



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ
РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА**

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Предмет: Извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26

Врста поступка: Јавна набавка мале вредности

Број јавне набавке: 127/2019

I

О П Ш Т И
ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о Наручиоцу:

- Управа за заједничке послове републичких органа,
- Београд, улица Немањина број 22-26,
- ПИБ 102199617,
- Матични број 07001401,
- ЈБКЈС 41100.
- www.uzzpro.gov.rs

2. Врста поступка

Јавна набавка спроводи се у поступку јавне набавке мале вредности у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) у даљем тексту ЗЈН и важећим подзаконским актима.

3. Предмет јавне набавке је набавка радова.

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке спроводи се ради закључења уговора о јавној набавци.

5. Рок за доношење одлуке о додели уговора

Одлука о додели уговора биће донета у року од 10 дана, од дана отварања понуда.

6. Контакт

Лице за контакт: Мила Сашић, телефон 011/2658-875.

II
ПОДАЦИ
О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Опис предмета набавке

Предмет јавне набавке је извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26.

Назив и ознака из општег речника: Ремонтни и санациони радови - 45453000-7.

Врста и опис предмета јавне набавке саставни је део конкурсне документације.

Јавна набавка је на период до 31.12.2019. године.

III

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

1. Рок, место и начин извођења радова

Понуђач је дужан да предметне радове изведе у року од 30 дана од дана увођења у посао.

Радови који су предмет јавне набавке извешће се на објектима републичких органа у Београду на адресама: Андрићев венац 1 и Немањина 22-26.

Понуђач је дужан да радове изведе у складу са важећим прописима, стандардима и узансама за ову врсту посла.

Радови се на захтев Наручиоца могу изводити и ван радног времена, викендом и празником, такође могу бити обустављени због активности корисника објекта, све без могућности потраживања додатне накнаде од стране Понуђача.

Понуђач је дужан да се придржава радног реда и правила Наручиоца за време извођења радова и боравка ангажованих лица на месту извођења радова ради редовних активности Корисника.

2. Обилазак локације

Ради квалитетнијег припремања понуде понуђачи могу, да пре подношења понуде изврше обилазак локације, ради прецизнијег сагледавања услова и врсте радова који су предмет јавне набавке. Контакт особа за заказивање обилазака објекта на Андрићевом венцу је Марко Цолић, контакт телефон: 064/8167-329, а контакт особа за заказивање обиласка објекта у Немањиној 22-26 је Драган Јовановић, контакт телефон: 064/8167-538.

3. Каталог и документација техничке усаглашености

Понуђачи су дужни да за PPR трослојне композитне водоводне цеви са стакленим влакнима у средини, фитинге и вентиле за питку воду у **пунуди доставе** следеће:

- Каталог произвођача на српском језику са неизбрисивим мастилом обележеним цевима из кога се види: материјал од кога је цев израђена (њен хемијски састав), дебљина зида цеви, радни притисци за одговарајуће температуре воде (коэффициент смањења притиска у зависности од температуре воде), стандарди и норме по којима су цеви произведене а које испуњавају захтеве SKZ HR 3.28; ASTM F 2389; CSA B 137.11 и ISO 21003, физичке особине (густина, издржљивост на ширење, издржљивост на савијање, издржљивост на стезање, еластичност, тврдоћа, коэффициент линеарног ширења, коэффициент провода топлоте, максимална радна температура, максимална температура), хемијске особине цеви, ватросталне особине цеви (температура паљења, коэффициент ширења ватре, класа ватроотпорности), однос номиналног спољњег пречника цеви према дебљини њеног зида SDR (Standard dimension ratio).

- Извештај о здравственој исправности коришћења понуђених PPR цеви у системима за питку воду, издат од стране акредитоване лабораторије, не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

- Извештај о испитивању цеви, фитинга и вентила према важећем SRPS EN 1074-1 стандарду, за сваки тражени називни пречник (DN), издат од стране акредитоване лабораторије не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

Понуђачи су дужни да за полиетиленске цеви високе густине HDPE водоводне цеви, фитинге и вентиле за питку воду у **понуди доставе** следеће:

- Каталог или извод из каталога на српском језику са неизбрисивим мастилом цеви које се нуде из кога се види: материјал од кога је цев израђена (њен хемијски састав), дебљина зида цеви, радни притисци за одговарајуће температуре воде (коэффициент смањења притиска у зависности од температуре воде), стандарди и норме по којима су цеви произведене а које испуњавају захтеве SRPS EN 12201, физичке особине (густина, издржљивост на ширење, издржљивост на савијање, издржљивост на стезање, еластичност, тврдоћа, коэффициент линеарног ширења, коэффициент провода топлоте, максимална радна температура, максимална температура), хемијске особине цеви, ватросталне особине цеви (температура паљења, коэффициент ширења ватре, класа ватроотпорности), однос номиналног спољњег пречника цеви према дебљини њеног зида SDR (Standard dimension ratio).

- Извештај о здравственој исправности коришћења понуђених HDPE цеви у системима за питку воду, издат од стране акредитоване лабораторије, не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

- Извештај о испитивању цеви, фитинга и вентила за сваки тражени називни пречник (DN), издат од стране акредитоване лабораторије не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

Понуђачи су дужни да за поцинковане водоводне цеви, фитинге и вентиле за хидрантску мрежу у **понуди доставе** следеће:

- Каталог или извод из каталога на српском језику са неизбрисивим мастилом обележеним цевима које се нуде, стандарди и норме по којима су цеви произведене које испуњавају захтеве EN10224 и EN10225, којима се доказује производња цеви тражених техничких карактеристике по питању стандарда у производњи, материјала израде, антикорозивне заштите (стандарда при галванизацији) и дебљине зида цеви.

- Извештај о здравственој исправности коришћења понуђених поцинкованих цеви у системима за питку воду, издат од стране акредитоване лабораторије, не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

- Извештај о испитивању чврстоће зида цеви, фитинга и вентила за хидрантску мрежу, према важећим SRPS EN 12266-1 за NP16 вага случајног узорка понуђених цеви, издат од стране акредитоване лабораторије, не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

Понуђачи су дужни да за термичку изолацију за водоводну и хидрантску мрежу у **понуди доставе** следеће:

- Атест о негоривости издат од стране акредитоване лабораторије, за све тражене називне пречнике (DN), не старији од 3 године од датума предвиђеног за отварање понуда.

Напомена: Сви атести, сертификати и остала техничка документација мора бити преведена на српски језик од стране овлашћеног преводиоца како би се узела у разматрање.

4. Гаранција

Гаранција на изведене радове и уграђен материјал је најмање 24 месеца.

Гарантни рок тече од записничког пријема изведених радова.

5. Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета

Наручилац и понуђач ће записнички констатовати обим и квалитет изведених радова.

У случају записнички утврђених недостатака у квалитету изведених радова, понуђач мора исте отклонити најкасније у року од 3 дана од дана сачињавања записника о рекламацији.

Лица одговорна за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза су Марко Цолић, контакт телефон: 064/8167-329 и Драган Јовановић, контакт телефон: 064/8167-538.

Лица одговорна за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза поред послова везаних за реализацију уговора, овлашћени су и да приликом записничке примопредаје предмета уговора приме средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року сачињено у складу са одредбама уговора.

6. Мере заштите

Понуђач је дужан да приликом извођења предметних радова, примењује све потребне мере заштите у складу са одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“ број 101/2005, 91/2015 и 113/2017).

7. Безбедносна провера

Понуђач коме буде додељен уговор дужан је да у року од 3 дана од дана закључења уговора, ради безбедносне провере, а у складу са захтевима Министарства унутрашњих послова, достави попуњен Упитник са идентификационим подацима лица која ће изводити предметне радове као и податке о возилима која ће користити.

IV

УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И
УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

(члан 75. и 76. ЗЈН)

Понуђач у поступку јавне набавке приликом подношења понуде мора доказати:

Обавезни услови из члана 75. ЗЈН

- Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) ЗЈН).

- 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 (члан 75. став 1. тачка 2) ЗЈН).

- 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 (члан 75. став 1. тачка 4) ЗЈН).

- Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. ЗЈН).

