zaštićeni od otvorenog plamena.

U slučaju da se radovi izvode za vreme slabe vidljivosti, ili noću, neposredni radni prostor mora biti osvetljen ukoliko bi se bušotina izvodila u prolećnim i letnjim uslovima, garnitura odnosno toranj moraju biti zaštićeni od udara grmlja, zatim od opasnog visokog napona.

U cilju zaštite od požara primenjuju se sledeće mere:

- na lokaciju se ne dovoze veće količine goriva i drugog zapaljivog materijala maksimalno 500 l);
- burad sa gorivom se lageruju u nepropusne kade, ili plastične folije radi sprečavanja prolivanja goriva u neposrednoj zoni bušotine, odnosno objekta;
- iznad buradi pravi se nadstrešnica kako bi se ista zaštitila od sunca, ili drugih atmosferskih uticaja. Sva pretakanja goriva izvode se na mestu lagerovanja sa zaštitnim sredstvima i pod rigoroznom kontrolom radi sprečavanja mogućeg prolivanja i zapaljenja goriva;
- mesto lagerovanja obezbediti propisom predviđenim aparatima i sredstvima (pesak, lopate, napanjeni protivpožarni aparati). Uz garnituru za bušenje, kao i agregate i sva transportna sredstva takođe obezbediti propisima predviđenu protivpožarnu opremu.
- u procesu izvođenja radova rezervoari sa gorivom za bušaču garnituru, kao i sva sredstva za antikoroziivnu zaštitu, boje, maziva i sl. koja se koriste u toku procesa bušenja moraju biti odložena na propisnu udaljenost od postojeće mikrolokacije, sa posebno obezbeđenim nepropusnim limenim, ili sličnim zaštitnim podmetačima, a kao preventiva bilo kakvog curenja zagađujućih materija u tlo.
- u pripremnom periodu, pre početka bušenja, zabranjen je pristup svim transportnim sredstvima (automobilima, kamionima) na mikrolokaciju;
- bazeni za isplaku ne smeju imati veću dubinu od 2,5 m i moraju se obložiti vodonepropusnim folijama po dnu i zidovima od same površine terena;
- prilikom izvođenja opita crpenja odgovarajuću pažnju treba posvetiti stvaranju uslova za evakuaciju iscrpljene vode do obližnjeg recipijenta;

Nadzorni organ nad izvođenjem hidrogeoloških istraživanja, ili lice koje nadzorni organ odredi, vrši stručnu kontrolu preduzetih mera zaštite ljudstva, opreme i životne sredine, a u slučajevima incidentnih situacija brine o preduzimanju odgovarajućih mera zaštite. Izvođač radova je dužan da u građevinskom dnevniku, u posebnom paragrafu, navede sve preduzete preventivne mere zaštite predviđene ovim Projektom, kao i sve druge mere koje se preduzimaju na striktnoj, permanentnoj kontroli zaštite, a nadzorni organ vrši verifikaciju i daje saglasnost za početak, nastavak ili obustavu radova, ukoliko nisu preduzete odgovarajuće mere zaštite.

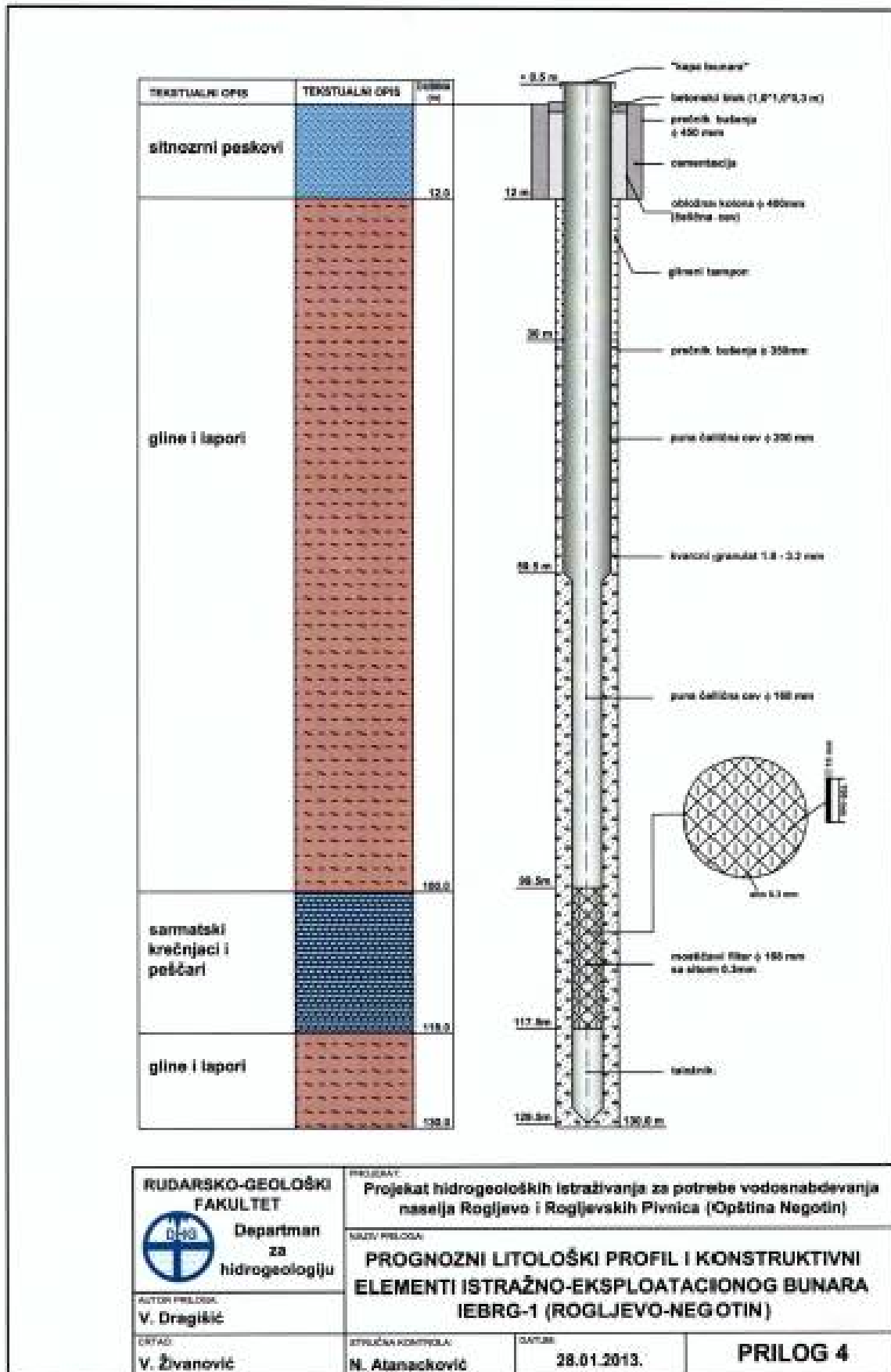
U Beogradu,
29. 01. 2013. godine

Autor:

Dr Veselin Dragišić, red. prof.

