**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**

**ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА**

**Општинска управа**

**Број: 404-36/19-02**

**Дана: 09.08.2019. године.**

**Ч а ј е т и н а**

**Измене и допуне конкурсне документације за ЈНВВ 10/19 Израда идејног решења за водоводни систем „Сушица“.**

Мења се конкурсна документација на стр. **1, 3, 4,12, 22, 27, 29, 34** тако што уместо назива

„израда идејног решења за водоводни систем „Сушица““, након измена гласи:

Израда техничке документације за водоводни систем „Сушица“.

У наставку достављамо нове, измењене наведене странице конкурсне документације.

НАРУЧИЛАЦ

ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА

Општинска управа

Број: 404-36/19-02

Датум: 06.08.2019. године;

Ч а ј е т и н а

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ЈНВВ-у 10/19**

**ИЗРАДА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА ВОДОВОДНИ СИСТЕМ „СУШИЦА“**

Конкурсна документација сачињена у складу са:

Законом о јавним набавкама ( “Службени гласник РС”, број 124/2012, 14/15, 68/15);

Правилником о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (“Службени гласник РС”, број 86/2015 ).

Чајетина, Август 2019.

**1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**

1. Назив, адреса Наручиоца : ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА, Општинска управа,

Ул. Александра Карађорђевића бр.28, 31310 Чајетина

2. Врста поступка: отворени поступак јавне набавке у складу са чланом 32. Закона о јавним набавкама (“Службени гласник РС”, број 124/2012, 14/15, 68/15);

3. Предмет поступка јавне набавке: Израда техничке документације за водоводни систем Сушица

4. Резервисана набавка: не

5. Електронска лицитација: не

6. Контакт: 031/3-831-151, локал 134.

**2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

1. Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:

\* назив из ОРН: Израда пројеката и нацрта, процена трошкова

\* ознака из ОРН: 71242000

2. Опис - назив набавке: Израда техничке документације за водоводни систем Сушица

3. Подаци о оквирном споразуму: нема

**3. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ) И ДРУГИ ЗАХТЕВИ**

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК**

за израду техничке документације за водоводни систем ''Сушица'' на делу од изворишта до постројења за пречишћавање воде за пиће ''Жигалски Вис'' у Трипкови

**1. Увод**

Извориште „Сушица“ се налази поред реке Сушице на око 500 м узводно од улива у реку Ђетињу. У оквиру истражних радова који су изведени за потребе изградње бране „Врутци“ на реци Ђетињи у току 1985-те и 1986-те године извршена су хидролошка истраживања. На основу резултата хидролошких истраживања закључено је да је извориште „Сушица“ погодно са аспекта квантитативних и квалитативних карактеристика подземних вода да се у наредном периоду користи за решавање питања водоснабдевања северо-западног дела општине Чајетина, па и саме Чајетине.

У циљу прибављања експлоатационог права извршени су хидролошки и хидрогеолошки радови и испитивање квалитета воде (Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду). На основу спроведених истраживања урађене су хидролошке, геолошке и хидро-геолошке анализе, као и хидрогеолошки елаборат о резервама са сезонским анализама квалитета воде што је једна од основа за израду Техничке документације за захватање, пречишћавање и транспорт воде са изворишта „Сушица“ до потрошача.

У првој фази изградње водоводног система, а на основу усвојеног концепта коришћења расположивих количина вода са изворишта „Сушица“, предвиђено је да се изграде каптаже за мало и велико врело, доводни гравитациони цевоводи Ф200 и Ф400 до црпне станице, црпна станица „Сушица“, потисни цевовод до резервоара „Жигалски Вис“ и резервоар „Жигалски Вис“. Локације за објекте водоводног система одређене су на основу топографских, хидрауличких, геотехничких и хидролошких услова. Због услова гравитационог транспорта воде црпна станица „Сушица“ постављена је на јединој расположивој локацији, на речној тераси поред реке Сушице, на 400 м низводно од каптажне грађевине.

Због проблема појаве алги у акумулацији ''Врутци'' 2014-те године изграђено је привремено решење снабдевања водом за пиће општине Ужице са Сушичких врела. Алтернативно решење снабдевања водом за пиће Ужица ослања на концепт дугорочног снабдевања водом за пиће општие Чајетина. Изграђени објекти се уклапају у будући водоводни систем снабдевања водом општине Чајетина, а остављена је могућност да се преостале расположиве количине воде транспортују и на постројење за пречишћавање воде за пиће на ''Церовића брдо'' у Ужицу.

