

ЈКП "Стари град", Шабач Зече Буљубаше бб, Шабач

ЈН О.П. бр.3/2020

**Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и
канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у
Шапцу**

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

март 2020. године

1/58

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. Гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и подзаконским актима којима се уређује област јавних набавки, у којем сва заинтересована лица могу поднети понуду, Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 1406 од 12.03.2020.год. и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр.1408 од 12.03.2020.год, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

у отвореном поступку за јавну набавку – Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу

ЈН О.П. бр. 3/2020

САДРЖАЈ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:

1. Општи подаци о јавној набавци
2. Подаци о предмету јавне набавке
3. Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН, образац и упутство за доказивање испуњености тих услова
4. Упутство за сачињавање понуде
5. Општи подаци о понуђачу
6. Образац понуде
7. Модел уговора
8. Образац структуре цене, са упутством
9. Образац трошкова припреме понуде
10. Изјава понуђача да прихвата услове из позива и конкурсне документације
11. Изјава понуђача о тачности датих података
12. Образац изјаве понуђача о примени система заштите животне средине и непостојању забране обављања делатности
13. Изјава понуђача о независној понуди

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Јавно комунално предузеће "Стари град" Шабац

Адреса: Зеке Буљубаше бб (адреса за доставу понуда: Хајдук Вељкова бр.1), Шабац

Интернет страница: www.jkpstarigrad.rs

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр.3/2020 су радови – Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу

4. Циљ поступка

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

5. Контакт лице

Лице за контакт: Сања Марковић Искић, тел.015/334-613 и Иван Јеротић (за техничке спецификације), тел.064/85-87-222

е - маил адреса: sanja.markovic.iskic@jkpstarigrad.rs

1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр.3/2020 су радови – **Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу**

2. Партије-набавка није обликована по партијама

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ НАБАВКЕ

Опис предмета набавке:

Предмет јавне набавке је набавка радова – Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу

Ознака из општег речника:

45000000 - Грађевински радови

Јавна набавка није обликована по партијама.

Начин спровођења контроле и обезбеђивање гаранције квалитета:

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Достављени извештаји о квалитету уграђеног материјала морају бити издати од акредитоване лабораторије за тај тип материјала.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га може одбити и забранити његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност или функционалност објекта, Наручилац има право да тражи од Извођача радова да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује друго лице на терет Извођача радова.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши у складу са законом којим се уређује планирање и изградња.

Извођач радова се не ослобађа одговорности ако је штета настала због тога што је при извођењу одређених радова поступао по захтевима Наручиоца.

Контрола и обезбеђивање гаранције квалитета спроводе се преко стручног надзора који, у складу са законом, одређује Наручилац, који проверава и утврђује да ли су радови изведени у складу са техничком документацијом и предвиђеном спецификацијом радова у погледу врсте, количине, квалитета и рока за извођење радова, о чему редовно извештава Наручиоца, у складу са уговором о вршењу стручног надзора и према законским прописима.

Битни захтеви који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, енергетску ефикасност, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се поштују приликом извођења грађевинских и грађевинско занатских радова, у складу са прописима којима се уређују наведене области.

Остали услови везани за предмет набавке:

Надзор над извођењем радова вршиће Надзорни орган кога одреди Наручилац.

Рок почетка извођења радова: 8 дана од дана увођења у посао.

Рок извршења радова: 60 календарских дана од дана увођења извођача у посао.

Место извршења радова - локација „Новог гробља“ у Шапцу.

Обилазак локације је обавезан за извођење радова због специфичности терена

Наручилац ће обезбедити обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију за предметну јавну набавку, уз претходну пријаву, која се подноси дан пре намераваног обиласка локације, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на е-mail адресу Наручиоца ivan.jerotic@jkrstarigrad.rs, које морају бити примљене од Наручиоца најкасније пет дана пре истека рока за пријем понуда.

Лице за контакт:Иван Јеротић, 064/85-87-222

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

Услов: Право на учешће у поступку има понуђач ако је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.

Доказ: Овај доказ је јавно доступан на интернет страници надлежног органа и понуђач није дужан да га доставља, само уписује интернет страницу надлежног органа.

Услов: Право на учешће у поступку има понуђач ако 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.

Доказ: извод из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Ако понуду подноси предузетник, овај доказ доставља само за њега, као физичко лице - доставља се уверење надлежне полицијске управе МУП-а Србије. **(ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда).**

Услов: Право на учешће у поступку има понуђач ако је измирио порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе, када има седиште на њеној територији.

Докази:

* Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе

* Уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.

(достављају се копије; наведени докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Уколико се понуђач налази у поступку приватизације, доставља потврду надлежног органа да се налази у поступку приватизације – потврда коју је издала Агенција за приватизацију.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним копијама, а наручилац, пре доношења одлуке о додели уговора, захтева од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави

на увид оригинал или оверену копију свих доказа за тачке од 2) до 4). Доказ за тачку 1) је јавно доступан на интернет страници надлежног органа и понуђач није дужан да га доставља.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из чл. 75. став 1. тачке 1) до 3) – за тачку 1) само уписати интернет страницу за јавно доступан податак, а доказе о испуњености осталих услова из чл. 76. испуњавају заједно.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 3) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.

Уколико је понуђач уписан у Регистар понуђача, за тачке од 1. – 3. доставља само неоверену копију решења о упису у Регистар понуђача и уписује број и датум издавања решења.

4.2. Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 76. ЗЈН

4) Понуђач мора да располаже потребним бројем и квалификацијама извршилаца за све време извршења уговора о јавној набавци и то:

- најмање **10** извршилаца - радно ангажованих физичких радника;
- понуђач мора имати ангажованог радника са важећом дозволом за обављање делатности која представља предмет конкретне јавне набавке – одговорни извођач радова са одговарајућом лиценцом Инжењерске коморе Србије и то **лиценцу бр. 410 или 412 или 415 и 450 и 414**, коју издаје Инжењерска комора Србије - који ће решењем бити именован за одговорног извођача радова у предметној јавној набавци

Доказ:

а) обавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД, извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку, а којим понуђач доказује да располаже са потребним бројем извршилаца. Понуђач је у обавези да достави извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку за месец који претходи месецу објаве позива за подношење понуда, оверену печатом и потписом овлашћеног лица понуђача, и изјава понуђача (печатом оверена, потписана од стране овлашћеног лица, дата под пуном материјалном и кривичном одговорношћу) да располаже са захтеваним кадровским капацитетом;

в) доказ о радном статусу: за носиоце лиценци - фотокопију уговора о раду и М-А образац,

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

д) фотокопије личних лиценци за одговорног извођача радова;

Докази се достављају у неоввереним фотокопијама.

5) **Услов:** Право на учешће у поступку има понуђач ако располаже довољним техничким капацитетом у власништву или закупу:

- 2 камиона носивости преко 5т
- опрема за подбушивање и полагање цеви пречника Ø300
- 1 багер
- 1 вибронабијач
- 1 камион са хидрауличном корпом

Доказ: Неопходан технички капацитет

Изјава понуђача (печатом оверена, потписана од овлашћеног лица, под пуном кривичном, моралном и материјалном одговорношћу) да је власник тражене опреме или да за тражену опрему, ако није у власништву понуђача, има уговор о закупу или уговор о изнајмљивању за период трајања уговора

- читаче саобраћајних дозвола,
- пописна листа, потписана и оверена од стране пописне комисије, на којој је потребно маркером у боји означити тражену механизацију, чији власник је подносилац понуде (за власника опреме).

6) **Услов:** Право на учешће у поступку има понуђач ако располаже неопходним пословним капацитетом.

Неопходан пословни капацитет:

Понуђач мора да има у последње 3 године (2017., 2018. и 2019.) следеће референце:

- Понуђач мора да има најмање по 3 изведена посла на радовима који су предмет ове јавне набавке (3 изведена посла на изградњи стазе, 3 изведена посла на изградњи водоводне и канализационе мреже и 3 изведена посла на изградњи јавне расвете)

Доказ:

Понуђач као доказ прилаже уговоре или неовверене фотокопије рачуна или окончаних ситуација за извршене радове.

7) **Услов:** Право на учешће у поступку има понуђач ако располаже неопходним финансијским капацитетом.

Неопходан финансијски капацитет:

1) Понуђач мора да има укупно остварен пословни приход од минимално **20.000.000,00** динара за претходне **3** обрачунске године (2017, 2018. и 2019. година).

Доказ:

- 1) као доказ прилаже неоверене фотокопије следећих докумената:
 - извештај о бонитету издат од стране надлежног органаили
 - биланс стања и биланс успеха са мишњељем овлашћеног ревизора или извод из тог биланса стањаили
 - исказ о понуђачевим укупним приходима од продаје и приходима од производа, радова или услуга.

8) Услов: Право на учешће у поступку има понуђач ако достави средства финансијског обезбеђења.