LITERATURA

1. DP za hidrogeologiju i inženjersku geologiju "HIG", sektor za hidrogeologiju, (1990.): *Izveštaj o rezultatima izrade istraživih bunara KB-3A, KB-21, KB-22 i KB-23 na lokaciji "Komače-Samarinovac" kod Negotina*, Beograd
2. Dragišić V., Dokmanović P., (1996): *Hidrogeologija arteskkih horizonata Dakijskog basena Istočne Srbije*, Zbornik referata XI Jugoslovenskog simpozijuma o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, Budva, knjiga I, hidrogeologija, Savez inženjera rudarstva i geologa Jugoslavije, komitet za hidrogeologiju i inženjersku geologiju
3. Dragišić V., Dokmanović P., (1996): *Hidrogeološka svojstva neogenih sedimentata Negotinske nizije*, Radovi Geoinstituta, knjiga 32, Beograd
4. Dragišić V., Stevanović Z., Miladinović B., (1998): *Jedan primer rešavanja problema lokalnog vodosnabdevanja - Mokranje kod Negotina*, (zbor 23.11.1994), Zapisnici srpskog geološkog društva, Beograd
5. Dragišić V., Špadijer S., (1999): *Program hidrogeoloških istraživanja u cilju povećanja kapaciteta izvorišta "Barbaroš" (SO Negotin)*, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd
6. Dragišić V., Špadijer S., (2002.): *Generalni program hidrogeoloških istraživanja za potrebe vodosnabdevanja seoskih naselja u opštini Negotin*, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd
7. Filipović B., Dragišić V., Lazić M., (1989.): *Projekat hidrogeoloških istraživanja u cilju povećanja kapaciteta izvorišta za vodosnabdevanje Negotina*, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd
8. Filipović B., Dragišić V., (1987.): *Hidrogeološka studija o mogućnostima vodosnabdevanja naselja u području opštine Negotin*, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd
9. Grupa autora, (1976.): *Tumač za O GK SFRJ, 1 : 100 000, list "Negotin"*, Savezni geološki zavod, Beograd
10. JKP "Badnjevo"-Negotin, (1997.): *Izveštaj o stanju vodosnabdevanja u opštini Negotin*
11. Kolektiv autora, (1976.): *Geologija Srbije, knjiga VIII-1 Hidrogeologija*, Zavod za regionalnu geologiju i paleontologiju, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd



УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

У складу са чланом 77. Закона о јавним набавкама, НАРУЧИЛАЦ у сврху доказивања испуњености услова, захтева достављање следећих доказа:

Ред. број	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ (члан 75. Закона о јавним набавкама)	ДОКАЗИ (члан 77. Закона о јавним набавкама)
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона);	<p>Доказ за правно лице: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;</p> <p>Доказ за предузетнике: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно из одговарајућег регистра;</p> <p>Напомена:</p> <p>У случају да понуду подноси група понуђача, овај доказ доставити за сваког члана групе понуђача</p> <p>У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај доказ доставити и за сваког подизвођача</p>
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);	<p>Доказ за правно лице:</p> <p>1) ЗА ЗАКОНСКОГ ЗАСТУПНИКА – уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта.</p> <p>2) ЗА ПРАВНО ЛИЦЕ – За кривична дела организованог криминала – Уверење посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду, којим се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе. С тим у вези на интернет страници Вишег суда у Београду објављено је обавештење http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html</p> <p>3) ЗА ПРАВНО ЛИЦЕ – За кривична дела против привреде, против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре – Уверење Основног суда (које</p>

		<p>обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда) на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.</p> <p>Посебна напомена: Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити и Уверење Вишег суда на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.</p> <p>- за физичко лице и предузетника: Уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта.</p> <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ У случају да понуду подноси правно лице потребно је доставити овај доказ и за правно лице и за законског заступника▪ У случају да правно лице има више законских заступника, ове доказе доставити за сваког од њих▪ У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког члана групе понуђача▪ У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за сваког подизвођача <p>Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p>
--	--	--

3.	<p>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. 4) Закона);</p>	<p>Доказ за правно лице:</p> <p>- за правно лице, предузетнике и физичка лица:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и 2.Уверење Управе јавних прихода локалне самоуправе (града, односно општине) према месту седишта пореског обвезника правног лица и предузетника, односно према пребивалишту физичког лица, да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Уколико локална (општинска) управа јавних приход у својој потврди наведе да се докази за одређене изворне локалне јавне приходе прибављају и од других локалних органа/организација/установа понуђач је дужан да уз потврду локалне управе јавних прихода приложи и потврде тих осталих локалних органа/организација/установа ▪ Уколико је понуђач у поступку приватизације, уместо горе наведена два доказа, потребно је доставити уверење надлежног органа за приватизацију да се налази у поступку приватизације ▪ У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког за сваког члана групе понуђача ▪ У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за сваког подизвођача <p>Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p>
4.	<p>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 нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. Закона)</p>	<p>Доказ:</p> <p>Попуњена, потписана и оверена изјава на основу члана 75. став 2. ЗЈН (поглавље XII)</p> <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача и оверена печатом. ▪ Уколико понуду подноси група понуђача Изјава мора бити достављена за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица за заступање сваког понуђача из групе

		понуђача и оверена печатом.
5.	<p>Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке то:</p> <p>5.1. Да испуњава услове за израду техничке документације за изградњу објеката за које грађевинску дозволу издаје надлежно министарство у складу Правилником о начину, поступку и садржини података за утврђивање испуњености услова за издавање лиценце за израду техничке документације и лиценце за грађење објеката за које грађевинску дозволу издаје министарство, односно аутономна покрајина, као и о условима за одузимање тих лиценци („Службени гласник Републике Србије“, бр. 24/15):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Хидротехнички пројекти за међурегионалне и регионалне објекте водоснабдевања И канализације (П071Г3) <p>5.2. Да поседује Решење (Овлашћење) Министарства унутрашњих послова којим се овлашћује за израду Главног пројекта заштите од пожара у складу са чланом 32. Закона о заштити од пожара ("Службени гласник РС", бр. 111/09 и 20/15).</p>	<p>Доказ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Копија важећег Решења о испуњавању услова за израду техничке документације за изградњу објеката за које грађевинску дозволу издаје надлежно министарство • Копија важећег Решења (Овлашћење) Министарства унутрашњих послова којим се овлашћује за израду Главног пројекта заштите од пожара. <p>Уколико је понуђач конзорцијум, овај доказ мора да испуњава водећи члан конзорцијума.</p>

Потпис овлашћеног лица понуђача/члана групе

који ће поднети понуду

Ред.број	ДОДАТНИ УСЛОВИ из члана 76. Закона о јавним набавкама	ДОКАЗИ према члану 77. Закона о јавним набавкама
1.	<p><u>финансијски капацитет</u> Да поседује неопходан финансијски капацитет, и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> • да има остварен укупан приход од минимално 11.000.000,00 динара, у претходне три обрачунске године (2017, 2018. и 2019.); • позитиван резултат пословања у претходне три обрачунске године (2017, 2018. и 2019.); • у претходних 12 месеци који претходе месецу објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки није био неликвидан; 	<p><u>Докази:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – Биланс стања и Биланс успеха за претходне три обрачунске године (2017, 2018.и 2019.), са мишљењем овлашћеног ревизора, ако такво мишљење постоји; Ако понуђач није субјект ревизије у складу са Законом о рачуноводству и Законом о ревизији и дужан је да уз билансе достави одговарајући акт – обавештење у смислу законских прописа за сваку од наведених година – Обавештење о разврставању правног лица које је достављено Агенцији за привредне регистре у складу са Законом о рачуноводству или Потврду о јавном објављивања редовног годишњег финансијског извештаја и документације; или – Извештај о бонитету, образац БОН ЈН за претходне три обрачунске године (2017, 2018.и 2019.) издат од стране Агенције за привредне регистре <p>и</p> <ul style="list-style-type: none"> – Потврда о подацима о ликвидности издата од стране Народне банке Србије – Одсек принудне наплате, за период од претходних 12 месеци пре дана објављивања позива на Порталу јавних набавки. <p><i>Напомена: Уколико Извештај о бонитету БОН-ЈН садржи податке о неликвидности за наведених претходних 12 месеци, није неопходно достављати потврду Народне банке Србије.</i></p>
2.	<p><u>кадровски капацитет</u></p> <p>Да поседује неопходни кадровски капацитет и то: Да има минималан број учесника (одговорних пројектаната) ангажованих у реализацији услуге, која је предмет ове јавне набавке, радно агажовани (уговор о раду , уговор о дели или повремено привременим пословима) у складу са чланом 4. и 9. Правилника о начину, поступку и садржини података за утврђивање испуњености услова за издавање лиценце за израду техничке документације и лиценце за грађење</p>	<p><u>Докази:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – Попуњена, потписана Изјава о кадровском капацитету (Образац бр. 17). доказ о радном ангажовању: уговор –фотокопија уговора о раду,уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или другог уговора о радном ангажовању и одговарајући М образац у складу са законом о раду односно законом о доприносима за обавезно социјално осигурање). Наручилац неће одбити понуду уколико понуђач достави уговор о делу без одговарајућег М обрасца из разлога што се М образац за то лице подноси надлежном органу тек након што наведено лице