Доказ за правно лице:	Попуњена, потписана и оверена Изјава од стране понуђача која је саставни део конкурсне документације.
Доказ за предузетнике:	
Доказ за физичко лице:	

ИЗЈАВА

Под кривичном и материјалном одговорношћу понуђач

_____ **ПОТВРЂУЈЕ** да испуњава услове прописане чланом 75. став 1. ЗЈН за учешће у поступку јавне набавке мале вредности број **127 за 2019.** годину, чији је предмет **извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26** то:

1. **Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) ЗЈН).**

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 (члан 75. став 1. тачка 2) ЗЈН).**

3. **Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4) ЗЈН).**

4. **Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. ЗЈН).**

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

ИЗЈАВА

Под кривичном и материјалном одговорношћу понуђач _____ **ПОТВРЂУЈЕ** да *подизвођач* испуњава услове прописане чланом 75. став 1. ЗЈН за учешће у поступку јавне набавке мале вредности број **127 за 2019.** годину, чији је предмет **извођење радова на санацији водовдне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26** и то:

1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) ЗЈН).

- Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за
2. кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. став 1. тачка 2) ЗЈН).

3. Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4) ЗЈН).

4. Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. ЗЈН).

У случају потребе образац копирати.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

ИЗЈАВА

Под кривичном и материјалном одговорношћу *члан групе* _____ **ПОТВРЂУЈЕ** да испуњава услове прописане чланом 75. став 1. ЗЈН за учешће у поступку јавне набавке мале вредности број **127 за 2019.** годину, чији је предмет **извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26** и то:

1. **Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) ЗЈН).**

- Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за
2. **кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. став 1. тачка 2) ЗЈН).**

3. **Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4) ЗЈН).**

4. **Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. ЗЈН).**

У случају потребе образац копирати.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

ДОДАТНИ УСЛОВИ (ЧЛАН 76. ЗЈН)

1. Сертификати

Понуђач мора да поседује **важеће сертификате** о испуњености захтева стандарда и то:

- ISO/SRPS ISO 9001:2015 (систем менаџмента квалитетом) и
- ISO/SRPS ISO 14001:2004 (систем менаџмента заштите животне средине).

Понуђач је дужан да током трајања уговора прати процес усаглашавања са важећим системом управљања квалитетом и обезбеди поседовање важећег сертификата.

Наведени Сертификати морају да имају домен примене: **Грађевинско занатски радови** као и **Изградња и одржавање водоводних и канализациони система.**

Доказ за правно лице:	Фотокопије свих наведених важећих сертификата издатих од стране акредитационих тела (морају имати важност на дан отварања понуда).
Доказ за предузетнике:	
Доказ за физичко лице:	

2. Технички и кадровски капацитет

2.1. Технички капацитет

- Понуђач треба да поседује (у својини, по основу лизинга или закупа) најмање једно возило.

Доказ за правно лице:	Као доказ о поседовању возила доставља се копија очитане саобраћајне дозволе, а уколико возило није у својини понуђача и копију уговора који представља неки од наведених правних основа за поседовање возила.
Доказ за предузетнике:	
Доказ за физичко лице:	

2.2. Кадровски капацитет

Кадровски капацитет се односи на број запослених лица код понуђача или радно ангажованих по другом правном основу у складу са важећим Законом о раду („Службени гласник РС“ бр. 24/2005, 61/2005, 54/2009, 32/2013, 75/2014 и 13/2017 – Одлука УС).

Понуђач треба да има следеће кадровске капацитете:

- најмање **2** запослена **ВКВ** водоинсталатера.

Понуђач је дужан да обезбеди захтевани кадровски капацитет за све време трајања уговора.

Доказ за правно лице:	<p>Копије обрасца М-3а, М или други одговарајући образац, из којег се види да су запослена или радно ангажована лица пријављена на пензијско осигурање, за сваког запосленог појединачно.</p> <p>- за запослена лица доставити уговор о раду, а за радно ангажована лица доставити уговор о радном ангажовању код послодавца.</p> <p>Уколико у наведеним обрасцима није евидентиран профил и степен стручне спреме, понуђачи су дужни да доставе други одговарајући доказ (уверење, диплома или доказ о додатној обучености или доказ о преквалификацији).</p>
-----------------------	---

2. Услови које мора да испуни понуђач ако извршење набавке делимично поверава подизвођачу

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу дужан је да наведе 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 изјаву која је саставни део конкурсне документације.

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

Доказ:	Попуњена, потписана и оверена Изјава понуђача
---------------	---

3. Услови које мора да испуни сваки од понуђача из групе понуђача

Понуду може поднети група понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да достави изјаву о испуњености обавезних услова (чл. 75. и ЗЈН) која је саставни део конкурсне документације.

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;

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Доказ:	Споразум понуђача доставити у понуди Изјава о испуњености обавезних услова која је саставни део конкурсне документације
---------------	---

Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, осим ако другачије није одређено конкурсном документацијом.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора писмено затражити од понуђача чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да у року од пет дана од дана позива наручиоца достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном року не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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.

Уколико је понуђач у складу са чланом 78. Закона о јавним набавкама, уписан у регистар понуђача, није дужан да приликом подношења понуде докажује испуњеност обавезних услова, ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

Ако 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 могао 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, 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. Закона о јавним набавкама, понуђач може уместо доказа да приложи своју писану изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или органом управе, јавним бележником (нотар) или другим надлежним органом те државе. Наведена изјава, уколико није издата на српском језику мора бити преведена на српски језик и оверена од стране судског тумача.

2.1. ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ

(уписати податке у табелу)

Ред. Бр.	Марка, тип и регистарска ознака возила	Правни основ коришћења (својина, лизинг или закуп)
1.		

2.2. КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ

(уписати податке у табелу)

Ред. бр.	Име и презиме запосленог или ратно ангажованог лица	Профил и степен стручне спреме
1.		
2.		

Напомена: У случају потребе обрасце копирати**Потпис овлашћеног лица**

ИЗЈАВА

У предметној јавној набавци делимично поверавам подизвођачу _____ %
укупне вредности набавке, а што се односи на: _____

Напомена: Делимично извршење набавке које ће бити поверено подизвођачу не може бити веће од 50% од укупне вредности набавке.
Понуђач је дужан да наведе део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. Подаци о језику

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

Сва документа у понуди морају бити на српском језику.

Уколико је документ на страном језику, мора бити преведен на српски језик и оверен од стране судског тумача.

2. Посебни захтеви наручиоца у погледу начина припремања понуде

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације.

Пожељно је да сви документи поднети у понуди буду повезани у целину и запечаћени, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

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.

Уколико понуду доставља група понуђача саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи:

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

Споразумом се уређују и друга питања која наручилац одреди конкурсном документацијом.

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

Уколико понуду подноси група понуђача све обрасце потписује члан групе који ће бити носилац посла који подноси понуду и заступа групу понуђача пред наручиоцем. У том случају образац „Подаци о понуђачу“ се не попуњава. **Све Изјаве дате под пуном материјалном и кривичном одговорношћу попуњавају, потписују и оверавају овлашћена лица свих чланова групе.**

3. Подношење понуде

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште.

Уколико понуђач понуду подноси путем поште мора да обезбеди да иста буде примљена од стране наручиоца до датума и часа назначеног у позиву за подношење понуде.

Понуде се достављају у писаном облику на српском језику у затвореној коверти или кутији, затворене на начин да се приликом отварања понуде може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуде се достављају на адресу: Управа за заједничке послове републичких органа, Београд, Немањина 22-26, I спрат, канцеларија бр. 14. Коверат или кутија са понудом на предњој страни мора имати писани текст "ПОНУДА-НЕ ОТВАРАЈ", назив и број јавне набавке, а на полеђини назив, број телефона и адреса понуђача.

Неблаговременом ће се сматрати понуда која није примљена од стране наручиоца до назначеног датума и часа.

Наручилац ће, по окончању поступка отварања понуда, вратити понуђачима, неотворене, све неблагоприятно поднете понуде, са знаком да су поднете неблагоприятно.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

4. Понуда са варијантама није дозвољена

5. Начин измене, допуне и опозива понуде

Понуђач може у року за подношење понуде да измени, допуни или опозове своју понуду и то непосредно или путем поште, на начин који је одређен за подношење понуде, са јасном знаком који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

6. Обавештење понуђачу у вези подношења понуде

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда.