Право учешћа имају сви заинтересовани понуђачи, који достави:

- **1 (једну) сопствену бланко меницу ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ, која се може активирати најповољнијем понуђачу у износу од 10% од понуђене цене без ПДВ-а у случају када најповољнији понуђач одбије да потпише Уговор; бланко меница мора бити оверена печатом и потписом овлашћеног лица;**
 - **2 (две) сопствене бланко менице за – ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА и ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ, оверене печатом и потписом овлашћеног лица;**
 - **оверен захтев за регистрацију менице; меница мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, у складу са Одлуком о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења (»Службени гласник РС« број 56/11 од 29.07.2011. године), што понуђач доказује овером пријема захтева за регистрацију од стране пословне банке**
- и
- **фотокопија картона депонованих потписа, оверена од стране пословне банке, са датумом овере после објављивања позива,**

ради наплате средстава:

1. **За извршење обавезе у уговореном року.** У случају доцње кривицом извршиоца не дуже од 10 дана Наручилац може активирати ову меницу у износу од 1 % од уговорене вредности по дану доцње (максимално 10%).
2. **За отклањање недостатака у гарантном року.** У случају неприхватања или немогућности Извођача да у гарантном року отклони уочене и писменим путем указане му недостатке Наручилац ће обезбедити отклањање истих о трошку извођача, за шта ће искористити ову меницу у вредности трошкова отклањања недостатака.

Понуђачима, који не успеју у поступку јавне набавке, све менице и картон депонованих потписа биће враћени након потписивања уговора.

9. Услов: Обилазак локације

Обилазак локације је обавезан. Наручилац ће омогућити обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију за предметну јавну набавку, уз претходну пријаву, која се подноси дан пре намераваног обиласка локације, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на e-mail адресу Наручиоца ivan.jerotic@jkrstarigrad.rs, које морају бити примљене од Наручиоца најкасније пет дана пре истека рока за пријем понуда.

Доказ:

Понуђач као доказ прилаже потврду о извршеном обиласку локације.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

1. Овај доказ је јавно доступан на интернет страници надлежног органа и понуђач није дужан да га доставља, само уписује интернет страницу.

2. У тачки 2. као доказ приложити извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

Ако понуду подноси предузетник, овај доказ доставља само за њега, као физичко лице, доставља се уверење надлежне полицијске управе МУП-а Србије.

Понуђач у обрасцу попуњава називе органа и датуме издавања докумената.

Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Достављају се у неовереним копијама, а наручилац, пре доношења одлуке о додели уговора, захтева од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију у року од 5 дана.

3. У тачки 3. као доказ приложити уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде, да је понуђач измирио доспеле порезе и доприносе, и уверења надлежне локалне самоуправе да је понуђач измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.

Понуђач у обрасцу попуњава називе органа и датуме издавања докумената.

Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Достављају се у неовереним копијама, а наручилац, пре доношења одлуке о додели уговора, захтева од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију у року од 5 дана.

Уколико је понуђач уписан у Регистар понуђача, за тачке од 1. – 3. доставља само неоверену копију решења о упису у Регистар понуђача и уписује број и датум издавања решења.

4. У тачки 4. као доказ приложити:

а) обавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД, извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку, а којим понуђач доказује да располаже са потребним бројем извршилаца. Понуђач је у обавези да достави извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку за месец који претходи месецу објаве позива за подношење понуда, оверену печатом и потписом овлашћеног лица понуђача, и изјава понуђача (печатом оверена, потписана од стране овлашћеног лица, дата под пуном материјалном и кривичном одговорношћу) да располаже са захтеваним кадровским капацитетом;

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

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

д) фотокопије личних лиценци за одговорног извођача радова

У обрасцу попунити име и презиме одговорног извођача радова, уписати датум закључења уговора о раду или уговора о радном ангажовању и уписати ознаке достављених М образаца Фонда.

Докази се достављају у неовереним копијама, а наручилац, пре доношења одлуке о додели уговора, захтева од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију: уговора о раду и обрасце М Фонда ПИО, у року од 5 дана.

5. У тачки 5. као доказ приложити

- **Изјава понуђача** (печатом оверена, потписана од овлашћеног лица, под пуном кривичном, моралном и материјалном одговорношћу) **да је власник траженог техниког капацитета, или ако технички капацитет није у власништву понуђача уговор о закупу или уговор о изнајмљивању за период трајања уговора**

-**читач саобраћајне дозволе,**

-пописна листа, потписана и оверена од стране пописне комисије, на којој је потребно маркером у боји означити тражену механизацију, чији власник је

подносилац понуде (за власника опреме).

6. У тачки 6. као доказ приложити

- неоверене фотокопије рачуна или окончаних ситуација за извршене радове.
У обрасцу заокружити одговор.

Докази се достављају у неовереним копијама, а наручилац, пре доношења одлуке о додели уговора, захтева од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверене копије, у року од 5 дана.

7. У тачки 7. као доказ приложити:

- извештај о бонитету издат од стране надлежног органа
или
биланс стања и биланс успеха са мишњељем овлашћеног ревизора или извод из тог биланса стања
или
исказ о понуђачевим укупним приходима од продаје и приходима од производа, радова или услуга.
У обрасцу заокружити одговор.

Докази се достављају у неовереним копијама, а наручилац, пре доношења одлуке о додели уговора, захтева од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверене копије, у року од 5 дана.

8. У тачки 8. као доказ приложити:

- 1 (једну) сопствену бланко меницу за озбиљност понуде, оверену печатом и потписом овлашћеног лица; у образац уписати број менице;
- 2 (две) сопствене бланко менице за ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА и ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ, оверене печатом и потписом овлашћеног лица;
- оригиналан образац захтева за регистрацију меница, оверен од стране пословне банке, уписати назив банке и датум издавања захтева;
- фотокопију картона депонованих потписа, оверену од стране пословне банке, са датумом овере после објављивања позива, уписати назив банке и датум овере.

9. У тачки 9. као доказ приложити:

Понуђач као доказ прилаже потврду о извршеном обиласку локације.

Уколико понуду подноси група понуђача понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4), а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да достави понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова. **Додатне услове група понуђача испуњава заједно.**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

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

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре, у регистру понуђача, не морају да доставе доказе из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4), већ су у обавези да јасно нагласе да су уписани у регистар понуђача.

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

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

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

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.

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

Упутство понуђачима како да сачине понуду

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи податке о захтевима наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак избора најповољније понуде за јавну набавку радова – **Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу**

Понуђач мора испуњавати све Законом о јавним набавкама одређене услове за учешће у поступку јавне набавке, а понуду у целини припрема и доставља у складу са конкурсном документацијом.

Понуда се доставља у конкурсној документацији са свим странама, које су нумерисане редним бројевима од 1/58 до 58/58, где се, на местима где је потребно приложити доказе, убацују прилози, а конкурсна документација и докази морају бити упаковани у једну целину (у фасциклу, регистратор или само повезани јемствеником). Средства финансијског обезбеђења, картон депонованих потписа и захтев за регистрацију меница не повезивати у фасциклу, како би исти могли бити враћени понуђачима у неоштећеном стању.

Стране од бр.42-47 нису обележене јер не дозвољавају табеларни прикази.

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце дате у конкурсној документацији, читко – штампаним словима. Свака исправка текста или цифре мора бити парафирана и оверена печатом, у противном ће понуда бити неприхватљива.

Сви трошкови везани за припрему понуде и учешће у поступку јавне набавке падају на терет понуђача.

У случају одустанка од закључења уговора о јавној набавци, наручилац неће бити одговоран ни на који начин за било какву штету коју понуђач може услед тога да претрпи, укључујући али не ограничавајући се на изгубљену добит, упркос томе што је наручилац био упозорен на могућност наступања штете.

5.1. ОБАВЕЗНА САДРЖИНА ПОНУДЕ

Понуђач подноси понуду која мора да садржи следеће:

- попуњен, потписан и печатом оверен образац "Подаци о понуђачу";
- попуњен образац за оцену испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама;
- Доказе о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама (наведене у упутству како се доказује испуњеност услова из чл. 75. и чл. 76.). Ови документи могу бити оригинали, оверене фотокопије или фотокопије (уз обавезу понуђача чија понуда буде изабрана као најповољнија, да достави оригинале или оверене фотокопије на увид у року од 5 дана од пријема захтева за достављање истих). Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа. Довољно је да приложи изјаву о јавној доступности тражених доказа у којој треба да наведе интернет странице надлежних органа.
- попуњену, потписану и печатом оверену **Изјаву понуђача да прихвата услове из позива и конкурсне документације**
- попуњену, потписану и печатом оверену **Изјаву понуђача о тачности датих података**
- попуњен, потписан и печатом оверен „**образац понуде**”
- Попуњен, потписан и печатом оверен образац „**структуре цене**“
- Попуњен, потписан и печатом оверен образац „**трошкова припреме понуде**“ – **није обавезан део понуде**
- Попуњен, потписан и печатом оверену „**изјаву понуђача о независној понуди**“
- **Модел уговора** – понуђач мора попуњити, парафирати и оверити печатом сваку страну, потписати и оверити печатом последњу страну, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.
- попуњену, потписану и печатом оверену **изјаву понуђача о примени Система заштите животне средине и непостојању забране обављања делатности.**

5.2. ЈЕЗИК

Понуда и остала документација која се односи на понуду морају бити састављени на српском језику.

