



БРОЈ: 5.2.- 22851/1  
ДАНА: 03.08.2018.

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**  
**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА**  
**УСЛУГА СЕРВИСА И ПОПРАВКЕ ПУМПНИХ АГРЕГАТА**  
**- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ-**

**ЈАВНА НАБАВКА БРОЈ 39/18-С**



## ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

- 1. Назив, адреса и интернет страница Наручиоца:** Ј.К.П. „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“ Нови Сад, ул. Масарикова бр.17. [www.vikns.rs](http://www.vikns.rs)
- 2. Врста поступка:** Отворени поступак у складу са чланом 32. Закона о јавним набавкама («Сл. гласник РС» бр. 124/12,14/15 и 68/15)
- 3. Предмет поступка јавне набавке:** Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата
- 4. Намена поступка:** поступак се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.
- 5. Резервисана набавка:** не
- 6. Електронска лицитација:** не
- 7. Контакт:** Исидора Бошковић, адреса електронске поште: [isidora.boskovic@vikns.rs](mailto:isidora.boskovic@vikns.rs)

## ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

- 1. Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:** Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата - Назив и ознака из општег речника набавке:  
-50511000 Услуге поправке и одржавања пумпи  
-50532100 Услуге поправке и одржавања електромотора
- 2. Опис партије, назив и ознака из општег речника набавке:** нема
- 3. Подаци о оквирном споразуму:** нема

## 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. У супротном, понуда се одбија.

### 3.1. 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.

### 3.2. 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 поунити читко, а према приложеном упутству. Сваки документ (образац, изјава) из конкурсне документације који се доставља наручиоцу, мора бити оверен и 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 и оверава члан групе понуђача који је одређен као Носилац посла у споразуму чланова групе понуђача и обрасцу бр. 1- изузев обрасца 2- и обрасца 6 - које попуњава, потписује и оверава сваки члан групе понуђача у своје име.

Све обрасце у понуди потписује и оверава понуђач, изузев обрасца 2 - који попуњава, потписује и оверава подизвођач у своје име.

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

### 3.3. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

### 3.4. ПОНУДЕ СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама нису дозвољене.

### 3.5. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси у затвореној и запечаћеној коверти (овера печатом на месту где је затворена) 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 знаком:

„Понуда за јавну набавку услуга сервиса и поправке пумпних агрегата“

– Јавна набавка број **39/18–С**  
НЕ ОТВАРАТИ

На полеђини коверте мора бити исписан тачан назив, адреса понуђача и 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 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.

### 3.6. ОПОЗИВ ПОНУДЕ, ИЗМЕНА ПОНУДЕ

Понуђач може да измени или повуче своју достављену понуду писменим обавештењем,

најкасније до истека рока за подношење понуда.

У року за подношење понуде понуђач може да опозове, измени или допуни већ поднету понуду, писменим путем на адресу Наручиоца, са назнаком "ОПОЗИВ" или „ИЗМЕНА/ДОПУНА“ - Понуда за јавну набавку – **Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата** “ – Јавна набавка број **39/18-С**– НЕ ОТВАРАТИ.

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

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

### **3.7. 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 **03.09.2017.** године до **10,00** 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 **03.09.2017.** године са почетком у **10,30** 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.

### **3.8. 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) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 6) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди чланови групе понуђача;
- 7) 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.

### **3.9. 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 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 и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

### **3.10. 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 сваког члана, 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 доказа наведеним одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова. Услове капацитета, у складу са чланом 76. Закона, понуђачи из групе испуњавају заједно, на основу достављених доказа дефинисаних конкурсном документацијом.

Група понуђача подноси и следеће обрасце у понуди:

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

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

### **3.11. 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 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 и оверен образац бр.1.Б –

Подаци о подизвођачу, за сваког подизвођача кога ангажује.

Све обрасце у понуди потписује и оверава понуђач, изузев обрасца 2- који попуњава, потписује и оверава подизвођач у своје име.

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

Додатне услове понуђач испуњава самостално, без обзира на агажовање подизвођача.

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.

### 3.12 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 оверен и потписан од овлашћеног лица за заступање понуђача.

Понуђач доставља једну понуду у писаном облику.

Садржину понуде чине, поред Обрасца понуде и сви остали докази 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 одређен конкурсном документацијом.

- попуњен и оверен Образац бр.1.- Подаци о понуђачу
- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 2.- Изјава понуђача 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, потписан и оверен Образац бр. 3.- Понуда
- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 4.- Структура цене
- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 5.- Изјава о финансијској гаранцији
- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 6.- Изјава о независној понуди
- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 7.- Модел уговора, у складу са понудом

- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 8- Образац трошкова припреме понуде, по потреби
- попуњен, потписан и оверен Образац бр. 9- Потврда-Референца
- потписан и оверен Образац – Врста, техничке карактеристике и опис услуга који су предмет набавке
- обрасци и докази у складу са тачком 3.10. овог упутства у случају да група понуђача подноси заједничку понуду, односно 3.11. ако понуђач подноси понуду са подизвођачем.
- докази о испуњености додатних услова у складу са чланом 76. Закона који су одређени у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова

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

Понуда неће бити разматрана ако је пристигла у отвореној коверти и ако је неблаговремена.

Наручилац ће одбити понуду ако:

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- 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.

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

### **3.14. 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 за – Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата бр. 39/18-С.**“ Захтев за појашњењима у вези са припремањем понуде заинтересовано лице ће упутити на следећу адресу Наручиоца: ЈКП «Водовод и канализација» Нови Сад, 21000 Нови Сад, Масарикова 17 или е mail [isidora.boskovic@vikns.rs](mailto:isidora.boskovic@vikns.rs) у радно време Наручиоца од понедељка до петка у времену од 07,00-15,00 часова. Захтев примљен после наведеног радног времена ће бити третиран као захтев који је примљен код Наручиоца првог следећег радног дана.

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.

### **3.15. ЦЕНА**

Цене у понуди изразити у динарима.

Цену у Обрасцу понуде исказати на бази оквирних количина у нето износу без урачунатог ПДВ-а.

У Обрасцу структуре цене понуђач треба да наведе јединичну цену и укупну цену за сваку позицију без пдв-а, укупну цену за позиције:

**Лист 1** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, и 6.0

**Лист 2** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 3** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.4, 2.5, 2.6, 3.1, 3.2, 5.0 и 6.0

**Лист 4** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 3.3, 4.0, 5.0

**Лист 5** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0

**Лист 6** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0

**Лист 8** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0

**Лист 9** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0

**Лист 10** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 4.1 и 5.0

**Лист 11** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 12** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0

**Лист 13** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, 6.0

**Лист 14** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 15** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 без ПДВ-а, укупну цену за позиције:

**Лист 1** позиције 1.5, 2.7 и 3.3

**Лист 2** позиција 3.3,

**Лист 3** позиције 2.1, 2.2, 2.3, 3.3 и 4.1

**Лист 4** позиција 3.4

**Лист 5** позиција 3.3

**Лист 6** позиција 3.3

**Лист 7** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 8** позиција 3.3

**Лист 9** позиција 3.3

**Лист 10** позиција 3.3

**Лист 11** позиција 3.3

**Лист 12** позиција 3.3

**Лист 13** позиција 3.3

**Лист 14** позиција 3.3

**Лист 15** позиција 3.3

, без ПДВ-а, укупну цену дату на бази оквирних количина без ПДВ-а, укупну цену дату на бази оквирних количина са ПДВ-ом и износ ПДВ-а.

Понуђене јединичне цене су фиксне.

Цене морају бити јасно и читко уписане.

У цену морају бити укључени сви трошкови за извршење предметне јавне набавке.

Понуђач је дужан да понуди све ставке из конкурсне документације. Понуде у којима нису обухваћене све ставке биће одбијене.

Како се ради о услугама чији обим није могуће прецизно утврдити на годишњем нивоу, конкурсном документацијом је одређено да су количине из Техничке спецификације оквирне и служе само за вредновање – оцену понуда, док ће се стварна количина услуга реализовати по јединичним ценама из Обрасца структуре цена у мери коју дефинишу стварне потребе Наручиоца, а највише до укупне уговорене вредности. Наручилац је у Моделу уговора унапред дефинисао да се уговор закључује на процењену вредност предметне јавне набавке, односно на износ од 12.500.000,00 динара без пдв-а.

Износ који понуђач наведе као укупну цену у понуди на бази оквирних количина и понуђених јединичних цена ће бити коришћен једино у сврху оцене понуда приликом оцене елемента критеријума „понуђена цена“. Конкретно предмет оцене по поделемента критеријум „понуђена цене“ ће бити укупна цена за позиције позиције ;

**Лист 1** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, и 6.0

**Лист 2** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 , 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 3** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.4, 2.5, 2.6, 3.1, 3.2, 5.0 и 6.0

**Лист 4** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 3.3, 4.0, 5.0

**Лист 5** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0

**Лист 6** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0

**Лист 8** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0

**Лист 9** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0

**Лист 10** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 4.1 и 5.0

**Лист 11** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 12** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0

**Лист 13** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0,6.0

**Лист 14** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, , 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

**Лист 15** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 без ПДВ-а и укупна цена за позиције;

**Лист 1** позиције 1.5, 2.7 и 3.3



- Лист 2** позиција 3.3,  
**Лист 3** позиције 2.1, 2.2, 2.3, 3.3 и 4.1  
**Лист 4** позиција 3.4  
**Лист 5** позиција 3.3  
**Лист 6** позиција 3.3  
**Лист 7** позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1, 5.0 и 6.0  
**Лист 8** позиција 3.3  
**Лист 9** позиција 3.3  
**Лист 10** позиција 3.3  
**Лист 11** позиција 3.3  
**Лист 12** позиција 3.3  
**Лист 13** позиција 3.3  
**Лист 14** позиција 3.3  
**Лист 15** позиција 3.3 ,без ПДВ-а.