7. Подизвођач

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу дужан је да наведе 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 подизвођача достави изјаву о испуњености обавезних услова, која је саставни део конкурсне документације.

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

8. Обавештење о саставном делу заједничке понуде

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

1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Споразумом се уређују и друга питања која наручилац одреди конкурсном документацијом.

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

9. Валута

Цена мора бити фиксна, изражена у динарима, без ПДВ-а.

У цену радова потребно је урачунати набавку добара, материјала, транспорт и уградњу на објекат у свему према препоруци произвођача, са употребом свих алата, помоћних средстава и помоћних материјала за извршење позиција наведених у Обрасцу спецификације са структуром понуђене цене, уз примену свих мера заштите на раду; утовар шута, одвоз истог и истовар на депонију, редовно одржавање и редовне прегледе у гарантном року као и све остале зависне трошкове неопходне за реализацију предметне јавне набавке.

10. Вишак радова

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова, дефинисаних чланом 9. став 1. тачка 5) Посебних узанси о грађењу („Сл. лист СФРЈ“ бр. 18/77), Извођач радова је дужан да застане са извођењем радова и писано обавести Наручиоца о насталом вишку радова.

По добијању писане сагласности Извођач радова ће извести вишак радова, с тим да укупна вредност вишкова радова не може прећи 10 % од укупне вредности радова.

Јединичне цене за све позиције по спецификацији радова из усвојене понуде Извођача радова за које се утврди постојање вишка радова из става 2.ове тачке, остају фиксне и непроменљиве.

Након сагледавања свих количина и позиција по којима се појављује вишак радова, Наручилац и Извођач радова ће закључити Анекс уговора за предметне радове.

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

11. Третирање отпада

Понуђач је дужан да предметни отпад о свом трошку збрине и поступи са отпадом у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник Републике Србије“ број 36/2009, 88/2010 и број 14/2016) и важећим подзаконским актима.

12. Захтеви у погледу начина и услова плаћања

Плаћање ће се извршити у року од 30 дана, од дана пријема привремене односно окончане ситуације оверене од стране овлашћеног лица Наручиоца, уз које се доставља оверени грађевински дневник, грађевинске књиге, записник о извршеној примопредаји радова. Свака достављена привремена односно окончана ситуација мора да садржи број и датум закљученог Уговора.

Плаћање ће се вршити у складу са Правилником о начину и поступку регистравања фактура односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура (Службени гласник РС број 7/2018, 59/2018 и 8/2019).

13. Средства финансијског обезбеђења

13.1. Понуђач је дужан да у понуди достави:

- **Попуњену сопствену меницу за озбиљност понуде** у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ-а, потписану и оверену, од стране лица овлашћеног за заступање и регистровану у складу са чланом 47а Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“ бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“ бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009, 31/2011, 139/2014 и други) и Одлуком НБС о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“ бр. 56/2011, 80/2015 и 76/2016. и 82/2017).

- Менично овлашћење да се меница у висини од 2% од вредности понуде без ПДВ-а, без сагласности понуђача може поднети на наплату, у року који траје најмање колико и рок важења понуде, који понуђач уписује у обрасцу понуде (**Рок важења понуде**), у случају да понуђач по истеку рока за подношење понуде измени, допуни, опозове своју понуду или не закључи уговор о јавној набавци а његова је понуда оцењена као најповољнија или не поднесе средство финансијског обезбеђења прописано конкурсном документацијом.

- Потврду о регистрацији менице;

- Копију картона депонованих потписа код банке на којим се јасно виде депоновани потпис и печат понуђача, оверен печатом банке са датумом овере не старијим од 30 дана од дана отварања понуда.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу мора бити идентичан са потписом у картону депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

Напомена: Модел како треба попунити сопствену меницу

13.2. Понуђач коме буде додељен уговор дужан је да у тренутку закључења уговора достави Наручиоцу:

- **Попуњену сопствену меницу за добро извршење посла**, у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, потписану и оверену, од стране лица овлашћеног за заступање и регистровану у складу са чланом 47а Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“ бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“ бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009, 31/2011, 139/2014 и други) и Одлуком НБС о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“ бр. 56/2011, 80/2015 и 76/2016. и 82/2017).

- Менично овлашћење да се меница у висини од 10% од укупно уговорене цене без ПДВ-а, без сагласности понуђача може поднети на наплату у року који траје 30 дана дуже од истека рока важности уговора, у случају неизвршења уговорних обавеза.

- Потврду о регистрацији менице;

- Копију картона депонованих потписа код банке на којим се јасно виде депоновани потпис и печат понуђача, оверен печатом банке са датумом овере (овера не старија од 30 дана, од дана закључења уговора).

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу мора бити идентичан са потписом у картону депонованих потписа.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

По истеку рока важности менице Наручилац ће предметну меницу вратити, на писани захтев понуђача.

13.3. Меница за отклањање недостатака у гарантном року

Понуђач је дужан да у тренутку примопредаје предмета Уговора преда Наручиоцу:

- **Попуњену сопствену меницу за отклањање недостатака у гарантном року**, у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, потписану и оверену, од стране лица овлашћеног за заступање и регистровану у складу са чланом 47а Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“ бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“ бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009, 31/2011, 139/2014 и други) и Одлуком НБС о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“ бр. 56/2011, 80/2015 и 76/2016. и 82/2017).

- Менично овлашћење да се меница у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, без сагласности понуђача може поднети на наплату у случају неизвршења уговорних обавеза), са роком важења 5 дана дуже од гарантног рока;

- Потврду о регистрацији менице,

- Копију картона депонованих потписа код банке на којим се јасно виде депоновани потпис и печат понуђача, оверен печатом банке са датумом овере, не старијим од 30 дана, од дана извршења уговора.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу мора бити идентичан са потписом у картону депонованих потписа.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

По истеку рока важности менице Наручилац ће предметну меницу вратити, на писани захтев понуђача.

14. Полиса осигурања

Понуђач је дужан да у понуди достави важећу **Полису осигурања** од одговорности из делатности са осигураном сумом у минималном износу од 100.000,00 динара, по једном штетном догађају.

Понуђач је дужан да обезбеди важећу полису осигурања за све време важења закљученог уговора.

15. Реализација средстава финансијског обезбеђења

Наручилац може да реализује средства финансијског обезбеђења уколико понуђач не извршава обавезе из поступка јавне набавке као и уговора.

16. Заштита података понуђача

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио речју „ПОВЕРЉИВО“ у понуди. Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

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.

17. Заштита података Наручиоца

Наручилац ће захтевати заштиту поверљивости података које понуђачима ставља на располагање, укључујући и њихове подизвођаче.

Саставни део конкурсне документације је изјава о чувању поверљивих података.

Лице које је примило податке одређене као поверљиве дужно је да их чува и штити, без обзира на степен те поверљивости.

18. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Заинтересована лица могу, у складу са чланом 63. Став 2 Закона о јавним набавкама, тражити у писаном облику 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 предајом на Писарници наручиоца и то радним данима од понедељка до петка у времену од 7,30 часова до 15,30 часова или путем факса на број 011/3615-867 или 011/3616-615.

Поднети захтев за давање додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде мора да садржи адресу заинтересованог лица, e-mail адресу, број телефона и факса у складу са одредбом члана 20. Закона о јавним набавкама којом се прописује комуникација у поступку јавне набавке.

Наручилац ће у року од три дана од дана пријема захтева одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Питања треба упутити на адресу Управа за заједничке послове републичких органа, Београд, Немањина 22-26 уз напомену "Објашњења – јавна набавка број **127/2019** чији је предмет **извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26.**

19. Додатна објашњења, контрола и допуштене исправке

После отварања понуда наручилац може у фази стручне оцене понуда да у писаном облику 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 (члан 93. Закона).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид код понуђача) односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерен рок да поступи по позиву наручиоца односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача као и код његовог подизвођача.

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.