5.3. ВАЛУТА

Понуда се изражава у динарима.

5.4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуда са варијантама није дозвољена.

5.5. РОК ИЗВОЂЕЊА

Рок за извођење радова је **60** календарских дана од дана увођења извођача у посао.

5.6. ГАРАНТНИ РОК

Гарантни рок за изведене радове је две године.

5.7. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Понуђач је обавезан да уз своју понуду приложи:

- **1 (једну) сопствену бланко меницу ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ, која се може активирати најповољнијем понуђачу у износу од 10% од понуђене цене без ПДВ-а у случају када најповољнији понуђач одбије да потпише Уговор; бланко меница мора бити оверена печатом и потписом овлашћеног лица;**
 - **2 (две) сопствене бланко менице за – ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА и ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ, оверене печатом и потписом овлашћеног лица;**
 - **оверен захтев за регистрацију менице; меница мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, у складу са Одлуком о ближим условима, садржини и начину вођења Регистра меница и овлашћења (»Службени гласник РС« број 56/11 од 29.07.2011. године), што понуђач доказује овером пријема захтева за регистрацију од стране пословне банке**
- и
- **фотокопија картона депонованих потписа, оверена од стране пословне банке, са датумом овере после објављивања позива,**

ради наплате средстава:

1. **За извршење обавезе у уговореном року.** У случају доцње кривицом извршиоца не дуже од 10 дана Наручилац може активирати ову меницу у износу од 1 % од уговорене вредности по дану доцње (максимално 10%).
2. **За отклањање недостатака у гарантном року.** У случају неприхватања или немогућности Извођача да у гарантном року отклони уочене и писменим путем указане му недостатке Наручилац ће обезбедити отклањање истих о трошку

извођача, за шта ће искористити ову меницу у вредности трошкова отклањања недостатака.

Понуђачима, који не успеју у поступку јавне набавке, све менице и картон депонованих потписа биће враћени након потписивања уговора.

5.8. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Додатне информације и објашњења у вези са припремањем понуде, заинтересовано лице може тражити у складу са чланом 20. ЗЈН (писани облик, електронском поштом и телефаксом), најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуда. Наручилац ће у року од 3 дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

Заинтересовано лице ће свој захтев доставити на следећу адресу наручиоца: **ЈКП“Стари град“, Шабач Хајдук Вељкова бр.1, Шабач** или путем електронске поште на e-mail **sanja.markovic.iskic@jkpstarigrad.rs** са напоменом **„Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације за јавну набавку број О.П. 3/2020“**.

Комуникација електронским путем се може вршити искључиво у радно време наручиоца, радним даном од 07:00 до 15:00 часова, субота и недеља су нерадни дани. У супротном, ако се комуникација врши мимо овог радног времена, сматраће се да је наручилац Захтев за додатним информацијама или појашњењима примио првог наредног радног дана, у радно време у односу на шта ће се посматрати благовременост захтева.

Тражење додатних информација или појашњења телефоном није дозвољено.

5.9. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ОД СТРАНЕ НАРУЧИОЦА

Наручилац задржава право да може захтевати додатне информације у вези понуђених радова.

5.10. ЦЕНА

Цена се исказује у динарима, без обрачунатог ПДВ-а.

Јединичне цене су фиксне и не могу се мењати.

Ако понуђач није у систему ПДВ, онда се његова цена, пореди са ценама без укљученог ПДВ-а осталих понуђача.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона о јавним набавкама, односно тражиће образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним.

5.11. РОК И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Плаћање је безусловно одложено у року од 45 дана од дана испостављања исправног рачуна.

5.12. ПОВЕРЉИВОСТ ПОДАТАКА

Подаци, које понуђач оправдано означи као поверљиве, биће коришћени само за намене јавног позива и неће бити доступни ником изван круга лица која буду укључена у поступак јавне набавке.

5.13. РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

Понуда ће бити одбијена ако је неблаговремена, уколико садржи битне недостатке из члана 106. ЗЈН-а, ако је неодговарајућа, ако прелази износ процењене вредности предметне јавне набавке (осим у случају наведеном у члану 107. став 4. ЗЈН-а) и ако не ограничава и не условљава права наручиоца.

Парцијалне понуде, дате за појединачне ставке односно за делимичне количине биће, искључене из разматрања и одбијене као неприхватљиве.

5.14 РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Понуда мора да важи најмање 60 (шездесет) дана од дана отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда се одбија као неприхватљива и као таква се неће разматрати. У случају истека важења понуде, наручилац ће у писаном облику затражити од понуђача продужење рока важења понуде и у том случају понуђач не може мењати понуду.

5.15. КРИТЕРИЈУМ ЗА ИЗБОР НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ

Одлука о додели уговора за набавку радова донеће се применом критеријума **најниже цене**.

Уколико две или више понуда имају исту понуђену цену, наручилац ће уговор доделити понуђачу који буде извучен путем жреба.

Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену, исти гарантни рок и исти рок испоруке. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор.

Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

5.16. РОК ЗАКЉУЧЕЊА УГОВОРА

По пријему одлуке о додели уговора, изабрани понуђач ће бити позван да закључи уговор у року од највише 8 дана од тренутка када се стекну законски услови (члан 113. ЗЈН).

Изабрани понуђач је дужан да одмах приступи потписивању уговора, односно да уговор, потписан и оверен, достави наручиоцу у року од 8 дана од дана када га је наручилац позвао да закључе уговор, односно од дана када је примио уговор на потпис, уз оверену и потписану потврду о пријему уговора - повратницу. Уколико изабрани понуђач не достави потписан и оверен уговор у наведеном року сматраће се да је одустао од потписивања уговора, па наручилац може закључити уговор са следећим најповољнијим понуђачем, меницу ће искористити као средство финансијског обезбеђења, а понуђачу доделити негативну референцу.

5.17. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ, ЧЛАН 80. ЗЈН

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе проценат укупне вредности који ће поверити подизвођачу, који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Обавезно је навођење који је подизвођач у питању. Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тачке 1. до 4., а додатне услове испуњавају заједно. Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне

набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

5.18. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА ЧЛАН, 81. ЗЈН.

Уколико понуду подноси група понуђача, у обрасцу понуде унети назив конзорцијума из споразума о заједничком извршењу набавке. Споразум је саставни део заједничке понуде којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке. Споразум мора садржати све податке у складу са чланом 81. ЗЈН. Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачке 1. до 3., а додатне услове испуњавају заједно.

За сваког учесника у заједничкој понуди попунити, печатом оверити и потписати образац „Подаци о понуђачу“, као и образац за оцену испуњености услова из члана 75. ЗЈН. Ове стране конкурсне документације понуђач ће копирати у довољном броју примерака за све учеснике у заједничкој понуди. Све остале обрасце из конкурсне документације оверавају и потписују сви учесници у заједничкој понуди на истом обрасцу.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу. Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди.

5.19. НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

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

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

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

- правоснажну судску пресуду,
- исправу о реализованом средству обезбеђења испуњавања уговорних обавеза,

- исправу о наплаћеној уговорној казни,
- рекламацију потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року,
- извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором,
- изјаву о раскиду уговора због неиспуњења обавеза, дату на начин и под условима предвиђеним законом којом се уређује облигациони однос,
- записник комисије, формиране од стране наручиоца, којим је констатовано да радови нису изведени у складу са понудом и уговором.

5.20. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

У случају да понуђач сматра да су му у поступку јавне набавке повређена права, може уложити захтев за заштиту права понуђача, односно поступити у складу са одредбама Закона које уређују поступак заштите права понуђача (члан 148-159. Закона о јавним набавкама).

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

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

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 седам дана пре истека рока за подношење понуда, а у поступку јавне набавке мале вредности и квалификационом поступку ако је примљен од стране наручиоца 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 о јавним набавкама 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 3., сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. Одредбе ст. 3. и 4. не примењују се у случају преговарачког поступка без објављивања позива за подношење понуда, ако подносилац захтева или са њим повезано лице није учествовао у том поступку.

После доношења одлуке о додели уговора, одлуке о закључењу оквирног споразума, одлуке о признавању квалификације и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки, а пет дана у поступку јавне набавке мале вредности и доношења одлуке о додели уговора на основу оквирног споразума у складу са чланом 40а закона.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева из ст. 3. и 4., а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева. Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога ЗЈ.