Због ванредне ситуације везане за проблем снабдевања водом Ужица привременим решењем нису изграђене каптажне грађевине у складу са пројектом. Вода са извора се захвата преко импровизованих сабирних комора из које се заједнички челичним цевоводом Ф600 вода транспортује до регулационог шахта испред будуће црпне станице која служи за препумпавање воде до резервоара ''Жигалски Вис''. До регулационог шахта доводи се и захваћена вода из живог тока реке Сушице челичним цевоводом Ф700. Преко регулационог шахта омогућена је расподела воде за општину Ужице и општину Чајетина. Током изградње привременог решења уместо посебних цевовода Ф200 и Ф400 са малог и великог извора изграђен је један доводни цевовод Ф600.

У току протеклог периода коришћења вода са Сушичких врела и из живог тока реке Сушице за потребе снабдевања водом Ужица, на располагању је велики фонд података о квалитету и расположивој количини воде. Утвђено је да постоје велика одступања у квалитету изворске воде у односу на анализе које су рађене за потребе израде хидрогеолошког елабората о резервама са сезонским анализама квалитета воде. У периоду јаких падавина и топљења снега долази до интезивног замућења Сушичких врела и до 80-100 НТУ јединица. У том периоду су повишене и концентрације органских материја у изворској води. Такође су утврђене повећане концентрације биолошког загађења у виду појаве нематода и других врста алги. Количина изворских вода је у границама које су дате у хидролошкој студији. У сушном периоду издашност оба врела спадне на око 100-120 л/с. Са захватањем воде из живог тока реке Сушице може да се обезбеди и до 180-200 л/с воде која би могла после пречишћавања да се пласира у дистрибутивни водоводни систем.

На основу анализа квалитета воде које су урађене у оквиру истражних радова (Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду) могло би да се предвиди пречишћавање изворске воде са Сушичких врела поступком директне филтрације, процесом коагулације, флокулације и филтрације на пешчаним филтерима. После дезинфекције пречишћена вода би се транспортовала у дистрибуциони резервоар ''Жигалски Вис''. На основу нових расположивих анализа квалитета воде са Сушичких врела које су се свакодневно радиле на постројењу за пречишћавање воде за пиће ''Церовића Брдо'' потребно је да се промени претходно предвиђен процес припреме воде за пиће увођењем озонизације воде и бистрења на ламеларном таложнику.

Идејним решењем потребно је да се на основу расположивих подлога предвиди процес прераде воде који би у сваком тренутку без обзира на квалитет изворске воде обезбедио квалитет воде за пиће по правилнику номиналног капацитета од 150 л/с уз могућност повећања капацитета на 200 л/с. Постројење за пречишћавање воде за пиће потребно је да садржи објекте за озонизацију воде, коагулацију, флокулацију, бистрење, филтрацију и дезинфекцију. Објекат би требало да има хемијску зграду за припрему и дозирање хемикалија, лабараторију, командну собу и све пратеће објекте. Са предложеним процесом прераде воде могле би се користити и воде из живог тока како би се повећала максимална сигурност у водоснабдевању.

Због отежаног прилаза локацији поред реке Сушице и организавања производње воде за пиће планирано је да се црпна станица изгради поред реке Сушице, а постројење за пречишћавање воде за пиће на локацији ''Жигалски вис'', с тим да би се резервоар чисте воде налазио у оквиру процесне линије. Идејним решењем потребно је да се обухвате и каптажне грађевине, изграђени цевовод од изворишта до црпне станице, црпна станица и потисни цевовод до постројења за пречишћавање вод за пиће на Жигалском вису у Трипкови.

**2. Садржај пројектне документације**

Пројектну документацију урадити по ЦЕОП процедури и у свему према захтевима Закона о планирању и изградњи (“Службени гласник РС”, бр. 72 од 3. септембра 2009, 81 од 2. октобра 2009 - исправка, 64 од 10. септембра 2010, 24 од 4. априла 2011, 121 од 24. децембра 2012, 42 од 14. маја 2013, 50 од 7. јуна 2013, 98 од 8. новембра 2013, 132 од 9. децембра 2014, 145 од 29. децембра 2014, 83 од 29. октобра 2018, 31 од 29. априла 2019.) по ЦЕОП-у, Правилнику о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", број 72 од 28. септембра 2018.), Правилнику о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Службени гласник РС", бр. 113 од 30. децембра 2015, 96 од 2. децембра 2016, 120 од 30. децембра 2017.).