20. Критеријум за доделу уговора

Одлука о додели уговора донеће се применом критеријума **најнижа понуђена цена.**

21. Понуде са истом понуђеном ценом

У случају да два или више понуђача понуде исту цену Наручилац ће изабрати понуду понуђача који понуди нижу цену за ставку под редним бројем 15. у Обрасцу спецификације са структуром понуђене цене за објекат Андрићев венац 1.

22. Накнада за коришћење патента

У случају да два или више понуђача понуде исту цену наручилац ће изабрати понуду понуђача који понуди краћи рок испоруке.

23. Захтев за заштиту права

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

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона 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 става три ове тачке, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка рок за подношење захтева за заштиту права је 5 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Потпуни захтев за заштиту права, у складу са чланом 151. став 1. ЗЈН, садржи следеће податке:

- 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. ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. ЗЈН.

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

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

- да буде издата од стране банке (поште) и да садржи печат банке (поште);
- 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;
- износ таксе у висини од 60.000,00 динара;
- жиро рачун број: 840-30678845-06;
- шифра плаћања: 153 или 253;
- позив на број: редни број јавне набавке;
- сврха: такса за ЗЗП, назив наручиоца и број јавне набавке;
- корисник: Буџет Републике Србије;
- назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- потпис овлашћеног лица банке (поште).

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

Захтев за заштиту права се подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.

24. Закључење уговора

Наручилац може сходно члану 112. став 2. тачка 5) Закона о јавним набавкама, закључити уговор и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, ако је поднета само једна понуда.

25. Измене током трајања уговора

Наручилац може на основу члана 115. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) након закључења уговора без спровођења поступка набавке повећати обим предмета набавке, ако за то постоје оправдани разлози.

26. Употреба печата

Чланом 9. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова ("Службени гласник Републике Србије", бр. 86/2015 и 41/2019) прописано је да приликом сачињавања понуде употреба печата није обавезна.

ИЗЈАВА
о чувању поверљивих података

(пословно име или скраћени назив)

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, укључујући и подизвођаче, да ћу у поступку јавне набавке мале вредности **број 127/2019**, чији је предмет **извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26** и приликом реализације Уговора, чувати и штитити као поверљиве све податке који су нам стављени на располагању и да ћу све информације чувати од неовлашћеног коришћења и откривања као пословну тајну нарочито у делу који се односи на распоред просторија и инсталације, а у складу са Законом којим се уређује заштита пословне тајне, односно у складу са Законом којим се уређује тајност података.

Лице које је примило податке одређене као поверљиве дужно је да их чува и штити без обзира на степен те поверљивости.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

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

VI

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

На основу позива за набавку чији предмет је **извођење радова на санацији водовдне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26**, дајем понуду како следи:

Понуда број: _____

Датум: _____

**Понуђач је дужан да попуни све делове обрасца понуде,
у складу са својом понудом, да их потпише и овери**

Потпис овлашћеног лица

ИЗЈАВА

У поступку јавне набавке, подносим понуду:

А) самостално

Б) са подизвођачем:

В) подносим заједничку понуду са следећим члановима групе:

(заокружити начин на који се подноси понуда)

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Пословно име или скраћени назив		
Адреса Седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус понуђача (заокружити)	А) Правно лице	
	Б) Предузетник	
	В) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	А) Велико	
	Б) Средње	
	В) Мало	
	Г) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail		
Број текућег рачуна		
Назив пословне банке код које се води рачун		

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Пословно име или скраћени назив		
Адреса Седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус подизвођача (заокружити)	А) Правно лице	
	Б) Предузетник	
	В) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	А) Велико	
	Б) Средње	
	В) Мало	
	Г) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Број текућег рачуна:		
Назив пословне банке код које се води рачун		

НАПОМЕНА: Образац копирати уколико ће извршење набавке делимично бити поверено већем броју подизвођача

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ – НОСИЛАЦ ПОСЛА

Пословно име или скраћени назив		
Адреса Седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус члана групе – носиоца посла (заокружити)	А) Правно лице	
	Б) Предузетник	
	В) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	А) Велико	
	Б) Средње	
	В) Мало	
	Г) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Број текућег рачуна		
Назив пословне банке код које се води рачун		

Потпис овлашћеног лица

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ

Пословно име или скраћени назив		
Адреса Седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус члана групе (заокружити)	А) Правно лице	
	Б) Предузетник	
	В) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	А) Велико	
	Б) Средње	
	В) Мало	
	Г) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Број текућег рачуна		
Назив пословне банке код које се води рачун		

НАПОМЕНА: *Образац копирати уколико понуду доставља већи број чланова групе*

Потпис овлашћеног лица

**Р О К
ВАЖЕЊА ПОНУДЕ**

Рок важења понуде не може бити краћи од 90 дана, од дана отварања понуда.

Понуда коју подносим у предметном поступку јавне набавке важи

_____ дана од дана отварања
(уписати број дана важења понуде)

понуда.

Потпис овлашћеног лица

СПЕЦИФИКАЦИЈА СА СТРУКТУРОМ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

Понуђачи су дужни да попуне све ставке из обрасца Спецификације са структуром понуђене цене

НАПОМЕНА:**ЗА ОБЈЕКАТ АНДРИЋЕВ ВЕНАЦ 1 (ТАБЕЛА А):****1) PP-R80 PN20 SDR 7,4 MF (Multilayer, with fibre reinforced) - ТРОСЛОЈНА ВОДОВОДНА ЦЕВ СА СТАКЛЕНИМ ВЛАКНИМА У СРЕДИНИ И ВЕНТИЛИ ЗА ПИТКУ ВОДУ**

Цеви служе за проток хладне питке воде у водоводној мрежи произведене према свим наведеним нормама: SKZ HR 3.28; ASTM F 2389; CSA B 137.11 и ISO 21003.

Понуђени фитинг мора да буде произведен по истим нормама као и цеви, и мора да има одговарајући навој за домаће тржиште. Уколико понуђач нуди неку другу марку PPR цеви и фитинга, треба да води рачуна да однос SDR (однос номиналног спољашњег пречника цеви према дебљини њеног зида - Standard dimension ratio) и номиналног притиска PN (Pressure nominal) буде еквивалентан траженој цеви да би и радни притисак и проток воде у инсталацији били одговарајући.

2) HDPE PN16 SDR11 – ПОЛИЕТИЛЕНСКЕ ЦЕВИ ВИСОКЕ ГУСТИНЕ

Цеви служе за проток хладне питке воде у водоводној мрежи произведене према нормама SRPS EN 12201, за уградњу испод земље.

3) ПОЦИНКОВАНЕ ВОДОВОДНЕ ЦЕВИ И ВЕНТИЛИ ЗА ХИДРАНТСКУ МРЕЖУ

Цеви служе за проток хладне питке воде у водоводној и хидрантској мрежи произведене према Европским нормама EN10224 и EN10255. Цеви су челичне шавне, антикорозивно заштићене дубинским топлим цинковањем (галванизација према Европској норми EN 10240). Дебљина зида цеви мора да буде минимално средња (међународна ознака „medium“), како би се могле нарезивати.

Цеви се испоручују у дужини од 6 метара.

Цеви морају имати спољашњи навој у складу са важећим SRPS EN ISO 228-1, на оба краја.

На једном крају цеви морају имати навијен поцинковани челични муф за настављање са другом цеви.

Вентили за хидрантску мрежу од легуре бакра морају да су сертификовани по Европској норми EN 1213 издање 2000.

На свакој цеви од ова три горе наведена типа цеви мора да пише произвођач, тип цеви, називни пречник DN, номинални притисак PN (Pressure Nominal), дебљина зида цеви, стандарди по којима је цев израђена и др. Цеви морају да се фиксирају металним шелнама (обујмицама), монтажа цеви, растојање између ослонаца, фиксирање цеви, компензација термичких продужења и атестирање инсталације извођач мора извршити према упутству произвођача.

Уколико понуђач нуди заменске цеви, фитинг и вентиле дужан је да наведе детаљан назив и пуну ознаку.