Чланом 151. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15; у даљем тексту: ЗЈН) је прописано да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике

Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. ЗЈН:

- 1) 60.000 динара у поступку јавне набавке мале вредности и преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда;
- 2) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;
- 3) 250.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако је процењена вредност већа од 120.000.000 динара;
- 4) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;
- 5) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако збир процењених вредности свих оспорених партија није већа од 120.000.000 динара, уколико је набавка обликована по партијама;
- 6) 0,1% процењене вредности јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којем је додељен уговор, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако је та вредност већа од 120.000.000 динара;
- 7) 0,1% збира процењених вредности свих оспорених партија јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којима су додељени уговори, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

Свака странка у поступку сноси трошкове које проузрокује својим радњама.

Ако је захтев за заштиту права основан, наручилац мора подносиоцу захтева за заштиту права на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако захтев за заштиту права није основан, подносилац захтева за заштиту права мора наручиоцу на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права. Ако је захтев за заштиту права делимично усвојен, Републичка комисија одлучује да ли ће свака странка сносити своје трошкове или ће трошкови бити подељени сразмерно усвојеном захтеву за заштиту права.

Странке у захтеву морају прецизно да наведу трошкове за које траже накнаду. Накнаду трошкова могуће је тражити до доношења одлуке наручиоца, односно Републичке комисије о поднетом захтеву за заштиту права.

О трошковима одлучује Републичка комисија. Одлука Републичке комисије је извршни наслов.

5.21.ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке услед вишка радова у складу са чл.115 ЗЈН. Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова Извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести стручни надзор и Наручиоца. По добијању писмене сагласности Наручиоца, Извођач ће извести вишак радова. Коначна вредност радова утврђена по завршетку објекта, биће дефинисана Анексом уговора.

Измена уговора се може вршити и ако Извођач захтева продужење рока за извођење радова у складу са чланом 42. Посебних узанси о грађењу.

5.22. УПОТРЕБА ПЕЧАТА

Приликом сачињавања понуде употреба печата није обавезна.

5.23. ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу наручиоца, са назнаком: **"Измена, допуна односно опозив понуде за јавну набавку радова - извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу ЈН О.П. бр.3/2020 - НЕ ОТВАРАТИ".**

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

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

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ	
Назив понуђача	
Адреса понуђача и поштански број	
Одговорна особа (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Електронска пошта	
Број рачуна	
Порески број понуђача (ПИБ)	
Матични број	
Порески обвезник ПДВ:	а) ДА б) НЕ (заокружити)
Шифра делатности:	
Врста правног лица:	а) микро; б) мало; в) средње; г) велико;

Место и датум:

М.П.:

Понуђач:

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Назив понуђача	
Адреса понуђача и поштански број	
Одговорна особа (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон и телефакс	
Идентификациони број ПИБ	
Матични број понуђача	
Број рачуна понуђача и назив банке:	

П О Н У Д А

за јавну набавку радова - **Извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу, ЈН О.П. 3/2020**

УКУПНА ЦЕНА за извођење радова на изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу износи:

_____ динара, без ПДВ

УКУПНА ЦЕНА (са ПДВ од 20 %) : _____ динара са ПДВ

Рок за извођење радова је 60 календарских дана од увођења у посао.

Услови плаћања: у року од 45 дана од дана испостављања исправне окончане ситуације појединачно за сваку локацију.

Рок важења понуде је 60 дана, од дана отварања понуда.

Понуду дајем:

(заокружити и попунити 1. 2 или 3)

- 1. самостална**
- 2. заједничка, са**

_____ (уколико понуђач доставља заједничку понуду, навести назив и седиште свих учесника у заједничкој понуди)

3. са подизвођачем:

_____ (уколико понуђач ангажује подизвођаче, навести назив и седиште свих

подизвођача, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача)

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица: _____

Место: _____

М.П. _____

П О Н У Д А

за извођење радова на **изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу**

1. Изградња водоводне и канализационе мреже

Poz br	Opis pozicije	Jed mere	Količina	Cena	Ukupno bez PDV-a
	VODOVODNA MREŽA				
I	PRETHODNI I GEODETSKI RADOVI				
1.	OBELEŽAVANJE TRASE				
	Pre početka radova na iskopu potrebno je obeležiti trasu sa svim potrebnim elementima. Obračun je po m obeležene trase.				
	- sanitarna mreža	m	266.00		
	UKUPNO PRETHODNI RADOVI:				
II	ZEMLJANI RADOVI				
1.	ISKOP ROVA				
	Trasa rova mora da odgovara urbanističko tehničkim uslovima i projektu. Ako se vrši izmena trase mora se tražiti saglasnost nadležnih urbanističkih službi. Iskopani materijal se deponuje 1m od ivice rova. Ako se pri iskopu naiđe na druge instalacije i objekte izvođač je dužan da izvrši njihovo obezbeđenje. Pozicija obuhvata raščišćavanje i pripremu terena za vršenje iskopa i montaže cevovoda, zaštitu drugih instalacija, deponovanje zemlje na potrebnom odstojanju, grubo planiranje dna rova, radnu snagu, obezbeđenje rova znacima upozorenja, zaštitnom ogradom radi zaštite nezaposlenih lica na gradilištu, održavanje rova, kao i sve druge troškove koji terete ovu poziciju. Iskop će se vršiti 80% mašinski i 20% ručno. Projektovana širina rova je 80cm. Prosečna dubina rova 1,2m. Obračun je po m3 iskopa.				
	- sanitarna mreža				
	mašinski iskop, 0-2 m	m ³	230.00		
	ručni iskop, 0-2 m	m ³	70.00		
2.	ISKOP ZEMLJE ZA HIDRANTE				

	Ručni iskop zemlje za proširenje rova pri montaži hidranata. Obračun je po m3 dodatnog iskopanog materijala u odnosu na širinu rova.				
	ručni iskop za proširenje rova za 2 hidranta	m ³	1.80		
3.	PLANIRANJE DNA ROVA				
	Posle izvršenog iskopa, a pre nasipanja peska izvršiti fino planiranje dna rova prema datim kotama i padovima +- 3cm.Pre finog planiranja izvesti potrebne korekcije (iskop ili zatrpavanje) da bi se dobio potreban pad. Obračun je po m2 isplanirane površine.				
	- sanitarna mreža	m ²	266.00		

4.	UGRADNJA PESKA				
	Nabavka, transport i ugradnja srednjeznog peska ispod, iznad i oko cevi. Posle postavljanja cevi na posteljicu od peska d= 10 cm i završenog hidrauličkog ispitivanja izvršiti zatrpavanje cevi peskom 10 cm iznad temena cevi. Nasipanje vršiti ručno sa istovremenim podbijanje ispod cevi, a nabijanje završnog sloja vršiti ručnim nabijačem. Obračun je po m3 ugrađenog peska.				
	- sanitarna mreža	m ³	82.00		
5.	ZAMENA MATERIJALA				
	Nabavka, transport i ugradnja šljunka u preostali deo rova do kote terena celom trasom hidrantske mreže, kao i zatrpavanje probnih sliceva. Zatrpavanje vršiti u slojevima od po 30cm, sa prethodnim kvašenjem vodom, uz potpuno nabijanje i istovremeno vađenje podgrade rova. Nabijanje vršiti do zbijenosti od 100% labaratorijske zbijenosti po Proktoru. Obračun je po m3 ugrađenog peska.				
	- sanitarna mreža	m ³	218.00		
6.	ODVOZ VIŠKA MATERIJALA				
	Po završenom zatrpavanju i nabijanju višak materijala transportovati na mesto koje odredi nadzorni organ na udaljenost do 6 km. U obračun ulazi utovar, transport, istovar i grubo planiranje materijala na deponiji kao i potreban alat i radna snaga. Obračun je po m3.				
	- sanitarna mreža	m ³	300.00		
UKUPNO ZEMLJANI RADOVI:					
III	TESARSKI RADOVI				
1.	RAZUPIRANJE ROVOVA				
	Prilikom iskopa rov odmah razupirati dvostrano na mestima gde se za tim ukaže potreba, zdravom građom radi obezbeđenja bezbednog rada u rovu. Radove na razupiranju izvoditi u svemu prema važećim propisima za ovu vrstu posla. Obračun po m2.				
	- sanitarna mreža	m ²	560.00		
UKUPNO TESARSKI RADOVI:					
IV	BETONSKI RADOVI				
1.	IZRADA ANKER BLOKOVA				
	Ova pozicija obuhvata cenu svih radova i materijala potrebnog za izvođenje ankerskih blokova od nabijenog betona MB 20, za ankerovanje N komada i nadzemnog hidranta. Obračun je po m3 ugrađenog betona.	m ³	0.58		
UKUPNO BETONSKI RADOVI:					
V	MONTERSKI RADOVI				
1.	MONTAŽA POLIETILENSKIH CEVI				

Nabavka, transport i ugradnja PE cevi, NP 10 bara. Obračun je po m ugrađene cevi.				
PE cevi Ø 110 mm, NP10 bara	m	522.00		

