



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**  
Масарикова 17  
Нови Сад

---

Датум: 17.06.2020.  
Број: 5.2.- 13389/1

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**  
**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ ДОБАРА**  
**НАБАВКА И УГРАДЊА ОПРЕМЕ ЗА ДАЉИНСКО ПРАЋЕЊЕ ПАРАМЕТАРА**  
**ТРАФО СТАНИЦЕ**  
**ЈНМВ БРОЈ 41/20**



## ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

- 1. Назив, адреса и интернет страница Наручиоца:** ЈКП „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“ Нови Сад, Масарикова бр.17; [www.vikns.rs](http://www.vikns.rs)
- 2. Врста поступка:** поступак јавне набавке мале вредности у складу са чланом 39. Закона о јавним набавкама («Сл. гласник РС» бр. 124/12,14/15 и 68/15)
- 3. Предмет поступка јавне набавке:** Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице.
- 4. Резервисана набавка:** не
- 5. Контакт:** Милица Бањац, адреса електронске поште: [milica.banjac@vikns.rs](mailto:milica.banjac@vikns.rs)

## ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

- 1. Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:** Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице.  
**Назив и ознака из општег речника набавке:**

- 32570000 – Комуникациона опрема;  
- 38410000 – Инструменти за мерење.

- 2. Опис партије:** Предметна јавна набавка није обликована по партијама

## УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Ово упутство понуђачима како да сачине понуду, садржи податке о захтевима Наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак доделе уговора о јавној набавци. Понуђач мора испуњавати све Законом одређене услове за учешће у поступку јавне набавке, а понуду у целини припрема и доставља у складу са конкурсном документацијом.

### 1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац припрема конкурсну документацију и води поступак на српском језику.

Понуда мора бити сачињена на српском језику. Ако је неки доказ или документ на страном језику, исти мора бити преведен на српски језик и оверен од стране овлашћеног преводиоца.

Изузетак представља каталог, извод из каталога произвођача или други документ из кога се несумњиво могу утврдити техничке карактеристике добара које понуђач нуди, а који могу бити достављени у понуди и на енглеском језику.

### 2. УПУТСТВО О НАЧИНУ ПОПУЊАВАЊА ОБРАЗАЦА И ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

Понуду треба поднети на обрасцима из ове конкурсне документације или обрасцима који у потпуности и у свему одговарају обрасцима датим у конкурсној документацији. Обрасце треба попуњити читко, а према приложеном упутству. Сваки документ (образац, изјава) из конкурсне документације који се доставља Наручиоцу, мора бити потписан од овлашћеног лица за заступање понуђача.

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да је избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира овлашћено лице понуђача и овери печатом.

Уколико лице овлашћено за потписивање понуде и/или потписивање уговора није уписано као заступник понуђача код Агенције за привредне регистре, потребно је да уз понуду достави овлашћење за заступање, односно потписивање понуде и/или потписивање уговора.

У случају заједничке понуде групе понуђача све обрасце потписује члан групе понуђача који је одређен као Носилац посла у споразуму чланова групе понуђача и обрасцу бр. 1., изузев образаца 2.-, 6. и 7.- које попуњава и потписује сваки члан групе понуђача у своје име.

Све обрасце у понуди коју понуђач подноси са подизвођачем, потписује понуђач, изузев образаца 2.- и 7.- које попуњава и потписује сваки подизвођач у своје име.



Употреба печата није обавезна у складу са Законом о привредним друштвима («Сл. гласник РС» бр. 36/11, 99/11, 83/14 - др. закон, 5/15, 44/18 и 95/18).

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања и оцењивања понуде по окончаном поступку јавног отварања понуда.

### 3. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка није обликована у више посебних целина (партија).

### 4. ПОНУДЕ СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама нису дозвољене.

### 5. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси у затвореној коверти тако да се приликом отварања може са сигурношћу закључити да се први пут отвара.

Понуду са обрасцима и доказима о испуњености услова из конкурсне документације доставити, лично или поштом, на адресу:

Ј.К.П. „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА,,  
21000 Нови Сад ул. Масарикова бр. 17

са назнаком:

„Понуда за поступак јавне набавке мале вредности добара – **Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице број 41/20– НЕ ОТВАРАТИ**“

На полеђини коверте мора бити исписан тачан назив, адреса, телефон понуђача као и име и презиме овлашћеног лица за контакт.

У случају да понуду подноси група понуђача, на полеђини коверте је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести тачне називе и адресу свих чланова групе понуђача.

Понуђач може поднети само једну понуду.

Понуду може поднети: понуђач самостално, понуђач са подизвођачем и заједничку понуду може поднети група понуђача. Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач другог понуђача. Поред тога, понуђач може бити члан само једне групе понуђача, односно учествовати само у једној заједничкој понуди. Понуђач који је члан групе понуђача која подноси заједничку понуду, не може истовремено да буде подизвођач другог понуђача.

## 6. ОПОЗИВ ПОНУДЕ, ИЗМЕНА ПОНУДЕ, ДОПУНА ПОНУДЕ

Понуђач може да измени, допуни или опозове своју достављену понуду, у писаном облику, најкасније до истека рока за подношење понуда.

Свако обавештење о изменама, допунама или опозиву мора бити припремљено, означено и достављено у складу са условима из конкурсне документације са ознаком на коверти „ИЗМЕНА ПОНУДЕ“ или „ДОПУНА ПОНУДЕ“ или „ОПОЗИВ ПОНУДЕ“ за поступак јавне набавке мале вредности добара - **Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице број 41/20– „НЕ ОТВАРАТИ“**.

У случају повлачења тј. опозива од стране понуђача већ достављене понуде, та понуда се неће разматрати, већ ће се неотворена вратити понуђачу.

Понуда не може бити измењена, допуњена нити опозвана после истека рока за подношење исте.

## 7. ПОДНОШЕЊЕ И ОТВАРАЊЕ ПОНУДЕ

Благовремена понуда, је понуда која је примљена од стране Наручиоцу у року одређеном у позиву, односно која је достављена Наручиоцу **најкасније до 25.06.2020. године до 10:30 часова**. Ако је понуда поднета по истеку наведеног датума и сата, сматраће се неблаговременом, а Наручилац ће је по окончању поступка јавног отварања понуда вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Благовремено достављене понуде биће јавно комисијски отворене у просторијама Наручиоца, дана **25.06.2020. године са почетком у 11:00 часова**.

Представници понуђача који учествују у поступку јавног отварања понуда, морају да пре почетка поступка јавног отварања доставе Комисији писмено овлашћење за учествовање у овом поступку, издато на меморандуму понуђача, заведено и оверено печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

У случају личног доласка, понуђачи су дужни да примене прописане мере предострожности за спречавање ширења вируса COVID-19.

## 8. РЕЛЕВАНТАН ДОКАЗ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ ПОНУЂАЧА КОЈИ НИСУ ИСПУНИЛИ ОБАВЕЗЕ ПО РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИМ УГОВОРИМА (НЕГАТИВНА РЕФЕРЕНЦА)

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

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

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

Доказ наведеног може бити:

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

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1) члана 82. Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

Наручилац ће поступити на наведене начине и у случају заједничке понуде групе понуђача уколико утврди да постоје напред наведени докази за једног или више чланова групе понуђача.

## 9. ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

У случају да више понуђача поднесе заједничку понуду, они као саставни део понуде морају доставити споразум о заједничком извршењу набавке, којим се међусобно и према Наручиоцу обавезују на заједничко извршење набавке, који обавезно садржи податке прописане чланом 81. став 4. и 5. Закона о јавним набавкама, и то:

- податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем;
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача, у извршењу уговора.
- неограниченој солидарној одговорности чланова групе према Наручиоцу у складу са Законом.

Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем Изјаве наведене у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова.

Услове у вези са капацитетима из члана 76. Закона понуђачи из групе испуњавају заједно, на основу достављених доказа у складу одељком Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова.

Група понуђача подноси и следеће обрасце у понуди:

- попуњен и потписан Образац бр. 1.- Подаци о понуђачу, за Носиоца посла
- попуњен и потписан Образац бр. 1.А – Подаци о понуђачу из групе понуђача, за све остале чланове групе понуђача

У случају заједничке понуде групе понуђача све обрасце потписује члан групе понуђача који је одређен као Носилац посла у споразуму чланова групе понуђача и обрасцу бр. 1., изузев образаца 2.-, 6.- и 7.- које попуњава и потписује сваки члан групе понуђача у своје име.

## 10. ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ОД СТРАНЕ 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 у понуди 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.

Уколико понуда понуђача који наступа са подизвођачем буде оцењена као најповољнија понуда, Наручилац ће тражити од понуђача, пре потписивања уговора о јавној набавци, закључен уговор са сваким подизвођачем о пословно-техничкој сарадњи на извршењу предметне јавне набавке. Уколико већ постоји закључен уговор, биће потребно да се, за извршење предметне јавне набавке, потпише одговарајући анекс на постојећи уговор о пословно-техничкој сарадњи и достави Наручиоцу у оригиналу или овереној копији.

Наручилац у овом поступку не предвиђа примену одредби става 9. и 10. члана 80. Закона о јавним набавкама.

Понуђач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорене предметне јавне набавке без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да достави Наручиоцу попуњен, потписан образац бр.1.Б – Подаци о подизвођачу, за сваког подизвођача којег ангажује.

Све обрасце у понуди потписује понуђач, изузев образаца 2.- и 7.- које попуњава и потписује сваки подизвођач у своје име.

Сваки подизвођач, којега понуђач ангажује, мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем Изјаве наведене у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора Наручилац претрпео знатну штету.