	<p>објекта за које грађевинску дозволу издаје министарство, односно аутономна покрајина, као и о условима за одузимање тих лиценци („Службени гласник Републике Србије“, бр. 24/15):</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Најмање два лица са лиценцом 314 (одговорни пројектант хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације), од којих једно лице (експерт 1) мора имати најмање 20 (двадесет) година професионалног искуства као одговорни пројектант на најмање: <ul style="list-style-type: none"> ○ два пројекта регионалних водовода или канализације, ○ два пројекта одвођења фекалних отпадних вода насеља са постројењем за пречишћавање, ○ два пројекта одвођења атмосферских вода насеља ○ пет пројеката водоводне или канализационе мреже за насеља преко 2,000 становника, са најмање 20 км укупне систрибутивне или сабирне мреже по насељу ○ најмање један пројекат водоводне и канализационе мреже туристичког насеља или комплекса ○ најмање један пројекат водоводног система у задњих 5 година за које је грађевинску дозволу издало Министарство ○ најмање два лица са лиценцом 310 (одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње) или једно лице са лиценцом 310 или 311 и једно лице са лиценцом 313 (одговорни пројектант грађевинских објеката хидроградње) или једно лице са лиценцом 310 и једно лице са лиценцом 314 (одговорни пројектант хидротехничких објеката и инсталација водовода и канализације), од којих; <ul style="list-style-type: none"> ○ једно лице (експерт 2) мора да има најмање 10 (десет) година радног искуства и личну референцу, да је био одговорни пројектант на најмање једног 	<p>изврши дело за које је ангажовано уговором о делу.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Копије Лиценци Инжењерске коморе Србије са потврдама о важности; – Копија Лиценце Министарства унутрашњих послова за израду главног пројекта заштите од пожара – за одговорне пројектанте дефинисане овим тендером као експерте поред наведених доказа из алинеје из овог става доставити и: <ul style="list-style-type: none"> ○ својеручно потписан CV у слободној форми; ○ оригинал потписане изјава у слободној форми дата по кривичном и материјалном одговорношћу са подацима да је био одговорни пројектант на најмање једном пројекту у складу са захтевом дефинисаним овим Тендером за тог експерта; <p>копије решења/одлуке о његовом одређивању за одговорног пројектанта.</p>
--	--	--

пројекта (идејни пројекат или главни пројекат или пројекат за грађевинску дозволу или пројекат за извођење) чији је предмет изградња, доградња или реконструкција водоводног или канализационог система, за коју је издата грађевинска дозвола на нивоу министарства или покрајине.

И

– Да има запослена следећа лица у складу са чланом 32. Закона о заштити од пожара

- Најмање 2 дипл./мастер инжењер који поседује лиценцу за израду Главног пројекта заштите од пожара (издату од стране Министарства унутрашњих послова).

И

- Да има минималан број учесника, поред напред наведених, који су ангажовани у реализацији услуге, која је предмет јавне набавке, радно ангажовани (уговор о раду , уговор о дели или повремено привременим пословима)
- Најмање два лица са лиценцом 310 (одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње)
- Најмање једно лице са лиценцом 332 (одговорни пројектант машинских инсталација објеката водоснабдевања и индустријских вода, хидротехнике и хидроенергетике)
- Најмање једно лице са лиценцом 350 (одговорни пројектант електроенергетских инсталација ниског и средњег напона)
- Најмање једно лице са лиценцом 353 (одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система)
- Најмање једно лице са лиценцом 371 (одговорни пројектант технолошких процеса)

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Најмање једно лице са лиценцом 391 (одговорни пројектант на изради геотехничких и инжењерскогеолошких подлога) ○ Најмање једно лице са лиценцом 492 (одговорни извођач радова на изради хидрогеолошких подлога) 	
3.	<p><u>технички капацитет</u> Да поседује неопходан технички капацитет, и то:</p> <p>1) Лиценцирани софтвер за:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ оперативни систем-5 ком ▪ OFFICE пакет- 2 ком ▪ CAD- 10 ком ▪ за статичке прорачуне из грађевинске области - 1 ком; ▪ за хидрауличке прорачуне водоводних И канализационих система – 2 ком ▪ за управљање документима – 1 ком <p>као на пример: Microsoft Windows, Microsoft Office, CECS (Civil Engineering CAD Solution - Modeller), GCM, Autodesk AUTOCAD 2008 или новији, Autodesk Civil 3D, Revit Structure, Radimpex Tower, Plaxis, 3D Нет, или слично;</p> <ul style="list-style-type: none"> • рачунарску и осталу опрему: <ul style="list-style-type: none"> ▪ минимум 5 рачунара; ▪ минимум 5 штампача; ▪ минимум 1 плотер. ▪ Теренско путничко возило са погоном на четири точка 	<p><u>Докази:</u></p> <p>– Попуњена, потписана Изјава о техничком капацитету (Образац бр. 18).</p> <p>Важећи сертификати или</p> <p>потписани изводи из пописне листе за 2018. годину или</p> <p>фотокопије важећих уговора о купопродаји, закупу, лизингу или</p> <p>фотокопију уговора о набавци опреме, за опрему набављену у текућој години.</p>

4.	<p><u>пословни капацитет – референце</u></p> <p>Да поседује неопходан пословни капацитет, и то:</p> <p>6.1. Да је у последњих 5 година до дана за подношење понуда урадио најмање 90 км водоводне или канализационе мреже (идејни или главни пројекат или пројекат за грађевинску дозволу или пројекат за извођење), да је урадио најмање један пројекат доградње система водоснабдевања који обухвата најмање два насеља за коју је грађевинску дозволу издало Министарство и да је у оквиру истог рађен пројекат црпне станице, резервоара и ценовода.</p> <p>6.2. Да је у последњих три године завршио изградњу најмање 2 (два) објекта на формирању, проширењу и регулацији изворишта подземних вода (бунара) чија је појединачна вредност минимално 3.000.000 динара</p> <p>6.3. Да поседује важећи Сертификат ISO 9001 за менаџмент квалитетом, као и сертификате ISO 14001 систем менаџмента заштитом животном средином и OHSAS 18001 систем управљања заштитом здравља и безбедношћу на раду или новији ISO 45001 систем менаџмента безбедношћу и здравља на раду, ISO 27001 систем безбедности података, ISO 5001 систем енергетске ефикасности, сви за област израде техничке документације</p>	<p><u>Докази:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Списак извршених услуга (попуњен, потписан и оверен образац бр.12) 2. Потврда/е о референтним набавкама издате од стране ранијег/их наручиоца/наручилаца – крајњег/их корисника услуга (попуњен, потписан и оверен Образац бр. 13) <i>или на другом обрасцу која садржи све елементе наведене у обрцу</i> 3. <i>Копија грађевинске дозволе издате од стране Министарства</i> <p>Копије важећих Сертификата стандарда ISO 9001, као и стандарда ISO 14001 и OHSAS 18001 односно ISO 45001, ISO 27001, ISO 5001, сви за област израде техничке документације.</p>

Потпис овлашћеног лица понуђача/члана групе

који ће поднети понуду

УСЛОВИ КОЈЕ МОРА ДА ИСПУНИ СВАКИ ПОДИЗВОЂАЧ, ОДНОСНО ЧЛАН ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем доказа наведених у овом одељку. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова. Услове у вези са капацитетима из члана 76. Закона понуђачи из групе испуњавају заједно.

Сваки подизвођач мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем доказа наведених у овом одељку. Доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) Закона понуђач доставља за подизвођача за део набавке који ће извршити преко подизвођача. За део набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке и за који је неопходно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке у складу са подацима наведеним у Обрасцу понуде и Обрасцу структуре цене. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, подизвођачи могу допуњавати потребне капацитете за понуђача, односно понуђач ове услове може испунити преко подизвођача у делу предмета набавке који понуђач поверава подизвођачу у складу са подацима наведеним у Обрасцу понуде и Обрасцу структуре цене.