2.	MONTAŽA FAZONSKIH KOMADA OD LIVENOG GVOŽĐA				
	Nabavka, transport i ugradnja fazonskih komada od livenog gvožđa. Obračun je po komadu montiranog fazonskog komada.				
	T komad DN 100/100 mm	kom	1		
	Q komad - 90° DN 100 mm	kom	2		
	FFR komad DN 100/80 mm	kom	2		
	N komad DN 80 mm	kom	2		
	OKZ sa ugradbenom garniturom	kom	2		
	Podzemni hidrant DN 80	kom	2		
3.	MONTAŽA FAZONSKIH KOMADA OD POLIETILENA				
	Nabavka, transport i ugradnja fazonskih komada ua izradu čvorišta na mestima izgradnje česme od LG, ZN i PE, NP 10 bara. Obračun je po komadu montiranog fazonskog dela.				
	Tuljak DN 100 sa prirubnicom Ø 110 mm	kom	4		
	Tuljak DN 50 sa prirubnicom Ø 63 mm	kom	1		
	MS ventil 3/4"	kom	4		
	PPR cevovodi za povezivanje česme	kom	4		
	LG X komad Ø 50-1"	kom	4		
	LG T komad Ø 110/50 mm	kom	1		
	Izrada i ugradnja česme	kom	4		
	PE T komad Ø 110/63 mm	kom	1		
UKUPNO MONTERSKI RADOVI					
VI	OSTALI RADOVI				
1.	ZIDANJE ŠAHTA				
	Zidanje šahta punom opekom, debljine 12 cm, u produžnom malteru, sa istovremenom izradom gornje i donje AB ploče. Prilikom zidanja na svakih 30 cm ugraditi penjalice. Pri vrhu šaht stepenasto završiti, za prihvatanje poklopca preko betonskog serklaža. Po završenom zidanju spojnice očistiti do dubine 2 cm.	kom	0		
2.	NEPREDVIĐENI RADOVI				
	Ova pozicija obuhvata obezbeđenje ili izmeštanje prepreka kao što su podzemne i nadzemne instalacije. Sredstva po ovoj poziciji trošice se po odobrenju investitora i nadzornog organa, u zavisnosti od mogućih ukrštanja sa nepredviđenim instalacijama. Obračun je paušalno.	kom	1.00		
3.	HIDRAULIČKO ISPITIVANJE MREŽE				
	Hidrauličko ispitivanje položene mreže na probni pritisak prema tehničkim uslovima iz ovog projekta uz obavezno prisustvo nadzornog organa. Obračun je po m ispitane mreže.	m	266.00		
4.	DEZINFEKCIJA I PRANJE CEVOVODA				

	Dezinfekcija i pranje cevovoda prema uputstvu nadležnog vodovodnog preduzeća, sanitarne inspekcije i nadzornog organa, a prema uputstvu iz projekta. Obračun je po m isprane mreže.	m	266.00		
5.	OBEZBEDENJE GRADILIŠTA				

	Postavljanje zaštitne ograde oko rova i traka upozorenja. Obračun po dužnom metru.	m	266.00		
6.	POVEZIVANJE NA POSTOJEĆE INSTALACIJE				
	Povezivanje nove vodovodne mreže sa postojećom prema šemi čvorova. Plaća se po kompletno izvedenom priključku.	kom	1		
7.	SNIMANJE IZVEDENOG STANJA				
	Pre zatrpavanja cevovoda a posle završenog hidrauličkog ispitivanja izvršiti snimanje cevovoda a podatke uneti u katastar podzemnih instalacija i izvršiti prijavu katastarskoj upravi. Obračun je po m snimljenog cevovoda.	m	266.00		
8.	IZRADA ELABORATA IZVEDENOG STANJA				
	Izraditi elaborat izvedenog stanja po uputstvu nadzornog organa.	kom	1.00		
UKUPNO OSTALI RADOVI					
REKAPITULACIJA:					
I	PRETHODNI I GEODETSKI RADOVI				
II	ZEMLJANI RADOVI				
III	TESARSKI RADOVI				
IV	BETONSKI RADOVI				
V	MONTERSKI RADOVI				
VI	OSTALI RADOVI				
UKUPNO VODOVODNA MREŽA :					

KANALIZACIONA MREŽA					
I	PRETHODNI I RADOVI				
1.	OBELEŽAVANJE TRASE				
	Pre početka radova na iskopu potrebno je obeležiti trasu cevovoda sa svim potrebnim projektovanim elementima iz glavnog projekta X, Y i Z koordinatama. Podatke o geodetskim tačkama na toj lokaciji uzeti iz opštinskog katastra. Pozicija obuhvata postavljanje čvrstih tačaka drvenim kočićima ili metalnim bolcnama na osovini revizionih otvora a najviše na dužini do 30 m' ukoliko su revizioni otvori na većem rastojanju od 30 m' te postavljanjem osiguravajućih čvrstih tačaka na 3m levo ili desno od osovine R.O ili čvrste tačke, pobijanje drvenih kočića na svakih 2m radi pravolinijskog iskopa, izrada profila od drvene građe i praćenje dubina iskopa preko njih, snimanje cevi preko profila kao i kontrola postavljenja cevi nivelirom na 3 mesta (početak, sredina i kraj	m	276.00		
2.	ŠLICOVANJE POPREČNIH PROFILA				
	Šlicovanje poprečnih profila na trasi kanalizacije ručnim iskopom rova dubine 1,0-3,5 m i dužine 3-5 m. Neophodno pažljivo šlicovanje u zoni gasnog koridora. Šlicovanjem se utvrđuje tačan položaj postojećih instalacija. Šlicevi se rade na mestima koja odrede odgovorni predstavnici vlasnika	kom	1.00		
UKUPNO PRETHODNI RADOVI					

II	ZEMLJANI RADOVI				
1.	MAŠINSKI I RUČNI ISKOP				
	Mašinski i ručni iskop rova u zemljištu III kategorije za polaganje cevi, u svemu prema projektovanoj situaciji i podužnom profilu. Projektovana širina rova je 1,0 m. Iskopani materijal se odlaže na 1,0 m od ivice rova ili se utovara u kamion. Prilikom iskopa odmah izvršiti i celokupno podgradjivanje rova tako da se obezbedi potpuna sigurnost rada u rovu i bezbednost trupa saobraćajnice. U jediničnu cenu pozicije su uračunati iskop i utovar. Od ukupne količine za iskop 90 % će se vršiti mašinski a 10 % ručno. U zoni ukrštanja sa postojećim instalacijama predviđen je ručni iskop. Obračun je po m3 iskopane zemlje.				
	iskop od $0m < H < 4 m$				
	mašinski iskop 90 %	m3	257.00		
	ručni iskop 10 %	m3	35.00		
2.	RUČNI ISKOP ZEMLJE ZA REVIZIONE SILAZE				
	Ručno proširenje rova za izradu revizionih silaza. Pozicija obuhvata ručni iskop rova za po 40cm šire sa svake strane u odnosu na revizioni silaz plus širina metalne oplata 2 x 10cm (ukupna širina iskopa $1.30 + 2 \times 0.40 + 2 \times 0.10 = 2.30 \times (2.30 - 1,10)$). Obračun je po m3 iskopanog materijala.	m3	26.00		
3.	PLANIRANJE DNA ROVA				
	Posle izvršenog iskopa, a pre nasipanja peska za tampon izvršiti fino planiranje dna rova prema datim kotama i padovima +/- 2 cm. Pre finog planiranja izvesti potrebne korekcije (iskop ili zatrpavanje) da bi se dobio potreban pad. Podlogu nabiti vibro pločom do potrebne zbijenosti 50 MN/m2. Obračun je po m2 isplanirane površine rova.	m2	276.00		
4.	RUČNA IZRADA TAMPONA OD PESKA				
	Nabavka, transport i ručna ugradnja peska ispod cevi (tampon). Nasipanje vršiti sa nabijanjem vibro pločom do potrebne zbijenosti od 90% po standardnom Proktorovom opitu. Najveća veličina zrna peska ne sme preći granulaciju od 1 mm, pad uraditi ravnjačom prema zadatom padu. Obračun je po m3 ugrađenog čistog peska.	m3	27.00		
5.	MAŠINSKO I RUČNO NASIPANJE U ZONI CEVOVODA PESKOM				
	Nabavka, transport i ugradnja čistog sitnozrnog peska u rov. Posle završene montaže cevi, pesak pažljivo nasipati uz bokove, nabijati vibro skakavcem ili ručnim nabijačem sa istovremenim podizanjem oplata tako da se ostvari kontakt peska i bočnog terena posle toga. Nasipanje vršiti u slojevima od 10-20 cm sa nabijanjem od 90% zbijenosti po Proktoru do vrha cevi. Posle toga pesak pažljivo (ručno) nasipati i nabiti do visine od 10cm iznad temena cevi. Radove izvesti u svemu prema uslovima za ugradnju PVC cevi. Obračun po m3 ugrađenog peska. (Zatrpavanje granulisanim materijalom po kubaturi zemljanih radova)	m3	91.00		