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

## 11. ОДРЕДБЕ О САДРЖИНИ ПОНУДЕ

Понуду треба поднети на обрасцима из ове конкурсне документације или обрасцима који у потпуности и у свему одговарају обрасцима датим у конкурсној документацији. Обрасце треба попуњити читко, а према приложеном упутству. Сваки документ (образац, изјава) из конкурсне документације који се доставља Наручиоцу, мора бити потписан од стране овлашћеног лица за заступање понуђача. Понуђач доставља једну понуду у писаном облику, у складу са приложеним Образцем понуде бр. 3.

Садржину понуде чине, поред Обраца понуде, и сви остали докази и изјава о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, предвиђени чл. 77.- овог закона, који су наведени у конкурсној документацији, као и сви тражени прилози и изјаве на начин предвиђен следећим ставом ове тачке:

- попуњен и потписан Образац бр.1.- Подаци о понуђачу
- попуњен и потписан Образац бр. 2.- Изјава да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде
- попуњен и потписан Образац бр. 3.- Понуда
- попуњен и потписан Образац бр. 4.- Структура цене
- попуњен и потписан Образац бр. 5.- Образац трошкова припреме понуде, по потреби
- попуњен и потписан Образац бр. 6.- Изјава понуђача о независној понуди
- попуњен и потписан Образац бр. 7.- Изјава о испуњавању обавезних услова из члана 75. став 1). тачка 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама
- попуњен и потписан Образац бр. 8.- Образац техничке спецификације понуђених возила
- попуњен и потписан Образац бр. 9. - Модел уговора
- попуњен и потписан Образац бр.10.- Потврда о обиласку терена, по потреби
- доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. и додатних услова из члана 76., предвиђених чланом 77.- Закона и конкурсном документацијом
- обрасци и докази у складу са тачком 9. овог упутства у случају да група понуђача подноси заједничку понуду, односно 10. ако понуђач подноси понуду са подизвођачем
- каталог произвођача или извод из каталога произвођача или друго штампано издање на српском или енглеском језику за све позиције на којима се нуде



одговарајућа добра и из којих се на несумњив начин могу утврдити техничке карактеристике добара које Понуђач нуди у својој понуди као и њихова компатибилност са траженом добрима.

Накнадне рекламације, које су последица нетачно и недовољно сакупљених информација или погрешно процењених околности и услова, односно недовољног знања, Наручилац ће одбити као неосноване.

*Употреба печата није обавезна у складу са Законом о привредним друштвима («Сл. гласник РС» бр. 36/11, 99/11, 83/14 - др. закон, 5/15, 44/18 и 95/18).*

## **12. РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ И ОДУСТАЈАЊЕ ОД ДОДЕЛЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**

Наручилац је дужан да у поступку јавне набавке, пошто прегледа и оцени понуде, одбије све неприхватљиве понуде.

Наручилац ће одбити понуду ако:

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове (ако су исти предвиђени);
- 3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- 4) је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
- 5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

## **13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

Понуђач може, у писменом облику, тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде која појашњења Наручилац мора примити најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда, са назнаком: „**Појашњења – позив за јавну набавку мале вредности бр. 41/20** Захтев за појашњењима у вези припремања понуде заинтересовано лице ће упутити на следећу адресу Наручиоца: ЈКП «Водовод и канализација» Нови Сад, 21000 Нови Сад, Масарикова 17 или е-mail [milica.banjac@vikns.rs](mailto:milica.banjac@vikns.rs), радним данима од понедељка до петка у времену од 07:00 – 15:00 часова. Захтев за појашњење примљен после наведеног времена или током викенда/нерадног дана биће евидентиран као примљен првог следећег радног дана.

У захтеву за додатним појашњењем заинтересовано лице може указати Наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији.

Наручилац ће у року од три дана по пријему таквог захтева, објавити одговор на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

Комуникација у поступку јавне набавке се врши на начин одређен чланом 20. Закона и 13-им начелним ставом Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки.

## 14. ЦЕНА

Цене у понуди изразити у динарима.

Понуђач ће у Обрасцу понуде навести укупну цену у нето износу без ПДВ-а.

Цене морају бити јасно и читко уписане.

Понуђена цена је фиксна.

У обрасцу структуре цене понуђач треба да наведе јединичну цену у динарима без, укупну цену у динарима са и без ПДВ-а, износ ПДВ-а и произвођача.

Понуђена цена мора да садржи све елементе структуре цене, тако да покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке. **У цену морају бити укључени сви трошкови предметног добра, укључујући трошкове испоруке добара на назначено место испоруке.**

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, Наручилац ће поступити у складу са чланом 92. ЗЈН.

## 15. НАЧИН И РОК ПЛАЋАЊА

Плаћање се врши у року од 45 дана на рачун понуђача, рачунајући од дана пријема исправно сачињеног рачуна који се испоставља након извршене испоруке добара и на основу обостраног потписаног Записника о примопредаји/отпремнице.

Плаћања ће бити извршено налогом за пренос.

Није дозвољено тражење авансног вида плаћања. Понуда са понуђеним авансним плаћањем биће одбијена као неприхватљива.

## 16. РОК, НАЧИН И МЕСТО ИСПОРУКЕ

Минимално прихватљив рок испоруке и уградње је 60 календарских дана, а максималано прихватљив рок испоруке је 120 календарских дана, рачунајући од дана пријема писаног позива-поруџбенице од стране Наручиоца.

Место испоруке: ФСО магацин ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад, Подунавска 8.

Наручилац задржава право да приликом преузимања добара иста провери и врати уколико се покаже да су неисправна или не одговарају квалитету који је прописан.

Уколико испоручено добро не одговара уговореном квалитету, понуђач је дужан испоручити Наручиоцу ново добро уговореног квалитета, у року не дужем од три дана, рачунајући од дана сачињавања записника.



Испорука добара је једнократна.

Лице задужено за праћење реализације уговора је Небојша Димитријевић, а заменик лица задуженог за праћење реализације уговора је Јанко Хрћан.

## 17. ГАРАНТНИ РОК

Гарантни рок за испоручена добра мора износити минимално 12 месеца рачунајући од дана обострано потписаног Записника о примопредаји добара/отпремнице.

Рок за отклањање грешака у гарантном периоду исказати у сатима/данима, не може бити дужи од 48 сати и исти почиње да тече од момента пријема писаног захтева за отклањање недостатака од стране овлашћеног лица Наручиоца.

## 18. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА

Наручилац може, после отварања понуда, да у писменом облику захтева од понуђача, додатна објашњења која ће помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, као и да врши контролу (увид) код понуђача, подизвођача, односно учесника заједничке понуде, у складу са чланом 93. Закона.

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.

## 19. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Изабрани понуђач је у обавези да у моменту закључења Уговора, достави једну бланко (сопствену) соло меницу са меничним овлашћењем у висини од 10% од вредности уговора без пдв-а, за добро извршење посла, са роком важности најмање 30 дана дуже од рока одређеног за коначно извршење посла. Меница се држи у портфељу Наручиоца све до испуњења свих уговорних обавеза изабраног понуђача, након чега се, на писмени захтев, враћа истом. Истовремено, предајом менице изабрани понуђач се обавезује да Наручиоцу преда оверену копије картона са депонованим потписима овлашћеног лица (овера од стране пословне банке не старија од 30 дана од дана предаје менице), као и овлашћења за Наручиоца да се меница може попунити у складу са Уговором.

Изабрани понуђач је у обавези да **одмах након потписивања Записника о извршеној примопредаји/отпремнице** достави једну бланко (сопствену) соло менице са меничним овлашћењем у висини од 10% од вредности уговора без пдв-а, за отклањање грешака у гарантном року, са роком важности најмање 5 дана дуже од гарантног рока. Меница се држи у портфељу Наручиоца све до испуњења свих уговорних обавеза изабраног

понуђача у гарантном року, након чега се, на писмени захтев, враћа истом. Истовремено, предајом менице изабрани понуђач се обавезује да Наручиоцу преда оверену копије картона са депонованим потписима овлашћеног лица (овера од стране пословне банке не старија од 30 дана од дана предаје менице), као и овлашћења за Наручиоца да се меница може попунити у складу са Уговором.

Све менице морају бити регистроване у Регистру меница и овлашћења, сагласно Одлуци о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења (Сл. гласник РС бр. 56/11,80/15, 76/16, 82/17 и 14/20) Народне Банке Србије.

Средства финансијског обезбеђења могу гласити на члана групе понуђача или понуђача, али не и на подизвођача.

У случају да понуђач не испуни преузете обавезе у предметном поступку јавне набавке, Наручилац је овлашћен да реализује достављена средства обезбеђења од стране понуђача

## 20. ИЗМЕНА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Наручилац може да изврши измену конкурсне документације. Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуде измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања и без накнаде те измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца. Све измене, објављене на напред наведени начин и у напред наведеном року, представљају саставни део конкурсне документације. Измене и допуне конкурсне документације важиће само ако су учињене у писаној форми.

У случају измене или допуне конкурсне документације од стране наручиоца, осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, наручилац је дужан да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда

## 21. РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Понуда мора да важи (опција понуде) **најмање 90 дана** од дана јавног отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

## 22. РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Наручилац ће доставити уговор о јавној набавци понуђачу којем је додељен уговор у року од осам дана од протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија, одбије да потпише уговор или не потпише уговор у наведеном року, Наручилац ће одлучити да ли ће уговор о јавној набавци закључити са првим следећим најповољнијим понуђачем.

У случају испуњености услова из члана 112. став 2. тачка 5. Закона изабрани понуђач ће бити позван да приступи закључењу уговора пре истека рока за подношење захтева за заштиту права.