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Демонтажа поклопца на постојећем шахту. Обрачун по комаду демонтираног поклопца.	ком	1				
2	Демонтажа спољне водоводне мреже која више неће бити у функцији. Обрачун по метру демонтиране мреже.	м1	25				
3	Блиндирање постојеће водоводне мреже која више неће бити у функцији. Обрачун по комаду.	ком	1				
4	Пре почетка комања рова извршити ручни ископ (шлицовање) ради проналажења и тачног лоцирања постојећих инсталација. Обрачун паушално.	пшл	1				
5	Одвајање горњег дела хумусног дела са травом ради каснијег враћања у првобитно стање. Обрачун по м2.	м2	25				
6	Демонтажа бехатон плоча и враћање у првобитно стање након монтаже новог поклопца на главни шахт (који су улегли треба их подићи на кату тротоара). Обрачун по м2.	м2	10				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
7	Разбијање постојећег коловоза и тротоара. Машинско опсецање и рушење постојећег коловоза и тротоара од асфалта са постелицом, за 20cm шире од од предвиђене ширине рова. Ископани материјал одложити на градилишту до тротоара, на депонију коју одреди Надзорни орган. По завршетку радова довести у првобитно стање прилазе, тротоар и све разрушене површине. Обрачун по m2 разбијене површине.	m2	3				
8	Довођење постојећег коловоза и тротоара у првобитно стање. После затрпавања ровашљунком и набијања, уградити постелицу и коловозни застор (асфалт) према првобитном стању. Обрачун по m2 изведеног коловоза и тротоара.	m2	3				
9	Ручни ископ рова до 2m дубине у материјалу 2 или 3 категорије за полагање водоводних цеви. Бочне стране рова морају бити правилно одсечене, а дно рова фино испланирано са падом датим у пројекту. Приликом ископа земљу одбацити мин. 1m од ивице рова. Обрачун по m3 ископа земљишта. НАПОМЕНА: Цеви за санитарну и хидрантску мрежу полажу се у заједнички ров (деоница од водомерног шахта до објекта)	m3	25				
10	Извршити фино планирање дна рова. Обрачун по m2.	m2	24,43				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
11	Набавка, транспорт и уградња-посипање песка испод, са стране и изнад цеви, 30cm изнад темена цеви. Насипање вршити ручно са истовременим подбијањем испод цеви и набијањем слојева ручним набијачима. Највећа величина зрна песка не сме прећи гранулацију од 3mm. Обрачун по m3 уграђеног песка у ров.	m3	10				
12	Након затрпавања песком изнад темена цевовода, затрпавање вршити земљом (уколико је траса у зеленој површини) у слојевима од 30cm уз потпуно набијање. Максимална величина зрна материјала за затрпавање не сме прећи гранулацију од 30mm. Обрачун по m3 материјала уграђеног у ров.	m3	17,5				
13	Вишак материјала из ископа одвести на депонију. Коефицијент растреситости терена 1,25. У цену урачунати утовар, транспорт, истовар и грубо разастирање материјала по депонији. Обрачунава се по m3 превезеног материјала до 15km.	m3	9,3				
14	Обезбеђивање постојећих инсталација при затрпавању рова. Обрачун паушално.	пшл	1				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
15	<p>Набавка, транспорт, разношење дуж рова и монтажа у рову водоводних РЕНД цеви, PN16 SDR11 или одговарајуће. Цеви пажљиво положити на претходно припремљену постељицу од песка и дотерати по правцу и нивелисати. Радове извести у свему према техничким прописима произвођача. У цену урачунати сав материјал са растуром, раношење цеви дуж рова, преглед сваке цеви и спојница, спуштање у ров на слој песка и спајање цеви. Обрачун по дужном метру комплетно монтираних цеви у зависности од пречника.</p> <p>*Потребно је попунити тип цеви који се нуди.</p> <p>ТИП ЦЕВИ:</p> <p>_____</p>						
	Цеви пречника фи 75mm (DN65)	м1	25				
	Цеви пречника фи 90mm (DN80)	м1	25				
16	Набавка, транспорт и монтажа у шахту ливено-гвозденог фазонског комада за NP 16 bara. Монтажу извести према шеми монтаже (чворова). Обрачун по килограму комплетно монтираног фазонског комада.	кг	50				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
17	Набавка, транспорт и уградња затварача ОКЗ за уградњу у шахт и са уградбеном гарнитуром за монтажу ван шахта, за радни притисак од 16 бара. После извршене монтаже, затвараче прегледати и испитати по пропису. Све радове извести према важећим прописима за ову врсту радова. Обрачун по комаду комплетно монтираног затварача у зависности од пречника.						
	Затварач пречника фи 65mm	ком	2				
	Затварач пречника фи 80mm	ком	2				
18	Набавка, транспорт и уградња водомера у водомерном шахту. Водомерна гарнитура фи 50mm, припадајућим поцинкованим фазонским комадима и могућношћу даљинског читавања. Обрачун по комаду.	ком	1				
19	Набавка, транспорт, разношење дуж рова и монтажа у рову полиетиленског фазонског комада PN16. Монтажу извести према шеми чворова. Обрачун по комаду комплетно изведено.						
	Туљак DN65	ком	1				
	Туљак DN80	ком	1				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Набавка, транспорт и монтажа ливено гвозденог поклопца за пројектовани водомерни шахт за класу оптерећења С250. Монтажу извести према пројекту и упутству Надзорног органа. Обрачун по комаду уграђеног поклопца.	ком	1				
21	Замена затварача са точком у постојећој шахтиса комплет спојним и заптивним материјалом. Затварач са точком DN 150 PN16 типа JAFAR или одговарајуће. Обрачун по комаду. *Потребно је попунити тип затварача који се нуди. ТИП ЗАТВАРАЧА: _____	ком	2				
22	Замена затварача са точком у постојећој шахтиса комплет спојним и заптивним материјалом. Затварач са точком DN 100 PN16 типа JAFAR или одговарајуће. Обрачун по комаду. *Потребно је попунити тип затварача који се нуди. ТИП ЗАТВАРАЧА: _____	ком	2				
23	Пробијање главног шахта за пролаз новопроектваних цеви уз бетонирање и малтерисање продора након проласка цеви. Обрачун по комаду.	ком	1				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
24	Пробијање зида објкта за улаз цеви у објекат уз бетонирање и малтерисање продора након проласка цеви (зид дебљине преко 60cm). Обрачун по комаду.	ком	1				
25	После завршетка монтаже испитати спољњи цевовод на пробни притисак према приложеном упутству произвођача. Обрачун по дужном метру цевовода без обзира на пречник.	м1	25				
26	Повезивање новопроектване водоводне мреже на улични водовод. Обрачун по комплетно изведеном прикључку.	ком	1				
27	Демонтажа постојећин металних браника и враћање у првобитно стање након затрпавања. Обрачун по комаду.	ком	10				
28	Обезбеђење пешачког и аутомобилског саобраћаја у току радова у рову постављањем саобраћајних знакова, осветљења ноћу, привремених путних прелаза и др. Извођач је дужан да обезбеди у току извођења радова на канализацији функционисање пешачког и ауто саобраћаја. Обрачун паушално.	пшл.	1				
29	Израда елабората изведеног стања након комплетно завршених хидротехничких инсталација у објекту. Обрачун по комаду.	ком	1				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
30	Демонтажа постојеће водоводне мреже у објекту која више неће бити у функцији. Позицијом обухваћене цеви свих димензија заједно са вентилима и фитинзима. Радови се изводе у отежаним условима за рад уз употребу алата за сечење поцинкованих цеви који не ствара варнице. Демонтиране цеви одвести на депонију по избору инвеститора. Обрачун паушално.	пшл.	1				
31	Демонтажа постојеће санитарне опреме са припадајућим прибором. Све исправно и очишћено предати инвеститору. Обрачунава се по демонтираном комаду умиваоника.	ком	5				
32	Набавка, транспорт и монтажа хидрантске мреже поцинкованим цевима типа Mannesmann Borusan PN16 или одговарајуће, са свим одговарајућим фитинзима (колена, Т-рачве, редуцири, муфови и сл.). Обрачунава се по дужном метру. *Потребно је попунити произвођача и тип цеви који се нуди. ПРОИЗВОЂАЧ: _____ ТИП ЦЕВИ: _____						
	Цеви пречника 3“	м1	25				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
33	<p>Набавка, транспорт и монтажа пластичних полипропиленских цеви и одговарајућих фитинга (колета, Т-рачве, редуцири, муфови и сл.) који ће се употребити за израду унутрашњих инсталација водовода, типа FASER трослојна цев са стакленим влакнима SDR7,4 (PN20) Aquaterm; FASER трослојна цев са стакленим влакнима SDR7,4 (PN20) Fusioterm или одговарајуће. Цеви морају бити израђене од материјала који у потпуности одговара ASTM и CSA - нормама. На пролазу водоводне инсталације кроз зид она се не сме фиксирати (узидати), већ се мора оставити слободан простороко цеви минимум 2cm. Обрачун по метру монтиране цеви.</p> <p>*Потребно је попунити произвођача и тип цеви који се нуди: ПРОИЗВОЂАЧ: _____ ТИП ЦЕВИ: _____</p>						
	Цев PPR fi32	мl	10				
	Цев PPR fi50	мl	15				
	Цев PPR fi63	мl	45				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
34	Набавка, транспорт и монтажа угаоних ЕК вентила. Обрачун по комаду монтираног вентила.						
	Вентил пречника фи 15	ком	10				
35	Набавка, транспорт и монтажа пропусних вентила санитарне воде, типа SDR6 (PN20) Aquaterm; SDR6 (PN20) Fusioterm или одговарајуће. Вентиле монтирати на местима цевовода које одреди Инвеститор. Обрачун по комаду. *Потребно је попунити произвођача и тип вентила који се нуди. ПРОИЗВОЂАЧ: _____ ТИП ВЕНТИЛА: _____						
	PPR кугла вентил фи 32	ком	4				
	PPR кугла вентил фи 50	ком	3				
	PPR кугла вентил фи 63	ком	7				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
36	Набавка, транспорт и монтажа пропусних месинганих вентила хидрантске мреже, типа: Herz или одговарајуће. Вентиле монтирати на местима цевовода које одреди Инвеститор. Обрачун по комаду. *Потребно је попунити тип вентила који се нуди. ТИП ВЕНТИЛА: _____						
	Месингани вентил са точком за хидрантску мрежу фи 80	ком	2				
37	Набавка, транспорт и монтажа термичке изолације типа Армафлекс или одговарајуће на водоводној мрежи у објекту. Обрачун по дужном метру. *Потребно је попунити тип изолације који се нуди. ТИП ИЗОЛАЦИЈЕ: _____						
	Изолација пречника фи 32	м1	10				
	Изолација пречника фи 50	м1	15				
	Изолација пречника фи 63	м1	45				
	Изолација пречника фи 90	м1	25				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
38	<p>Набавка, транспорт и монтажа зидног пожарног хидранта фи 52mm са млазницом, цревом од тревире дужине 15m, и угаоним месинганим вентилом типа Herz или одговарајуће, који је уграђен у ормарић са видном ознаком хидранта и са кључем. Обрачун по комаду.</p> <p>*Потребно је попунити тип вентила који се нуди.</p> <p>ТИП ВЕНТИЛА:</p> <p>_____</p>	ком	1				
39	<p>Набавка, транспорт и монтажа постројења за повишење притиска за хидрантску мрежу, са свом потребном опремом и аутоматиом за рад. Постојење треба да има следеће карактеристике $Q=10l/s$, $H=80m$, са најмање три пумпе од којих су две радне а једна резервна. Радне пумпе су фреквентно регулисане, а резервна мора да има могућност ручног и аутоматског режима рада. Пумпе су типа Comprex или одговарајуће. Обрачун по комаду.</p> <p>*Потребно је попунити тип постројења који се нуди.</p> <p>ТИП ПОСТРОЈЕЊА:</p> <p>_____</p>	ком	1				
40	<p>Пробијање конструктивних зидова унутар објекта за пролаз цеви хидрантске и санитарне мреже са бетонирањем и малтерисањем наком проласка цеви. Обрачун по комаду.</p>	ком	4				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
41	После завршене монтаже испитати унутрашњи цевовод на пробни притисак према приложеном упутству произвођача. Обрачун по метру цевовода без обзира на пречник.	м1	95				
42	Спајање новоизведене хидрантске мреже на постојећу хидрантску мрежу. У цену су урачунати сви фазонски комади. Обрачун паушално.	пшл.	1				
43	Спајање новоизведене санитарне мреже на постојећи хидроцил. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по комаду.	ком	1				
44	Монтажа носача цеви за хидрантску мрежу која иде по зиду објекта. У цену урачунат сав потребан материјал (шrafoви, типлови, обујмице, навојне шипке и др.). Обрачун по комаду.	ком	30				
45	Сечење и демонтажа металног резервоара који се налази у просторији хидроцила и изношење ван објекта. Обрачун по комаду.	ком	1				