6.	MASINSKO I RUCNO ZATRPAVANJE ROVA ŠLJUNKOM U ZONI PUTNOG POJASA				
	Na delu trase kolektora, ispod saobraćajnica te u delu putnog pojasa, asfaltnih i betonskih trotoara, a iznad peska, rov zatrpati šljunkom d=2-40mm sa nabijanjem u slojevima od po 30cm sa prethodnim refuliranjem (nasipanjem vode) do potrebne zbijenosti od 90% po standardnom Proktorovom opitu. Obračun je po m3 ugrađenog šljunka.	m3	171.00		
7.	KONTROLA ZBIJENOSTI PESKA I ŠLJUNKA U ROVU SISTEMOM STANDARDNOG PROKTOROVOPITA				
	Kontrolu izvršiti na svakih 50 m', sitemom standardnog Proktorovog opita zbijenosti peska ispod, oko i iznad cevi, te zbijenosti šljunka. Uraditi elaborat o ispitivanju. Obračun je po broju opita.	kom	3.00		
9.	ODVOZ VIŠKA MATERIJALA IZ ROVA				
	Transport viška materijala iz iskopa rova na deponiju na udaljenost do 8 km. U obračun ulazi transport, istovar i grubo planiranje materijala na deponiji. Obračun je po m3 odvezene zemlje.	m3	276.00		
	UKUPNO ZEMLJANI RADOVI				
III	TESARSKI RADOVI				
1.	PODGRAĐIVANJE ROVA DRVENOM GRAĐOM				
	Podgrađivanje rova zdravom drvenom građom, za dubine rova do 3m. Podgradu uraditi dvostrano radi bezbednog rada u rovu. Cenom je obuhvaćen izrada oplata, postavljanje i demontaža za vreme zatrpavanja rova. Podgrađivanje je celom površinom rova sa dve strane. Obračun je po m2.	m2	582.00		
	UKUPNO TESARSKI RADOVI				
IV	BETONSKI RADOVI				
1.	IZRADA REVIZIONIH SILAZA				
	Pozicija obuhvata nabavku, transport, istovar na privremenu gradilišnu deponiju, lokalni utovar, transport duž trase i montaža kružnih montažnih revizionih silaza od prefabrikovanih armirano betonskih prstenova i konusnih elemenata, u svemu prema priloženim crtežima i propisima za ovu vrstu radova. Spoj između elemenata izvršiti specijalnim vodonepropusnim gitom i obraditi ga sa unutrašnje i spoljne strane. Zadržava se postojeća armiranobetonska podloga za šaht kao i šaht poklopac. U jediničnu cenu ulazi sav potreban rad i materijal. Obračun je po m' ugrađenog revizionog silaza.	m	8.30		
2.	RUČNO BETONIRANJE PODLOGE				
	Betoniranje podloge ispod revizionih silaza i podne ploče armiranim betonom MB 20 u debljini od 20 cm sa dvostrukim armiranjem Q188 i Q 325 na pripremljenu podlogu od nabijenog šljunka d = 10cm. Obračun je po kom ugrađene betonske podloge, sa radom, oplatom i materijalom, dimenzija ploče 1.70 x 1.70 x 0.20.	kom	7.00		

3.	RUČNA IZRADA PODNIH PLOČA				
	Izrada armirano betonskih podnih ploča za revizione silaze MB30 vodonepropusni V4 debljine d=15 cm sa dvostrukim armiranjem Q 325. U obračun ulazi potreban rad, oplata i materijal. Obračun je po komadu podne ploče, dimenzija ploče 1.60 x 1.60 x 0.15.	kom	7.00		
4.	IZRADA KINETA				
	Izrada kineta na revizionim silazima. U obračun ulazi sav potreban rad i materijal, kineta je polukružnog preseka profila cevi i izvršiti i obradu kinete cementnim malterom do crnog sjaja. Obračun je po komadu kinete.	kom	7.00		
5.	OBRADA PROLAZA KROZ ŠAHTOVE				
	Po vađenju-izvlačenju postojeće kanalizacione cevi neophodno je izvršiti proširenje otvora u zidu šahta radi provlačenja nove cevi većeg profila. Potrebno je najpre oslabiti zid šahta bušenjem rupa po obodu otvora koji treba otvoriti a zatim pažljivo uz pomoć odgovarajućeg alata oštemati rupu što pravilnijeg kružnog oblika prečnika što približnijeg prečniku cevi koju kroz oštemani otvor treba provući u unutrašnjost šahta. Na spoju između cevi i revizionog silaza postaviti gumeni prsten i zaptiti vodonepropusnom smesom (Aqua stop ili slično). Obračun je po komadu prodora.	kom	14.00		
6.	MONTAŽA AB SLIVNIKA				
	Nabavka, transport i montaža uličnog AB slivnika, kružnog preseka, prečnika 45cm, debljine zidova 6 cm, dubine 2,0 m. U cenu ulazi: sam slivnik, priključna spojnica i kišna rešetka JUS M.J6.254. Plaća se po komadu kompletno montiranog slivnika.	kom	18		
7.	RIGOLA				
	Nabavka, transport i ugradnja betonske rigole širine 40 cm. obračun po metru dužnom.	m	618.00		
8.	UGRADNJA BETONSKOG PRSTENA ZA LIVENO GVOZDENI ŠAHT POKLOPAC				
	Nabavka, transport i ugradnja armiranog betonskog prstena za ukrućenje liv gvozdениh šaht poklopaca proizvoda sl tipu "Betonjerka "- Čačak za teretni saobraćaj. Prsten se ugrađuje na novoizgrađene šahtove. Obračun po komadu prstena.	kom	7.00		
	UKUPNO BETONSKI RADOVI				

V	MONTERSKI RADOVI				
1.	MONTAŽA CEVI				
	Nabavka, utovar, transport i istovar PVC cevi na privremenu gradilišnu deponiju - lokalni transport do trase, postavljanje duž rova i montaža prema uputstvu proizvođača cevi. Pre polaganja pregledati izgled, ispravnost cevi i polagati prema projektovanoj niveleti. U jediničnu cenu pozicije ulazi sav potreban šitni materijal i rad uključujući i potrebna sečenja. Obračun je po m' montiranog cevovoda.				
	PVC S-20 (SDR41) Ø250mm	m	156.00		
	PVC S-20 (SDR41) Ø200mm	m	51.00		
	PVC S-20 (SDR41) Ø160mm	m	89.00		
3.	LG ŠAHT POKLOPCI				
	Nabavka, transport i montaža teških, ravnih livenogvođenih šaht poklopaca, Ø 625 mm, sa rupama, prema JUS-u M.J6.226, sa ramom, za saobraćajno opterećenje od 400 KN. LG poklopac ugraditi na zadatu kotu poklopca. Poklopac ukrotiti cementnim malterom, podmetačima i betonom oko 0.30m ³ betona MB20. Obračun je po komadu ugrađenih poklopaca.	kom	7.00		

4.	PENJALICE				
	Nabavka,transport i ugradnja liveno gvozenih penjalica prema DIN-u 1211 u šahlove, na svakih 30 cm visine, naizmenično u dva reda na međusobnom rastojanju od 20 cm sa ručnim štemovanjem rupa i obradom cementnim malterom. Obračun je po komadu ugrađene penjalice.	kom	122.00		
	UKUPNO MONTERSKI RADOVI				
VI	OSTALI RADOVI				
1.	ISPIRANJE KANALIZACIJE				
	Ispiranje kanalizacione mreže pre zaptivanja cevovoda pneumatskim čepom uz ručno odstranjivanje svih vrsta materijala koji su dospeli u cevovod ispiranjem cevovoda. Ispiranje se vrši pomoću cisterne visokog pritiska (vome) i muljnih pumpi za izbacivanje vode iz cevovoda. Obračun je po m' izvedne trase cevovoda.	m	276.00		
2.	HIDRAULIČKO ISPITIVANJE				
	Po završenoj montaži pojedinih deonica cevovoda izvršiti njihovo ispitivanje kao i revizionih silaza na vodonepropusnost, uz obavezno prisustvo Nadzornog organa, a u svemu prema uslovima komunalnog preduzeća i važećim propisima za tu vrstu radova (vodeni stub, hidrostatički pritisak). Sve eventualne nedostatke otkloniti pre zatrpavanja	m	276.00		
5.	IZRADA KOLSKIH I PEŠAČKIH PRELAZA				
	Izrada od odgovarajuće metalne konstrukcije pešačkih i kolskih prelaza preko rova sa rukohvatima a prema detalju iz projekta, kako bi se omogućio pristup pešaka i vozila kućama u vreme odvijanja radova. Prelazi se postavljaju po odobrenju Nadzornog organa				
	pešački prelaz	kom	3.00		
	kolski prelaz	kom	2.00		
6.	OBEZBEĐENJE GRADILIŠTA				
	Obezbeđenje gradilišta postavljanjem drvene, metalne ili PVC ograde po celoj dužini sa obe strane rova kao i čeoni i stražnji deo rova. Visina ograde je 1,5 m' a sve prema tehničkim propisima. Ograda mora biti čvrsta da je vetar ne može porušiti. Obavezno je postavljanje trake upozorenja i znakova upozorenja. Obračun je po m' izvedene trase cevovoda.	m	276.00		
7.	SNIMANJE IZVEDENOG STANJA ZA KATASTAR				
	U samom toku i po završenoj montaži cevovoda Izvođač je obavezan da vrši geodetsko snimanje izvedenog stanja i da sve izmene i dopune projektovanog stanja prenese na situaciju i odgovarajuće podužne profile i detalje. NAPOMENA: Neophodna je i izrada elaborata geodetskih radova za izvedeni objekat saglasno članu 158 Pravilnika, radi pribavljanja upotrebne dozvole. Overeni projekat dostaviće se korisniku u potrebnom broju primeraka. Obračun je po m' izvedenih radova.	m	276.00		