## 23. НАЧИН ОЗНАЧАВАЊА ПОВЕРЉИВИХ ПОДАТАКА

Наручилац чува као поверљиве све податке садржане у понуди који су посебним актом утврђени или означени као поверљиви.

Наручилац може да одбије да пружи информацију која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Као поверљива, понуђач може означити документа која садрже личне податке, а које не садржи ниједан јавни регистар, или који на други начин нису доступни, као и пословне податке који су прописима означени као поверљиви.

Наручилац ће као поверљива третирати она документа која у десном горњем углу великим словима имају исписано „ПОВЕРЉИВО“.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на горе наведени начин. Ако се као поверљиви означе подаци који не одговарају горе наведеним условима, Наручилац ће позвати понуђача да уклони ознаку поверљивости. Понуђач ће то учинити тако што ће његов представник изнад ознаке поверљивости написати «ОПОЗИВ», уписати датум, време и потписати се. Ако понуђач у року који одреди Наручилац не опозове поверљивост докумената, Наручилац ће третирати ову понуду као понуду без поверљивих података.

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

## 24. ТРОШКОВИ ПОНУДЕ

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

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

У Обрасцу трошкова припреме понуде могу бити приказани трошкови израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама Наручиоца и трошкови прибављања средства обезбеђења, који се надокнађују у Законом прописаном случају.

## 25. МОДЕЛ УГОВОРА

Модел уговора чини саставни део ове конкурсне документације.

Понуђач дати Модел уговора потписује и доставља у понуди.

У складу са датим Моделом уговора и елементима најповољније понуде биће закључен Уговор о јавној набавци.

## 26. НАКНАДА ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА

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

## 27. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета јавне набавке максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора у складу са чланом 115. став 1. Закона о јавним набавкама.

У наведеном случају Наручилац ће донети Одлуку о измени уговора која садржи податке у складу са Прилогом 3Л Закона и у року од три дана од дана доношења исту објавити на Порталу јавних набавки, као и доставити извештај Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.

## 28. МОГУЋНОСТ ОБИЛАСКА ЛОКАЦИЈЕ

Потенцијални понуђачи су у могућности да изврше обилазак локација.

У вези са наведеним представник понуђача је у обавези да се најави најмање 24 сата пре обилазка локације овлашћеном представнику Наручиоца и то: **Небојши Димитријевићу** путем е-mailа: [nebojsa.dimitrijevic@vikns.rs](mailto:nebojsa.dimitrijevic@vikns.rs) или **Данијелу Гомирцу** путем е-mailа: [danijel.gomirac@vikns.rs](mailto:danijel.gomirac@vikns.rs), те у договору с њима заказати тачно време обилазка локације. Договореном обиласку локације ће присуствовати представник Наручиоца и представник понуђача. Обилазак ће бити могуће заказати радним данима од понедељка до петка, у временском периоду од 7,00 – 15,00 часова. Позив примљен после наведеног радног времена ће бити третиран као да је примљен првог следећег радног дана код Наручиоца. Понуђач ће представнику Наручиоца приложити оригинал потврду о запослењу издату на меморандуму понуђача, потписану од стране законског заступника понуђача или копију уговора о додатном ангажману лица које ће извршити обилазак.

Понуђачи који обиђу локације у заказаном термину добиће потврду потписану од стране представника Наручиоца коју ће приложити у понуди (Образац број 10.). Трошкове обилазка сноси понуђач.

## 28. ОБУСТАВА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац може, у свакој фази поступка јавне набавке, да обустави поступак и одустане од доделе уговора о јавној набавци у складу са чланом 109. Закона.

## 29. ЗАХТЕВ ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

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

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

Захтев за заштиту права се подноси Наручиоцу, са назнаком „Захтев за заштиту права јн. бр. 41/20“.

Захтев за заштиту права садржи:

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

Копију захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки, на адресу: 11000 Београд, Немањина 22-26.

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 претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

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

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 ЗЈЗ Закона.

Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, при чему је тад дужан да у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

Подносилац захтева за заштиту права дужан је да на рачун буџета Републике Србије (број рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања 153 или 253, позив на број **41-20**, сврха: ЗЗП ЈКП „Водовод и канализација“ јн. бр. **41/20**, корисник: буџет Републике Србије) уплати таксу у износу од 60.000,00 динара.

Упутство о уплати таксе је јавно доступно на сајту Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки: <http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>

ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад  
Комисија за јавне набавке





## КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Одлука о додели уговора биће донета применом критеријума „Најнижа понуђена цена“.

У случају да понуде два или више понуђача имају једнаку понуђену цену, која је и најнижа, биће изабрана понуда понуђача који је понудио краћи рок испоруке добара.

Уколико понуде два или више понуђача имају једнаку понуђену цену која је и најнижа и исти рок испоруке, 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 рок испоруке и исти рок плаћања.

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. Наручилац ће сачинити и доставити записник о спроведеном извлачењу путем жреба.



## УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

Понуђач мора испуњавати следеће обавезне услове за учешће у предметном поступку јавне набавке и то:

- 1.- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
- 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
- 4.- да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије.

Као доказ испуњености обавезних услова за учешће понуђач у понуди подноси Изјаву (Образац број 7.) којом исти под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке, а у складу са чланом 77. став 4. Закона.

Понуђач у понуди подноси Изјаву у складу са Обрасцем 7. конкурсне документације. Ова изјава се подноси, односно исту даје и сваки члан групе понуђача, као и подизвођач, у своје име.

Понуђач мора испуњавати следеће додатне услове за учешће у предметном поступку јавне набавке и то:

### 1. Да располаже неопходним пословним капацитетом:

- а) Да поседује важеће сертификате за ISO стандарде имплементирани у оквиру свог пословања: ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001 или SRPS ISO 45001.
- б) Да поседује сертификат произвођача лиценцираног софтвера „ZENON“, „COPA-DATA“ којим потврђује да је члан партнерске заједнице „COPA-DATA Partner Community“ као и да поседује статус партнера „COPA-DATA Bronze Partner“ или одговарајући.

-Као доказ за испуњеност услова потребно је доставити:

- а) Фотокопију важећег сертификата за стандарде ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001 или SRPS ISO 45001
- б) фотокопија наведеног сертификата издат и оверен од стране траженог Произвођача лиценцираног софтвера „ZENON“, „COPA-DATA“ којим потврђује да је члан партнерске

заједнице „СОРА-DATA Partner Community“ као и да поседује статус партнера „СОРА-DATA Bronze Partner“ или одговарајући.

## **2. да располажу неопходним кадровским капацитетом и то:**

а) Да има запослено/радно ангажовано најмање једно лице са сертификатом произвођача лиценцираног софтвера „ZENON“, „СОРА-DATA“ о успешно завршеним тестовима и стицању знања – напредни ниво „ZENON Advanced Certificate“:

б) Запослене/радно ангажоване дипломиране електро инжењере са важећим лиценцама:

- најмање 1 лице са важећом лиценцом број 350 – Одговорни пројектант електроенергетских инсталација ниског и средњег напона.
- најмање 1 лице са важећом лиценцом број 352 - Одговорни пројектант управљања електромоторним погоном – аутоматика, мерења и регулација.
- најмање 1 лице са важећом лиценцом број 353- Одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система.
- најмање 1 лице са важећом лиценцом број 450 – Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона
- најмање 1 лице са важећом лиценцом број 453 - Одговорни извођач радова телекомуникационих мрежа и система.

### **Као доказ испуњености овог услова потребно је доставити:**

- Фотокопије одговарајућих М, М2 или М 3-А образаца којима се потврђује пријава, промена или одјава на обавезно социјално осигурање за запослена лица.
- У случају да ови подаци нису уписани или јасно наведени у поменутих обрасцима, доставити фотокопије уговора о раду / анекса уговора о раду за запослена лица.
- Фотокопије важећих уговора о радном ангажовању за радно ангажована лица код понуђача (или члана групе) по основу другог уговора (уговор о делу или уговор о привремено повременим пословима) у складу са Законом о раду
- Фотокопију важећег сертификата издатог од стране произвођача лиценцираног софтвера „ZENON“, „СОРА-DATA“ о успешно завршеним тестовима и стицању знања – напредни ниво „ZENON Advanced Certificate“
- Фотокопије захтеваних важећих лиценци издатих од стране Инжењерске коморе Републике Србије или важеће Решење о издавању лиценце које издаје надлежно Министарство

### **Докази испуњености услова:**

Као доказ испуњености обавезних услова за учешће, понуђач у понуди подноси Изјаву којом понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава обавезне услове, а у складу са чланом 77. став 4. Закона.

Понуђач у понуди подноси Изјаву у складу са обрасцем 7.- конкурсне документације.

Ова изјава се подноси, односно исту даје и сваки члан групе понуђача, односно подизвођач, у своје име.

Понуђач у понуди подноси напред наведене доказе испуњености додатних услова за учешће.

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

### **Услови које мора да испуни сваки подизвођач, односно члан групе понуђача:**

Сваки подизвођач мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем Изјаве наведене у овом одељку. Услове у вези са техничком и кадровским капацитетима из члана 76. Закона понуђач може испунити преко подизвођача или заједно с њим, на основу достављених доказа у складу овим одељком конкурсне документације.

Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем Изјаве наведене у овом одељку. Услове у вези са капацитетима из члана 76. Закона понуђачи из групе испуњавају заједно, на основу достављених доказа у складу овим одељком конкурсне документације.

### **Испуњеност услова из члана 75. став 2. Закона**

Наручилац од понуђача захтева да при састављању својих понуда изричито наведу да су поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

У вези са овим условом понуђач у понуди подноси Изјаву у складу са обрасцем 2.- конкурсне документације. Ова изјава се подноси, односно исту даје и сваки члан групе понуђача, односно подизвођач, у своје име.

