

BORAD DOO
Broj 09/19
Datum 01.03. 20 19 god.
Sremska Mitrovica

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ВОДОВОД"
са потпуном одговорношћу
Број 278
РУМА 27 02 20 19 год.



**УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА –
Доградња канализације отпадних вода са
црпном станицом на локацији „Риков
Млин“ у Руми ЗА ПОТРЕБЕ ПРЕДУЗЕЋА**

JN 2/2019

фебруар 2019

УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА–Доградања канализације
отпадних вода са црпном станицом на локацији “ Риков Млин “ у
Руми, РЕДНИ БРОЈ 2/2019

Закључен између:

Наручиоца ЈП "Водовод" Рума, са седиштем у Руми, улица Орловићева бб,
ПИБ: 101341282 Матични број: 08099545
Број рачуна: 355-1001738-71 Назив банке: Војвођанска банка АД,
Телефон: 022/479-622 Телефакс: 022/478-144
кога заступа директор Слободан Станић, дипл. инж. маш.
(у даљем тексту: Наручилац)

и

Понуђача „Борад“ ДОО, са седиштем у Ср. Митровици, улица Владимира
Матијевића бр. 96 А,
ПИБ: 105574832 Матични број: 20411848
Број рачуна: 160 – 310254 - 29 Назив банке: Intesa Banka,
Телефон: 022/ 618 – 191, Телефакс: 022/ 618 - 191
кога заступа Радомир Бојић
(у даљем тексту: Понуђач),

Основ уговора:
ЈН Број 2/2019

Број и датум одлуке о додели уговора: 203 од 19.02.2019.год.
Понуда изабраног понуђача бр. 196 од 14.02.2019.год.

1. Предмет уговора

1.1. Предмет овог Уговора су радови – Дограња канализације отпадних вода
са црпном станицом на локацији “ Риков млин” у Руми, редни број 2/2019

2. Цена

2.1.Цене добара утврђене су понудом Извођача радова наш бр. 196 од 14.02.2019.год., у укупном износу од 2.555.150,00 динара без урачунатог ПДВ-а.

3.Рок и начин плаћања

3.1.НАРУЧИЛАЦ се обавезује да плаћање по овом Уговору изврши на следећиначин:

- Плаћање ће се вршити након завршетка радова, по претходно прибављеним средствима од стране Општине Рума, у року од 45 дана по прибављању средстава и испоставе рачуна.

3.2.Исплата уговорене вредности се врши у динарима.

4. Начин, рок извршења и гарантни рок

4.1.Понуђач се обавезује да радове започне у року од 8 дана од пријаве радова, и исте заврши у року од 30 дана од дана почетка радова. Евентуални продужетак рока толерисаће се само у случају више силе и закашњења испоруке пумпи које је потребно уградити у подстаницу.

4.2.Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

4.3.Гарантни период за испоручене уређаје и опрему је 12 месеци од примопредаје радова.

За рекламације, отклањање недостатака, очигледних и скривених грешака одређује се рок од 15 дана од пријаве Наручиоца.

5. Инструменти обезбеђења

5.1. Приликом подношења понуде

Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и то бланко сопствена меница, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10 % од укупне вредности понуде без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења менице је **30** дана од дана отварања понуда.Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико : понуђач

након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду ; понуђач којем је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци; понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације. Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор , одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем

5.2. Приликом закључења уговора или примопредаје радова

Банкарску гаранцију за добро извршење посла - Изабрани понуђач се обавезује да у року од седам дана од дана закључења уговора, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама : безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 дана дужи од истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

5.3. Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року - Изабрани понуђач се обавезује да у тренутку примопредаје предмета јавне набавке преда Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року , која ће бити са клаузулама : безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини од 5% од укупне вредности уговора, без ПДВ-а. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања кварова који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

6. Вишасила

6.1. Наступање више силе ослобађа одговорности Уговорне стране за кашњење у извршењу уговорених обавеза. О датуму наступања, трајању и датуму престанка вишесиле, Уговорне стране су обавезне, да једна другу обавесте писменим путем у року од 24 (двадесетчетири) часа.