8.	IZRADA PROJEKTA IZVEDENOG STANJA				
	Po dobijanju podataka o izvedenom cevovodu (geodetski snimak izvedenog stanaja) snimljeno stanje ucrtati u situaciju i podužne profile sa ostalim potrebnim podacima. Elaborat sačiniti u 6 primerka u klasičnom obliku i 1 primerak na CD-u, koji će biti potpisani od strane izvođača i nadzora, i predati ga	m	276.00		
9.	NEPREDVIĐENI RADOVI				
	Ova pozicija obuhvata izvođenje sitnih radova koji nisu obuhvaćeni glavnim projektom jer nisu mogli da se predvide zbog nepotpunih podataka sa trase cevovoda a neophodni su da se izvedu tokom gradnje radi nesmetanog odvijanja radnog procesa na izradi cevovoda (kao npr. uklanjanje saobraćajnih znakova, reklama koje se nalaze na trasi, belega za podzemne instalacije za gas, PTT, struju kao i ostale slične prepreke). Обрачун је комаду	kom	1.00		
UKUPNO OSTALI RADOVI					

I PRETHODNI I GEODETSKI RADOVI		
II ZEMLJANI RADOVI		
III TESARSKI RADOVI		
IV BETONSKI RADOVI		
V MONTERSKI RADOVI		
VI OSTALI RADOVI		
UKUPNO KANALIZACIONA MREŽA :		

UKUPNO VODOVODNA MREŽA :	
UKUPNO KANALIZACIONA MREŽA :	
UKUPNO BEZ PDV-A	

2. IZGRADNJA PEŠAČKE STAZE NA NOVOM GROBLJU

Пешачка стаза на Новом Гробљу у Шапцу

Р е д · Б р ·	Опис позиције	Је д. М ер е	Коли чина	Јед. Цена	Вредност
	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ				
1.1	Обележавање трасе саобраћајнице јасно уочљивим белегама- металне болцне или дрвени кочићи.	m1	296.69		

1. 2	Рашчишћавање терена са сечењем и уклањањем стабала дрвећа пречника 10-30 цм	паушално	1.00		
				Укупно:	

Ред. Бр.	Опис позиције	Јед. Мере	Количина	Јед. Цена	Вредност
ЗЕМЉАНИ РАДОВИ					
2.1	Ископ материјала. Позиција обухвата широки ископ и ископ дробљеног камена старе коловозне конструкције тампона. Сви ископи се морају извршити према kotaма датим профилима и нагибима прописаним пројектом, водећи рачуна о особинама и употребљивости ископаног материјала за коришћење у одређене сврхе. Транспорт откопаног материјала на депонију инвеститора на даљину до 3 км	m ³	390.43		
2.2	Израда насипа. Позиција обухвата насипање, разастирање, односно фино планирање, евентуално квашење и збијање материјала у насипу према димензијама и нагибима датим у пројекту. Насип се ради у слојевима дебљине 20-30см, у зависности од врсте материјала и расположиве механизације. Сваки насупи слој мора се збијати у пуној ширини одговарајућим средствима за збијање, зависно од врсте материјала. На основу испитивања пробне деонице, за сваку врсту материјала, утврђује се дебљина слоја, механичка средства, број прелаза, физичко-механичке карактеристике материјала (влажност, запреминска маса и модул стишљивости)	m ³	12.88		
2.3	Уређење постелице тротоара. (Позиција обухвата планирање до пројектованих kota. Набијање контактне површине дебљине до 30 цм до збијености 100% по Проктору и модулом стишљивости од Ms=25 МПа. Обрачунава се и плаћа по м2 урађене	m ²	1744.3 2		

	постељице. (1585.75 x 1.1 =1744.32 m2)				
				Укупно:	

Ред. Бр.	Опис позиције	Јед. Мере	Количина	Јединична цена	Вредност
	КОЛОВО ЗНА КОНСТ РУКЦИЈА				
3.1	Набавка, транспорт материјала и израда доњег носећег слоја на коловозу од дробљеног каменог агрегата фракције 0-31,5мм у дебљини од 20цм. Захтевани Мс=70 МРа и Сз 98%. Плаћа се по м3 уграђеног и набијеног слоја. (1585.75 x 0.20x 1.20 = 380.58м3)	м3	380.58		
3.2	Израда банкина од хумуса 0-31,5. (596 x 0.50= 298м2)	м2	298		
3.3	Израда слоја од бетона МБ-25 дебљине 12 цм. Ценом обухватити набавку материјала, бетонирање, израду оплате, израду попр. спојница на размаку 3,0м и негу бетона.	м2	1590.00		
3.4	Израда хабајућег слоја од асфалт бетона АБ 8, д=3цм	м2	1,590.00		
3.5	Израда баштенских ивичњака 8/24 МВ40 као део риголе између риголе и берме. Ивичњаци се уграђују на слоју свежег бетона МБ20. Ивичњаци су индустријски производ. У цену је урачуната и набавка и транспорт	м1	596.00		
				УКУПНО:	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
ПРИПРЕМНИ РАДОВИ	
ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	
КОЛОВОЗНА КОНСТРУКЦИЈА	
УКУПНО БЕЗ ПДВ-а	

3. IZGRADNJA JAVNE RASVETE

Red.br.	Opis radova	Jed. mere:	Količina:	Jedinačna cena:	Ukupno:
1.	Isporučka i ugradnja kabela oznake za trotoar	kom.	20.00		
2.	Iskop, zatrpavanje i nabijanje zemljanog rova dubine 0,90m, širine 0,40m i dužine 400m.	m ³	144.00		
3.	Isporučka i ugradnja peska za kablovsku posteljicu 0,20m, širine 0,40m i dužine 400m.	m ³	32.00		
4.	Isporučka i polaganje upozoravajuće trake "EPS" iznad energ. kablova.	m	400.00		
5.	Isporučka i ugradnja juvidir pločice za kablovske završetke.	kom.	40.00		
6.	Kabel 0,23kV, PP00-A 2x25mm ² položen u kablovski rov bez opeke i peska, kao osnovni.	m	400.00		
7.	Kabel 0,23kV, PP00-A 2x25mm ² položen u PVC cev	m	40.00		
8.	Kabel 0,23kV, PP00-A 2x25mm ² položen na stub	m	200.00		
9.	Isporučka i ugradnja zaštitne PVC Ø110mm cev, raskopavanjem	m	40.00		
10.	Isporučka i ugradnja slobodnostojede kablovske priključne kutije	kom.	1.00		
11.	Isporučka i ugradnja ormana mernog mesta	kom.	1.00		
12.	Isporučka i ugradnja LED svetiljke je slična tipu Elmat ES-System - 3683000 OCP MILEDIA 3 419 55W 4000K sa pripradajućim elektromontažnim elementima	kom.	19.00		

13.	Isporuka i ugradnja čeličnih kandelabera sa iskopom temelja za stub, sa isporukom i ugradnjom betonskog temelja i radovima na uzemljenju kandelabera	kom.	19.00		
14.	Provera EE kablova i formiranje traforeona kablovske mreže	kom.	1.00		
15.	Pripremno završni radovi za kablovske vodove do 500m	kom.	1.00		
16.	Geodetska snimanja na kolčenju trase i prilikom polaganja kablovskih vodova, sa izradom kompletne pratede dokumentacije	kom.	1.00		
	UKUPNO DIN (bez PDV)				

REKAPITULACIJA		
1	IZGRADNJA VODOVODNE I KANALIZACIONE MREŽE	
2	IZGRADNJA PEŠAČKE STAZE NA NOVOM GROBLJU	
3	IZGRADNJA JAVNE RASVETE	
	UKUPNO BEZ PDV-A	
	PDV:	
	UKUPNO SA PDV-OM:	

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица: _____

Место: _____

М.П. _____

**УГОВОР
о извођењу радова**

Закључен дана _____ 2020. године између:

1. ЈАВНОГ КОМУНАЛНОГ ПРЕДУЗЕЋА «Стари град» Шабац, са седиштем у Шапцу, ул. Зеке Буљубаше бб, кога заступа в.д. директора Мирослав Премовић - (у даљем тексту: Наручилац), порески идентификациони број: 100187243, матични број: 07168667, рачун број: 160-2276-38, банка: Banca Intesa

и

2. _____, са седиштем у _____, ул. _____ број: _____, кога заступа директор - _____ (у даљем тексту: Извођач радова), порески идентификациони број: _____, матични број: _____, рачун _____ број: _____, банка: _____

Уговорачи су се споразумели о следећем:

Члан 1.