### **Начин достављања доказа по позиву Наручиоца:**

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави копију свих или појединих доказа о испуњености обавезних услова за учешће и то:

#### **Правно лице:**

1.- извод из регистра Агенције за привредне регистре Републике Србије, односно извод из регистра надлежног Привредног суда

2.- извод из казнене евиденције, односно уверење 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;

- *извод из казнене евиденције надлежног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица (УВЕРЕЊЕ ОСНОВНОГ СУДА које обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица; Уколико уверење основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити и УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач /правно лице/ није осуђиван за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита);*
- *извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду; С тим у вези на интернет страници Вишег суда у Београду објављено је обавештење <http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html>*
- *уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова за законског/е заступника/е – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији («Сл. лист СФРЈ», бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено), али и према месту пребивалишта.  
Ако је више законских заступника за сваког се доставља уверење из казнене евиденције.*

**(докази не старији од два месеца пре отварања понуда)**

4.- уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода

**(докази не старији од два месеца пре отварања понуда)**

#### Предузетник:

1) извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из одговарајућег регистра;

2) извода из казнене евиденције, односно уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

- уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији («Сл. лист СФРЈ», бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено), али и према месту пребивалишта

**(доказ не старији од два месеца пре отварања понуда)**

4) уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;

**(докази не старији од два месеца пре отварања понуда)**

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави тражене доказе, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Наручилац може, истовремено, затражити копију наведених доказа о испуњености обавезних услова за учешће и од свих осталих понуђача који су учествовали у предметном поступку јавне набавке.

Поред наведеног, Наручилац може затражити да понуђач 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.

Наручилац може користити одговарајуће доказе које има за понуђача из других поступака код Наручиоца.

Понуђачи који су регистровани у Регистру који води Агенција за привредне регистре нису дужни да по позиву Наручиоца доставе доказ из чл. 75. став. 1. тачка 1) Закона - Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре. У овом случају понуђач ће Наручиоцу у наведеном року, заједно са осталим траженим доказима, доставити писано обавештење са податаком о *hyperlink*-у на ком су доступни подаци о регистрацији понуђача.

Понуђачи уписани у Регистар понуђача нису дужни да по позиву Наручиоца доставе доказе из чл. 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона. Регистар понуђача је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре. У овом случају понуђач ће Наручиоцу, заједно са осталим траженим доказима, у наведеном року доставити писано обавештење са податаком о *hyperlink*-у на ком су доступни подаци о упису понуђача у Регистар понуђача.

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



У случају сумње у истинитост достављених података у вези са условима, Наручилац задржава право провере на основу релевантних доказа. Уколико Наручилац утврди да је понуђач приказивао неистините податке или да су документа лажна, понуда тог понуђача ће бити одбијена.

Понуђач је дужан да без одлагања у писаном облику 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.



ОБРАЗАЦ БРОЈ 1.-

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

- 1.- Пун назив понуђача: \_\_\_\_\_
- 2.- Седиште: \_\_\_\_\_ адреса: \_\_\_\_\_ пошт.бр. \_\_\_\_\_
- 3.- Матични број : \_\_\_\_\_
- 4.- Порески број : \_\_\_\_\_
- 5.- Врста правног лица (*микро, мало, средње, велико*), предузетник или физичко лице:  
\_\_\_\_\_
- 6.- Шифра делатности: \_\_\_\_\_
- 7.- Бројеви телефона: \_\_\_\_\_
- 8.- Пословна банка: \_\_\_\_\_ бр.рачуна: \_\_\_\_\_
- 9.- Овлашћено лице понуђача за потписивање уговора: \_\_\_\_\_

Уколико лице овлашћено за потписивање уговора није уписано као заступник понуђача код Агенције за привредне регистре, потребно је да уз понуду односно овај Образац, достави овлашћење за заступање, односно потписивање уговора.

- 10.- Особа за контакт: \_\_\_\_\_
- 11.- У предметном поступку јавне набавке учествујем:  
а.- самостално,  
б.- као носилац посла из групе понуђача  
в.- са подизвођачем  
(заокружити понуђену опцију која одговара понуди)

Датум: \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомена:

Овај образац попуњава, потписује понуђач који наступа самостално или са подизвођачем, као и Носилац посла као члан групе понуђача која подноси заједничку понуду.





**ОБРАЗАЦ БРОЈ 1.-А**

**ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

- 1.- Пун назив понуђача из групе понуђача: \_\_\_\_\_
- 2.- Седиште са адресом \_\_\_\_\_ пошт.број \_\_\_\_\_
- 3.- Матични број \_\_\_\_\_
- 4.- Порески број \_\_\_\_\_
- 5.- Врста правног лица (*микро, мало, средње, велико*), предузетник или физичко лице:  
\_\_\_\_\_
- 6.- Број телефона \_\_\_\_\_
- 7.- Пословна банка \_\_\_\_\_ бр.рач. \_\_\_\_\_
- 8.- Особа за контакт \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_

**НАПОМЕНА:**

Овај образац попуњава и потписује Носилац посла као члан групе понуђача која подноси заједничку понуду за сваког члана групе понуђача.



ОБРАЗАЦ БРОЈ 1.-Б

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

- 1.- Пун назив подизвођача: \_\_\_\_\_
- 2.- Седиште: \_\_\_\_\_ адреса: \_\_\_\_\_
- 3.- Матични број \_\_\_\_\_
- 4.- Порески број \_\_\_\_\_
- 5.- Врста правног лица (*микро, мало, средње, велико*), предузетник или физичко лице:  
\_\_\_\_\_
- 6.- Број телефона \_\_\_\_\_
- 7.- Пословна банка \_\_\_\_\_ бр.рач. \_\_\_\_\_
- 8.- Особа за контакт \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_

НАПОМЕНА:

Овај образац попуњава и потписује понуђач за сваког подизвођача.



**ОБРАЗАЦ БРОЈ 2.-**

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) дајемо следећу

**ИЗЈАВУ**

У својству \_\_\_\_\_  
(*уписати: понуђача, члана групе понуђача, подизвођача*)

**ИЗЈАВЉУЈЕМ**

под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да

\_\_\_\_\_  
(*пун назив и седиште*)

поштује све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде у поступку јавне набавке мале вредности број 41/20 наручиоца ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад.

Потпис овлашћеног лица

\_\_\_\_\_



ОБРАЗАЦ БРОЈ 3.-

ПОНУДА  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БР. ЈНМВ 41/20  
У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

**ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ (о носиоцу посла у случају заједничке понуде)**

- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_
- матични број \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- овлашћена особа (потписник понуде) \_\_\_\_\_  
(име, презиме и функција)
- пословни рачун \_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_ банке
- особа за контакт ) \_\_\_\_\_  
(име, презиме)
- тел/факс \_\_\_\_\_ е-маил \_\_\_\_\_
- лице одговорно за потписивање уговора: \_\_\_\_\_  
(име, презиме и функција)

**ОСТАЛИ ПОНУЂАЧИ ИЗ ГРУПЕ / ПОДИЗВОЂАЧИ:**

- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_
- матични број \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- особа за контакт \_\_\_\_\_  
(име, презиме)
- тел/факс \_\_\_\_\_ е-маил \_\_\_\_\_
- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_
- матични број \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- особа за контакт \_\_\_\_\_  
(име, презиме)
- тел/факс \_\_\_\_\_ е-маил \_\_\_\_\_
- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_
- матични број \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- особа за контакт \_\_\_\_\_  
(име, презиме)
- тел/факс \_\_\_\_\_ е-маил \_\_\_\_\_



На основу позива за подношење понуда за јавну набавку мале вредности број **41/20**, дајемо понуду како следи:

- **Укупна понуђена цена** износи \_\_\_\_\_ динара без пдв-а
  - **Рок плаћања** у року од 45 дана, рачунајући од дана пријема исправно сачињеног рачуна који се испоставља након извршене испоруке добра и обострано потписаног Записника о примопредаји добара/отпремнице.
  - **Начин плаћања:** налог за пренос.
  - **Рок испоруке и уградње** \_\_\_\_\_ календарских дана од дана пријема писаног позива-поруџбенице од стране Наручиоца (минимално прихватљив рок испоруке је 60 календарских дана, а максимално прихватљив рок испоруке је 120 календарских дана).
  - **Место испоруке:** **FCO магацин ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад, Подунавска 8.**
  - **Гарантни рок** износи \_\_\_\_\_ месеци (минимално 24 месеца рачунајући од дана потписивања Записника о примопредаји добара)
  - **Рок одазива за отклањање грешака у гарантном року** је \_\_\_\_\_ сати/дана, не може бити дужи од 48 сати, рачунајући од момента пријема писаног захтева од стране наручиоца за отклањање истих (укључујући и е-маил).
  - **Рок важења понуде:** \_\_\_\_\_ дана од дана отварања понуда.
- Подаци о проценту укупне вредности набавке који ће бити поверен подизвођачу, као и део предмета набавке који ће бити извршен преко подизвођача:
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Понуду дајем (заокружити):

- а) самостално
- б) заједничка понуда
- в) са подизвођачем

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_



ОБРАЗАЦ БРОЈ 4.-

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

РБ	ОПИС	Јединица мере	Кол ичи на	Јед. Цена (без ПДВ)	Укупна цена (без ПДВ)	Произвођач
<b>1 ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>						
1.1	Обилазак свих објеката – трафо станица у циљу одређивања микролокација за монтажу опреме за даљинско праћење параметара. Напомена: - Обилазак објеката обезбеђује служба ЕТООВ.	пауш.	1			/
1.2	Израда и испорука динамичког плана реализације (по трафо станицама), у складу са експлоатационим условима одн. потребама Инвеститора. Напомена: - Искључење појединих трафо станица ради монтаже опреме мора бити усклађено са службама ППДВ Штранд и ЕТООВ, у циљу обезбеђења континуалног рада система водоснабдевања.	пауш.	1			/
1.3	Израда и испорука типских електричних шема функционалног повезивања опреме за даљинско праћење параметара ТС (E_plan или AutoCad *.dwg): - на CD-у, и - у штампаном облику, у 3 укорићена примерка.	комплет	1			/
<b>УКУПНО 1:</b>						