Јединичне цене по којима ће услуге у мери стварних потреба Наручиоца бити пружене јесу цене по којима ће се вршити фактурисање извршених услуга, а највише до укупне уговорене вредности која одговара процењеној вредности јавне набавке тј. у конкретном случају максималну вредност која може бити исплаћена за реализацију услуга која су предмет јавне набавке представља управо износ процењене вредности предметне јавне набавке односно 12.500.000,00 динара без пдв-а.

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

### **3.16. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА**

Плаћање ће бити извршено у року који не може бити краћи од 15 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна ,а који рачун се испоставља након сваког потписаног појединачног Записника о пруженој услузи/радног налога.

Понуђач може понудити дужи рок плаћања, а исти не може бити дужи од 45 дана.

Понуда са роком плаћања краћим од 15 дана или роком плаћања дужим од 45 дана неће бити разматрана, већ ће бити одбијена као неприхватљива.

Плаћања ће бити извршено налогом за пренос.

Авансно плаћање није предвиђено.

### **3.17. РОК ПРУЖАЊА УСЛУГЕ**

Минимално прихватљив рок пружања појединачне услуге је 5 календарских дана рачунајући од дана пријема појединачног писаног захтева-налога / поручбенице од стране

Наручиоца, а максимално прихватљив рок пружања појединачне услуга је 30 календарских дана рачунајући од дана пријема појединачног писаног захтева-налога / поруцбенице од стране Наручиоца.

Пружање услуга је периодично, односно за све време трајања уговора о јавној набавци. Наручилац ће захтевати пружање услуга у складу са својим стварним потребама.

### 3.18. ГАРАНТНИ РОК

Гарантни рок за извршене услуге износи минимум **6 месеци** од дана потписивања сваког појединачног Записника о извршеној услузи/радног налога.

Рок одазива за отклањање грешака у гарантном року не може бити краћи од 24 сата нити дужи од 48 сати и почиње да тече од момента пријема писаног захтева за отклањање недостатака од стране овлашћеног лица Наручиоца.

### 3.19. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Изабрани понуђач је у обавези да у моменту закључења Уговора, приложи 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 дужи од периода важења Уговора. Менице се држе у портфељу наручиоца све до испуњења свих уговорних обавеза изабраног понуђача, након чега се на његов писмени захтев враћају истом на његов писмени захтев. Истовремено, предајом меница 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 предаје менице), као и овлашћење за Наручиоца да се меница може поунити у складу са Уговором. Такође, доставити оверену 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 и 82/17) Народне Банке Србије.

Изабрани понуђач је у обавези да **одмах након потписивања првог Записника о извршеној услузи/радног налога** достави једну 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 уговореног гарантног рока. 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 из 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 предаје менице), овлашћење за Наручиоца да меницу може реализовати 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 и 82/17) Народне Банке Србије

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 и 82/17) Народне Банке Србије.

Средстава 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.

### **3.20.КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА**

Одлука о додели уговора биће донета применом критеријума „Економски најповољнија понуда“.

Оцењивање и рангирање понуда заснива се на следећим елементима критеријума:

<b>поз.</b>	<b>ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА</b>	<b>МАКСИМАЛАН БРОЈ ПОНДЕРА</b>
<b>1</b>	<b>ПОНУЂЕНА ЦЕНА</b>	<b>90</b>
	Поделементи критеријума Понуђена цена	
1.1	<b>Укупна цена за позиције</b> <b>Лист 1</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, и 6.0 <b>Лист 2</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0 <b>Лист 3</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.4, 2.5, 2.6, 3.1, 3.2, 5.0 и 6.0 <b>Лист 4</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 3.3, 4.0, 5.0 <b>Лист 5</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0 <b>Лист 6</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0 <b>Лист 8</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 <b>Лист 9</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 <b>Лист 10</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 4.1 и 5.0	80

	<p><b>Лист 11</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0</p> <p><b>Лист 12</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0</p> <p><b>Лист 13</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, 6.0</p> <p><b>Лист 14</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, , 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0</p> <p><b>Лист 15</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0</p>	
1.2	<p>Укупна цена за позиције</p> <p><b>Лист 1</b> позиције 1.5, 2.7 и 3.3</p> <p><b>Лист 2</b> позиција 3.3,</p> <p><b>Лист 3</b> позиције 2.1, 2.2, 2.3, 3.3 и 4.1</p> <p><b>Лист 4</b> позиција 3.4</p> <p><b>Лист 5</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 6</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 7</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1, 5.0 и 6.0</p> <p><b>Лист 8</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 9</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 10</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 11</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 12</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 13</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 14</b> позиција 3.3</p> <p><b>Лист 15</b> позиција 3.3</p>	10
<b>2</b>	<b>РОК ИЗВРШЕЊА УСЛУГЕ</b>	<b>10</b>
	<b>УКУПНО</b>	<b>100</b>

Методологија доделе пондера:

## 1. ПОНУЂЕНА ЦЕНА

На основу овог елемента критеријума понуђач може стећи максимално 90 пондера. Остварени број пондер за овај елемент критеријума се утврђује као збир пондера израчунат по поделементама критеријума број 1.1 и 1.2, а у складу са описом у даљем тексту.

### 1.1. Укупна цена за позиције;

Лист 1 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, и 6.0

Лист 2 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0

Лист 3 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.4, 2.5, 2.6, 3.1, 3.2, 5.0 и 6.0

Лист 4 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 3.3, 4.0, 5.0

Лист 5 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0  
Лист 6 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0  
Лист 8 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0  
Лист 9 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0  
Лист 10 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 4.1 и 5.0  
Лист 11 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0  
Лист 12 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0  
Лист 13 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, 6.0  
Лист 14 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, , 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0  
Лист 15 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0

На основу овог поделементa критеријума понуђач може стећи максимално 80 пондера. Понуђачу који понуди најнижу понуђену цену у динарима без ПДВ-а, доделиће се максималан број пондера (80). Осталим понуђачима по овом поделементу критеријума доделиће се пондери по формули:

$$\frac{\text{најнижа понуђена цена} \times 80}{\text{понуђена цена}}$$

**1.2. Укупна цена за позиције:**

Лист 1 позиције 1.5, 2.7 и 3.3  
Лист 2 позиција 3.3,  
Лист 3 позиције 2.1, 2.2, 2.3, 3.3 и 4.1  
Лист 4 позиција 3.4  
Лист 5 позиција 3.3  
Лист 6 позиција 3.3  
Лист 7 позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1, 5.0 и 6.0  
Лист 8 позиција 3.3  
Лист 9 позиција 3.3  
Лист 10 позиција 3.3  
Лист 11 позиција 3.3  
Лист 12 позиција 3.3  
Лист 13 позиција 3.3  
Лист 14 позиција 3.3  
Лист 15 позиција 3.3.

На основу овог поделементa критеријума понуђач може стећи максимално 10 пондера. Понуђачу који понуди најнижу понуђену цену у динарима без ПДВ-а, доделиће се

максималан број пондера (10). Осталим понуђачима по овом поделементу критеријума доделиће се пондери по формули:

$$\frac{\text{најнижа понуђена цена} \times 10}{\text{понуђена цена}}$$

## 2. РОК ИЗВРШЕЊА УСЛУГЕ

На основу овог елемента критеријума понуђач може стећи максимално 10 пондера.

Рок извршења појединачне услуга не може бити краћи од 5 календарских дана, нити дужи од 30 календарских дана, рачунајући од дана подношења сваког појединачног писаног позива од стране Наручиоца

Понуђачу који понуди најкраћи рок извршења услуге, доделиће се максималан број пондера (10). Осталим понуђачима по овом елементу критеријума доделиће се пондери по формули:

$$\frac{\text{најкраћи рок извршења услуге} \times 10}{\text{понуђени рок извршења услуге}}$$

Резервни елемент критеријума, односно начин, на основу којег ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера:

Уколико две или више понуда имају на крају оцене исти укупан број пондера, на две децимале, а при томе су најбоље (са највећим укупним бројем пондера), као најповољнија ће бити изабрана понуда понуђача чија понуда има већи број пондера за поделемент критеријума број 1.1.

У случају да ни након примене горе наведеног резервног елемента критеријума није могуће донети одлуку о додели уговора, 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 једнак највиши број пондера и исти број пондера по поделементу критеријума број 1.1.

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.

На жреб ће бити позвани сви понуђачи са једнаким понудама, а о чему ће бити благовремено обавештени.