Наручилац ће за потребе овог пројекта прибавити од надлежних општинских и републичких институција:

- потребне катастарске и топографске подлоге подручја Пројекта.

- услове и сагласности;

- локацијске услове и грађевинску дозволу по ЦЕОП процедури.

Пројектна документација се израђује у следећим фазама:

- Идејно решење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

- Пројекат за грађевинску дозволу

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

- Пројекат за извођење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

Пројектна документација се предаје у 2 (два) примерака у штампаном облику и у дигиталној форми на ЦД-у. Техничка документација на ЦД-у мора бити класификована према врсти техничке документације. Делови техничке документације осим у pdf формату морају бити и у облику у ком се израђују (word, excel, AutoCAD).

Предметна јавна набавка није обликована по партијама

**5.5. 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 на адресу:

ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА,Општинска управа, Ул. Александра Карађорђевића бр.28, 31310 Чајетина

са **назнаком**:

"ПОНУДА ЗА ЈНВВ-у 10/19 – Израда техничке документације за водоводни систем „Сушица“- НЕ ОТВАРАТИ".

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

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

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.

**5.6. ОПОЗИВ ПОНУДЕ, ИЗМЕНА ПОНУДЕ, ДОПУНА ПОНУДЕ**

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

Свако обавештење о изменама, допунама или опозиву мора бити припремљено, означено и достављено у складу са условима из конкурсне документације са ознаком на коверти ерти

"ИЗМЕНА ПОНУДЕ" или "ДОПУНА ПОНУДЕ" или "ОПОЗИВ ПОНУДЕ" у поступку ЈНВВ-у 10/19 - НЕ ОТВАРАТИ".

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

**ОБРАЗАЦ БРОЈ 3.**

**О Б Р А З А Ц П О Н У Д Е**

У поступку јавне набавке услуга ЈНВВ-у 10/19 – израда техничке документације за водоводни систем ''Сушица'' на делу од изворишта до постројења за пречишћавање воде за пиће ''Жигалски Вис'' у Трипкови

Пројектна документација се израђује у следећим фазама:

- Идејно решење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

- Пројекат за грађевинску дозволу

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

- Пројекат за извођење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

Пројектна документација се предаје у 2 (два) примерака у штампаном облику и у дигиталној форми на ЦД-у. Техничка документација на ЦД-у мора бити класификована према врсти техничке документације. Делови техничке документације осим у pdf формату морају бити и у облику у ком се израђују (word, excel, AutoCAD).

**Рок извршења услуге:**  Идејно решење 30 дана од дана потписивања уговора, Пројекат за грађевинску дозволу 120 дана од дана израде ИД, и Пројекат за извођење 60 дана од дана израде ПГД. У рок нису ушле процедуре ЦЕОП-а. ЦЕОП води општина и плаћа све таксе и надокнаде.

**Плаћање:** ИД 30 %, ПГД 45 %, ПЗИ 25 %.

**Комерцијални услови:**

* Период важења понуде: \_\_\_\_\_\_\_ дана од дана оварања понуда

( минимум 60 дана од дана оварања понуда)

* Рок плаћања: 45 дана након извршених услуга, на основу рачуна достављеног на писарницу наручиоца

**Структура цене:**

**Рекапитулација. Укупан износ** (без ПДВ-а) је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара,

и словима : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара, без ПДВ-а, ПДВ по стопи од 20% износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара ,

што укупно, са ПДВ-ом, износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара.

Подаци о проценту укупне вредности набавке који ће бити поверен подизвођачу, као и део предмета набавке који ће бити извршен преко подизвођача:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица понуђач

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П

**ОБРАЗАЦ БРОЈ 4.**

**3. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ) И ДРУГИ ЗАХТЕВИ**

**ПРОЈЕКТНИ ЗАДАТАК**

за израду техничке документације за водоводни систем ''Сушица'' на делу од изворишта до постројења за пречишћавање воде за пиће ''Жигалски Вис'' у Трипкови

**1. Увод**

Извориште „Сушица“ се налази поред реке Сушице на око 500 м узводно од улива у реку Ђетињу. У оквиру истражних радова који су изведени за потребе изградње бране „Врутци“ на реци Ђетињи у току 1985-те и 1986-те године извршена су хидролошка истраживања. На основу резултата хидролошких истраживања закључено је да је извориште „Сушица“ погодно са аспекта квантитативних и квалитативних карактеристика подземних вода да се у наредном периоду користи за решавање питања водоснабдевања северо-западног дела општине Чајетина, па и саме Чајетине.