6.2. Као случајеви више силе сматрају се природне катастрофе, пожар, поплава, експлозија, транспортне несреће, одлуке органа власти и други случајеви, који су Законом утврђени као виша сила.

7. Спорови

7.1. Уговорне стране су сагласне да се евентуални спорови по овом Уговору решавају споразумно, а у случају спора уговарају стварну и месну надлежност Привредног суда у Сремској Митровици.

8. Раскид Уговора

8.1. Уговорна страна незадовољна испуњењем уговорних обавеза друге Уговорне стране може захтевати раскид Уговора, под условом, да је своје уговорне обавезе у потпуности и благовремено извршила.

8.2. Раскид Уговора сезахтева писменим путем, са раскидним роком од 15 (петнаест) дана.

9. Измене и допуне

9.1. Измене и допуне текста овог Уговора могуће су само уз пристанак обе Уговорне стране који је дат у писаном облику.

10. Ступање на снагу Уговора

10.1. Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања обе Уговорне стране, и траје до завршетка радова.

11. Завршне одредбе

11.1. Овај Уговор сачињен је у 6 (шест) истоветних примерака на српском језику, од којих се свакој Уговорној страни уручују по 3 (три) примерка.

11.2. Саставни део овог Уговора су и његови прилози, како следи:

Прилог бр.1 - Понуда бр. 196 од 14.02.2019.год.

Продавац


Радомир Бојић

Купац


Слободан Станић, дипл. инж. маш.

VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр 47/19 од 13.02.2019. за јавну набавку радова –
Доградања канализације отпадних вода са црпном станицом на локацији “Риков Млин”
у Руми, редни број 2/2019

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	„БОРАД“ Д.О.О.
Адреса понуђача:	УЛ. ВЛАДИМИРА МАТИЋЕВИЋА 96А 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА
Матични број понуђача:	20411848
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	105574832
Име особе за контакт:	РАДОМИР БОЈИЋ
Електронска адреса понуђача (е-mail):	do.o.borad@gmail.com
Телефон:	022/618-191
Телефакс:	022/618-191
Број рачуна понуђача и назив банке:	160-310254-29 „ИНТЕСА БАНКА“
Лице овлашћено за потписивање уговора	РАДОМИР БОЈИЋ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

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



5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ радова – Доградања канализације отпадних вода са црпном станицом на локацији "Риков Млин" у Руми, редни број 2/2019

5.1. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА					
КАНАЛИЗАЦИОНА МРЕЖА ОТПАДНИХ ВОДА СА Ц.С. НА ЛОКАЦИЈИ "РИКОВ МЛИН" У РУМИ					
1. ПОТИСНА КАНАЛИЗАЦИЈА					
Поз	Опис радова	ј.м.	количина	јед.цена	Укупно
1.1. Припремни радови					
1	Обележавање /исколчавање/ трасе потисне канализације по пројекту и успостављање реперних тачака уз издавање протокола. Обрачун по м'.	м'	350,00	20,00	7.000,00
УКУПНО 1.1.					7.000,00
1.2. Земљани радови					
1	Ископ ручним "шлицовањем" у земљи ИИИ. категорије у просеку 1,5м3 по једном ископу на откривању места укрштања канализације са другим инсталацијама, како она која су у пројекту, тако и сва друга на која му укаже надлежно ЈП, односно ласник инсталације. Обрачун по ком	КОМ	18	800,00	14.400,00