Ред.Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
46	Цена рада радника за непредвиђене послове који могу настати током радова на замени постојећег цевовода.						
	Помоћни радник	нч	10				
	КВ радник	нч	10				
	ВКВ радник	нч	10				
УКУПНО А:							

НАПОМЕНА:

ЗА ОБЈЕКАТ НЕМАЊИНА 22 (ТАБЕЛА Б):

1) PP-R80 PN20 SDR 7,4 MF (Multilayer, with fibre reinforced) - ТРОСЛОЈНА ВОДОВОДНА ЦЕВ СА СТАКЛЕНИМ ВЛАКНИМА У СРЕДИНИ И ВЕНТИЛИ ЗА ПИТКУ ВОДУ

Цеви служе за проток хладне питке воде у водоводној мрежи произведене према **свим наведеним** нормама: SKZ HR 3.28; ASTM F 2389; CSA B 137.11 и ISO 21003.

Понуђени фитинг мора да буде произведен по истим нормама као и цеви, и мора да има одговарајући навој за домаће тржиште. Уколико понуђач нуди неку другу марку PPR цеви и фитинга, треба да води рачуна да однос SDR (однос номиналног спољашњег пречника цеви према дебљини њеног зида - Standard dimension ratio) и номиналног притиска PN (Pressure nominal) буде еквивалентан траженој цеви да би и радни притисак и проток воде у инсталацији били одговарајући.

2) ПОЦИНКОВАНЕ ВОДОВОДНЕ ЦЕВИ И ВЕНТИЛИ ЗА ХИДРАНТСКУ МРЕЖУ

Цеви служе за проток хладне питке воде у водоводној и хидрантској мрежи произведене према Европским нормама EN10224 и EN10255.

Цеви су челичне шавне, антикорозивно заштићене дубинским топлим цинковањем (гальванизација према Европској норми EN 10240). Дебљина зида цеви мора да буде минимално средња (међународна ознака „medium“), како би се могле нарезивати.

Цеви се испоручују у дужини од 6 метара.

Цеви морају имати спољашњи навој у складу са важећим SRPS EN ISO 228-1, на оба краја.

На једном крају цеви морају имати навијен поцинковани челични муф за настављање са другом цеви.

Вентили за хидрантску мрежу од легуре бакра морају да су сертифицирани по Европској норми EN 1213 издање 2000.

На свакој цеви од ова два горе наведена типа цеви мора да пише произвођач, тип цеви, називни пречник DN, номинални притисак PN (Pressure Nominal), дебљина зида цеви, стандарди по којима је цев израђена и др. Цеви морају да се фиксирају металним шелнама (обујмицама), монтажа цеви, растојање између ослонаца, фиксирање цеви, компензација термичких продужења и атестирање инсталације извођач мора извршити према упутству произвођача.

Уколико понуђач нуди заменске цеви, фитинг и вентиле дужан је да наведе детаљан назив и пуну ознаку.