### 3.21. 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.

### 3.22. 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.

### 3.23. РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Наручилац ће доставити уговор о јавној набавци понуђачу којем је додељен уговор у року од **осам дана** од протеча 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.

### 3.24. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке до лимита прописаног 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.

Лимит из став 1. члана 115. Закона се **не односи** на вишкове радова уколико су исти уговорени.

### **3.25. 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 елемената критеријума и рангирање понуде.

### **3.26. 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.

### **3.27. МОДЕЛ УГОВОРА**

Модел уговора понуђач мора да попуни у складу са понудом, овери печатом и потпише, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде или понуде са подизвођачем у Моделу уговора морају бити наведени сви чланови групе понуђача, односно подизвођачи.

Модел уговора чини саставни део ове конкурсне документације.

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

### **3.28. ПРЕДНОСТ ЗА ДОМАЋЕ ПОНУЂАЧЕ**

Предност за домаће понуђаче који пружају услуге биће остварена у складу са чланом 86. Закона, Правилником о начину доказивања испуњености услова да су пружене услуге домаћег порекла и Упутством о условима, начину и поступку издавања уверења о домаћем пореклу добара у поступцима јавних набавки.

### **3.29. НАКНАДА ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА**

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

### **3.30. 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.

### **3.31. 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 подноси се наручиоцу са знаком „Захтев за заштиту права јн. бр. „39/18-С“.

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 седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања, и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. 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 десет 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 3Љ 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 **39/18- С**, сврха уплате: ЗЗП, ЈКП «Водовод и канализација», јн. бр.**39/17-С**, корисник: буџет Републике Србије) уплати таксу и то:

- уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка јавне набавке, садржина позива за подношење понуда, односно садржина конкурсне документације или друге радње Наручиоца предузете пре отварања понуда, такса износи 120.000,00 динара, обзиром да процењена вредност јавне набавке не износ од 120.000.000,00 динара;
- уколико се захтевом за заштиту права оспоравају радње Наручиоца предузете после истека рока за подношење понуда, изузев Одлуке о додели уговора о јавној набавци, висина таксе се одређује према процењеној вредности јавне набавке (*коју понуђачи сазнају у поступку отварања понуда*) и износи 0,1% процењене вредности јавне набавке;
- уколико се захтевом за заштиту права оспорава Одлука о додели уговора о јавној набавци, висина таксе се одређује према понуђеној цени понуђача коме је додељен уговор, па ако та цена не прелази 120.000.000,00 динара такса износи 120.000,00 динара, а ако та цена прелази 120.000.000,00 динара, такса износи 0,1% понуђене цене понуђача коме је додељен уговор.

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>

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

Понуђачи морају 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 и као доказ за правно лице потребно је доставити извод из регистра Агенције за привредне регистре Републике Србије, односно извод из регистра надлежног Привредног суда

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 и као доказ за правно лице је потребно доставити 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.- да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије и као доказ за правно лице потребно је доставити 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)

Испуњеност наведених обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, **предузетник** као **понуђач**, доказује достављањем:

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)**

Испуњеност наведених обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, **физичко лице** као **понуђач**, доказује достављањем следећих доказа:

1) 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 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)**

- 2) 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)**

**Понуђач мора испуњавати следеће додатне услове у складу са чланом 76. ЗЈН за учешће у предметном поступку јавне набавке и то:**

**1.- да располажу неопходним пословним капацитетом и то:**

а) да поседују важеће сертификате за стандарде ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 **као доказ испуњености** овог услова потребно је доставити фотокопију важећих сертификата за стандарде ISO 9001, ISO 14001 ,OHSAS 18001.

б) – да поседује овлашћење /ауторизацију од произвођача пумпи KSB Немачка, Xylem Water Solution Austria GmbH (Vogel pumpen), Lowara i Saer или њиховог овлашћеног представника за територију Републике Србије за сервис и поправку пумпних агрегата KSB, Vogel, Lowara i Saer ,а којим се доказује да има право сервиса и поправке пумпи које су предмет јавне набавке и које су наведене у Техничкој спецификацији , а која ауторизација –овлашћење није старија од 12 месеци.

**Као доказ испуњености овог услова** потребно је доставити : овлашћење /ауторизацију од произвођача пумпи KSB Немачка, Xylem Water Solution Austria GmbH (Vogel pumpen), Lowara i Saer или њиховог овлашћеног представника за територију Републике Србије за сервис и поправку пумпних агрегата KSB, Vogel, Lowara i Saer ,а којим се доказује да има право сервиса и поправке пумпи које су предмет јавне набавке и које су наведене у Техничкој спецификацији , а која ауторизација –овлашћење није старија од 12 месеци.

в) – да је понуђач у последњих годину од дана објављивања позива извршио услуге које су предмет јавне набавке у минималном износу од 10.000.000,00 динара без пдв-а.

**Као испуњеност овог услова потребно је доставити:**

-попуњену, потписану и оверену Потврду – Референцу издату од стране претходног Наручиоца/крајњег примаоца услуге (образац бр. 9)

**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 доказа наведеним у овом одељку. Услове капацитета из члана 76. Закона, понуђач испуњава самостално без обзира на ангажовање подизвођача.

Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1, 2. и 4. Закона, што доказује достављањем доказа наведеним у

овом одељку. Услове капацитета 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 сачињавању 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 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:**

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

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

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

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

Понуђач уписан у Регистар понуђача није дужан да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова. Регистар понуђача је доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

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 из члана 77. став



1. тачка 1, 2 и 4. Закона, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

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.

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

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

ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад

Комисија за јавне набавке

\



**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

М.П. \_\_\_\_\_

Напомена:

Овај образац попуњава, потписује и оверава 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

М.П. \_\_\_\_\_

НАПОМЕНА:

Овај образац попуњава, потписује и оверава 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 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

М.П. \_\_\_\_\_

**НАПОМЕНА:**

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



**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 гарантује да је ималац права интелектуалне својине нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде у отвореном поступку јавне набавке број **39/18-С** наручиоца – ЈКП „Водовод и канализација“ Нови Сад.

У \_\_\_\_\_ дана \_\_\_\_\_ 2018.г.

М.П.

Потпис овлашћеног лица



**ОБРАЗАЦ БРОЈ 3.-**

**ПОНУДА  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ -  
УСЛУГА СЕРВИСА И ПОПРАВКЕ ПУМПНИХ АГРЕГАТА БР. Ј.Н 39/18-С  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ**

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

- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_
- матични број \_\_\_\_\_
- шифра делатности \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- овлашћена особа (потписник понуде) : \_\_\_\_\_  
(име, презиме и функција)
- пословни рачун \_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_ банке
- особа за контакт \_\_\_\_\_  
(име, презиме)
- Тел \_\_\_\_\_ емаил \_\_\_\_\_
- 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 \_\_\_\_\_ емаил \_\_\_\_\_
- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_ матични број \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- особа за контакт \_\_\_\_\_  
(име, презиме)
- тел \_\_\_\_\_ емаил \_\_\_\_\_
- пун назив фирме: \_\_\_\_\_
- седиште \_\_\_\_\_
- матични број \_\_\_\_\_
- ПИБ \_\_\_\_\_
- особа за контакт \_\_\_\_\_
- тел \_\_\_\_\_ емаил \_\_\_\_\_



На основу позива за подношење понуда за јавну набавку – **Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата, бр.39/18-С**, објављеног дана \_\_\_\_\_. године на Порталу јавних набавки, интернет страници Наручиоца и Порталу службених гласила, дајемо како следи:

- 1. Укупна понуђена цена на бази оквирних количина**  
\_\_\_\_\_ (словима \_\_\_\_\_) динара без пдв-а.
- 2. Начин плаћања: налог за пренос**
- 3. Рок плаћања:** у року од \_\_\_\_ дана ( не може бити краћи од 15 дана нити дужи од 45 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна, а који рачун се испоставља након сваког појединачног потписаног Записника о пруженој услузи/радног налога)
- 4. Рок пружања услуга:** \_\_\_\_\_ календарских дана (Минимално прихватљив рок пружања појединачне услуга је 5 календарски дан рачунајући од дана пријема сваког појединачног писаног захтева-налога / поруџбенице од стране Наручиоца, а максимално прихватљив рок пружања појединачне услуге је 30 календарских дана рачунајући од дана пријема сваког појединачног писаног захтева-налога / поруџбенице од стране Наручиоца.
- 5. Гарантни рок за извршене услуге** износи \_\_\_\_\_ месеци (минимум **6 месеци** од дана потписивања сваког Записника о извршеној услузи/радног налога.)
- 6. Рок одазива за отклањање грешака у гарантном року** је \_\_\_\_\_ (не може бити краћи од 24 сата нити дужи од 48 сати) и почиње да тече од момента пријема сваког писаног захтева за отклањање недостатака од стране овлашћеног лица Наручиоца.
- 7. Рок важења понуде:** \_\_\_\_ дана од дана отварања понуда. (минимум 90 дана)