4.4. НАЧИН ДОСТАВЉАЊА ДОКАЗА:

Докази о испуњености услова могу се доставити у неоввереним копијама, а Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. став. 1. тачка 1) Закона - Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

Понуђач уписан у Регистар понуђача није дужан да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова из чл. 75. став. 1. тачка 1), 2) и 4) Закона. Регистар понуђача је доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

У случају сумње у истинитост достављених података Наручилац задржава право провере на основу релевантних доказа. Уколико Наручилац утврди да је понуђач приказивао неистините податке или да су документа лажна, понуда тог понуђача ће се сматрати неприхватљивом и биће одбијена.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно

закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

а) ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

- **ЗА ПОНУЂАЧЕ КОЈИ НИСУ УПИСАНИ У РЕГИСТАР ПОНУЂАЧА:**

1. Доказ из тачке 1. понуђач не мора да достави уз понуду пошто је такав податак

јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре, али је понуђач обавезан да у овом обрасцу наведе интернет страницу на којој су ови подаци јавно доступни.

2. Докази из тачака 2, 3. и 4. морају бити достављени уз понуду.
3. Докази из тачака 2. и 3. не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.
4. У случају да понуђач не достави тражене доказе, наручилац ће такву понуду одбити као неприхватљиву.

ЗА ПОНУЂАЧЕ КОЈИ СУ УПИСАНИ У РЕГИСТАР ПОНУЂАЧА:

Понуђач који је уписан у регистар понуђача није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1. тачке 1) – 4) Закона о јавним набавкама.

У том случају понуђач дужан да наведе интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Доказ из тачке 4. мора бити достављен уз понуду.

б) ДОДАТНИ УСЛОВИ

1. Докази из тачки 1, 2, 3 и 4 морају бити достављени уз понуду.
2. У случају да понуђач не достави тражене доказе, наручилац ће такву понуду одбити као неприхватљиву.

Докази о испуњености услова из члана 75. и 76. ЗЈН могу се достављати у неовереним копијама (осим оригиналних попуњених и оверених образаца прилог број 10. и 11.), а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија да достави на увид оригинал или оверену копију свих појединих доказа.

Уколико понуђач у року од пет дана од дана пријема захтева наручиоца не достави доказе, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву (члан 79. став 4. Закона о јавним набавкама).

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику.

У случају да понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе. Ако понуђач није у могућности да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, (доказ: Изјава - потврда од стране надлежног органа државе у којој понуђач има седиште да је понуђач тражио да му се изда наведени документ и да тај надлежни орган није у могућности да изда наведени доказ у предвиђеном року односно до рока за подношење понуда), наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. овог закона, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Понуђач је дужан да без одлагања писано обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке која наступи до закључења уговора односно током важења уговора о јавној набавци и да ту промену документује на одговарајући начин.

При подношењу заједничке понуде сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. ЗЈН став 1. тач од 1) до 4) као и да достави доказ наведен под тачком 4. обрасца Услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и члана 76. закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност услова (прилог број 4. конкурсне документације), а додатне услове (наведене под тачком 1,2,3 и 4, испуњавају заједно.

Прилоге број 10. и 11. понуђач доставља за сваког понуђача из групе понуђача. Сваки понуђач из групе понуђача мора да потпише и овери образац изјаве понаособ.

При подношењу понуде са подизвођачем понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. ЗЈН став 1. тач од 1) до 4) као и да достави доказ наведен под тачком 4. обрасца Услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и члана 76. закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност услова (прилог број 4. конкурсне документације).

Додатне услове (наведене под тачком 1,2,3 и 4) понуђач мора да испуњава самостално.

прилоге број 10. и 11. понуђач доставља за сваког подизвођача. Сваки подизвођач мора да потпише образац изјаве понаособ.

УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачима како да припреме понуду сачињено је на основу члана 61. ЗЈН („Службени гласник РС“ бр. 124/2012 и 14/15 и 68/15) и на основу члана 9. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације и начину доказивања испуњености услова у поступцима јавних набавки („Службени гласник РС“ бр. 86/15).

Упутство садржи податке о захтевима наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке.

1) Подаци о језику на којем понуда мора бити састављена

а. Наручилац припрема конкурсну документацију и води поступак на српском језику.

б. Понуда коју припрема понуђач, као и целокупна кореспонденција и документација у вези са понудом коју размене понуђач и наручилац, мора бити сачињена на српском језику.

ц. Сертификати за ИСО стандарде могу бити на другом језику. У случају да су наведена документа на неком другом језику, мора их пратити тачан превод на српски језик.

2) Дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу начина на који понуда мора бити сачињена, а посебно у погледу начина попуњавања образаца датих у конкурсној документацији, односно података који морају бити њихов саставни део.

Понуда се доставља у писаном облику, на обрасцима које понуђач добија од наручиоца приликом преузимања конкурсне документације.

Појединачне обрасце садржане у конкурсној документацији, Понуђач доставља попуњене **читко, јасно и недвосмислено**:

Прилог бр.1. – Општи подаци о јавној набавци - **Понуђач не попуњава и не доставља**

Прилог бр.2. – Критеријуми за доделу уговора - **Понуђач не попуњава и не доставља**

Прилог бр.3 – Образац Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис услуга, обезбеђивање гаранције квалитета, рок извршења – **Понуђач не попуњава и не доставља.**

Прилог бр.4. - Образац за оцену испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова – **Понуђач доставља** наводећи податке о документима које доставља уз овај образац као доказе о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама.

Прилог бр.5. - Упутство понуђачима како да сачине понуду – **Понуђач не попуњава и не доставља;**

Прилог бр.6. - Образац понуде – **Понуђач доставља и попуњава** тако што у одговарајуће колоне уноси тражене податке. Све ставке (елементе) из обрасца понуде, понуђач мора да попуни.

Прилог бр. 7. - Образац структуре цене – **Понуђач доставља и попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке.

У случају да било које поље у које се уноси јединична цена не буде попуњено наручилац ће у складу са чланом 106. став 1. тачка 5. одбити понуду као неприхватљиву.

Прилог бр.8. - Модел уговора – **Понуђач доставља и попуњава**

Понуђачу се доставља модел уговора који ће бити закључен са понуђачем којем се додељује уговор. Понуђач треба да потпише модел уговора чиме потврђује да се слаже са моделом уговора.

У случају да понуђач достави модел уговора који није потписан , или исти не достави, сматраће се да понуда садржи битне недостатке (члан 106. став 1. тачка 5. ЗЈН) и биће одбијена као неприхватљива.

Уговорена цена је фиксна и не може се мењати.

Прилог бр. 9. – Образац трошкова припреме понуде, са упутством како да се попуни –**Понуђач доставља и попуњава** тако што у одговарајуће рубрике уноси тражене податке.

Прилог бр.10. - Образац изјаве о независној понуди - **Понуђач доставља и попуњава**. Изјавом о независној понуди понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима. **Ова изјава мора бити потписана**

Прилог бр. 11. - Образац изјаве о поштовању обавеза - **Понуђач доставља и попуњава**. Овом изјавом понуђач потврђује да је поштовао обавезе које произилазе 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. **Ова изјава мора бити потписана .**

Прилог бр.12. – Референт листа – **Понуђач доставља и попуњава** податке о достављеним потврда наручиоца, којима се доказује испуњеност додатног услова из тачке 6. обрасца УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА.

Прилог бр.13.- ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА- **Понуђач доставља и попуњава**

Прилог бр.14.- ИЗЈАВА О ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА- **Понуђач доставља и попуњава**

Прилог бр.15.- ИЗЈАВА О ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА АВАНСНО ПЛАЋАЊЕ- **Понуђач доставља и попуњава**

Прилог бр.16.- ИЗЈАВА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗРАДУ ПРОЈЕКТНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ- **Понуђач доставља и попуњава**

Прилог 17. ИЗЈАВА О НЕОПХОДНОМ КАДРОВСКОМ КАПАЦИТЕТУ- Понуђач доставља и попуњава

Прилог 18. ИЗЈАВА О НЕОПХОДНОМ ТЕХНИЧКОМ КАПАЦИТЕТУ- Понуђач доставља и попуњава

3) Обавештење о могућности да понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија и упутство о начину на који понуда мора бити поднета, уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија

Јавна набавка није обликован по партијама.