У циљу прибављања експлоатационог права извршени су хидролошки и хидрогеолошки радови и испитивање квалитета воде (Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду). На основу спроведених истраживања урађене су хидролошке, геолошке и хидро-геолошке анализе, као и хидрогеолошки елаборат о резервама са сезонским анализама квалитета воде што је једна од основа за израду Техничке документације за захватање, пречишћавање и транспорт воде са изворишта „Сушица“ до потрошача.

У првој фази изградње водоводног система, а на основу усвојеног концепта коришћења расположивих количина вода са изворишта „Сушица“, предвиђено је да се изграде каптаже за мало и велико врело, доводни гравитациони цевоводи Ф200 и Ф400 до црпне станице, црпна станица „Сушица“, потисни цевовод до резервоара „Жигалски Вис“ и резервоар „Жигалски Вис“. Локације за објекте водоводног система одређене су на основу топографских, хидрауличких, геотехничких и хидролошких услова. Због услова гравитационог транспорта воде црпна станица „Сушица“ постављена је на јединој расположивој локацији, на речној тераси поред реке Сушице, на 400 м низводно од каптажне грађевине.

Због проблема појаве алги у акумулацији ''Врутци'' 2014-те године изграђено је привремено решење снабдевања водом за пиће општине Ужице са Сушичких врела. Алтернативно решење снабдевања водом за пиће Ужица ослања на концепт дугорочног снабдевања водом за пиће општие Чајетина. Изграђени објекти се уклапају у будући водоводни систем снабдевања водом општине Чајетина, а остављена је могућност да се преостале расположиве количине воде транспортују и на постројење за пречишћавање воде за пиће на ''Церовића брдо'' у Ужицу.

Због ванредне ситуације везане за проблем снабдевања водом Ужица привременим решењем нису изграђене каптажне грађевине у складу са пројектом. Вода са извора се захвата преко импровизованих сабирних комора из које се заједнички челичним цевоводом Ф600 вода транспортује до регулационог шахта испред будуће црпне станице која служи за препумпавање воде до резервоара ''Жигалски Вис''. До регулационог шахта доводи се и захваћена вода из живог тока реке Сушице челичним цевоводом Ф700. Преко регулационог шахта омогућена је расподела воде за општину Ужице и општину Чајетина. Током изградње привременог решења уместо посебних цевовода Ф200 и Ф400 са малог и великог извора изграђен је један доводни цевовод Ф600.

У току протеклог периода коришћења вода са Сушичких врела и из живог тока реке Сушице за потребе снабдевања водом Ужица, на располагању је велики фонд података о квалитету и расположивој количини воде. Утвђено је да постоје велика одступања у квалитету изворске воде у односу на анализе које су рађене за потребе израде хидрогеолошког елабората о резервама са сезонским анализама квалитета воде. У периоду јаких падавина и топљења снега долази до интезивног замућења Сушичких врела и до 80-100 НТУ јединица. У том периоду су повишене и концентрације органских материја у изворској води. Такође су утврђене повећане концентрације биолошког загађења у виду појаве нематода и других врста алги. Количина изворских вода је у границама које су дате у хидролошкој студији. У сушном периоду издашност оба врела спадне на око 100-120 л/с. Са захватањем воде из живог тока реке Сушице може да се обезбеди и до 180-200 л/с воде која би могла после пречишћавања да се пласира у дистрибутивни водоводни систем.

На основу анализа квалитета воде које су урађене у оквиру истражних радова (Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду) могло би да се предвиди пречишћавање изворске воде са Сушичких врела поступком директне филтрације, процесом коагулације, флокулације и филтрације на пешчаним филтерима. После дезинфекције пречишћена вода би се транспортовала у дистрибуциони резервоар ''Жигалски Вис''. На основу нових расположивих анализа квалитета воде са Сушичких врела које су се свакодневно радиле на постројењу за пречишћавање воде за пиће ''Церовића Брдо'' потребно је да се промени претходно предвиђен процес припреме воде за пиће увођењем озонизације воде и бистрења на ламеларном таложнику.