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

Место и датум \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица понуђача

М.П. \_\_\_\_\_



**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ**

**Спецификација услуге за Сервис и поправка подводних пумпних агрегата KSB - лист 1**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: UPA250B 150/2A Ел мотор: UMA150D37/22	Пумпа: 250 C 150/2A Ел.мотор :UMA 200 D 55/22	Пумпа: UPA 200-11/4 са ел мотором UMA 150D 13/21
			Пумпа: UPA250B150/2K Ел.мотор:150D 30/21	Пумпа: UPA 250 C -150/2D Ел.мотор: UMA 200 D 45/22	Пумпа: UPA 200-14/3C са ел мотором 11,5 kW (намењена за пражњење резервосара чисте воде)
			Пумпа: UPA250C150/2H Ел.мотор UMA150D30/21		Пумпа: UPA 150 C -60/6 Ел.мотор: UMA 150 E 13/21, 11 kW (ВБ бунари ПВА и РО)
			Пумпа: UPA250C-150/2A Ел.мотор: 150 D 37/22		
			Пумпа: 200 B 130/5C Ел.мотор 150 D 37/22		
			Пумпа 250 B 150/2D Ел.мотор 150D 37/22		
			Пумпа: UPA250C 41/2C са Саер ел мотором 30 kW;		

**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

		јед. мере	окв.	цена	износ	цена	износ	цена	износ
			кол	дин/ком	дин	дин/ком	дин	дин/ком	дин
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Поправка неповратне клапне	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.6.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.7.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>								
2.1.	Замена осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена гуменог лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.6.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.7.	Замена спојке између хидраулике и мотора	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.8.	Замена брезона и матице (прохром)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење, скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена радијалних лежајева	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
	(са израдом испитног листа)								
				Укупно од 1 до 6 без ПДВ		Укупно од 1 до 6 без ПДВ		Укупно од 1 до 6 без ПДВ	
Укупно без ПДВ лист 1									



Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 2

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: Etanorm G 032-250.G1, Ел мотор N = 11 kW KSB, (лединци код цркве)			Пумпа Etanorm 065-050-1250 GB AA-1160D2 0075 Ел.мотор N = 7,5 kW KSB (Сребро)		Пумпа Etanorm 065-050-1250 GB AA-11GD2 0150 Ел.мотор N = 15kW, KSB (Ловачки дом, Лединци)	
			јед. мере	окв	цена	износ	цена	износ	цена
			кол	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>								
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет		дин/комплет		дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	дин/ком	дин/ком	дин/ком
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	дин/ком	дин/ком	дин/ком
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	дин/комплет	дин/комплет	дин/комплет
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком	дин/ком	дин/ком	дин/ком
6.0.	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	ком.	1	дин/ком	дин/ком	дин/ком	дин/ком
				Укупно од 1 до 6	Укупно од 1 до 6	Укупно од 1 до 6	Укупно од 1 до 6
	Укупно лист 2 без ПДВ						

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Омега лист 3**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Omega 300 – 435 В (НПС Штранд)		
			јед. мере	окв. кол.	јед. цена
				дин/ком	износ
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења)	ком	1	дин/ком	



	на месту лежаја)				
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком	
2.3.	Замена заштитне чауре вратила	ком	1	дин/ком	
2.4.	Замена механичког заптивача	ком	1	дин/ком	
2.5.	Замена цеви за хлађење механичког заптивача	ком	1	дин/ком	
2.6.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком	



6.0	Центрирање и пуштање у рад	ком.	1	дин/ком	
Укупно лист 3 без ПДВ					

Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 4

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: Movitec VF 45-5-1, Ел мотор: N = 15 kW, (Мошина вила)		Пумпа: Movitec VSF 18/4, Ел мотор: N = 4 kW, (Клиса Лединци)			
			Пумпа: Movitec VF 65-4, Ел мотор: N = 11 kW, KSB (Поповица код пруге)		Пумпа: Hyamat VP 3/1004", Ел мотор: N = 1,5 kw по пумпи, KSB, (P2 Поповица)			
			јед. мере	окв.	цена	износ	цена	износ
			кол.	дин/ком	износ	дин/ком	износ	
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>							
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		



1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.0.	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена хидрауличног сета	ком	1	дин/сету		дин/сету	
3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/ком	
3.4.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком	
5.0.	<b>Пуштање у рад</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком	
<b>Укупно лист 4 без ПДВ</b>							

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата КСБ у пумпним станицама лист 5**

	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Multitec 50/213-3.1 el motor 11 kW (ПС Ковиљ)		
			јед. мере	окв.	цена
			кол	дин/ком	износ
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.		ком	1	дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)				
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена закола	ком	1	дин/ком	
2.2.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком	
2.3.	Замена клизног лежаја	ком	1	дин/ком	
2.4.	Замена механичког заптивача	ком	1	дин/ком	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком	
<b>6.0.</b>	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	ком.	1	дин/ком	
<b>Укупно лист 5 без ПДВ</b>					



Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 6

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Etanorm M 065 -250 M11,N = 45 kW (PS Tatarsko Brdo)			KSB Etanorm M 150 -400 M11, N = 90 kW (PS Institut)	
			јед. мере	окв	цена	износ	цена
			кол	дин/ком	износ	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефекционог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефекционог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком		
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>							
4.1.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет		
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
6.0	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
		Укупно:						
							Укупно лист 6 без ПДВ	

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 7**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Sewatec K300 /400G 3EN 250MO8 30kW (Прање ГАУ филтера)			KSB Sewatec K300 /400G 3EN 280S06 45 kW (Технолошка пумпна станица)	
			јед. мере	окв	цена	износ	цена
			кол	дин/ком	износ	дин/ком	износ
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком	



1.4.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.6.	Центрирање ласерским инструментом и пуштање у рад	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена заптивног прстена	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена механичког заптивача	КОМ	2	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена уља у уљној комори лежаја и заптивача	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена лежајева	КОМ	3	дин/комплет		дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						
4.1.	Замена лежаја	КОМ	1	дин/комплет		дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

6.0	Центрирање и пуштање у рад	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
		Укупно:						
							Укупно лист 7 без ПДВ	

Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Saer лист 8

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Saer XVSP 252A/2A 37 kW			Saer XS 181 D/3A, 22 kW,		Saer XSP 151A/6, 11 kW (PVA VB 16)		
			јед. мере	окв.	цена	износ	цена	износ	цена	износ
			кол	дин/ком	дин	дин/ком	дин	дин/ком	дин	
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>									
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
1.5.	Поправка неповратне клапне	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
1.6.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
1.7.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>									
2.1.	Замена осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
2.2.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
2.3.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		



2.4.	Замена месинганог прстена	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена гуменог лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.6.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.7.	Замена спојке између хидраулике и мотора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.8.	Замена брезона и матице (прохром)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење, скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
	(са израдом испитног листа)								
		Укупно :							
									Укупно лист 8 без ПДВ

**Спецификација услуге за Сервис и поправка подводних пумпних агрегата Vogel лист 9**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумп агрегат:Vogel TVS 10.1-3/2J WHFR 3702 DH, Ел мотор: 6RW/XLPE/DOL 37 kW (ПА БХД 5)			Пумп агрегат:Vogel TVS10.2A-2/2B-8W KFR 4502 DH Ел.мотор 45 kW (РО БХД 7-БХД 10)	
			јед. мере	окв	јед. цена	износ	јед цена
		кол		дин/ком	дин	дин/ком	дин
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.0.	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола-тримованог	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола -пуног	ком	1	дин/ком		дин/ком	



2.3.	Замена закола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена хабајућих прстенова(W рингова)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена гуменог лежаја 545.1						
2.6.	Замена гуменог лежаја 545.2	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.7.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.8.	Замена осовине са куплунгом	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.9.	Замена ситног потрошног материјала	КОМ	1	дин/комплет		дин/комплет	
2.10.	Замена неповратне клапне	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење, скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

<b>6.0.</b>	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену</b>	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		
	(са израдом испитног листа)							
			Укупно :					
							Укупно лист 9 без ПДВ	

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Lowara hidrocel лист 10**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпни агрегат VDH 3.65/2,SV 6602/1F 110T,ел.мотор 11kW; (Кисач)			Пумпни агрегат 10 SV 07F030T/D,ел.мотор 3 kW (Андреја Волног Карловци)		Пумпни агрегат FHE 40-200-75-P,ел.мотор 7,5 kW (Андреја Волног Карловци)	
			јед. мере	окв	јед. цена	износ	јед. цена	износ	јед. цена
			кол	дин/ком	износ	дин/ком	износ	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>								
2.1.	Замена радног кола пуног	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола тримованог	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



2.3.	Замена закола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена хабајућих делова	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена механичког заптивача	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет		дин/комплет		дин/комплет	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
				Укупно од 1 до 5		Укупно од 1 до 5		Укупно од 1 до 5	
				Укупно лист 10 без ПДВ					

Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 11

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: Grundfos CR 16 ,Ел мотор: 100 LB2 28FT 130-B,N = 3 kW (PS Čardak); Grundfos CR 32-3 , N= 5,5 kW (R2 Popovica)
------	-----------------	----------------------	--



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

		јед. мере	окв	цена	износ
			кол.	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена хидрауличног сета	ком	1	дин/сету	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	ком	1	дин/ком	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком	