<b>2 ОПРЕМА ЗА ЕЛЕКТРИЧНО НАПАЈАЊЕ</b>						
2.1	Формирање извода 230V AC, 50 Hz у НН расклопном блоку трафо станице, за електрично напајање опреме за даљинско праћење параметара. Набавка, испорука и монтажа	комплет	13			



	<p>следеће опреме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аутоматски осигурач, једнополни, С10А – 1 ком.,</li> <li>- кабл РР-У 3x1.5 mm<sup>2</sup> – 3 м,</li> <li>- прикљ.клемe (редне стезаљке) 2.5 mm<sup>2</sup> (сива, плава, жуто-зелена) – 3 ком.,</li> <li>- остали ситан материјал (везице, ознаке, итд.)</li> </ul> <p>Укупно материјал и рад.</p>					/
2.2	<p>Набавка, испорука, монтажа у НН расклопном блоку ТС и функционално повезивање следеће опреме за електрично напајање мерно-комуникационе опреме, са формирањем развода 24V DC:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аутоматски осигурач, једнополни, С6А – 2 ком.,</li> <li>- аутоматски осигурач, једнополни, В6А – 1 ком.,</li> <li>- монофазна сервисна утичница 230V AC, 16А, са контактом за уземљење + LED индикација, за монтажу на DIN шину – 1 ком.,</li> <li>- стабилан извор напајања 230V AC / 24V DC, 2.5А, тип као Carlo Gavazzi SPD2460 или одговарајући, монтажа на DIN шину – 1 ком.,</li> <li>- помоћни слим реле 230V AC, 1 PDT контакт – 1 ком.,</li> <li>- помоћни слим реле 24V DC, 1 PDT контакт – 1 ком.,</li> <li>- серијски терминални осигурачи UT 4-HESI или одговарајући, 2А / 1А / 0.5А – 3 ком.</li> <li>- остали ситан материјал (DIN шина 35 мм, N и PE стезаљке 1.5 mm<sup>2</sup>, PVC каналице, PF жица за шемирање, папучице, уводнице, везице, пертинакс, PVC изолационе траке, ознаке елемената, силикон, итд.) – 1 комплет.</li> </ul> <p>Укупно материјал и рад.</p>	КОМПЛ ЕТ	13			
				<b>УКУПНО 2:</b>		
<b>3</b>						<b>МЕРНА ОПРЕМА</b>

3.1	<p><u>Мониторинг електричних параметара</u></p> <p>Набавка, испорука и монтажа на постојећи универзални мрежни анализатор Schrack NA96 у НН расклопном блоку ТС утичног RS485 комуникационог модула, тип Schrack MGF3900R или одговарајући, протокол JBUS/MODBUS компатибилан, 1...255 адреса, брзина преноса до 38.4 kbps.</p>	ком.	14			
3.2	<p>Функционално повезивање на струјне редукторе x/5A (I1, I2 и I3), фазе (L1, L2 и L3) и нулу (N) постојећег универзалног мрежног анализатора Schrack NA96 у НН расклопном блоку ТС, са пуштањем у рад.</p>	ком.	14			
3.3	<p>Мерење температуре трансформаторског уља: Набавка, испорука, монтажа у термометарски цеп трансформатора и функционално повезивање сензора температуре, тип као Danfoss MBT 3252 или одговарајући, температурни опсег -50 до +200°C, сензорски елемент Pt100, класа В, IP65, процесни прикључак G1/2" према ISO228-1-А, изведба са вратном екстензијом 50 mm, дужина процесног дела 100 mm, материјал процесног дела AISI 316Ti, напајање 8-35V DC, излаз 4-20 mA, сетован на мерни опсег 0-100° C, са редукцијом 3/4" / 1/2" и сигналним каблом LiYCY 3x0.75 mm<sup>2</sup> са ширмом (l=5 m).</p>	ком.	9			
3,4	<p>Набавка, испорука, монтажа на врата НН расклопног блока и функционално повезивање дисплеј-регулатора, тип као Nivelco PMG-413-1 или одговарајући, ел.напајање 90-264V AC, 1 универзални улаз (Pt100, 4-20 mA, 1-5V DC, 0-10V DC), 1 аналогни излаз 4-20 mA, 1</p>	ком.	9			



	релејни излаз SPDT, 250V AC, 3A, AC1, степен заштите IP65 (фронт).					
<b>УКУПНО 3:</b>						
<b>4</b>	<b>КОМУНИКАЦИОНА ОПРЕМА</b>					
4.1	<p>Набавка, испорука, монтажа и функционално повезивање GSM/GPRS модема/терминала са екстерном RF антеном, базираног на Cinterion BGS5 модулу, или одговарајући, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- електрично напајање 8-30V DC,</li> <li>- quad-band GSM 850/900/1800/1900 MHz, GPRS class 12,</li> <li>- брзина преноса макс. 86 kbps,</li> <li>- расположива меморија 10 MB (flash) и 5 MB (RAM),</li> <li>- 1 аналогни улаз (AI), 0-5V DC, 12-bit резолуција,</li> <li>- 5 програмабилних дигиталних улаза/излаза (GPIO) 0-5V DC,</li> <li>- сат реалног времена (RTC),</li> <li>- V.24/V.28 RS232 интрефејс и SMA 50 ohm конектор (female) за антену,</li> <li>- радна температура -30 до 65°C,</li> <li>- монтажа на DIN шину</li> <li>- конектори и припадајући каблови за повезивање ел.напајања и GPIO-а</li> </ul> <p><u>Напомене:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-GSM/GPRS модем/терминал се испоручује са имплементираним апликативним софтвером (р.бр.5.2)</li> <li>- Инвеститор је у обавези да склопи Уговор са оператером мобилне телефоније о коришћењу и плаћању месечне накнаде за пренос података путем GSM/GPRS мреже.</li> </ul>	ком.	13			

4.2	Набавка, испорука, монтажа и функционално повезивање на мрежни анализатор одн. GSM/GPRS модем/терминал RS232/RS485 конвертора тип као inCOM 485 или одговарајући, напајање 8-30V DC, DB9 женски конектор, са сигналним каблом LiYCY 3x0.75 mm <sup>2</sup> са ширмом (l=2 m).	ком.	13			
			<b>УКУПНО 4:</b>			
<b>5</b>		<b>СОФТВЕР</b>				
5.1	Програмирање (сетовање) и пуштање у рад дисплеј-регулатора мерења температуре трансформаторског уља.	пауш.	1			/
5.2	Израда и конфигурација апликативног софтвера за GSM/GPRS модеме/терминале који треба да обезбеди следеће: - дефинисање и прихват свих релевантних параметара ТС (мерни опсег/сигнал сензора температуре, статуси сигнала дигиталних улаза, параметри комуникације за прихват сигнала са мрежног анализатора - комуникационе функције (дефинисање критеријума преноса појединачних варијабли, циклично на захтев централне локације или "on change" (пренос оног момента када промена настане)), - константно проверавање стања комуникационе линије и аутоматско конектовање на GPRS мрежу у случају прекида комуникације, - сигурност преноса података уз обавезну примену енкрипције као додатне мере заштите података који се преносе, - пренос података уз обавезну примену компресије података са циљем смањења количине пренетих података, заузетости преносног канала као и трошкова за остварени саобраћај.	пауш.	1			/

	Пуштање у рад GSM/GPRS модема/терминала.				
5.3	<p>Израда и инсталација апликативног SCADA софтвера (пројекта) у COPA-DATA Zenon Supervisor програмском пакету тренутне актуелне верзије Инвеститора, што треба да обухвати следеће:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- конфигурисање SCADA комуникационог драјвера са постојећим InView OPC сервером и дефинисање података који се прихватају са трансформаторских станица,</li> <li>- израда главног екрана за приказ и визуализацију релевантних података са свих трансформаторских станица укључујући и алармне поруке (alarm bar у оквиру главног екрана),</li> <li>- приказ и визуализација свих параметара трансформаторских станица на појединачним екранима или "pop-up" екранима (on-line праћење мерних и контролираних вредности, алармних статуса, статуса комуникације са приказом времена задње комуникације са локацијом/GPRS модемом),</li> <li>- израда архива за податке који ће се приказивати на тренд графицима,</li> <li>- израда екрана за приказ тренд дијаграма (са могућношћу избора произвољног временског интервала посматрања одређеног параметра, могућношћу дефинисања и меморисања тренд дијаграма од стране корисника - кориснички трендови, и могућношћу експорта података са трендова као *.csv фајл или слику),</li> <li>- израда екрана за приказ аларма, са ознаком места настанка истог,</li> <li>- израда екрана за приказ догађаја,</li> <li>- израда припремних функција за експортирање података у постојећу централну SQL базу података,</li> </ul>	пауш.	1		