2	Ископ земље (ручни 90% - машински 10%) у земљи III. и IV. категорије у облику рова, ширине 0,6м, макс. дубине 1,40м, укључујући и потребан ручни ископ до коте дна рова, са одбацивањем ископа на 1м од ивице рова или директним утоваром у камион. Извођач је обавезан да пре ископа, шлицовањем утврди положај и открије сва места на којима се канализација укршта са другим подземним инсталацијама, како она која су у пројекту, тако и сва она на која му укаже власник инсталације. У цени је и обезбеђење рова за нужни саобраћај и саобраћајни знаци. Обрачун по м3 сраслог тла.	м3	295,00	420,00	123.900,00
3	Подбушивање механичким путем испод асфалтног или бетонског коловоза за уградњу радне, односно заштитне цеви канализације, са ископом и затрпавањем радне јаме уз снижавање нивоа подземне воде и довођење околног терена у првобитно стање. Обрачун по м Ø 150мм	м'	18,00	1.700,00	30.600,00
4	Набавка, допрема и разастирање природног песка по дну рова у слоју 10цм са збијањем до модула збијености >1,5 kN/cm ² , као и око и изнад цеви у слоју 25цм, са пажљивим ручним збијањем. Обрачун по м3 у збијеном стању.	м3	82,00	1.800,00	147.600,00
5	Затрпавање рова пробраном земљом из ископа у слојевима по 30цм, са ручним збијањем првог и машинским збијањем осталих слојева: у улици до збијености 100%, у зеленој површини 95% од макс. лабораторијске збијености по стандард. Проктору. У цену улази и доказивање модула збијености. Обрачун по м3 у збијеном стању.	м3	210,00	260,00	54.600,00
6	Одвоз вишка земље и шута од ископа на депонију до 5 км са разастирањем земље и одржавањем прилаза депонији у свим временским условима. Обрачун по м3 сраслог тла.	м3	85,00	310,00	26.350,00



					УКУПНО 1.2.	397.450,00
	1.3. Монтажни радови					
1	Набавка, допрема и монтажа електрофузионим заваривањем уз нивелманску контролу ПЕ ХД цеви класе "100" на збијеној пешчаној подлози. Обрачун по м'.					
	Ø 110 мм, НП 10	м'	350,00	800,00		280.000,00
2	Набавка, допрема и уградња заштитне челичне цеви на укрштању са путем АП реда 120. Обрачун по м'.					
	Ø 133/4 мм	м'	18,00	2.500,00		45.000,00
					УКУПНО 1.3.	325.000,00
	1.4. Завршни радови					
1	Испирање и испитивање готове потисне деонице комплет са готовим ревизионим силазом на ексфилтрацију /инфилтрацију. Обрачун по м'.	м'	350,00	30,00		10.500,00
2	Геодетско снимање изведеног стања од стране овлашћеног геодетског бироа и картирање канализације, тј. израда елабората са уношењем података у КАТ-КОМ. Обрачун по м'.	м'	350,00	100,00		35.000,00
					УКУПНО 1.4.	45.500,00
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1 - ПОТИСНА КАНАЛИЗАЦИЈА					
1.1.	Припремни радови					7.000,00
1.2.	Земљани радови					397.450,00
1.3.	Монтажни радови					325.000,00

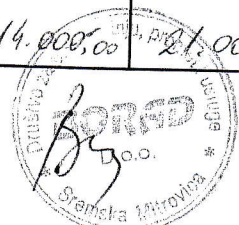


1.4.	Завршни радови				45.600,00
				УКУПНО 1.	774.950,00

2. КАНАЛИЗАЦИОНА ЦРПНА СТАНИЦА

Поз	Опис радова	ј.м.	количина	јед.цена	Укупно
2.1. Припремни радови					
1	Обележавање /исколчавање/ објекта по пројекту са израдом протокола и успостављање реперних тачака. Обрачун паушалан.	пауш			5.000,00
2	Утврђивање траса подземних инсталација на месту лоцирања ЦС, са надлежним ЈП. У цену је урачунат и потребан ископ “шлицовањем” цца 2x1,5м3. Обрачун паушалан.	пушал			10.000,00
УКУПНО 2.1.					15.000,00
2.2. Земљани радови					
1	Ископ у широком откопу земље (машински 80% - ручни 20%) у земљи III. и IV. категорије у облику радне јаме, са директним утоваром ископа у камион, са збијањем подтла до модула збијености од најмање 1,0кN/cm2. У цену треба урачунати и обезбедјење радне јаме за нужни колски и пешачки саобраћај и саобраћајне знаке. Обрачун по м3 сраслог тла.	м3	65,00	750,00	48.750,00