6.0.	Пуштање у рад	ком.	1	дин/ком	
Укупно лист 11 без ПДВ					

**Спецификација услуге за Сервис и поправка вакуум пумпних агрегата лист 12**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KVP 8 MZT Скопље, ЕЛ.мотор 3 kW (ПС Лиман)			IJV 13, Iving, Ниш, ЕЛ.мотор 3 kW (НПС Штранд)	
			јед. мере	окв. кол.	јед. цена	износ	јед. цена
				дин/ком	износ	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком	

<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						
4.1.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	

<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком	
			Укупно:				
<b>Укупно лист 12 без ПДВ</b>							

**Спецификација услуге за Сервис и поправка муљних пумпних агрегата лист 13**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Jastrebac MUP DN 75, Ел мотор 3,5 kW			Flygt DN 110, Ел.мотор 10 kW, Flygt DN 110, Ел мотор 6 kW		Unilift AP 12 40.061 Grundfos, Ел.мотор 0,9 kW	
			јед. мере	окв. кол.	јед. цена	износ	јед. цена	износ	јед. цена
					дин		дин		дин
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.6.	Састављање	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>								
2.1.	Замена осовине	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена механичког заптивача	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена брезона и матице (прохром)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
-------------	------------------------------------	-----	---	---------	--	---------	--	---------	--



6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену (са израдом испитног листа)</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком		
				Укупно:						
<b>Укупно лист 13 без ПДВ</b>										

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 14**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпни агрегат VPN 100-6 Јастребац Ниш N = 15 kW (Дока)		
			јед. мере	окв	цена
			кол	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком	



2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	

<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	

<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком	
<b>6.0.</b>	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	ком.	1	дин/ком	
Укупно лист 14 без ПДВ					

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Јастребац лист 15**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: UPA 86 - 4, Ел мотор Dolmel N = 15 kW		
			окв. кол.	јед.цена	износ дин
		јед.мере			
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17

Нови Сад

1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	КОМ	1	ДИН/КОМ	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	ДИН/КОМ	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	ДИН/КОМ	
		КОМ	1	ДИН/КОМ	
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	КОМ	1	ДИН/КОМ	
1.5.	Поправка неповратне клапне	КОМ	1	ДИН/КОМ	
1.6.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	ДИН/КОМ	
1.7.	Састављање	КОМ	1	ДИН/КОМ	

<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>				
2.1.	Замена осовине	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.2.	Замена радног кола	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.3.	Замена закола	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.4.	Замена месинганог прстена	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.5.	Замена гуменог лежаја	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.6.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.7.	Замена спојке између хидраулике и мотора	КОМ	1	ДИН/КОМ	
2.8.	Замена брезона и матице (прохром)	КОМ	1	ДИН/КОМ	

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
-------------	---------------------------------------	--	--	--	--



3.1.	Растављање и чишћење , скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	КОМ	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком	

4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком	

5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ	1	дин/ком	
------	------------------------------------	-----	---	---------	--

6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену (са израдом испитног листа)</b>	КОМ	1	дин/ком	
		<b>Укупно лист 15</b>			



Збирна рекапитулација за јавну набавку 1.2.6. /2018 Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата

Лист	Опис	Вредност (дин) без ПДВ-а
1	Подводни пумпни агрегати КСБ	
2	Етанорм пумпни агрегати КСБ	
3	Омега пумпни агрегати КСБ	
4	Мовитец пумпни агрегати КСБ	
5	Мултитец пумпни агрегати КСБ	
6	Етанорм пумпни агрегати КСБ	
7	KSB Sewatec	
8	Саер подводни пумпни агрегати	
9	Вогел подводни пумпни агрегати	
10	Хидроцел Ловара	
11	Грундфос пумпни агрегат	
12	Вакум пумпни агрегати	
13	Муљни пумпни агрегати	
14	Пумпни агрегат Нова Дока	
15	Јастребац	

<b>Укупна цена за позиције:</b> <b>Лист 1</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, и 6.0 <b>Лист 2</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0	
--	--



<p><b>Лист 3</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.4, 2.5, 2.6, 3.1, 3.2, 5.0 и 6.0 <b>Лист 4</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 3.3, 4.0, 5.0 <b>Лист 5</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0 <b>Лист 6</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0, и 6.0 <b>Лист 8</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 <b>Лист 9</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 <b>Лист 10</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 4.1 и 5.0 <b>Лист 11</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0 <b>Лист 12</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 <b>Лист 13</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0, 6.0 <b>Лист 14</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, , 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.1, 3.2, 4.1, 5.0 и 6.0 <b>Лист 15</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1, 3.2, 3.4, 4.1, 4.2, 5.0 и 6.0 без ПДВ-а</p>	
<p><b>Укупна цена за позиције:</b> <b>Лист 1</b> позиције 1.5, 2.7 и 3.3 <b>Лист 2</b> позиција 3.3, <b>Лист 3</b> позиције 2.1, 2.2, 2.3, 3.3 и 4.1 <b>Лист 4</b> позиција 3.4 <b>Лист 5</b> позиција 3.3 <b>Лист 6</b> позиција 3.3 <b>Лист 7</b> позиције 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1, 5.0 и 6.0</p>	



Лист 8 позиција 3.3 Лист 9 позиција 3.3 Лист 10 позиција 3.3 Лист 11 позиција 3.3 Лист 12 позиција 3.3 Лист 13 позиција 3.3 Лист 14 позиција 3.3 Лист 15 позиција 3.3 без ПДВ-а	
<b>УКУПНА ПОНУЂЕНА ЦЕНА НА БАЗИ ОКВИРНИХ КОЛИЧИНА (Лист 1-15) БЕЗ ПДВ-А</b>	
<b>УКУПАН ИЗНОС ПДВ-А (Лист 1-15)</b>	
<b>УКУПНА ПОНУЂЕНА ЦЕНА НА БАЗИ ОКВИРНИХ КОЛИЧИНА (Лист 1-15) СА ПДВ-ОМ</b>	

**Упутство**

за попуњавање овог обрасца: Понуђачи су дужни да попуне овај образац тако да Укупна цена дата на бази оквирних количина у динарима без ПДВ (од Листа 1 до Листа 15) исказе укупну понуђену цену на бази оквирних количина дату у Обрасцу број 3.-Образац Понуде. Дата структура цене доказује да цена покрива сав трошак који ће понуђач имати у реализацији набавке .

Структуру цене дао:

\_\_\_\_\_  
потпис овлашћеног лица понуђача

М.П



ОБРАЗАЦ БРОЈ 5 .-

На основу Закона о јавним набавкама (Сл.гласник РС бр. 124/12,14/15 и 68/15) и члана 12.- Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова за учешће (Сл.гласник РС бр. 86/15) даје се следећа

**ИЗЈАВА  
ПОНУЂАЧА О ФИНАНСИЈСКОЈ ГАРАНЦИЈИ**

У вези са јавном набавком велике вредности – **услуга сервиса и поправке пумпних агрегата** у отвореном поступку јавне набавке Наручиоца ЈКП «Водовод и канализација» Нови Сад бр. 39/18-С изјављујемо да ћемо:

**-одмах у моменту закључења Уговора**, приложити 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 периода важења Уговора. Менице ће бити у портфељу Наручиоца све до испуњења свих уговорних обавеза, након чега ће нам бити враћене на наш писмени захтев. Истовремено, предајом меница 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 предаје менице), као и овлашћење за Наручиоца да се меница може попунити у складу са Уговором. Такође, доставити оверену 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 и 82/17) Народне Банке Србије.

**- одмах након потписивања првог Записника о извршеној услузи/радног налога** достави једну 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 дуже од уговореног гарантног рока. 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 из 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 предаје менице), овлашћење за Наручиоца да меницу може реализовати 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 и 76/16) Народне Банке Србије

Све менице ће 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 и 82/17) Народне Банке Србије.

У случају да не испунимо преузете обавезе у предметном поступку јавне набавке, Наручилац је овлашћен да реализује наша достављена средства обезбеђења.

У \_\_\_\_\_ дана \_\_\_\_\_ 2018.г.

М.П.

Потпис овлашћеног лица понуђача



**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 39/18-С, 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.

У \_\_\_\_\_ дана \_\_\_\_\_ 2018.г.

М.П.

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_



## ОБРАЗАЦ БРОЈ 7 .-

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 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, парафира све стране, оверава печатом и потписом, чиме потврђује да прихвата елементе из модела уговора.

### М О Д Е Л У Г О В О Р А

Закључен између:

1. Ј.К.П., ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА,, Нови Сад ул. Масарикова бр.17 , рачун бр.105-32308-08 код АИК банке а.д. Нови Сад Пиб: 100237118 а кога заступа Директор Гвозден Перковић као Наручилац (у даљем тексту : Прималац услуга) и
2. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

као Понуђач (у даљем тексту: Давалац услуга)

са подизвођачем: \_\_\_\_\_  
(уколико наступате самостално или као група понуђача на ову линију не уписујте никакав податак)

на следећи начин:

#### Члан 1.-

Овим уговором се уређују међусобна права и обавезе уговорних страна у пружању **услуга сервиса и поправке пумпних агрегата** за потребе Ј.К.П., Водовод и канализација,, Нови Сад у свему према позиву за достављање понуда за ј.н.в.в.бр. **39/18-С** и прихваћеној Понуди понуђача дел.бр. \_\_\_\_\_ год. која чини саставни део овог уговора ( у даљем тексту Понуда ). Поступак јавне набавке је окончан правоснажном Одлуком Директора о додели уговора ( дел.бр. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_ ).

Пружалац услуге наступа са подизвођачем \_\_\_\_\_  
из \_\_\_\_\_ ул. \_\_\_\_\_ који ће делимично извршити предметну јавну набавку и то у делу: \_\_\_\_\_



Члан 2.-

Предмет овог уговора пружање услуга **услуга сервиса и поправке пумпних агрегата (у даљем тексту услуга)** у свему према усвојеној понуди Даваоца услуге и захтеваним спецификацијама Примаоца услуга датим у обрасцу Техничке карактеристике – спецификације који чини саставни део овог уговора

Члан 3.-

Овај уговор се закључује и ступа на снагу даном потписивањем истог од стране обе уговорне стране. Као датум закључења уговора, уговара се датум наведен у деловодном печату Примаоца услуге. Уговор се закључује на одређено време и то на период од најдуже 12 месеци.

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

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

Члан 4.-

( алтернативни члан )

Двалац услуга 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 Двалац услуга као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачима.

Члан 5.-

Овај уговор се закључује на максимални износ од **12.500.000,00** динара без пдв-а који износ представља максималну вредност набавке предметне услуге на годишњем нивоу, усклађен са потребама примаоца услуге за уговорени период. Јединичне цене из Обрасца структуре цене су фиксне и не могу се мењати за сво време трајања уговора.

Уговорне стране уговарају, да Прималац услуге није у уговорној обавези да своју потребу за наведеним услугама, реализује до напред наведеног максималног износа, у току рока на који је овај уговор закључен, те сходно овој уговорној одредби, Двалац услуге нема права да од Примаоца услуге захтева реализацију предметне услуге до наведеног максималног износа.

Уколико Прималац услуге потроши наведени износ из става 1. овог члана или реализује све



своје потребе за предметном услугом пре истека рока на који је овај уговор закључен, овај уговор ће се сматрати аутоматски раскинутим са даном последњег пружања услуге односно са даном плаћања фактуре за иста, о чему ће Прималац услуге благовремено обавестити Даваоца услуге.

Прималац услуге 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.

#### Члан 6.

Уговорне стране прецизирају да је рок за пружање појединачне услуге \_\_\_\_\_ календарских дана од момента пријема сваког појединачног писаног захтева/поруџбенице за пружање услуге од стране Примаоца услуге.

Гарантни рок за извршене услуге износи \_\_\_\_\_ месеци од дана потписивања сваког Записника о извршеној услузи/радног налога.

Рок одазива за отклањање грешака у гарантном року је \_\_\_\_\_ сати/дана који почиње да тече од момента пријема сваког писаног захтева за отклањање недостатака од стране овлашћеног лица Примаоца услуге.

По извршењу услуге, овлашћена лица Даваоца услуге и Примаоца услуге потписују Записник о извршеној услузи/радни налог. Тек након потписивања и достављања наведених писмена, Давалац услуге може извршити фактурисање исте.

Уговорне стране уговарају да :

1. сервисан – поправљен пумпни агрегат мора бити испитан у испитном базену чиме се доказује квалитет поправке пумпног агрегата. О испитивању пумпног агрегата се сачињава записник.
2. Код поступка утврђивања квара-оштећења пумпног агрегата, сервис организује заједничку дефектажу са представницима Наручиоца.
3. Обавеза сервиса је уградња оригиналних резервних делова у пумпне агрегате, оригиналност уграђених делова се доказује документацијом добијеном од произвођача пумпних агрегата.
4. Сервис је у обавези да припреми и достави Наручиоцу документацију потребну за надокнаду штете преко осигурања.

#### Члан 7.-

Плаћање услуга вршиће се на основу испостављених рачуна-фактуре по јединичним ценама из прихваћеног Обрасца структуре цена Даваоца услуге.



Рачуни-фактуре ће се испоставити по основу Записника о извршеној услузи/радног налога, потписаних и оверених од стране овлашћених представника Примаоца и Даваоца услуга. Плаћање ће се извршити путем налога за пренос у року од \_\_\_\_\_ дана, по испостављеној исправној фактури.

Приликом испостављања фактуре, Прималац услуге ће се позвати на дел.број овог Уговора, а такође ће навести МБ (матични број) и ПИБ продавца и ПИБ купца. Фактура Даваоца услуге треба да у свему садржи податке предвиђене у члану 42. Закона о порезу на додату вредност.

#### Члан 8.-

Давалац услуге се обавезује да ће у тренутку потписивања овог уговора положити Примаоцу услуге:

- бланко (сопствену) соло меницу са меничним овлашћењем висини од 10% од вредности уговора без пдв-а, за добро извршење посла, са роком важности најмање 30 дана дуже од дана одређеног за коначно извршења посла. 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 предаје менице), као и овлашћење за Наручиоца да се меница може попунити у складу са Уговором. Такође, доставити оверену потврду да су меница и менично овлашћење регистровани у Регистру меница.

Давалац услуге се обавезује да одмах након потписивања првог Записника о извршеној услузи/радног налога достави Примаоцу услуге:

- бланко (сопствену) соло меницу са меничним овлашћењем висини од 10% од вредности уговора без пдв-а, на име гаранције за отклањање грешака у гарантном року, са роком важности најмање 5 дана дуже од истека гарантног рока. 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 предаје менице), као и овлашћење за Наручиоца да се меница може попунити у складу са Уговором. Такође, доставити оверену потврду да су меница и менично овлашћење регистровани у Регистру меница.

Менице ће бити враћене Даваоцу услуге у року од 8 дана од дана истека свих уговорених обавеза на његов писмени захтев.

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

#### Члан 9.-

Уколико Давалац услуге у било које време у току важења овог уговора уђе у поступак еквивалентан поступку добровољне или принудне ликвидације, стечаја, реструктурирања или ако уђе у поступак реорганизације издвајањем свог дела у посебно правно лице или поступак поделе на више правних лица или поступак припајања другом правном лицу или поступке еквивалентне наведеним поступцима по закону државе Примаоца услуге или ако над имовином Даваоца услуге буде стављена хипотека, залога или било каква забрана располагања на имовини продавца или било какво принудно извршење или било какав други догађај или поступак сличан наведеним, Прималац услуге има право да без одлагања раскине овај уговор, наплати одговарајуће средство обезбеђења испуњења уговорених обавеза, а давалац услуге је дужан да Примаоцу услуге накнади разлику до потпуне накнаде штете коју има због раскида уговора, укључујући и трошкове које има Прималац услуге због раскида уговора и трошкове ангажовања другог даваоца услуга и сву разлику у цени између овог уговора и новог уговора закљученог са новим Даваоцем услуга изабраним у складу са Законом о јавним набавкама. Уколико уговор буде раскинут из наведених разлога, уговорне стране су сагласне да Прималац услуга не дугује Даваоцу услуга накнаду штете због раскида уговора.

#### Члан 10.-

Уколико Давалац услуга, својом кривицом, не испуни своје уговорне обавезе у вези са квалитетом и квантитетом услуга и ако у уговореном року не буде извршавао услугу на начин прецизиран овим уговором, обавезан је да за сваки дан закашњења плати Примаоцу услуга износ од 2 % (промила) дневно од укупно уговорене цена из члана 5. овог уговора, с тим да укупан износ уговорне казне не може прећи 10% .

Уколико Давалац услуга не буде измирио своју новчану обавезу насталу по основу уговорене казне, Прималац услуга ће приступити реализацији предатих меница за добро извршење посла .

Право Примаоца услуга на наплату уговорне казне не утиче на право Примаоца услуга да захтева и накнаду штете коју је претрпео и да наплати менице из члана 8. овог уговара.

#### Члан 11.-

На све међусобне односе који настану из реализације овог уговора, а који нису ближе одређени истим, имају се непосредно примењивати одредбе Закона о облигационим односима.

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 12.-

Овај уговор је сачињен у 7( седам ) истоветних примерака од којих Даваоцу услуга припада 2 ( два ) а Прималац задржава 5 ( пет ) примерака.

У Новом Саду дана \_\_\_\_\_

за Даваоца услуге:

М.П.

за Примаоца услуге:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





ОБРАЗАЦ БРОЈ 9.

ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ—РЕФЕРЕНТНЦЕ

НАЗИВ НАРУЧИОЦА-КРАЈЊЕГ ПРИМАОЦА УСЛУГЕ	
СЕДИШТЕ	
УЛИЦА И БРОЈ	
ТЕЛЕФОН	
МАТИЧНИ БРОЈ	
ПИБ	
МЕСТО И ДАТУМ ИЗДАВАЊА ПОТВРДЕ	

На основу члана 77 став 2. тачка 2. алинеја 2) , а у вези члана 76. Закона о јавним набавкама (Сл. Гласник РС број 124/12,14/15 и 68/15) наручилац/крајњи примаоц услуге под пуном материјалном и кривичном одговорношћу издаје

П О Т В Р Д У

Да је понуђач \_\_\_\_\_  
за нас **квалитетно извршио услуге сервиса и поправке пумпних агрегата** укупне вредности \_\_\_\_\_ динара у периоду \_\_\_\_\_ године до \_\_\_\_\_ године, по основу уговора/фактуре бр. \_\_\_\_\_ закљученог/издате \_\_\_\_\_ године.