Ред. Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Демонтажа постојеће водоводне санитарне мреже у објекту која више неће бити у функцији. Позицијом обухваћене цеви свих димензија заједно са вентилима и фитинзима. Радови се изводе у отежаним условима за рад уз употребу алата за сечење поцинкованих цеви који не ствара варнице. Демонтиране цеви одвести на депонију по избору инвеститора. Обрачун паушално.	пшл.	1				
2	Демонтажа постојеће хидрантске мреже у објекту која више неће бити у функцији. Позицијом обухваћене цеви свих димензија заједно са фитинзима. Радови се изводе у отежаним условима за рад уз употребу алата за сечење поцинкованих цеви који не ствара варнице. Демонтиране цеви одвести на депонију по избору инвеститора. Обрачун паушално.	пшл.	1				

Ред. Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Демонтажа постојећих Армстронг плоча, комплет са носећом конструкцијом, и поновна монтажа након завршетка посла. Обрачун по m2.	m2	30				
4	<p>Набавка, транспорт и монтажа хидрантске мреже поцинкованим цевима типа Mannesmann Borusan PN16 или одговарајуће, са свим одговарајућим фитинзима (колена, Т-рачве, редуцири, муфови и сл.). Обрачунава се по дужном метру.</p> <p>*Потребно је попунити произвођача и тип цеви који се нуди.</p> <p>ПРОИЗВОЂАЧ:</p> <p>_____</p> <p>ТИП ЦЕВИ:</p> <p>_____</p>						
	Цеви пречника 2“	m1	50				

Ред. Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
5	<p>Набавка, транспорт и монтажа пластичних полипропиленских цеви и одговарајућих фитинга (колета, Т-рачве, редуцири, муфови и сл.) који ће се употребити за израду унутрашњих инсталација водовода, типа FASER трослојна цев са стакленим влакнима SDR7,4 (PN20) Aquaterm; FASER трослојна цев са стакленим влакнима SDR7,4 (PN20) Fusioterm или одговарајуће. Цеви морају бити израђене од материјала који у потпуности одговара ASTM и CSA – нормама. На пролазу водоводне инсталације кроз зид она се не сме фиксирати (уздати), већ се мора оставити слободан простор око цеви минимум 2cm. Обрчун по метру монтиране цеви.</p> <p>*Потребно је попунити произвођача и тип цеви који се нуди.</p> <p>ПРОИЗВОЂАЧ: _____</p> <p>ТИП ЦЕВИ: _____</p>						
	Цев PPR fi50	м1	40				

Ред. Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Набавка, транспорт и монтажа пропусних месинганих вентила типа Herz или одговарајуће, са испусном славином. Вентиле монтирати на местима на цевоводу које одреди Инвеститор. Обрачун по комаду. *Потребно је попунити тип вентила који се нуди. ТИП ВЕНТИЛА: _____						
	Месингани вентил са точком фи 50	КОМ	3				
	Месингани вентил са точком 2“	КОМ	3				
7	Набавка, транспорт и монтажа термичке изолације типа Армафлекс или одговарајуће на водоводној мрежи у објекту. Обрачун по дужном метру. *Потребно је попунити тип изолације који се нуди. ТИП ИЗОЛАЦИЈЕ: _____						
	Изолација пречника фи 50	м1	40				
	Изолација пречника фи 63	м1	50				

Ред. Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
8	Набавка, транспорт и монтажа зидног пожарног хидранта фи 52mm са млазницом, цревом од тревире дужине 15m и угаоним вентилом који је уграђен у ормарић са видном ознаком хидранта и са кључем. Обрачун по комаду.	ком	2				
9	Замена затварача са точком у постојећој шахти са комплет спојним или заптивним материјалом. Затварач са точком DN100 PN16 типа JAFAR или одговарајуће. Обрачун по комаду. *Потребно је попунити тип затварача који се нуди. ТИП ЗАТВАРАЧА: _____	ком	3				
10	Пробијање конструктивних зидова унутар објекта за пролаз цеви хидрантске и санитарне мреже са бетонирањем и малтерисањем наком проласка цеви. Обрачун по комаду.	ком	4				
11	После завршене монтаже испитати унутрашњи цевовод на пробни притисак према приложеном упутству произвођача. Обрачун по метру цевовода без обзира на пречник.	м1	90				
12	Спајање новоизведене хидрантске мреже на постојећу хидрантску мрежу. У цену су урачунати сви потребни фазонски комади. Обрачун паушално.	пшл.	1				

Ред. Бр.	Опис	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а (4x5)	Укупна цена са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Спајање новоизведене санитарне мреже на постојећи хидроцил. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по комаду.	ком	1				
14	Монтажа носача цеви за хидрантску мрежу која иде по зиду објекта. У цену урачунат сав потребан материјал (шrafoви, типлови, обујмице, навојне шипке и др.). Обрачун по комаду.	ком	30				
15	Израда елабората изведеног стања након комплетно завршених хидротехничких инсталација у објекту. Обрачун по комаду.	ком	1				
16	Цена рада радника за непредвиђене послове који могу настати током радова на замени постојећег цевовода.						
	Помоћни радник	нч	10				
	КВ радник	нч	10				
	ВКВ радник	нч	10				
УКУПНО Б:							
УКУПНО А+Б:							

Потпис овлашћеног лица

Г А Р Н Т Н И Р О К

Гаранција на изведене радове и уграђени материјал

је _____ (најмање 24 месеца).
(*уписати*)

Гарантни рок тече од записничког пријема изведених радова.

Потпис овлашћеног лица

VII

МОДЕЛ УГОВОРА

**Модел уговора понуђач мора да попуни, потпише и овери, чиме потврђује
да прихвата елементе модела уговора**



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ
РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА
Београд, Немањина 22-26**

МОДЕЛ УГОВОРА

Закључен у Београду дана _____ 2019. године

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

- 1. РЕПУБЛИКА СРБИЈА - УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА, Београд, Немањина 22-26, ПИБ 102199617, матични број 07001401, ЈБКЈС 41100, коју заступа Дејан Јонић, директор (у даљем тексту: Наручилац) и**
- 2. _____ са седиштем у _____, улица _____, ПИБ _____, матични број _____ кога заступа _____, директор (у даљем тексту: Извођач радова)**

Напомена: Уговорну страну попуњава понуђач који подноси самосталну понуду, понуду са подизвођачем или члан групе који ће бити носилац посла или понуђач који ће у име групе понуђача потписати уговор.

УГОВОРНЕ СТРАНЕ КОНСТАТУЈУ:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) спровео поступак јавне набавке мале вредности број 127/2019, чији је предмет извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26;

- да је Извођач радова доставио (заједничку/са подизвођачем) понуду број (*биће презето из понуде*), која се налази у прилогу Уговора и саставни је део Уговора;

- да је Наручилац Одлуком о додели уговора број (*попуњава Наручилац*), доделио Извођачу радова Уговор о извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26;

- да ће Извођач радова извршење уговорених обавеза по овом уговору делимично поверити Подизвођачу (*попуњава Наручилац*).

Управа за заједничке послове републичких органа
Београд, Немањина 22-26, МН 127/2019

ПРЕДМЕТ УГОВОРА, ЦЕНА И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Члан 1.

Предмет Уговора је извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26 и то:

(спецификација ће бити преузета из понуде)

Члан 2.

Укупна уговорена цена износи *(попуњава Наручилац)* динара без ПДВ-а.

Цена је изражена у динарима без ПДВ-а.

Цена мора бити фиксна и не може се мењати током трајања Уговора.

У цену радова урачуната је набавка добара, материјала, транспорт и уградња на објекат у свему према препоруци произвођача, са употребом свих алата, помоћних средстава и помоћних материјала за извршење позиција наведених у члану 1. овог уговора, уз примену свих мера заштите на раду; утовар шута, одвоз истог и истовар на депонију, редовно одржавање и редовни прегледи у гарантном року као и сви остали зависни трошкови неопходни за реализацију предметног уговора.

Члан 3.

Плаћање ће се извршити у року од 30 дана, од дана пријема привремене односно окончане ситуације оверене од стране овлашћеног лица Наручиоца, уз које се доставља оверени грађевински дневник, грађевинске књиге, записник о извршеној примопредаји радова. Свака достављена привремена односно окончана ситуација мора да садржи број и датум закљученог Уговора.

Плаћање ће се вршити у складу са Правилником о начину и поступку регистравања фактура односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура (Службени гласник РС број 7/2018, 59/2018 и 8/2019).

ВИШАК РАДОВА

Члан 4.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова, дефинисаних чланом 9. став 1. тачка 5) Посебних узанси о грађењу („Сл. лист СФРЈ“ бр. 18/77), Извођач радова је дужан да застане са извођењем радова и писано обавести Наручиоца о насталом вишку радова.