2	Снижавање нивоа подземне воде до испод коте фундирања станице. Обрачун по сатима црпљења овереним од стране Надзорног органа.	сати	150	350,00	52.500,00
3	Набавка, допрема и уграђивање шљунка у тампон слој д=20цм испод доње плоче црпног базена, са збијањем вибро-набијачем до модула $M_s > 2,5 \text{ kN/cm}^2$. Обрачун по м3 у збијеном стању.	м3	1,00	2.500,00	2.500,00
4	Уграђивање и машинско збијање песка око објекта у слојевима од 30-40цм. До 2м дубине постићи збијеност 100%, а испод 2м дубине збијеност од 98% од максималне лабор.збијености по стандардном Проктору. Обрачун по м3 у збијеном стању.	м3	49,50	2.300,00	113.850,00
5	Одвоз вишка земље од ископа на депонију коју одреди Надзорни орган (до 5км), са разастирањем земље и одржавањем прилаза депонији. Обрачун по м3 сраслог тла.	м3	65,00	310,00	20.150,00
УКУПНО 2.2.					237.750,00
2.3. Бетонски радови					
1	Набавка, допрема и уграђивање изравнавајућег тампон слоја од набијеног бетона МБ20 дебљине д=10цм испод доње плоче потисне станице. Обрачун по м3 уграђеног бетона.	м3	1	8.500,00	8.500,00
2	Набавка, допрема бетона и бетонирање доње плоче црпне станице водонепропусним армираним бетоном МБ30 В4, д=40цм, са додатком адитива за водонепро-пустљивост и употребом цемента за агресивну средину. У цени је и монтажа и демонтажа чеоне оплате и неговање бетона. Обрачун по м3 бетона.	м3	1,5	14.000,00	21.000,00



3	Набавка, допрема бетона и бетонирање зидова црпне станице водонепропусним армираним бетоном МБ30 В4, дебљине зида д=30цм са додатком адитива за водонепропустљивост и употребом цемента за агресивну средину. Приликом бетонирања уградити КГФ комад ПВЦ Ø300мм на пројектовану коту. У цени је и монтажа и демонтажа двостране оплате са разупирачима и неговање бетона. Обрачун по м3 бетона.	м3	4,00	52.000,00	208.000,00
4	Набавка, допрема бетона и бетонирање горње плоче црпне станице и шахта-затварачнице, водонепропусним армираним бетоном МБ30 В4, д=15цм, са додатком адитива за водонепропустљивост и употребом цемента за агресивну средину. Приликом бетонирања оставити пројектоване отворе. Такође, уградити и два комада ПВЦ цеви Ø75мм, Л=15цм, као уводнике за електро каблове. У цени је и монтажа и демонтажа оплате и неговање бетона. Обрачун по м3 уграђеног бетона.	м3	1	14.500,00	14.500,00
5	Израда тротоара око црпне станице од бетона МБ-20 дебљине д=10цм, са дилатацијама. У цени позиције је и ископ земље у слоју 20цм са одвозом до 3км, збијање подтла и израда тампон слоја од шљунка д=10цм. Обрачун по м2.	м2	8,0	1.800,00	14.400,00
УКУПНО 2.3.					266.400,00
2.4. Армирачки и браварски радови					
1	Набавка, чишћење од корозије, сечење, савијање и уградња арматуре у зидове и плоче црпне станице по датој спецификацији и изводима арматуре. Обрачун по кг.	кг	1.250,00	130,00	162.500,00