Потврда се издаје на захтев понуђача \_\_\_\_\_  
ради учешћа у поступку доделе уговора о јавној набавци **услуга сервиса и поправке пумпних агрегата** за ЈКП „Водовод и канализација, Нови Сад, у поступку јавне набавке бр. **39/18-С** и у друге сврхе се не може користити.

Да су подаци тачни својим потписом потврђује :

М.П.

Законски заступник  
\_\_\_\_\_

Напомена:Обрасце потврде копирати и доставити за све наручиоце/крајње примаоце услуге



## ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

### Спецификација услуге за Сервис и поправка подводних пумпних агрегата KSB - лист 1

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: UPA250B 150/2A Ел мотор: UMA150D37/22	Пумпа: 250 C 150/2A Ел.мотор :UMA 200 D 55/22	Пумпа: UPA 200-11/4 са ел мотором UMA 150D 13/21
			Пумпа: UPA250B150/2K Ел.мотор:150D 30/21	Пумпа: UPA 250 C -150/2D Ел.мотор: UMA 200 D 45/22	Пумпа: UPA 200-14/3C са ел мотором 11,5 kW (намењена за пражњење резервосара чисте воде)
			Пумпа: UPA250C150/2H Ел.мотор UMA150D30/21		Пумпа: UPA 150 C -60/6 Ел.мотор: UMA 150 E 13/21, 11 kW (ВБ бунари ПВА и РО)
			Пумпа: UPA250C-150/2A Ел.мотор: 150 D 37/22		
			Пумпа: 200 В 130/5C Ел.мотор 150 D 37/22		
			Пумпа 250 В 150/2D Ел.мотор 150D 37/22		
			Пумпа: UPA250C 41/2C са Саер ел мотором 30 kW;		



		јед. мере	окв.	цена	износ	цена	износ	цена	износ
			кол	дин/ком	дин	дин/ком	дин	дин/ком	дин
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Поправка неповратне клапне	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.6.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.7.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>								
2.1.	Замена осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена гуменога лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.6.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.7.	Замена спојке између хидраулике и мотора	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.8.	Замена брезона и матице (прохром)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење, скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена радијалних лежајева	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
	(са израдом испитног листа)								
				Укупно од 1 до 6 без ПДВ		Укупно од 1 до 6 без ПДВ		Укупно од 1 до 6 без ПДВ	
<b>Укупно без ПДВ лист 1</b>									



**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 2**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: Etanorm G 032-250.G1, Ел мотор N = 11 kW KSB, (лединци код цркве)			Пумпа Etanorm 065-050-1250 GB AA-1160D2 0075 Ел.моторN =7,5 kW KSB (Сребро)		Пумпа Etanorm 065-050-1250 GB AA-11GD2 0150 Ел.мотор N= 15kW, KSB (Ловачки дом, Лединци)	
			јед. мере	окв	цена	износ	цена	износ	цена
			кол	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>								
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет		дин/комплет		дин/комплет	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>							
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефекционог записника	КОМ	1	дин/ком	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком	дин/ком		дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>							
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	дин/комплет		дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком	дин/ком		дин/ком	
<b>6.0.</b>	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	КОМ.	1	дин/ком	дин/ком		дин/ком	
				Укупно од 1 до 6		Укупно од 1 до 6		Укупно од 1 до 6
	Укупно лист 2 без ПДВ							

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Омега лист 3**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Omega 300 – 435 В (НПС Штранд)		
			јед. мере	окв. кол.	јед. цена
				дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	КОМ	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефекционог записника	КОМ	1	дин/ком	



1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком	
2.3.	Замена заштитне чауре вратила	ком	1	дин/ком	
2.4.	Замена механичког заптивача	ком	1	дин/ком	
2.5.	Замена цеви за хлађење механичког заптивача	ком	1	дин/ком	
2.6.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	



5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком	
6.0	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	КОМ.	1	дин/ком	
Укупно лист 3 без ПДВ					

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 4**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: Movitec VF 45-5-1, Ел мотор: N = 15 kW, (Мошина вила)		Пумпа: Movitec VSF 18/4, Ел мотор: N = 4 kW, (Клиса Лединци)		
			Пумпа: Movitec VF 65-4, Ел мотор: N = 11 kW, KSB (Поповица код пруге)		Пумпа: Hyamat VP 3/1004", Ел мотор: N = 1,5 kw по пумпи, KSB, (P2 Поповица)		
			окв.	цена	износ	цена	износ
			кол.	дин/ком	износ	дин/ком	износ
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Расстављање и чишћење свих сегмената	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	



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

1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
<b>2.0. Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>							
2.1.	Замена хидрауличног сета	КОМ	1	дин/сету		дин/сету	
<b>3.0. Електромотор (материјал + рад)</b>							
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Замена лежаја	КОМ	1	дин/комплет		дин/ком	
3.4.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком		дин/ком	
5.0.	<b>Пуштање у рад</b>	КОМ.	1	дин/ком		дин/ком	
<b>Укупно лист 4 без ПДВ</b>							

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата КСБ у пумпним станицама лист 5**

	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Multitec 50/213-3.1 el motor 11 kW (ПС Ковиљ)		
			јед. мере	окв.	цена
			кол	дин/ком	износ

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

<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена закола	ком	1	дин/ком	
2.2.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком	
2.3.	Замена клизног лежаја	ком	1	дин/ком	
2.4.	Замена механичког заптивача	ком	1	дин/ком	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком	



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

6.0	Центрирање и пуштање у рад	ком.	1	дин/ком	
<b>Укупно лист 5 без ПДВ</b>					

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 6**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Etanorm M 065 -250 M11,N = 45 kW (PS Tatarsko Brdo)			KSB Etanorm M 150 -400 M11, N = 90 kW (PS Institut)	
			јед. мере	окв	цена	износ	цена
			кол	дин/ком	износ	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са изработом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком	

<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						
4.1.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	

<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
<b>6.0.</b>	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
		Укупно:						
							Укупно лист 6 без ПДВ	

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 7**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KSB Sewatec K300 /400G 3EN 250MO8 30kW (Прање ГАУ филтера)			KSB Sewatec K300 /400G 3EN 280S06 45 kW (Технолошка пумпна станица)	
			јед. мере	окв	цена	износ	цена
			кол	дин/ком	износ	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	



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

1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.6.	Центрирање ласерским инструментом и пуштање у рад	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена заптивног прстена	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена механичког заптивача	КОМ	2	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена уља у уљној комори лежаја и заптивача	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена лежајева	КОМ	3	дин/комплет		дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

4.1.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	
------	---------------	-----	---	-------------	--	-------------	--

5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
6.0.	Центрирање и пуштање у рад	ком.	1	дин/ком		дин/ком		
		Укупно:						
							Укупно лист 7 без ПДВ	

Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Saer лист 8

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Saer XVSP 252A/2A 37 kW			Saer XS 181 D/3A,22 kW,		Saer XSP 151A/6,11 kW (PVA VB 16)	
			окв.	цена	износ	цена	износ	цена	износ
		јед. мере	кол	дин/ком	дин	дин/ком	дин	дин/ком	дин
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Поправка неповратне клапне	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.6.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.7.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>								
2.1.	Замена осовине	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.2.	Замена радног кола	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.3.	Замена закола	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.4.	Замена месинганог прстена	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.5.	Замена гуменог лежаја	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.6.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.7.	Замена спојке између хидраулике и мотора	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
2.8.	Замена брезона и матице (прохром)	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Расстављање и чишћење , скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/КОМ		дин/КОМ		дин/КОМ	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

4.2.	Замена аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
	(са израдом испитног листа)								
		Укупно :							
									Укупно лист 8 без ПДВ

**Спецификација услуге за Сервис и поправка подводних пумпних агрегата Vogel лист 9**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумп агрегат: Vogel TVS 10.1-3/2J WHFR 3702 DH, Ел мотор: 6RW/XLPE/DOL 37 kW (ПА БХД 5)			Пумп агрегат: Vogel TVS10.2A-2/2B-8W KFR 4502 DH Ел.мотор 45 kW (РО БХД 7-БХД 10)	
			јед. мере	окв	јед. цена	износ	јед цена
			кол	дин/ком	дин	дин/ком	дин
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	



2.0.	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола-тримованог	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола -пуног	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена закола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена хабајућих прстенова(W рингова)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена гуменог лежаја 545.1						
2.6.	Замена гуменог лежаја 545.2	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.7.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.8.	Замена осовине са куплунгом	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
2.9.	Замена ситног потрошног материјала	КОМ	1	дин/комплет		дин/комплет	
2.10.	Замена неповратне клапне	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење , скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са изградом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>							
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		
4.2.	Замена аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		
6.0.	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену</b>	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		
	(са израдом испитног листа)							
			Укупно :					
							Укупно лист 9 без ПДВ	

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Lowara hidrocel лист 10**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпни агрегат VDH 3.65/2,SV 6602/1F 110Т,ел.мотор 11kW; (Кисач)			Пумпни агрегат 10 SV 07F030Т/D,ел.мотор 3 kW (Андреја Волног Карловци)		Пумпни агрегат FHE 40-200-75-Р,ел.мотор 7,5 kW (Андреја Волног Карловци)	
			окв	јед.цена	износ	јед.цена	износ	јед.цена	износ
			кол	дин/ком	износ	дин/ком	износ	дин/ком	износ
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Расстављање и чишћење свих сегмената	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Састављање	КОМ	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>								
2.1.	Замена радног кола пуног	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола тримованог	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена хабајућих делова	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена механичког заптивача	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
<b>4.1.</b>	<b>Замена лежаја</b>	комплет	1	дин/комплет		дин/комплет		дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
				Укупно од 1 до 5		Укупно од 1 до 5		Укупно од 1 до 5	
	Укупно лист 10 без ПДВ								



Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 11

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: Grundfos CR 16 ,Ел мотор: 100 LB2 28FT 130-B,N = 3 kW (PS Ćardak); Grundfos CR 32-3 , N= 5,5 kW (R2 Popovica)		
			јед. мере	окв	цена
			кол.	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са изградом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена хидрауличног сета	ком	1	дин/сету	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком	



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

3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком	
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	КОМ	1	дин/ком	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком	
6.0.	Пуштање у рад	КОМ.	1	дин/ком	
Укупно лист 11 без ПДВ					

**Спецификација услуге за Сервис и поправка вакуум пумпних агрегата лист 12**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	KVP 8 MZT Скопље, ЕЛ.мотор 3 kW (ПС Лиман)			IJV 13, Iving, Ниш, ЕЛ.мотор 3 kW (НПС Штранд)	
			јед. мере	окв. кол.	јед. цена	износ	јед. цена
				дин/ком	износ	дин/ком	износ
1.0.	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>						
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

1.5.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.0.	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>						
2.1.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена закола	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	
3.0.	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>						
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком	
3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком	
4.0.	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>						
4.1.	Замена лежаја	ком	1	дин/комплет		дин/комплет	
5.0.	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком.	1	дин/ком		дин/ком	
			Укупно:				
<b>Укупно лист 12 без ПДВ</b>							

**Спецфикација услуге за Сервис и поправка муљних пумпних агрегата лист 13**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Jastrebac MUP DN 75, Ел мотор 3,5 kW	Flygt DN 110, Ел.мотор 10 kW, Flygt DN 110, Ел мотор 6 kW	Unilift AP 12 40.061 Grundfos, Ел.мотор 0,9 kW
------	-----------------	----------------------	--------------------------------------	---	--



		јед. мере	окв. кол.	јед. цена	износ	јед. цена	износ	јед. цена	износ
					дин		дин		дин
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>								
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.5.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
1.6.	Састављање	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>								
2.1.	Замена осовине	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.2.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.4.	Замена механичког заптивача	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
2.5.	Замена брезона и матице (прохром)	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>								
3.1.	Растављање и чишћење	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	



**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА**

Масарикова 17  
Нови Сад

3.3.	Викловање статора	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>								
4.1.	Замена радијалних лежајева	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	

<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
-------------	------------------------------------	-----	---	---------	--	---------	--	---------	--

<b>6.0.</b>	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитној базени (са израдом испитног листа)</b>	ком	1	дин/ком		дин/ком		дин/ком	
				Укупно:					
<b>Укупно лист 13 без ПДВ</b>									

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата лист 14**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпни агрегат VPN 100-6 Јастребац Ниш N = 15 kW (Дока)		
			јед. мере	окв	цена
			кол	дин/ком	износ
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Расстављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	



1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	КОМ	1	дин/ком	
1.4.	Балансирање осовине и радних кола	КОМ	1	дин/ком	
1.5.	Састављање	КОМ	1	дин/ком	
<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал + рад)</b>				
2.1.	Замена радног кола	КОМ	1	дин/ком	
2.2.	Замена закола	КОМ	1	дин/ком	
2.3.	Замена месинганог прстена	КОМ	1	дин/ком	
2.4.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење	КОМ	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком	
<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена лежаја	комплет	1	дин/комплет	
<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ.	1	дин/ком	
<b>6.0.</b>	<b>Центрирање и пуштање у рад</b>	КОМ.	1	дин/ком	



Укупно лист 14 без ПДВ

**Спецификација услуге за Сервис и поправка пумпних агрегата Јастребац лист 15**

р.б.	Назив операције	Тип пумпног агрегата	Пумпа: UPA 86 - 4, Ел мотор Dolmel N = 15 kW		
			јед. мере	окв. кол.	јед. цена
<b>1.0.</b>	<b>Пумпа (материјал + рад)</b>				
1.1.	Растављање и чишћење свих сегмената	ком	1	дин/ком	
1.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	ком	1	дин/ком	
1.3.	Машинска обрада осовине (поправка жлеба за клин, оштећења на месту лежаја)	ком	1	дин/ком	
		ком	1	дин/ком	
1.4.	Довођење радног кола у исправно стање (машинска обрада)	ком	1	дин/ком	
1.5.	Поправка неповратне клапне	ком	1	дин/ком	
1.6.	Балансирање осовине и радних кола	ком	1	дин/ком	
1.7.	Састављање	ком	1	дин/ком	

<b>2.0.</b>	<b>Замена делова пумпе (материјал+ рад)</b>				
2.1.	Замена осовине	ком	1	дин/ком	
2.2.	Замена радног кола	ком	1	дин/ком	
2.3.	Замена закола	ком	1	дин/ком	
2.4.	Замена месинганог прстена	ком	1	дин/ком	



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

2.5.	Замена гуменог лежаја	КОМ	1	дин/ком	
2.6.	Замена конусне чауре (спој радног кола и осовине)	КОМ	1	дин/ком	
2.7.	Замена спојке између хидраулике и мотора	КОМ	1	дин/ком	
2.8.	Замена брезона и матице (прохром)	КОМ	1	дин/ком	

<b>3.0.</b>	<b>Електромотор (материјал + рад)</b>				
3.1.	Растављање и чишћење, скидање горњег кућишта са механичким заптивачем и уводницима за каблове, скидање доњег кућишта и носача аксијалног лежаја са вађењем ротора и чишћењем статорског дела	КОМ	1	дин/ком	
3.2.	Дефектажа са израдом дефектационог записника	КОМ	1	дин/ком	
3.3.	Викловање статора	КОМ	1	дин/ком	
3.4.	Поправка аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком	

<b>4.0.</b>	<b>Замена делова електромотора (материјал + рад)</b>				
4.1.	Замена радијалних лежајева	КОМ	1	дин/ком	
4.2.	Замена аксијалног лежаја	КОМ	1	дин/ком	

<b>5.0.</b>	<b>Састављање пумпног агрегата</b>	КОМ	1	дин/ком	
-------------	------------------------------------	-----	---	---------	--

<b>6.0.</b>	<b>Испитивање пумпног агрегата у испитном базену (са израдом испитног листа)</b>	КОМ	1	дин/ком	
-------------	--	-----	---	---------	--

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

Укупно лист 15

**Збирна рекапитулација за јавну набавку 1.2.6. /2018 Услуга сервиса и поправке пумпних агрегата**

Лист	Опис	Вредност (дин) без ПДВ-а
1	Подводни пумпни агрегати КСБ	
2	Етанорм пумпни агрегати КСБ	
3	Омега пумпни агрегати КСБ	
4	Мовитец пумпни агрегати КСБ	
5	Мултитец пумпни агрегати КСБ	
6	Етанорм пумпни агрегати КСБ	
7	KSB Sewatec	
8	Саер подводни пумпни агрегати	
9	Вогел подводни пумпни агрегати	
10	Хидроцел Ловара	
11	Грундфос пумпни агрегат	
12	Вакум пумпни агрегати	
13	Муљни пумпни агрегати	
14	Пумпни агрегат Нова Дока	
15	Јастребац	
	Укупна цена дата на бази оквирних количина у динарима без ПДВ (од 1 до 15)	
	<b>ПДВ</b>	
	Укупна цена дата на бази оквирних количина у динарима са ПДВ (од 1 до 15)	



- **Сервисирање – поправљен пумпни агрегат мора бити испитан у испитном базену чиме се доказује квалитет поправке пумпног агрегата. О испитивању пумпног агрегата се сачињава записник.**
- **Код поступка утврђивања квара-оштећења пумпног агрегата, сервис организује заједничку дефектажу са представницима Наручиоца.**
- **Обавеза сервиса је уградња оригиналних резервних делова у пумпне агрегате, оригиналност уграђених делова се доказује документацијом добијеном од произвођача пумпних агрегата.**
- **Сервис је у обавези да припреми и достави Наручиоцу документацију потребну за надокнаду штете преко осигурања.**

**Напомена:** Понуђач није у обавези да у Образцу „Техничка спецификација“ попуњава колону „ИЗНОС“ коју је већ попунио у Образцу структуре цене (Образац бр. 4).

Потпис овлашћеног лица понуђача

М.П.

\_\_\_\_\_