По добијању писане сагласности Извођач радова ће извести вишак радова, с тим да укупна вредност вишкова радова не може прећи 10% од укупне вредности радова.

Јединичне цене за све позиције по спецификацији радова из усвојене понуде Извођача радова за које се утврди постојање вишка радова из става 2.ове тачке, остају фиксне и непроменљиве.

Након сагледавања свих количина и позиција по којима се појављује вишак радова, Наручилац и Извођач радова ће закључити Анекс уговора за предметне радове.

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

ТРЕТИРАЊЕ ОТПАДА

Члан 5.

Извођач радова је дужан да предметни отпад о свом трошку збрине и поступи са отпадом у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник Републике Србије“ број 36/2009, 88/2010 и број 14/2016) и важећим подзаконским актима.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 6.

Извођач радова је у тренутку закључења Уговора предао Наручиоцу:

- Попуњену сопствену меницу за добро извршење посла, у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, потписану и оверену, од стране лица овлашћеног за заступање и регистровану у складу са чланом 47а Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“ бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“ бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009, 31/2011, 139/2014 и други) и Одлуком НБС о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“ бр. 56/2011, 80/2015 и 76/2016. и 82/2017).

- Менично овлашћење да се меница у висини од 10% од укупно уговорене цене без ПДВ-а, без сагласности Извођача радова може поднети на наплату у року који траје 30 дана дуже од истека рока важности уговора, у случају неизвршења уговорних обавеза.

- Потврду о регистрацији менице;

- Копију картона депонованих потписа код банке на којим се јасно виде депоновани потпис и печат Извођача радова, оверен печатом банке са датумом овере (овера не старија од 30 дана, од дана закључења уговора).

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу мора бити идентичан са потписом у картону депонованих потписа.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

По истеку рока важности менице Наручилац ће предметну меницу вратити, на писани захтев Извођача радова.

Члан 7.

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје предмета Уговора преда Наручиоцу:

- Попуњену сопствену меницу за отклањање недостатака у гарантном року, у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, потписану и оверену, од стране лица овлашћеног за заступање и регистровану у складу са чланом 47а Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“ бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“ бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009, 31/2011, 139/2014 и други) и Одлуком НБС о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“ бр. 56/2011, 80/2015 и 76/2016. и 82/2017).

- Менично овлашћење да се меница у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, без сагласности Извођача радова може поднети на наплату у случају неизвршења уговорних обавеза, са роком важења 5 дана дуже од гарантног рока;

- Потврду о регистрацији менице,

- Копију картона депонованих потписа код банке на којим се јасно виде депоновани потпис и печат Извођача радова, оверен печатом банке са датумом овере, не старијим од 30 дана, од дана извршења уговора.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу мора бити идентичан са потписом у картону депонованих потписа.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

По истеку рока важности менице Наручилац ће предметну меницу вратити, на писани захтев Извођача радова.

РЕАЛИЗАЦИЈА СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 8.

Наручилац може да реализује средство финансијског обезбеђења у случају неиспуњења уговорних обавеза од стране Извођача радова, а у складу са одредбама овог уговора.

ПОЛИСА ОСИГУРАЊА

Члан 9.

Извођач радова је доставио важећу **Полису осигурања** од одговорности из делатности са осигураном сумом у минималном износу од 100.000,00 динара, по једном штетном догађају.

Извођач радова је дужан да обезбеди важећу полису осигурања за све време важења закљученог уговора.

РОК, МЕСТО И НАЧИН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Члан 10.

Извођач радова је дужан да предметне радове изведе у року од 30 дана од дана увођења у посао.

Радови који су овог уговора извешће се на објектима републичких органа у Београду на адресама: Андрићев венац 1 и Немањина 22-26.

Извођач радова је дужан да радове изведе у складу са важећим прописима, стандардима и узансама за ову врсту посла.

Радови се на захтев Наручиоца могу изводити и ван радног времена, викендом и празником, такође могу бити обустављени због активности корисника објекта, све без могућности потраживања додатне накнаде од стране Извођача радова.

Извођач радова је дужан да се придржава радног реда и правила Наручиоца за време извођења радова и боравка ангажованих лица на месту извођења радова ради редовних активности Корисника.

ГАРАНЦИЈА

Члан 11.

Гаранција на изведене радове и уграђени материјал је *(биће преузето из понуде)* месеца.

Гарантни рок тече од записничког пријема изведених радова.

БЕЗБЕДНОСНА ПРОВЕРА

Члан 12.

Извођач радова је дужан да у року од 3 дана од дана закључења Уговора, ради безбедносне провере, а у складу са захтевима Министарства унутрашњих послова, достави попуњен Упитник са идентификационим подацима лица која ће изводити предметне радова као и податке о возилима која ће користити.

НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА

Члан 13.

Наручилац и Извођач радова ће записнички констатовати обим и квалитет изведених радова.

У случају записнички утврђених недостатака у квалитету изведених радова, Извођач радова мора исте отклонити најкасније у року од 3 дана од дана сачињавања записника о рекламацији.

Лица одговорна за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза су Марко Цолић, контакт телефон: 064/8167-329 и Драган Јовановић, контакт телефон: 064/8167-538.

Лица одговорна за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза поред послова везаних за реализацију уговора, овлашћени су и да приликом записничке примопредаје предмета уговора приме средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року сачињено у складу са одредбама уговора.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ

Члан 14.

Извођач радова је дужан да приликом извођења радова из члана 1. овог уговора, примењује све потребне мере заштите у складу са одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“ број 101/2005, 91/2015 и 113/2017).

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Члан 15.

Наручилац може на основу члана 115. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) након закључења уговора без спровођења поступка набавке повећати обим предмета набавке, ако за то постоје оправдани разлози.

ЗАШТИТА ПОДАТАКА НАРУЧИОЦА

Члан 16.

Извођач радова је дужан чува као поверљиве све информације од неовлашћеног коришћења и откривања као пословну тајну, који могу бити злоупотребљени у безбедносном смислу. Изјава о чувању поверљивих података Наручиоца је саставни део Уговора.

ПРОМЕНА ПОДАТАКА

Члан 17.

Извођач радова је дужан да у складу са одредбом члана 77. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из спроведеног поступка, која наступи током важења Уговора и да је документује на прописани начин.

ТРАЈАЊЕ УГОВОРА

Члан 18.

Уговор се закључује даном потписивања обе уговорне стране.

Свака од уговорних страна може једнострано раскинути уговор у случају када друга страна не испуњава или неблаговремено испуњава своје уговором преузете обавезе.

О раскиду Уговора, уговорна страна је дужна да писменим путем обавестити другу уговорну страну.

Уговор ће се сматрати раскинутим по протеку рока од 15 дана од дана пријема писменог обавештења о раскиду Уговора.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 19.

За све што није предвиђено овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 20.

Потраживања из овог уговора не могу се уступати другим правним или физичким лицима, нити се на њима може успостављати заложно право, односно не могу на било који други начин бити коришћена као средство обезбеђења према трећим лицима.

Члан 21.

Измене и допуне овог уговора могу се вршити само у писменој форми и уз обострану сагласност уговорних страна.

Члан 22.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно, у супротном уговарају надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 23.

Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

НАРУЧИЛАЦ

ИЗВОЂАЧ РАДОВА

- потпис -

Дејан Јонић, директор

, директор

Управа за заједничке послове републичких органа
Београд, Немањина 22-26, МН 127/2019

VIII
ОБРАЗАЦ
ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Понуђач може у оквиру понуде да 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 поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац ће у складу са чланом 88. став 3. Закона о јавним набавкама понуђачу надокнадити трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничком спецификацијом наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди и о томе доставио одговарајући доказ.

Укупан износ трошкова:	
-------------------------------	--

Напомена: У случају потребе табелу копирати

Потпис овлашћеног лица

IX

**ИЗЈАВА
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

(пословно име или скраћени назив)

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да сам у поступку јавне набавке мале вредности број 127/2019 чији је предмет извођење радова на санацији водоводне и канализационе мреже у објектима Андрићев венац 1 и Немањина 22-26, понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

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

Потпис овлашћеног лица

НМ