	<p>- администрација корисника са различитим нивоима приступа (оператер, служба ЕТООВ, администратор).</p> <p><u>Напомене:</u></p> <p>- Апликативни софтвер (пројекат) израдити у складу са стандардима постојећих SCADA пројеката на централном SCADA серверу, уз остављање могућности његове интергације (у наредној фази) на исти, са подршком за редувантни рад Zenon SCADA servera,</p> <p>- Инвеститор је у обавези да обезбеди: "dongl" са лиценцом (са потребним бројем варијабли/TAG-ова) за инсталацију SCADA системског софтвера, РС рачунар искључиво за потребе инсталације SCADA системског софтвера, и комуникациону везу (локална рачунарска мрежа) РС рачунара у служби ЕТООВ са постојећим системом за управљање радом система водоснабдевања (ККЦ Шtrand).</p>						
	<b>УКУПНО 5:</b>						
<b>6</b>	<b>ОСТАЛО</b>						
6.1	Санација и довођење у првобитно стање евентуалних оштећења насталих приликом инсталације опреме.	пауш.	1			/	
6.2	Функционално тестирање система и пуштање у рад.	Пауш.	1			/	
6.3	Израда и испорука потребних корисничких упутстава за новоинсталирану опрему и софтвер и обука радника ЕТООВ.	пауш.	1			/	
	<b>УКУПНО 6:</b>						



РЕКАПИТУЛАЦИЈА			
1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ		
2	ОПРЕМА ЗА ЕЛЕКТРИЧНО НАПАЈАЊЕ		
3	МЕРНА ОПРЕМА		
4	КОМУНИКАЦИОНА ОПРЕМА		
5	СОФТВЕР		
6	ОСТАЛО		
УКУПНО 1-6 (без ПДВ-а):			

Укупна цена у динарима без ПДВ-а	
Укупан износ ПДВ-а	
Укупна цена у динарима са ПДВ-ом	

Структуру цене дао:

\_\_\_\_\_  
ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА ПОНУЂАЧА

**Упутство за попуњавање овог обрасца:** Понуђач је дужан да попуни све ставке наведеног обрасца. Понуђене цене су фиксне. Цене морају бити јасно и читко уписане. У цену морају бити укључени сви трошкови за извршење предметне јавне набавке.

**Понуђена цена мора да садржи све елементе структуре цене, тако да покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке. У цену морају бити укључени сви трошкови предметног добра, укључујући трошкове испоруке и уградње добара на назначено место испоруке.**



**ОБРАЗАЦ БРОЈ 5.-**

У складу са чланом 88. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12,14/15 и 68/15) дајемо следећи:

**ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

<b>Назив и опис трошка</b>	<b>Износ</b>
<b>УКУПНО</b>	

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_

Напомена: Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде у складу са датим обрасцем и чланом 88. ЗЈН.



**ОБРАЗАЦ БРОЈ 6.-**

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12,14/15 и 68/15) дајемо следећу

**ИЗЈАВУ  
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

У својству \_\_\_\_\_  
(*уписати: понуђача, члана групе понуђача*)

**ИЗЈАВЉУЈЕМ**

под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да:

\_\_\_\_\_  
(*пун назив и седиште*)

(заједничку) понуду у отвореном поступку број **41/20**, наручиоца ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад, подноси независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У супротном упознат сам да ће сходно члану 168. став 1. тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништаван.

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_



**ОБРАЗАЦ БРОЈ 7.-**

У складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) дајемо следећу

**ИЗЈАВУ  
О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА  
О ЈАВНИМ НАБАВКАМА**

У својству \_\_\_\_\_  
(уписати: понуђача, члана групе понуђача, подизвођача)

**ИЗЈАВЉУЈЕМО**

под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да

\_\_\_\_\_  
(пун назив и седиште)

испуњава услове из чл. 75. став 1. Закона у поступку јавне набавке мале вредности број 41/20, наручиоца – ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад, и то:

- 1) да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) да он и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 4) 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).

Потпис овлашћеног лица

\_\_\_\_\_





ОБРАЗАЦ БРОЈ 8.-

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

РБ	ОПИС	Јединица мере	Количина
<b>1</b>	<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>		
1.1	Обилазак свих објеката – трафо станица у циљу одређивања микролокација за монтажу опреме за даљинско праћење параметара. Напомена: - Обилазак објеката обезбеђује служба ЕТООВ.	пауш.	1
1.2	Израда и испорука динамичког плана реализације (по трафо станицама), у складу са експлоатационим условима одн. потребама Инвеститора. Напомена: - Искључење појединих трафо станица ради монтаже опреме мора бити усклађено са службама ППДВ Штранд и ЕТООВ, у циљу обезбеђења континуалног рада система водоснабдевања.	пауш.	1
1.3	Израда и испорука типских електричних шема функционалног повезивања опреме за даљинско праћење параметара ТС (E_plan или AutoCad *.dwg): - на CD-у, и - у штампаном облику, у 3 укоричена примерка.	комплет	1

<b>2</b>	<b>ОПРЕМА ЗА ЕЛЕКТРИЧНО НАПАЈАЊЕ</b>		
2.1	Формирање извода 230V AC, 50 Hz у НН расклопном блоку трафо станице, за електрично напајање опреме за даљинско праћење параметара. Набавка, испорука и монтажа следеће опреме: - аутоматски осигурач, једнополни, C10А – 1 ком., - кабл РР-У 3x1.5 mm <sup>2</sup> – 3 m, - прикљ.клемe (редне стезаљке) 2.5 mm <sup>2</sup> (сива, плава, жуто-зелена) – 3 ком.,	комплет	13

	- остали ситан материјал (везице, ознаке, итд.) Укупно материјал и рад.		
2.2	<p>Набавка, испорука, монтажа у НН расклопном блоку ТС и функционално повезивање следеће опреме за електрично напајање мерно-комуникационе опреме, са формирањем развода 24V DC:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аутоматски осигурач, једнополни, С6А – 2 ком.,</li> <li>- аутоматски осигурач, једнополни, В6А – 1 ком.,</li> <li>- монофазна сервисна утичница 230V AC, 16А, са контактом за уземљење + LED индикација, за монтажу на DIN шину – 1 ком.,</li> <li>- стабилан извор напајања 230V AC / 24V DC, 2.5А, тип као Carlo Gavazzi SPD2460 или одговарајући, монтажа на DIN шину – 1 ком.,</li> <li>- помоћни слим реле 230V AC, 1 PDT контакт – 1 ком.,</li> <li>- помоћни слим реле 24V DC, 1 PDT контакт – 1 ком.,</li> <li>- серијски терминални осигурачи UT 4-HESI или одговарајући, 2А / 1А / 0.5А – 3 ком.</li> <li>- остали ситан материјал (DIN шина 35 мм, N и PE стезаљке 1.5 mm<sup>2</sup>, PVC каналице, PF жица за шемирање, папучице, уводнице, везице, пертинакс, PVC изолационе траке, ознаке елемената, силикон, итд.) – 1 комплет.</li> </ul> <p>Укупно материјал и рад.</p>	комплет	13
<b>3</b>	<b>МЕРНА ОПРЕМА</b>		
3.1	<p><u>Мониторинг електричних параметара</u></p> <p>Набавка, испорука и монтажа на постојећи универзални мрежни анализатор Schrack NA96 у НН расклопном блоку ТС утичног RS485 комуникационог модула, тип Schrack MGF3900R или одговарајући, протокол JBUS/MODBUS компатибилан, 1...255 адреса, брзина преноса до 38.4 kbps.</p>	ком.	14
3.2	<p>Функционално повезивање на струјне редукторе x/5А (I1, I2 и I3), фазе (L1, L2 и L3) и нулу (N) постојећег универзалног мрежног анализатора Schrack NA96 у НН расклопном блоку ТС, са пуштањем у рад.</p>	ком.	14

3.3	<p>Мерење температуре трансформаторског уља: Набавка, испорука, монтажа у термометарски цеп трансформатора и функционално повезивање сензора температуре, тип као Danfoss MBT 3252 или одговарајући, температурни опсег -50 до +200°C, сензорски елемент Pt100, класа В, IP65, процесни прикључак G1/2“ према ISO228-1-А, изведба са вратном екстензијом 50 mm, дужина процесног дела 100 mm, материјал процесног дела AISI 316Ti, напајање 8-35V DC, излаз 4-20 mA, сетован на мерни опсег 0-100° C, са редукијом 3/4" / 1/2" и сигналним каблом LiYCY 3x0.75 mm<sup>2</sup> са ширмом (l=5 m) .</p>	КОМ.	9
3,4	<p>Набавка, испорука, монтажа на врата НН расклопног блока и функционално повезивање дисплеј-регулатора, тип као Nivelco PMG-413-1 или одговарајући, ел.напајање 90-264V AC, 1 универзални улаз (Pt100, 4-20 mA, 1-5V DC, 0-10V DC), 1 аналогни излаз 4-20 mA, 1 релејни излаз SPDT, 250V AC, 3A, AC1, степен заштите IP65 (фронт).</p>	КОМ.	9
4	<b>КОМУНИКАЦИОНА ОПРЕМА</b>		
4.1	<p>Набавка, испорука, монтажа и функционално повезивање GSM/GPRS модема/терминала са екстерном RF антеном, базираног на Cinterion BGS5 модулу, или одговарајући, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- електрично напајање 8-30V DC,</li> <li>- quad-band GSM 850/900/1800/1900 MHz, GPRS class 12,</li> <li>- брзина преноса макс. 86 kbps,</li> <li>- расположива меморија 10 MB (flash) и 5 MB (RAM),</li> <li>- 1 аналогни улаз (AI), 0-5V DC, 12-bit резолуција,</li> <li>- 5 програмабилних дигиталних улаза/излаза (GPIO) 0-5V DC,</li> <li>- сат реалног времена (RTC),</li> <li>- V.24/V.28 RS232 интерфејс и SMA 50 ohm конектор (female) за антену,</li> <li>- радна температура -30 до 65°C,</li> <li>- монтажа на DIN шину</li> </ul>	КОМ.	13