4) Обавештење о могућности подношења понуде са варијантама, уколико је подношење такве понуде дозвољено

Понуде са варијантама нису дозвољене.

5) Начин измене, допуне и опозива понуде у смислу члана 87. став 6. Закона о јавним набавкама

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду до датума одређеног за подношење понуда на исти начин по процедури за достављање понуда, са назнаком „Измена понуде“, „Допуна понуде“ или „Опозив понуде“ за јавну набавку услуге - Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин., ЈН 6/2020.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да измени или допуни своју понуду.

6) Наручилац обавештава да понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда (Члан 87, став 4. ЗЈН)

7) Захтев да понуђач, уколико ангажује подизвођача, наведе у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача, као и правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања преносе директно подизвођачу

Понуђач је обавезан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе у својој понуди, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 4) овог закона.

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

Наручилац ће на писани захтев подизвођача, где природа предмета набавке то дозвољава, пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача. У овом случају наручилац ће омогућити добављачу да писано приговори ако потраживање није доспело.

У случају да подизвођач захтева да се део потраживања пренесе директно на њега наручилац ће позвати добављача да се писаним путем изјасни да ли је потраживање доспело и да ли је подизвођач реализовао део набавке који је потребно платити.

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди. У супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету. У овом случају наручилац ће обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције.

Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

8) Обавештење о томе да је саставни део заједничке понуде споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке;

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који садржи:

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

Наручилац не захтева од групе понуђача да се повезују у одређени правни облик како би могли да поднесу заједничку понуду.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду 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.

Чланови групе понуђача дужни су да у понудама наведу имена лица која ће бити одговорна за извршење уговора.

1. **НАЧИН ПЛАЋАЊА:** преко рачуна отвореног код пословне банке.
2. **УСЛОВИ ПЛАЋАЊА:** Рок плаћања не дужем од 45 дана од дана и испоставе ситуације - рачуна од стране Вршиоца услуге (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС” бр. 119/2012), Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача и то:

2.1. Понуђачу је дозвољено да захтева плаћање аванса до 30% и биће му плаћен након закључења уговора у року од 15 дана од дана пријема исправне профактуре од стране наручиоца

Остатак у износу од 70% врши се тако што ће:

2.2. Остатак у износу од 60% од укупне уговорене цене сукцесивно по привременим ситуацијама и пријема исправног рачуна, издатог на основу прихваћених и одобрених ситуација и Записника о пруженим услугама

2.3. Остатак у износу од 10% од укупно уговорене цене по пруженој услузи из члана 1. овог Уговора и пријема Коначног записника о пруженим услугама и зо у року од 45 дана од дана пријема исправног рачуна- ситуације од овлашћеног лица Наручиоца.

3.

- Захтев у погледу рока (испоруке добара, извршења услуге, извођења радова)
Рок за извршење услуге:

А. За израду пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин, **у року од 130 дана од дана потписивања уговора**

- Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац 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.

РОК ИЗВРШЕЊА УСЛУГЕ: Понуђач уписује најкраћи рок у којем може извршити услугу. Рок извршења услуге не може бити дужи од 130 дана (стотридесет дана) од дана потписивања уговора. У случају да понуђач наведе рок извршења услуге који је дужи од 130 дана (стотридесет дана) , наручилац ће понуду одбити као неприхватљиву. У предвиђени рок неће се урачунати време потребно за прибављање грађевинске дозволе на основу Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014).

9) Валута и начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди;

страна 45 од 76

ЈАВНА НАБАВКА БРОЈ ЛН 6/2020 - Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин

Начин на који цена мора бити наведена и изражена у понуди:

1. Цене у понуди се исказују у динарима, без и са ПДВ-ом.
2. Сви други пратећи трошкови (зависни трошкови) и евентуални трошкови пројекта у вези са набавком и извршењем услуга морају бити садржани у јединичној цени.

Сви ови подаци се наводе у обрасцу структуре цена.

У случају да у поднетој понуди није назначено да ли је понуђена цена са или без ПДВ-а, сматраће се сагласно ЗЈН да је иста дата без ПДВ-а.

Ако је у понуди изказана неубичајено ниска цена наручилац ће поступити у складу са чланом 92 ЗЈН.

Врсте финансијског обезбеђења:

А. Понуђач је приликом подношења понуде, дужан да достави:

- Бланцо соло меницу за озбиљност понуде - Понуђач се обавезује да у тренутку подношења понуде, преда наручиоцу Бланцо соло меницу за озбиљност понуде која ће бити са клаузулама: «безусловна» и «платива на први позив», у висини од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности од 60 дана од дана отварања понуде. Наручилац ће наплатити меницу ако је понуђач изменио, или опозвао понуду за време трајања важности понуде без сагласности наручиоца, понуђач иако је упознат са чињеницом да је његова понуда прихваћена од Наручиоца, као најповољнија, одбио да потпише уговор сходно условима из понуде, понуђач није успео или је одбио да достави тражену бланцо соло меницу за добро извршење посла (меница ће се сматрати неисправном ако не садржи све наведене елементе).

Бланцо соло меница мора бити регистрована код НБС. Понуђач је дужан да уз меницу достави и Менично овлашћење које мора бити оверено и потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа. Уколико понуђач не достави бланцо соло меницу за озбиљност понуде, са напред наведеним прилозима, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

-Изјаву о достављању бланцо соло менице за добро извршење посла, у којој Понуђач изјављује да ће уколико њему бити додељен уговор, приликом закључења уговора о јавној набавци да ће предати бланцо соло меницу као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у висини од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са клаузулом «безусловна» и «платива на први позив», са роком важности који је најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност менице за добро извршење посла мора да се продужи.

- Понуђач је дужан приликом доношења понуде достави Изјаву о достављању бланцо соло менице за авансно плаћање, у којој Понуђач изјављује да ће уколико њему бити додељен уговор, приликом закључења уговора о јавној набавци доставити бланцо соло меницу као средство финансијског обезбеђења за авансо плаћање, са клаузулом «безусловна» и «платива на први позив», са роком важности који је најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења.

Б.Понуђач којем се додељује уговор доставља након потписивања уговора:

- Бланцо соло меницу за добро извршење посла - Изабрани понуђач се обавезује да приликом закључења уговора, предати наручиоцу Бланцо соло меницу за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: «безусловна» и «платива на први позив», у висини од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност менице за добро извршење посла мора да се продужи. Бланцо соло меница

мора бити регистрована код НБС. Понуђач је дужан да уз меницу достави и Менично овлашћење које мора бити оверено и потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа.

- Бланцо соло меница за авансно плаћање: Изабрани понуђач се обавезује да приликом закључења уговора, преда наручиоцу Бланцо соло меницу за тражени износ аванса, која ће бити са клаузулама: «безусловна» и «платива на први позив», са роком важности који је најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења (меница ће се сматрати неисправном ако не садржи све наведене елементе).

Бланцо соло меница мора бити регистрована код НБС. Понуђач је дужан да уз меницу достави и Менично овлашћење које мора бити оверено и потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа.

10) Дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу заштите поверљивости података које наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче;

Наручилац је дужан да:

- 1) чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди;
- 2) одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;
- 3) чува као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетим понудама, односно пријавама, до отварања понуда, односно пријава.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

У случају да понуђач у својој понуди означи податке као поверљиве дужан је да уз понуду достави пропис или акт правног лица/привредног друштва из кога се види да су подаци заштићени одговарајућим мерама у циљу чувања њихове тајности или на тај начин одређени као поверљиви и какав степен њихове заштите је предвиђен (шта конкретно значи поверљивост података, и на које начине се иста мора штитити у конкретном случају).

11) Обавештење да понуђач може у писаном облику тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, као и да може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, уз напомену да се комуникација у поступку јавне набавке врши на начин одређен чланом 20. Закона о јавним набавкама

Комуникација се у поступку јавне набавке и у вези са обављањем послова јавних набавки одвија писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Заинтересовано лице може у писаном облику да тражи 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 5 дана пре истека рока за подношење понуда на e-mail jnnegotin@gmail.com или на адресу општина Неготин, Трг Стевана Мокрањца 1, 19300 Неготин, са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације за јавну набавку број **ЈН 6/2020**, услуге- Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.

Тражење додатних информација или појашњења путем телефона није дозвољено.

У напред наведеном случају наручилац је дужан да у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

12) Обавештење о начину на који се могу захтевати додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и вршити контрола код понуђача односно његовог подизвођача;

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произилази из природе поступка јавне набавке.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши 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 ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

13) Елементи уговора о којима ће се преговарати и начин преговарања, у случају спровођења преговарачког поступка

Ова јавна набавка се спроводи у отвореном поступку јавне набавке те не постоје елементи о којима ће се преговарати.

14) Обавештење да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач

Наручилац обавештава понуђаче да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.

15) Обавештење о начину и року подношења захтева за заштиту права, са детаљним упутством о садржини потпуног захтева за заштиту права у складу са чланом 151. став 1. тачка од 1. до 7. ЗЈН, као и износом таксе из члана 156. став 1. тачке 1. до 3. Закона и детаљним упутством о потврди из члана 151. став 1. тачка 6. ЗЈН којом се потврђује да је уплата таксе извршена, а која се прилаже уз захтев за заштиту права приликом подношења захтева наручиоцу, како би се захтев сматрао потпуним

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора, односно оквирног споразума у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама ЗЈН (у даљем тексту: подносилац захтева).

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом о јавним набавкама није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније седам 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 понуде.

После доношења Одлуке о додели уговора или Одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет 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 захтева, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Уколико 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.

Наручилац ће у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права објавити обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са чланом 150 ЗЈН.

Захтев за заштиту права садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. овог закона;
- 7) потпис подносиоца.

Ако поднети захтев за заштиту права не садржи све обавезне елементе из претходног става, наручилац ће такав захтев одбацити закључком.

Закључак из претходног става наручилац доставља подносиоцу захтева и Републичкој комисији у року од три дана од дана доношења.

Против закључка наручиоца подносилац захтева може у року од три дана од дана пријема закључка поднети жалбу Републичкој комисији, док копију жалбе истовремено доставља наручиоцу.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000,00 динара.

Број жиро рачуна је: 840-30678845-06.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се:

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

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) 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.

- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

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.

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 наведених под (1) и (10), 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 са законом и другим прописом.

Свака странка у поступку сноси трошкове које проузрокује својим радњама.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

за јавну набавку услуга у отвореном поступку,

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку услуге- Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име лица за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

--	--

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име лица за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	

	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име лица за контакт:</i>	
	<i>Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
	<i>Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:</i>	

Напомена: Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име лица за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

--	--	--

Напомена: Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају они понуђачи који подносе заједничку понуду. Потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

3) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ- Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.

Укупна цена без ПДВ-а	
ПДВ	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Аванс	<p>_____ %</p> <p>(Понуђачу је дозвољено да захтева плаћање аванса до 30% и биће му плаћен након закључења уговора у року од 15 дана од дана пријема исправне профактуре од стране наручиоца</p>
Рок и начин плаћања	<p>Остатак у износу од 70% врши се тако што ће:</p> <p>1. Остатак у износу од 60% од укупне уговорене цене сукцесивно по привременим ситуацијама и пријема исправног рачуна , издатог на основу прихваћених и одобрених ситуација и Записника о пруженим услугама</p> <p>2.Остатак у износу од 10% од укупно уговорене цене по пруженој услузи из члана 1.овог Уговора и пријема Коначног записника о пруженим услугама и зо у року од 45 дана од дана пријема исправног рачуна- ситуације од овлашћеног лица Наручиоца.</p>

Рок важења понуде	___ дана од дана отварања понуда
Рок пружања услуга	<p>_____ (не може бити дужи од 130 дана од дана потписивања уговора).</p> <p>У предвиђени рок неће се урачунати време потребно за прибављање грађевинске дозволе на основу Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014).</p>

НАПОМЕНА:

Овом понудом прихватамо све услове из позива за подношење понуда и конкурсне документације за ову јавну набавку

Датум

Понуђач

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, понуду потписује члан групе понуђача који је Споразумом овлашћен да поднесе понуду, а понуду могу да потпишу сви понуђачи из групе понуђача

Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

Предмер радова за

Рогљевачке пивнице

Преглед пројекције цена израде техничке документације за хидротехничко уређење
Рогљевачких пимница у општини Неготин

рб	Назив документације	Предвиђена цена коштања без ПДВ-а (дин)	Предвиђена цена коштања са ПДВ-а (дин)
А	Водовод		
1.	Бунар за обезбеђење недостајућих количина воде за снабдевање целине Рогљевачких пимница		
2.	Геотехнички елаборат		
3.	Студија оправданости		
4.	Елаборат заштите од пожара		
5.	Пројекат изградње резервоара 100м ³ са бустер станицом за повишење притиска		

6.	Мрежа насеља Рогљевачке пимнице у укупној дужини од око 1,92 км		
7.	Хидромашински пројекат објекта бустер станице за повишење недостајућег притиска за снабдевање хидрантске мреже, хлорисање		
	Укупно		
Б	Фекална канализација		
1.	Примарна и секундарна мрежа насеља Рогљевачке пимнице у дужини укупно око 1,6км		
2.	Постројење за пречишћавање отпадних вода Рогљевачке пивнице капацитета 40ЕС (компактно постројење)		
	Укупно		
Ц	Атмосферска канализација		
1.	Примарни и секундарна мрежа насеља Рогљевачке пимнице са одводом према Бучком потоку у дужини око 1000м		

2.	Сепаратор масти и уља пре упуштања у рецепијент		
	Укупно		
	Укупно А+Б+Ц		

Рок извршења услуге од дана од дана закључивања уговора: _____ дана

Понуђач уписује најкраћи рок у којем може извршити услугу. Рок извршења услуге не може бити дужи од 130 дана. У случају да понуђач наведе рок извршења услуге који је дужи од 130 дана, наручилац ће понуду одбити као неприхватљиву.

У предвиђени рок неће се урачунати време потребно за прибављање грађевинске дозволе на основу Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014).

понуђача/носиоца понуде

МОДЕЛ УГОВОРА О ВРШЕЊУ УСЛУГА

Закључен дана ____ . ____ . 2020. године, између:

1. Општина Неготин, коју заступа председник општине Владимир Величковић, Трг Стевана Мокрањца бр. 1., Неготин (у даљем тексту: Наручилац), ПИБ 100566475, МБ: 07233345, ЈБКЈС 06295

и

2. _____, који заступа директор _____

_____, (у даљем тексту: Извршилац услуга)

(у случају да је поднета понуда са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен у уговору)

(у случају да је поднета заједничка понуда саставни део овог споразума чини споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке)

Уговорне _____ стране _____ сагласно _____ констатују:
- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама (``Службени гласник РС``, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и других подзаконских аката којима се уређује поступак јавне набавке, спровео јавну набавку у отвореном поступку, ЈН услуга број: 4042-4/2019, за јавну набавку услуге - Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.

- објавио позив за подношење понуда и конкурсну документацију на Порталу јавних набавки и својој интернет страници дана ____ . 12. 2020. године ;
- да је Пружалац услуга доставио Понуду заведену код Наручиоца под бројем _____ од ____ . ____ . 202 ____ . године која се налази у прилогу и саставни је део Уговора и да достављена понуда Пружаоца услуга у потпуности одговара техничкој спецификацији из конкурсне документације

Члан 1.

Предмет уговора

Овим уговором о пружању услуга (у даљем тексту: Уговор) Извршилац услуга се обавезује да за потребе Наручиоца пружи услуге .

Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања насеља Рогљевачке пимнице у општини Неготин (у даљем тексту: Услуга), а у складу са Техничком спецификацијом за предметну јавну набавку у складу са Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл.гласник РС“ бр 72/2018) и специфичношћу локације комплекса Рогљевачких пивница, односно обухватом Плана детаљне регулације комплекса „Рогљевачке Пивницеа“ , те чињеницом да је комплекс Рогљевачке пивнице заштићене као Просторно културно - историјска целина од изузетног значаја 1983.г, а сходно члану 133 Закона о планирању и изградњу предвиђа се израда следеће техничке документације:

1. Идејног решења за потребе издавања локацијских услова објекта водоснабдевања и каналисања у складу са чланом 133. Закона о планирању и изградњи
2. Студија оправданости изградње мреже водоснабдевања и каналисања
3. Геотехнички елаборат за објекте водоснабдевања и каналисања
4. Пројекта заштите од пожара

6.Пројекта за грађевинску дозволу са израдом Извода из пројекта по извршеној ревизији и техничкој контроли Пројекта за грађевинску дозволу објеката водоснабдевања и каналисања

7.Пројекта за извођење објеката водоснабдевања и каналисања

са свим потребним књигама дефинисаним правилима струке:

- 1.. Пројекат армирано-бетонске конструкције за објекте резервоара, објекта ППОВ и објекта на мрежи - окна чворова и др.
- 2.. Хидротехнички пројекат са свим прилозима који се односе на бунар, цевоводе водовода, цевоводе атмосферске канализације, цевоводе фекалне канализације, неопходне хидрауличке прорачуне, димензионисање, чворове на мрежи и др.
- 3.. Пројекат електроенергетских инсталација – напајање електричном енергијом објекта резервоара, (опционо бустер станице) и ППОВ развода електричне енергије унутар објекта резервоара, инсталације унутрашњег и спољног осветљења резервоара и ППОВ, заштиту од електричног пражњења и др.
- 4.. Пројекат машинских инсталација који се односи на опремање хидромашинском опремом система водоснабдевања – бунар, резервоара (опционо бустер станица) и ППОВ
- 5.. Технолошки пројекат ППОВ

Фазност израде техничке документације дефинисана је Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта („Сл.гласник РС“ бр 72/2018). По изради идејног решења пројектант ће идејно решење система водоснабдевања усагласити са представницима наручиоца. По усвајању идејног решења и добијању локацијских услова пројектант приступа осталим фазама пројектовања.

Посебни услови за пројектовање

Приликом израде техничке документације осим општих и посебних техничких прописа и правила струке неопходно је и :

- Све објекте водоснабдевања (цевоводе, шахте ваздушних вентила и муљних испуста, бустер станицу и резервоар) и каналисања (цевоводе, шахте) лоцирати на јавним површинама по могућности у путном појасу саобраћајница
- Дистрибутивну мрежу водоснабдевања пројектовати, где год за то има услова, као прстенасту
- Водоводну мрежу пројектовати од материјала PEHD са ливеним, пластифицираним фазонским комадима
- На местима гранања мреже предвидети одговарајућа АБ окна са потребним фазонским комадима
- На магистралним транспортним цевоводима пројектовати на погодним местима муљне испусте и ваздушне вентиле
- Минимални пречник цевовода предвидети цеви PEHD DN 63
- Канализациону мрежу пројектовати од ПВЦ цеви
- Трасе цевовода АК и ФК водити јединственим ровом где год за то постоје услови
- Шахте на фекалној и атмосферској пројектовати од монтажних АБ елемената са завршним прстеном

Рок израде техничке документације је _____ (словима _____) дана , од дана потписивања уговора. У предвиђени рок неће се урачунати време потребно за прибављање грађевинске дозволе на основу Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014).

Члан 2.

Комуникација између Наручиоца услуга и Извршиоца услуга ће се у овим пословима обављати путем електронске поште на адресе:

е-маил Наручиоца: jnnegotin@gmail.com

е-амил Извршиоца услуга _____

Члан 3.

Уговор ступа на снагу даном потписивања.

Члан 4.

Уговорена вредност услуге која је предмет овог уговора износи _____ динара без пдв-а, пдв _____ динара, односно _____ динара са пдв-ом.
Цена је фиксна и неће се мењати по било ком основу. Сви други пратећи трошкови (зависни трошкови) и евентуални трошкови пројекта у вези са набавком и извршењем услуга садржани су у јединичној цени.

Уговорена цена из става 1. овог члана је фиксна и не може се мењати.

Члан 5.

Извршилац услуга се обавезује да услуге из члана 1. овог уговора изврши у року израде техничке документације је _____ (словима _____) дана, од дана потписивања уговора.

У предвиђени рок неће се урачунати време потребно за прибављање грађевинске дозволе на основу Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014).

Члан 6

Извршилац услуга је у обавези да наведене пројекте преда наручиоцу и то:

1. Идејног решења за потребе издавања локацијских услова објекта водоснабдевања и канализација у складу са чланом 133. Закона о планирању и изградњи
 2. Студија оправданости изградње мреже водоснабдевања и канализација
 3. Геотехнички елаборат за објекте водоснабдевања и канализација
 4. Пројекта заштите од пожара
 5. Пројекта за грађевинску дозволу са изводом Извода из пројекта по извршеној ревизији и техничкој контроли Пројекта за грађевинску дозволу објекта водоснабдевања и канализација
 6. Пројекта за извођење објекта водоснабдевања и канализација
- са свим потребним књигама дефинисаним правилима струке:

1. Пројекат армирано-бетонске конструкције за објекте резервоара, објекта ППОВ и објекта на мрежи - окна чворова и др.
2. Хидротехнички пројекат са свим прилозима који се односе на бунар, цевоводе водовода, цевоводе атмосферске канализације, цевоводе фекалне канализације, неопходне хидрауличке прорачуне, димензионисање, чворове на мрежи и др.
3. Пројекат електроенергетских инсталација – напајање електричном енергијом објекта резервоара, (опционо бустер станице) и ППОВ развода електричне енергије унутар објекта резервоара, инсталације унутрашњег и спољног осветљења резервоара и ППОВ, заштиту од електричног пражњења и др.
4. Пројекат машинских инсталација који се односи на опремање хидромашинском опремом система водоснабдевања – бунар, резервоара (опционо бустер станица) и ППОВ
5. Технолошки пројекат ППОВ

Сваки у 3 (три) штампана и 1 (један) дигитални примерка у пдф формату и отвореном формату, а у свему према важећим Законима и прописима.

Члан 7.

Добављач се обавезује да Наручиоцу :

- на дан потписивања уговора достави соло меницу са захтевом о регистрацији менице, за аванс у висини од 30 % од вредности уговора , као гаранцију за примњена средства, као гаранцију за добро извршење посла у висини 10% од вредности уговора из члана 1. овог уговора са роком важности 5 дана дуже од датог рока за коначно извршење услуге.

Меница из члана 6. овог Уговора, морају имати клаузуле : “безусловна“, „неопозива“, без протеста и трошкова, вансудски ,иницира наплату – издавањем налога за наплату на терет Добављача код банка а у корист рачуна повериоца и важеће су и у случају да у току трајања предметног Уговора дође до промена пословног имена , седишта, лица овлашћених за заступање правног лица, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Добављача , промена печата, статусних промена код извођача, оснивања нових правних субјеката од стране Добављача и других промена од значаја за правни промет.

У случају да Извршилац услуга не изврши предметну услугу у свему у складу са овом конкурсном документацијом и уговором, наручилац може да реализује средства финансијског обезбеђења.

Члан 8.

Наручилац услуга се обавезује да ће за износ из члана 4. овог Уговора плаћање извршити на рачун Извршиоца услуга број: _____, код банке: _____, на следећи начин:

1. Авансно, у висини од 30% од укупне уговорене цене уз достављање следеће документације:

- предрачуна у износу аванса у року од 15 дана од дана пријема исправне предрачуна од стране наручиоца;
- меницом са захтевом о регистрацији менице.

2. Остатак у износу од 70% од укупне уговорене цене сукцесивно по привременим ситуацијама и пријема исправног рачуна , издатог на основу прихваћених и одобрених ситуација и Записника о пруженим услугама.

3. Окончана ситуација у износу од 10% од укупно уговорене цене по пруженој услузи из члана 1.овог Уговора и пријема Коначног записника о пруженим услугама и то у року од 45 дана од дана пријема исправног рачуна- ситуације од овлашћеног лица Наручиоца.

.

Члан 9.

У случају да извршилац услуга сачини пројекте који су предмет овог уговора тако да Наручилац услуга не може да покрене поступак јавне набавке за радове, Наручилац услуга ће реализовати средство обезбеђења и наплатити штету.

Ако Извршилац услуга не изврши услугу у уговореном року, обавезан је да за сваки дан закашњења плати Наручиоцу услуга на име уговорне казне износ од 0,1% од цене за наручена добра (без ПДВ-а) а максимално до износа од 10% од укупно уговорене цене (без ПДВ-а).

Уколико Наручилац услуга услед кашњења из става 2. овог члана, претрпи штету која је већа од износа уговорне казне, има право на накнаду разлике између претрпљене штете у целости инаплаћене уговорне казне.

Члан 10.

Извршилац услуга се обавезује да услугу која је предмет овог уговора изврши стручно и квалитетно, на високом професионалном нивоу, у уговореном року, у складу са понудом, нормативима, стандардима и техничким прописима који важеза ову врсту посла, сопственом опремом и радном снагом.

Члан 11.

страна 63 од 76

За све што није регулисано овим Уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима, као и други важећи прописи који регулишу ову материју.

Члан 12.

Уговорне стране су сагласне да сва спорна питања у вези овог Уговора решавају споразумно.

У случају спора уговара се надлежност Привредног суда у Зајечару.

Члан 13.

Овај уговор сачињен је у 4 (четири) истоветна примерка од којих свака уговорна страна задржава по 2 (два) примерка.

ЗА ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ

ЗА НАРУЧИОЦА

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је 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.

Р. бр.	Опис трошкова припреме понуде	Трошак израде понуде са урачунатим ПДВ-ом.
1		
2		
3		
4		
5		
	УКУПНО:	

Изјава понуђача

Изјављујемо да у случају обуставе јавне набавке из разлога на страни наручиоца тражимо да нам се надокнаде трошкови прибављања средстава обезбеђења у износу од

_____ дин. и да нам се ти трошкови уплате на текући рачун

бр. _____ код банке _____.

Потпис овлашћеног лица понуђача/члана групе

који ће поднети понуду

Пословно име понуђача или скраћени назив из одговарајућег регистра	
Адреса седишта понуђача	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број понуђача	

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Овим путем изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да је ова понуда сачињена независно и без договарања са осталим учесницима у поступку јавне набавке.

Потпис овлашћеног лица понуђача/

члана групе који ће поднети понуду/ понуђач из групе понуђача/

подизвођач

Напомена: Изјаву обавезно потписати

Пословно име понуђача или скраћени назив из одговарајућег регистра	
Адреса седишта понуђача	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број понуђача	

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА У СКЛАДУ СА ЧЛАНОМ 75. СТАВ 2. ЗЈН

Изјављујемо да смо при састављању понуде поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Потпис овлашћеног лица понуђача/

члана групе који ће поднети понуду/ понуђач из групе понуђача/

подизвођач

Напомена: Изјаву обавезно потписати

Образац РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА ПОНУЂАЧА

Листа услуга које су сличне услугама предмета јавне набавке Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.

, извршених у периоду последњих пет година до дана за подношење понуда

Редни бр.	Назив уговора (навести назив пројекта, врсту објекта, површина и намена објекта)	Година завршетка реализације уговора	Наручилац	Вредност (динара без ПДВ-а)

Напомена: Понуђач мора да потпише образац и ако нема референци.

Место: _____

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица понуђача/

члана групе који ће поднети понуду/ понуђач из групе понуђача/

подизвођач

ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА

Назив наручиоца изведених радова:

Седиште наручиоца:

Матични број:

ПИБ:

На основу члана 76.став 2. Закона о јавним набавкама наручилац издаје:

ПОТВРДУ

Да је понуђач _____

(назив,седиште вршиоца услуге/понуђача)

за потребе наручиоца _____,

квалитетно и у уговореном року извршио следеће услуге:

1. _____

2. _____

_____, у вредности од _____ динара без ПДВ-а,

(словима: _____ динара без ПДВ-а), а на основу уговора број _____ од ____ . ____ . ____ . године.

Датум почетка услуге: _____

Датум завршетка услуге: _____

Пројекат за _____ површине _____

Навести у ком облику је пружио услуге: _____ извођач, подизвођач, члан групе

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке и за друге сврхе се не може употребити.

Контакт лице наручиоца: _____, телефон: _____.

Датум:

Потпис овлашћеног лица наручиоца
изведених радова

ИЗЈАВА О ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО

ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Понуђач изјављује да ће уколико му се уговор додели за набавку услуге - Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин.

, у поступку ЈН 6/2020, као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла наручиоцу предати бланцо соло меницу за добро извршење посла. Изабрани понуђач се обавезује да приликом закључења уговора, предати наручиоцу Бланцо соло меницу за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: «безусловна» и «платива на први позив», у висини од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност менице за добро извршење посла мора да се продужи. Бланцо соло меница мора бити регистрована код НБС. Понуђач је дужан да уз меницу достави и Менично овлашћење које мора бити оверено и потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа. Наручилац не може да врати меницу понуђачу док се уговор не реализује у целости.

Датум и место

Потпис овлашћеног лица понуђача

ИЗЈАВА О ОБЕЗБЕЂИВАЊУ ФИНАНСИЈСКЕ ГАРАНЦИЈЕ
ЗА АВАНСНО ПЛАЋАЊЕ

Понуђач изјављује да ће као средство финансијског обезбеђења за АВАНСНО ПЛАЋАЊЕ наручиоцу предати бланцо соло меницу. Изабрани понуђач се обавезује да у приликом закључења уговора преда наручиоцу Бланцо соло меницу за авансо плаћање, која ће бити са клаузулама: «безусловна» и «платива на први позив», у вредности траженог аванса, са роком важности који је најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења. Бланцо соло меница мора бити регистрована код НБС. Понуђач је дужан да уз меницу достави и Менично овлашћење које мора бити оверено и потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа. Наручилац не може да врати меницу понуђачу док се уговор не реализује у целости.

Датум и место

Потпис овлашћеног лица понуђача

ИЗЈАВА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЗА ИЗРАДУ ПРОЈЕКТНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Понуђач _____, даје следећу

ИЗЈАВУ
О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ

Понуђач _____, са седиштем у _____, по

пријави коју је поднео Наручиоцу и обавештењу Наручиоца, дана _____. године, обишао је

локацију, на основу којих ће извршити услуге које су предмет јавне набавке, детаљно је прегледао локацију и добио све неопходне информације потребне за припрему понуде.

Датум

Потпис,

За Наручиоца: _____
(п о т п и с)

Напомена: Обилазак локације је додатни услов који морају да испуне понуђачи како би понуда била прихватљива. Образац потписује овлашћени представник понуђача односно овлашћени члан групе понуђача и представник Наручиоца

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ

Понуђач..... [навести назив понуђача] у отвореном поступку јавне набавке услуга број 6/2020 - Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин, у вези члана 77. став 2. тачка 2) подтачка (4) Закона о јавним набавкама, даје

ИЗЈАВУ О НЕОПХОДНОМ КАДРОВСКОМ КАПАЦИТЕТУ

које ће бити одговорно за извршење уговора.

Р.бр.	Име и презиме лица	Број лиценце	Понуђач/члан групе/ подизвођач

и доступан у време пружања услуга, који су предмет јавне набавке .

_____ (датум)

ЗА ПОНУЂАЧА

(име и презиме овлашћеног лица)

(потпис овлашћеног лица)

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НЕПОХОДНОМ ТЕХНИЧКОМ КАПАЦИТЕТУ

Понуђач..... [навести назив понуђача] у отвореном поступку јавне набавке услуга број 6/2020 - Израда пројекта за изградњу објекта водоснабдевања и каналисања комплекса Рогљевачке пимнице у општини Неготин, у вези члана 77. став 2. тачка 2) подтачка (4) Закона о јавним набавкама, даје

ИЗЈАВУ О НЕОПХОДНОМ ТЕХНИЧКОМ КАПАЦИТЕТУ

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

и доступна у време пружања услуга, који су предмет јавне набавке .

ЗА ПОНУЂАЧА

(датум)

(име и презиме овлашћеног лица)

(потпис овлашћеног лица)