2	Набавка материјала, израда, допрема и уградња поклопца за потисну станицу, од карираног челичног лима и Л профила и то: поклопац за отвор 120x110цм, а према датим детаљима у шеми браварије. Цена обухвата и рукохвате, оквира, катанац и антикорозивну заштиту, фарбање постојаном бојом. Обрачун по комаду уграђеног поклопца.	КОМ	1	18.000,00	18.000,00
3	Набавка материјала, допрема и уградња вентилације црпне станице радионичке израде од чел. цеви Ø101,6/4 мм, 600мм са два лука ЛП4, према датом детаљу у шеми браварије, а које се уграђују приликом бетонирања горње плоче. Цена обухвата и антикорозивну заштиту и фарбање постојаном бојом. Обрачун по кг.	КОМ	1	8.000,00	8.000,00
4	Набавка материјала, израда, допрема и уградња челичних мердевина радионичке израде од кутијастих профила 60x20x2, дужине 223цм и леђобрана дужине 95цм, а према детаљу у шеми браварије Обрачун по ком				
	- мердевине	КОМ	1	15.000,00	15.000,00
	- леђобран	КОМ	1	6.000,00	6.000,00
5	Набавка материјала, израда, допрема и уградња челичних ситних елемената: шарке, носачи ниво склопки, укрућења итд. Обрачун паушалан.	пауш			10.000,00
УКУПНО 2.4.					219.500,00
2.5. Монтажни радови					
1	Црпна станица ЦС: Набавка допрема и уградња ливено-гвоздених фазонских комада и водоводних арматура од нодуларног лива, са спојним и заптивним материјалом, а према датај спецификацији. Ценом је обухваћена и	кг	143,00	850,00	121.550,00



	антикорозивна заштита.Обрачун по кг.				
2	Набавка, допрема и уградња потапајућих пумпи за комуналне отпадне воде са "цонтра блокк" системом пројектованих Q/H карактеристика (на пример АБС АФП 0831... или другог произвођача у тој класи), са опремом за уситњавање, куплунг виљушком и 10 м електро кабла, укључујући и лук са стопом, држач вођице, вођицу од челичне цеви Ø50мм Л=230см и ланац за вађење пумпе л=300см.Обрачун по комаду, монтирано, испробано, са атестима и пратећом документацијом произвођача. 300 л/мин на 10 мВс	ком	2	440.000,00	880.000,00
3	Испитивање на притисак цевне инсталације, као и пробни рад пумпи у присуству Надзора. Обрачун паушалан.	пауш			15.000,00
4	Геодетско снимање и картирање објекта, тј. уношење у катастар, од стране овлашћене геодетске организације. Обрачун паушалан.	пауш			25.000,00
	УКУПНО 2.5.				1.041.550,00
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2 - КАНАЛИЗАЦИОНА ЦРПНА СТАНИЦА					
2.1	Приpremни радови				15.000,00
2.2	Земљани радови				237.750,00
2.3	Бетонски радови				266.400,00
2.4	Армирачки радови				219.800,00
2.5	Монтажни радови				1.041.550,00
	УКУПНО 2.				1.780.200,00

Напомена:

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
1.	Потисна канализација	724.950,00
2.	Каналиуациона црпна станица	1.780.200,00
	УКУПНО:	2.555.150,00

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде



Укупна цена без ПДВ-а	2.555.150,00
Укупна цена са ПДВ-ом	3.066.180,00
Рок и начин плаћања Плаћање ће се вршити након завршетка радова, по претходно прибављеним средствима од стране Општине Рума, у року од 45 дана по прибављању средстава и испоставе рачуна. (не краћи од 45 дана по завршетку радова, а након прибављања средстава описано у претходном ставу)	45 ДАНА
Рок важења понуде (не краћи од 30 дана од дана подношења)	30 ДАНА
Рок за отклањање недостатака (не дужи од дана од 15 дана)	15 ДАНА
Гарантни период (не краћи од 12 месеци од дана испоруке)	12 МЕСЕЦИ

Место и датум:

Снежана Митровица 13.02.2019



Потпис овлашћеног лица

[Signature]