Идејним решењем потребно је да се на основу расположивих подлога предвиди процес прераде воде који би у сваком тренутку без обзира на квалитет изворске воде обезбедио квалитет воде за пиће по правилнику номиналног капацитета од 150 л/с уз могућност повећања капацитета на 200 л/с. Постројење за пречишћавање воде за пиће потребно је да садржи објекте за озонизацију воде, коагулацију, флокулацију, бистрење, филтрацију и дезинфекцију. Објекат би требало да има хемијску зграду за припрему и дозирање хемикалија, лабараторију, командну собу и све пратеће објекте. Са предложеним процесом прераде воде могле би се користити и воде из живог тока како би се повећала максимална сигурност у водоснабдевању.

Због отежаног прилаза локацији поред реке Сушице и организавања производње воде за пиће планирано је да се црпна станица изгради поред реке Сушице, а постројење за пречишћавање воде за пиће на локацији ''Жигалски вис'', с тим да би се резервоар чисте воде налазио у оквиру процесне линије. Идејним решењем потребно је да се обухвате и каптажне грађевине, изграђени цевовод од изворишта до црпне станице, црпна станица и потисни цевовод до постројења за пречишћавање вод за пиће на Жигалском вису у Трипкови.

**2. Садржај пројектне документације**

Пројектну документацију урадити по ЦЕОП процедури и у свему према захтевима Закона о планирању и изградњи (“Службени гласник РС”, бр. 72 од 3. септембра 2009, 81 од 2. октобра 2009 - исправка, 64 од 10. септембра 2010, 24 од 4. априла 2011, 121 од 24. децембра 2012, 42 од 14. маја 2013, 50 од 7. јуна 2013, 98 од 8. новембра 2013, 132 од 9. децембра 2014, 145 од 29. децембра 2014, 83 од 29. октобра 2018, 31 од 29. априла 2019.) по ЦЕОП-у, Правилнику о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", број 72 од 28. септембра 2018.), Правилнику о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Службени гласник РС", бр. 113 од 30. децембра 2015, 96 од 2. децембра 2016, 120 од 30. децембра 2017.).

Наручилац ће за потребе овог пројекта прибавити од надлежних општинских и републичких институција:

- потребне катастарске и топографске подлоге подручја Пројекта.

- услове и сагласности;

- локацијске услове и грађевинску дозволу по ЦЕОП процедури.

Пројектна документација се израђује у следећим фазама:

- Идејно решење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

- Пројекат за грађевинску дозволу

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

- Пројекат за извођење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

Пројектна документација се предаје у 2 (два) примерака у штампаном облику и у дигиталној форми на ЦД-у. Техничка документација на ЦД-у мора бити класификована према врсти техничке документације. Делови техничке документације осим у pdf формату морају бити и у облику у ком се израђују (word, excel, AutoCAD).

Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**МОДЕЛ УГОВОРА**

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

ОПШТИНА ЧАЈЕТИНА

Општинска управа

Број: 404-36-7/19-02

Датум:\_\_\_\_\_\_\_\_

Ч а ј е т и н а

У Г О В О Р ( МОДЕЛ )

израда техничке документације за водоводни систем ''Сушица'' на делу од изворишта до постројења за пречишћавање воде за пиће ''Жигалски Вис'' у Трипкови

у поступку ЈНВВ-у 10/19

УГОВОРНЕ СТРАНЕ: 1.Општина Чајетина, Општинска управа

(у даљем тексту Наручилац)

ул. А.Карађорђевића бр. 28, 31310 Чајетина

Мат. број : 07353553 ПИБ : 101072148

које заступа начелник Вељко Радуловић

и

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**(** у даљем тексту Понуђач )

ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

Мат. број\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

које заступа директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

и 3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Подизвођач- ако постоји )

ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

Мат. број\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

које заступа директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члан 1 .**

ПРЕДМЕТ УГОВОРА**:** Израда техничке документације за водоводни систем ''Сушица'' на делу од изворишта до постројења за пречишћавање воде за пиће ''Жигалски Вис'' у Трипкови

На основу спроведеног отвореног поступка јавне набавке Израда техничке документације за водоводни систем ''Сушица'' на делу од изворишта до постројења за пречишћавање воде за пиће ''Жигалски Вис'' у Трипкови у поступку ЈНВВ-у 10/19, Понуђач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, као изабрани најповољнији понуђач се обавезује да изврши предметне услуге описане у техничкој спецификацији које су предмет овог уговора, према условима који су одређени конкурсном документацијом и прихваћеном понудом Понуђача бр.\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2019. године, заведеној код Наручиоца под бројем \_\_\_\_\_\_ дана \_\_\_\_\_ .2019. године, а која је саставни део овог уговора.