	- конектори и припадајући каблови за повезивање ел.напајања и GPIU-а <u>Напомене:</u> -GSM/GPRS модем/терминал се испоручује са имплементираним апликативним софтвером (р.бр.5.2) - Инвеститор је у обавези да склопи Уговор са оператером мобилне телефоније о коришћењу и плаћању месечне накнаде за пренос података путем GSM/GPRS мреже.		
4.2	Набавка, испорука, монтажа и функционално повезивање на мрежни анализатор одн. GSM/GPRS модем/терминал RS232/RS485 конвертора тип као inCOM 485 или одговарајући, напајање 8-30V DC, DB9 женски конектор, са сигналним каблом LiYCY 3x0.75 mm <sup>2</sup> са ширмом (l=2 m).	ком.	13
<b>5</b>	<b>СОФТВЕР</b>		
5.1	Програмирање (сетовање) и пуштање у рад дисплеј-регулатора мерења температуре трансформаторског уља.	пауш.	1
5.2	Израда и конфигурација апликативног софтвера за GSM/GPRS модем/терминале који треба да обезбеди следеће: - дефинисање и прихват свих релевантних параметара ТС (мерни опсег/сигнал сензора температуре, статуси сигнала дигиталних улаза, параметри комуникације за прихват сигнала са мрежног анализатора - комуникационе функције (дефинисање критеријума преноса појединачних варијабли, циклично на захтев централне локације или "on change" (пренос оног момента када промена настане)), - константно проверавање стања комуникационе линије и аутоматско конектовање на GPRS мрежу у случају прекида комуникације, - сигурност преноса података уз обавезну примену енкрипције као додатне мере заштите података који се преносе, - пренос података уз обавезну примену компресије података са циљем смањења количине пренетих података, заузетости преносног канала као и трошкова за остварени саобраћај.  Пуштање у рад GSM/GPRS модема/терминала.	пауш.	1

5.3	<p>Израда и инсталација апликативног SCADA софтвера (пројекта) у COPA-DATA Zenon Supervisor програмском пакету тренутне актуелне верзије Инвеститора, што треба да обухвати следеће:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- конфигурисање SCADA комуникационог драјвера са постојећим InView OPC сервером и дефинисање података који се прихватају са трансформаторских станица,</li> <li>- израда главног екрана за приказ и визуализацију релевантних података са свих трансформаторских станица укључујући и алармне поруке (alarm bar у оквиру главног екрана),</li> <li>- приказ и визуализација свих параметара трансформаторских станица на појединачним екранима или "pop-up" екранима (on-line праћење мерних и контролисаних вредности, алармних статуса, статуса комуникације са приказом времена задње комуникације са локацијом/GPRS модемом),</li> <li>- израда архива за податке који ће се приказивати на тренд графицима,</li> <li>- израда екрана за приказ тренд дијаграма (са могућношћу избора произвољног временског интервала посматрања одређеног параметра, могућношћу дефинисања и меморисања тренд дијаграма од стране корисника - кориснички трендови, и могућношћу експорта података са трендова као *.csv фајл или слику),</li> <li>- израда екрана за приказ аларма, са ознаком места настанка истог,</li> <li>- израда екрана за приказ догађаја,</li> <li>- израда припремних функција за експортовање података у постојећу централну SQL базу података,</li> <li>- администрација корисника са различитим нивоима приступа (оператер, служба ЕТООВ, администратор).</li> </ul> <p><u>Напомене:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Апликативни софтвер (пројекат) израдити у складу са стандардима постојећих SCADA пројеката на централном SCADA серверу, уз остављање могућности његове интергације (у наредној фази) на исти, са подршком за редувантни рад Zenon SCADA servera,</li> </ul>	пауш.	1
-----	---	-------	---

	- Инвеститор је у обавези да обезбеди: "dongl" са лиценцом (са потребним бројем варијабли/TAG-ова) за инсталацију SCADA системског софтвера, PC рачунар искључиво за потребе инсталације SCADA системског софтвера, и комуникациону везу (локална рачунарска мрежа) PC рачунара у служби ЕТООВ са постојећим системом за управљање радом система водоснабдевања (ККЦ Шtrand).		
<b>6</b>	<b>ОСТАЛО</b>		
6.1	Санација и довођење у првобитно стање евентуалних оштећења насталих приликом инсталације опреме.	пауш.	1
6.2	Функционално тестирање система и пуштање у рад.	пауш.	1
6.3	Израда и испорука потребних корисничких упутстава за новоинсталирану опрему и софтвер и обука радника ЕТООВ.	пауш.	1

НАПОМЕНА:

**Каталог произвођача или извод из каталога произвођача или друго штампано издање на српском или енглеском језику за све позиције на којима се нуде одговарајућа добра и из којих се на несумњив начин могу утврдити техничке карактеристике добара које Понуђач нуди у својој понуди као и њихова компатибилност са траженом добрима.**

НАПОМЕНА: Понуђач је дужан да нуди добра по назначеној техничкој документацији у документу јавне набавке мале вредности. У случају да понуђач нуди робу других карактеристика од наведене у траженој спецификацији, дужан је да достави комплетну техничку документацију издату од стране произвођача или овлашћеног представника којом се доказује квалитет и компатибилност са траженом робом

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_



ОБРАЗАЦ БРОЈ 9.-

МОДЕЛ УГОВОРА

Закључен између: 1.- ЈКП,,ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА,,Нови Сад, Масарикова бр.17  
рачун бр.105-32308-08 код АИК банке а.д. Нови Сад ПИБ:100237118,  
матични број 08041083, а кога заступа директор Гвозден Перковић  
као Наручилац (у даљем тексту Купац) и

2.- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

као Понуђач (у даљем тексту Продавац) са подизвођачем:  
\_\_\_\_\_

(уколико наступате самостално или као група понуђача на ову  
линију не уписујте никакав податак)

на следећи начин:

**Члан 1.-**

Уговорне стране сагласно констатују да је Наручилац, у својству Купца, а на основу одредаба Закона о јавним набавкама, покренуо поступак јавне набавке мале вредности добара – **Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице, бр.јнмв 41/20.**

Поступак је окончан правоснажном Одлуком о додели уговора (дел.бр. \_\_\_\_\_), јер је понуда Понуђача/Продавца била благовремена, одговарајућа и прихватљива применом критеријума „најнижа понуђена цена”. Прихваћена понуда Продавца чини саставни део овог уговора (не попуњава понуђач).

**Члан 2.-**

Овај уговор ступа на снагу када га потпишу обе уговорне стране. Као датум закључења уговора, уговора се датум наведен у деловодном печату Купца.

**Члан 3.-**

Предмет овог уговора је **набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице** (у даљем тексту добра) у свему према усвојеној понуди Продавца и техничкој спецификацији Купца које чине саставни део овог уговора. Продавац се обавезује да набавку и испоруку изврши с пажњом доброг стручњака и у складу са свим законима и прописима који се примењују у Републици Србији укључујући и прописе државних органа и организација и јавних предузећа Града Новог Сада који су у вези са реализацијом овог уговора.



**АКО ЈЕ ПОНУДА ПОДНЕТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:**

**\*попуњава понуђач у случају ако наступа са подизвођачем**

Члан 4.-

( алтернативни члан )

Продавац је део набавке која је предмет овог уговора и то: \_\_\_\_\_

(навести део предмета набавке који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

(навести скраћено пословно име подизвођача из АПР-а)

ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_, а која чини \_\_\_\_\_% од укупне вредности набавке. За уредно извршење набавке од стране подизвођача одговара Продавац као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачима.

**Члан 4.-**

Укупна цена, и врсте добара прецизирани су у прихваћеном Обрасцу структуре цена Продавца, а који образац чини саставни део овог уговора.

Уговорена вредност/цена **добара** износи \_\_\_\_\_ динара без пдв-а у складу са прихваћеном понудом Продавца (у даљем тексту цена). У наведену цену урачунати су сви зависни трошкови које је продавац имао везаних за реализацију предмета уговора (трошкови испоруке и уградње).

Купац може након закључења овог уговора, без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета Уговора максимално до 5% од укупне вредности из претходног става овог члана Уговора, у складу са чланом 115. став 1. и 5. Закона о јавним набавкама.

Цена из Обрасца структуре цене Продавца су фиксне за сво време трајања уговора.

**Члан 5 .-**

Набавка ће се реализовати једократно, а на основу поруџбенице Купца на адресу FCO Магацин, Подунавска 8, Нови Сад – складиште Наручиоца.

Рок за испоруку и уградњу износи \_\_\_\_ календарских дана рачунајући од дана пријема писаног захтева-налога/поруџбенице од стране Купца .

Записник о примопредаји/отпремница, у смислу одредаба овог уговора, јесте документ који када је потписан и од овлашћених представника Купца са једне стране и од стране овлашћеног лица Продавца са друге стране, сведочи о дану када је испорука извршена. Записником о примопредаји/отпремницом се констатује да ли је Продавац извршио своју обавезу у погледу рокова, обима, квантитета и квалитета. Потписивањем предметног Записника/отпремнице Продавац се неће ослободити обавезе отклањања недостатака у гарантном року предвиђеном овим уговором.





Наручилац задржава право да приликом преузимања добара иста провери и врати уколико се покаже да су неисправна или не одговарају квалитету који је прописан.

Уколико испоручено добро не одговара уговореном квалитету, понуђач је дужан испоручити Наручиоцу ново добро уговореног квалитета, у року не дужем од три дана, рачунајући од дана сачињавања записника

Лице задужено за праћење реализације уговора је Небојша Димитријевић, а заменик лица за праћење реализације уговора је Јанко Хрћан.

#### **Члан 6.-**

**Гарантни рок за испоручена и уграђена добра износи \_\_\_\_\_ месеци**, који рок ће поче ти да тече од дана потписивања Записника о примопредаји, добара/отпремнице.

**Рок одазива за отклањање недостатака у гарантном периоду износи \_\_\_\_\_ дана/часова**, рачунајући од момента пријема писаног захтева за отклањање недостатака датих од стране овлашћеног лица купца.

Уколико се отклањање недостатака не учини на уговорени начин, купац ће имати право да отклони недостатке на терет продавца, а настали трошак наплати од продавца реализацијом меница положених купцу на име финансијског обезбеђења отклањање недостатака у гарантном року као и да од продавца тражи накнаду штете коју је због наведених околности претрпео.

#### **Члан 7.-**

Плаћање предметних добара вршиће се на основу испостављеног рачуна-фактура по цени из прихваћеног Обрасца структуре цене Продавца.

Рачун-фактура се има испоставити по основу Записника о примопредаји/ отпремнице, потписане и оверене од стране овлашћених представника Продавца и Купца.

Купац се са своје стране обавезује да ће извршити плаћање у року од 45 дана, рачунајући од дана пријема исправног рачуна на начин прецизиран у понуди путем налога за пренос.

Рачун треба у свему да садржи податке предвиђене у члану 42. Закона о порезу на додату вредност.

#### **Члан 8.-**

Продавац у моменту закључења Уговора доставља:

- једну бланко (сопствену) соло меницу са пратећим једним меничним овлашћењем у висини од 10% од вредности уговора без пдв-а, за добро извршење посла, са роком важности најмање 30 дана дуже од периода важења уговора. Меница се држи у портфељу Наручиоца све до испуњења свих уговорних обавеза изабраног понуђача,

након чега се на писмени захтев понуђача враћа истом. Истовремено, предајом менице изабрани понуђач се обавезује да Наручиоцу преда оверену копију картона са депонованим потписима овлашћеног лица од стране пословне банке (овера не старија од 30 дана од дана достављања меница), овлашћење за Наручиоца да меницу може попунити у складу са Уговором, као и потврду да су меница и менично овлашћење регистровани у Регистру меница.

Продавац је у обавези да **одмах након потписивања Записника о примопредаји/отпремнице**, достави једну бланко (сопствену) соло меницу са меничним овлашћењем у висини од 10% од вредности уговора без пдв-а, за отклањање грешака у гарантном року, са роком важности најмање 5 дана дужи од гарантног рока. Меница се држи у портфељу Купца све до испуњења свих уговорних обавеза Продавца, након чега се враћа истом на његов писмени захтев. Истовремено, предајом менице Продавац се обавезује да Купцу преда копију картона са депонованим потписима овлашћеног лица (овера не старија од 30 дана од дана предаје менице), као и овлашћење за Купца да се меница може попунити у складу са Уговором, као и потврду да су меница и менично овлашћење регистровани у Регистру меница и овлашћења, сагласно Одлуци о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења (Сл. гласник РС бр. 56/11, 80/15, 76/16, 82/17 и 14/20) Народне Банке Србије.

Све менице морају бити регистрована у Регистру меница и овлашћења, сагласно Одлуци о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења (Сл. гласник РС бр. 56/11,80/15, 76/16, 82/17 и 14/20) Народне Банке Србије.

Менице ће бити враћена Продавцу у року од 8 дана, на његов писмени захтев, рачунајући од дана истека свих уговорених обавеза.

#### **Члан 9.-**

Уколико Продавац својом кривицом, не испуни своју обавезу, односно у уговореном року не испоручи добра, обавезан је да за сваки дан закашњења плати Купцу износ од 2 % (промила) дневно од укупно уговорене вредности из члана 4.- овог уговора, с тим да укупан износ уговорне казне не може прећи 5% од уговорене цене. Право Купца на наплату уговорне казне не утиче и на право Купца да да наплати менице из члана 8. овог уговора, као и да евентуално захтева накнаду штете коју је претрпео.

#### **Члан 10.-**

Потраживања из овог уговора не могу се уступати другим правним лицима 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.

Продавац одговара Купцу у случају неовлашћеног уступања, односно давања у залогу свог потраживања из овог уговора. Купац има право на накнаду штете због непоштовања ове одредбе уговора.

### Члан 11.

У складу са Законом о информационој безбедности, као и захтевима стандарда SRP ISO IEC 27001:2014 Продавац и сва од њега ангажована лица се обавезују, да ће се према свим информацијама и /или подацима до којих буде дошао приликом реализације овог уговора, односити са строгом тајношћу, поверљивошћу, добрим пословним обичајима и посебном пажњом.

Све информације и /или податке из става 1 користиће искључиво у циљу реализације предмета уговора.

### Члан 12.-

Уговорне стране су сагласне да су измене и допуне уговора пуноважне уколико су учињене у писаној форми уз обострану сагласност путем анекса овог уговора.

На све што није наведено у овом уговору примењују се одредбе Закона о облигационим односима, Закона о јавним набавкама и сви други материјални закони и прописи у примени у Републици Србији који обавезују уговорне стране као обавезни за примену приликом реализације предменог уговора.

Уколико наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза преузетих овим Уговором, обавезе учесника Уговора мирују док виша сила траје и ни једна страна нема право на накнаду због неизвршења обавезе друге стране по овом основу.

Страна погођена вишом силом дужна је да одмах, писменим путем обавести другу страну о настанку као и о престанку више силе.

У случају трајања више силе дуже од три месеца, сваки учесник Уговора има право да исти раскине.

Уколико за време реализације овог уговора код купца, односно продавца, дође до статусних и других битних промена, а које имају утицаја на извршење и реализацију овог уговора, извршиће се евентуалне допуне и измене овог уговора.

### Члан 13.-

Уговор се сматра раскинутим, када уговорна страна, којој је на начин предвиђен овим уговором упућена писана Изјава о раскиду уговора, прими писану Изјаву о раскиду уговора са отказним роком. У писаној Изјави о раскиду уговора мора бити означено по ком основу се уговор раскида.

#### Члан 14.-

Сва писмена која се достављају продавцу, достављају се на адресу регистрованог седишта продавца или на адресу коју продавац специјално писаним путем одреди за потребе овог уговора.

Сва писмена која се достављају купцу, достављају се на адресу регистрованог седишта или на адресу коју купац специјално писаним путем одреди за потребе овог уговора.

Уговорна страна која накнадно измени адресу одређену применом претходних ставова, дужна је да о овој измени, одмах и без одлагања, писаним путем извести другу уговорну страну и стручни тим, у противном сносиће све штетне последице због пропуштања да поступи по овој одредби.

#### Члан 15.-

Купац има право да једнострано раскине уговор у свако доба, без отказног рока, ако Продавац не извршава своје обавезе на уговорени начин и у уговореним роковима, уз накнаду штете, о чему ће писмено обавестити продавца. Саопштење о раскиду, продавцу ће саопштити без одлагања на сигуран начин, а саопштење ће се сматрати извршеним онога дана када продавац прими исто.

#### Члан 16.-

Сва спорна питања која уговорне стране не могу да реше споразумно, решаваће стварно надлежан суд у Новом Саду.

Сваки уредно потписан и оверен примерак уговора на српском језику представља оригинал и производи једнако правно дејство.

#### Члан 17.-

Овај уговор је сачињен у 7 (седам) истоветних примерака од којих Купац задржава 5 (пет), а Продавац 2 (два) примерка. Сва спорна питања која уговорне стране не могу да реше споразумно, решаваће стварно надлежан суд у Новом Саду.

за Продавца

за Купца

М.П.

**НАПОМЕНА:** Модел уговора представља основ за одређивање клаузула уговора који ће бити закључен са најповољнијим понуђачем. Исти ће бити модификован у складу са прихваћеном понудом и у том смислу ће бити накнадно дорађене одређене уговорне клаузуле којима ће се регулисати тражени услови из позива за подношење понуде и конкурсне документације. Овај модел уговора који је саставни део конкурсне документације, понуђач попуњава у складу са својом понудом, оверава печатом и потписом, чиме потврђује да прихвата елементе из модела уговора.



ОБРАЗАЦ БРОЈ 10.-

У складу са тачком 29. конкурсне документације у поступку јавне набавке мале вредности добара – **Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице, број 41/20**, издаје се следећа:

**ПОТВРДА  
О ОБИЛАСКУ ТЕРЕНА**

Заинтересовани понуђач \_\_\_\_\_ (назив, седиште, тиб) је по извршеној најави дана \_\_\_\_\_ 2020. године, контакт особи код Наручиоца \_\_\_\_\_, извршио дана \_\_\_\_\_ 2020. године у времену од \_\_\_\_\_ часова до \_\_\_\_\_ часова обилазак терена на локацији \_\_\_\_\_ за потребе набавке **Набавка и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станице**. Обиласку је у име заинтересованог понуђача присуствовао

\_\_\_\_\_ (име и презиме представника, функције/радно место код понуђача), који је уредно доставио \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (оригинал потврде о запослењу издата на меморандуму понуђача, потписана и оверена од стране законског заступника понуђача/ копију уговора о додатном ангажману лица које ће извршити обилазак.)

док је овлашћени представник Наручиоца био \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (име и презиме, функција/радно место код Наручиоца).

Приликом обиласка представник заинтересованог понуђача се детаљно упознао са изгледом локације/терена на којима се врши испорука и уградња опреме за даљинско праћење параметара трафо станица.

У Новом Саду, дана \_\_\_\_\_ 2020.г.

Потпис овлашћеног лица  
наручиоца:

Потпис овлашћеног лица  
понуђача:

Напомена: Извршени обилазак представник Наручиоца ће потврдити потписивањем овог Обрасца.