Предмет јавне набавке бр. **ЈН О.П.3/2020** је извођење радова на **изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу.**

Члан 2.

Извођач радова, као најповољнији понуђач се обавезује да, за потребе наручиоца, изврши радове, који чине предмет овог уговора, у свему према условима из понуде и захтеву наручиоца.

Члан 3.

Уговорена вредност из чл. 1. уговора износи _____ динара без ПДВ, а _____ динара са ПДВ, по понуди заведеној код Наручиоца под бр. ____/ __ од ____ 2020. године (не попуњава понуђач – редни број и датум пријема понуде код наручиоца попуњава наручилац при сачињавању уговора).

Члан 4.

Плаћање је безусловно одложено у року од 45 дана од дана испостављања исправног рачуна.

Члан 5.

Рок за извођење радова је **60 календарских дана од дана увођења извођача у посао.**

Члан 6.

Уговорне стране констатују да је понуђач уз понуду доставио 2 (две) бланко сопствене менице, као средство финансијског обезбеђења, бр. _____ и _____, оригиналан образац захтева за регистрацију меница и копију картона депонованих потписа, оверену од стране пословне банке са датумом овере после објављивања позива.

На основу понуде и прихваћених услова из позива за давање понуде од стране понуђача, наручилац задржава право да активира меницу код пословне банке извођача радова, ради наплате средстава у износу:

- 1. За извршење обавезе у уговореном року.** У случају доцње кривицом извршиоца не дуже од 10 дана Наручилац може активирати ову меницу у износу од 1 % од уговорене вредности по дану доцње (максимално 10%).
- 2. За отклањање недостатака у гарантном року.** У случају неприхватања или немогућности Извођача да у гарантном року отклони уочене и писменим путем указане му недостатке Наручилац ће обезбедити отклањање истих о трошку извођача, за шта ће искористити ову меницу у вредности трошкова отклањања недостатака.

Члан 7.

Обавезује се Извођач радова да уговорене радове изведе у свему према важећим техничким прописима, стандардима и правилима струке за ту врсту посла.

Члан 8.

Извођач је дужан да, пре почетка извођења радова, писмено обавести наручиоца о лицу које је одредио за одговорног извођача, а наручилац је дужан да обавести извођача о лицу коме је поверио вршење стручног надзора над извођењем радова.

Члан 9.

Извођач радова се обавезује да, при извођењу радова, изврши обезбеђење градилишта, тако што ће предузети све потребне мере за безбедност објекта, саобраћаја, околине и заштиту околине за све време трајања грађења.

Извођач радова се обавезује да се у току извођења радова придржава прописа и мера заштите на раду, те да сходно томе обезбеди и предузме потребне мере личне и опште заштите и сигурности својих радника и трећих лица током извођења радова, а све у складу са одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду и Закона о планирању и изградњи.

Уколико Извођач радова не изврши обавезе из ст.1.овог члана, одговоран је и сноси сву насталу штету.

За евентуалну штету причињену трећим лицима одговоран је Извођач радова.

Члан 10.

За грађевинске радове по овом уговору утврђује се гарантни рок од 24 месеца, од дана овере окончане ситуације.

У гарантном року Извођач радова је дужан да, без права на накнаду, отклони све недостатке који се појаве његовом кривицом. Извођач радова је дужан да се, на писмени позив Наручиоца, одазове у року од 7 (седам) дана, ради отклањања недостатака, а у случају хитне интервенције, одмах по позиву Наручиоца.

Уколико Извођач радова у овом року не приступи отклањању недостатака, који су проистекли његовом кривицом, Наручилац има право да, после поновне опомене, недостатке отклони на терет Извођача радова, ангажовањем другог извођача радова.

Извођач радова је дужан да Наручиоцу надокнади штету, уколико Наручилац не може да користи објекат због недостатака, за које кривицу сноси Извођач радова.

Уколико гаранција за отклањање недостатака у гарантном року не покрива у потпуности трошкове, настале поводом отклањања недостатака по овом члану уговора, Наручилац има право да од извођача тражи накнаду до пуног износа трошкова отклањања недостатака, а Извођач радова се обавезује да овај износ надокнади најкасније у року од 30 дана од дана испостављања фактуре, без права на приговор, при чему овај уговор има снагу извршне исправе.

Члан 11.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишка радова, Извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести стручни надзор и Наручиоца. По добијању писмене сагласности Наручиоца Извођач ће извести вишак радова. Јединичне цене за све позиције из предмера усвојене понуде Извођача бр. _____ од _____ (не попуњава понуђач – редни број и датум пријема понуде код наручиоца попуњава наручилац при сачињавању уговора) за које се утврди постојање вишка радова остају фиксне и непроменљиве, а извођење вишка радова до 10% количине неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

Коначна вредност радова утврђена по завршетку објекта, биће дефинисана Анексом уговора.

Измена уговора се може вршити и ако Извођач захтева продужење рока за извођење радова у складу са чланом 42. Посебних узанси о грађењу.

Члан 12.

Уговарачи су сагласни да се након закључења уговора, без спровођења поступка јавна набавке може повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 10% од укупне вредности закљученог уговора.

Члан 13.

За све што није предвиђено овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима, одредбе Посебних узанси о грађењу (»Службени лист СРЈ« бр. 18/77) као и других позитивних законских прописа. Уговарачи сагласно искључују примену посебних узанси о грађењу у делу одредби које су у супротности са овим уговором.

Члан 14.

У случају спора по овом уговору, решаваће надлежан суд.

Члан 15.

Уговор је закључен у 7 (седам) истоветних примерака, од којих 4 (четири) примерка задржава наручилац, а 3 (три) примерка извођач радова.

ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА:
д и р е к т о р

ЗА НАРУЧИОЦА:
в.д. д и р е к т о р а

(Образац структуре цене)

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА
СЕ ПОПУНИ**

Редни број	Елементи структуре цене	Динара без ПДВ	Динара са ПДВ
1	Укупна цена за радове изградњи стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу		
Укупно:			

Упутство како да се попуни образац структуре цене:

- под редним бројем 1. у табели, исказати цену понуђених радова, у коју су урачунати сви елементи цене коштања.

Напомена: Сматраће се да је сачињен образац структуре цене уколико су основни елементи понуђене цене садржани у обрасцу понуде

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица:

Место: _____

М.П. _____

(Образац трошкова припреме понуде)

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Редни број	Елементи трошкова	Динара без ПДВ	Динара са ПДВ
1	Трошкови прибављања средстава обезбеђења	/	/
2	Остали трошкови (навести који)	/	/
Укупно:		/	/

*** Понуђачи у овом поступку јавне набавке немају трошкове у смислу чл. 88. став 3. ЗЈН.**

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица:

Место: _____

М.П. _____

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ
ИЗ ПОЗИВА
И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

Изјављујемо да подношењем понуде у потпуности прихватамо услове из позива за подношење понуда у отвореном поступку бр. ЈН О.П.3/2020, објављеном на Порталу јавних набавки, дана 12.03.2020. године за набавку радова за изградњу стазе, водоводне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу и све услове наведене у конкурсној документацији под којима подносимо своју понуду. Сагласни смо да ти услови у целини представљају саставни део уговора који не може бити контрадикторан овим условима.

Место и датум:

М.П.

Понуђач:

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА
О ТАЧНОСТИ ДАТИХ ПОДАТАКА**

Изјављујем под пуном кривичном и материјалном одговорношћу да су тачни сви подаци наведени у понуди за доделу јавне набавке радова за изградњу стазе, водоводне и канализационе мреже и јавне расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу у отвореном поступку број ЈН О.П.3/2020, на основу позива објављеног на Порталу јавних набавки, дана 12.03.2020. године.

Место и датум:

М.П.

Понуђач:

ИЗЈАВА ИЗВОЂАЧА

о примени Система заштите животне средине и
непостојању забране обављања делатности

Овом изјавом понуђач :

(Назив фирме)

из: _____, Ул. _____ бр. _____

(Седиште)

потврђује да је поштовао обавезе које произилазе из важећих
прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и
заштите животне средине и да нема забрану обављања
делатности која је на снази у време подношења понуде.

Изјава дата у _____, дана
_____.

Одговорно лице извођача

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Изјављујем под пуном кривичном и материјалном одговорношћу, да сам понуду за јавну набавку радова за у изградњу стазе, водовдне и канализационе мреже и јавене расвете на „Новом гробљу“ у Шапцу, у отвореном поступку број ЈН О.П.3/2020, на основу позива објављеног на Порталу јавних набавки, дана 12.03.2020. године, **поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.**

Датум: _____

Потпис овлашћеног
лица:

Место: _____

М.П. _____