Члан 2.

Цена наведених услуга исказана је у обрасцу понуде у делу Образац структуре цена, који је саставни део Уговора. Понуђена цена услуге даје се као фиксна за период важења Уговора.

Цена, без ПДВ-а је: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара, што са урачунатим ПДВ-ом износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара.

**Члан 3.**

Пројектна документација се израђује у следећим фазама:

- Идејно решење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

- Пројекат за грађевинску дозволу

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

- Пројекат за извођење

0. Главна Свеска

1. Пројекат Архитектуре

2. Пројекат Конструкције

3. Пројекат Хидротехничких инсталација

4. Пројекат Електроенергетских инсталација

6. Пројекат Машинских инсталација

Пројектна документација се предаје у 2 (два) примерака у штампаном облику и у дигиталној форми на ЦД-у. Техничка документација на ЦД-у мора бити класификована према врсти техничке документације. Делови техничке документације осим у pdf формату морају бити и у облику у ком се израђују (word, excel, AutoCAD).

Члан 3.

Плаћање ће се вршити у року од максимум 45 дана по пријему оригиналног рачуна на писарницу Наручиоца. Начин плаћања: ИД 30 %, ПГД 45 %, ПЗИ 25 %.

У рачуну се исказују све услуге које је Извршилац обавио по основу конкретног посла, по ценама исказаним у Понуди Понуђача.

**Члан 4.**

Извршилац је у обавези да за потребе Наручиоца обезбеди тачан квалитет предметних услуга у складу са потребама Наручиоца, све у складу са Техничком спецификацијом из конкурсне документације, позитивно правним прописима који се односе на предмет набавке, правилима струке, као и са техничким прописима и стандардима који регулишу ову материју

**Члан 5.**

Рок вршења услуге: Идејно решење 30 дана од дана потписивања уговора, Пројекат за грађевинску дозволу 120 дана од дана израде ИД, и Пројекат за извођење 60 дана од дана израде ПГД. У рок нису ушле процедуре ЦЕОП-а. ЦЕОП води општина и плаћа све таксе и надокнаде.

**Члан 6.**

Уколико представник наручиоца утврди недостатке у пројекту настале грешком обрађивача, исти је дужан да грешке исправи без надокнаде у року, не дужем од два дана.

**Члан 7.**

Понуђач је дужан да поштује све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине.

**Члан 8.**

Уговорне стране сагласно потврђују да је уз Понуду Извршиоца достављен доказ о поседовању важећих лиценци у складу са предметом јавне набавке.

**Члан 9.**

Извршилац се обавезује да на дан закључења уговора преда Наручиоцу регистровану сопствену бланко меницу и менично овлашћење за добро извршење посла, без жираната у корист Купца, са овлашћењем за попуну у висини од 10% од вредности уговора, без ПДВ-а, са клаузулом “без протеста” и “по виђењу”, која ће трајати 30 ( тридесет ) дана дуже од истека рока за коначно испуњење уговорних обавезе понуђача која су предмет обезбеђења.

Уколико Извршилац посла не обезбеди тачан квалитет наведених услуга у складу са потребама Наручиоца, све у складу са Техничком спецификацијом из конкурсне документације, правилима струке, као и са техничким прописима и стандардима који регулишу ову материју, односно не отклони недостатке у договореном року, Наручилац ће активирати меницу. Уколико Извршилац не испоштује понуђени рок из своје прихваћене понуде а дат на име израде пројекта, Наручилац ће активирати меницу.

**Члан 10.**

Свака од уговорних страна може тражити раскид уговора у случају када друга страна не испуњава или неблаговремено испуњава своје уговором преузете обавезе.

Отказни рок износи 30 (тридесет) дана и почиње да тече од дана пријема писаног обавештења о раскиду уговора.

**Члан 11.**

За све што није регулисано овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и законски прописи који се односе на предмет овог уговора.

**Члан 12.**

Сва спорна питања у тумачењу и примени овог уговора, уговорне стране ће решавати споразумно.

У случају спора уговорне стране уговарају надлежност Привредног суда у Ужицу.

**Члан 13.**

Овај уговор је сачињен у 4 (четири) истоветна примерка, од којих свака страна задржава по 2 (два) примерка.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ЗА ИСПОРУЧИОЦА **,**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  | За Наручиоца**,**  Начелник Општинске управе  *Вељко Радуловић*  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |