|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Б Р** | **НАСЕЉЕ** | **УДАЉЕНОСТ РЕЗЕРВОАРА ОД ЦЕНТРА ГРАДА** | **ТИП ХЛОРИНАТОРА** | **ОПИС СТАЊА И РАДОВА** |
| **1** | **ГАБРОВАЦ**  **-Зелениште** | Р. 7км возилом и  +50м  пешке | вакуум хлоринатор запремине 30л  са зидним носачем и инсталацијом за воду и хлор | Р- Налази се у селу. Доток воде на доводу у резервоар већи од 2л/с. Резервоар снабдева **2 (две) јавне чесме**. Резервоар је запремине 60м3  Оквирна дужина разводне мреже је око 1.500м.(+/ - 100м)  Обавеза понуђача је редовна испорука средстава за дезинфекцију (у складу са Правилником о дезинфекцији и прегледу воде за пиће), на локацији хлоринаторске станице, дозирање средстава према дотоку у резервоар и редовно текуће одржавање хлоринаторске станице Вођење дневника рада и давање извештаја.  **Обавеза Наручиоца** и корисника је:  -Санација поплаве затварачнице  -Отпушење прелива |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **БЕРБАТОВО** | Р1 -13км  возилом  +300м  пешке | вакуум хлоринатор 2х 50лит. | Р -Налази се на брду - видиковцу изнад села, запремине 60 м3.  Просечни доток воде у резервоар у претходном периоду је цца 2 лит./с Резервоар снабдева 185 домаћинстава.  Оквирна дужина разводне мреже 7.500м.  Обавеза понуђача је  редовна испорука средстава за дезинфекцију (у складу са Правилником о дезинфекцији и прегледу воде за пиће), на локацији хлоринаторске станице, дозирање средстава према дотоку у резервоар. Текуће одржавање хлоринаторске станице  Вођење дневника рада и давање извештаја. |
| **3** | **ВУКМАНОВО** | 11км возилом и 500м  пешке | вакуум хлоринатор 100лит. | Дуплекс резервоар 2 х 60 м3 ван села – изнад игралишта.  Мерени доток у резервоар је већи од 2 l/s. Водовод снабдева 110 домаћинстава.  Оквирна дужина водоводне мреже 4.000м.  Обавеза понуђача:  Редовна испорука средстава за дезинфекцију (у складу са Правилником о дезинфекцији и прегледу воде за пиће), на локацији хлоринаторске станице, дозирање средстава према дотоку у резервоар. Текуће одржавање хлоринаторске станице.  Вођење дневника рада и давање извештаја. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **4** | **ДОЊЕ ВЛАСЕ** | 11км возилом, 500м  пешице | вакуум хлоринатор 100лит | Резервоара изнад села. Запремина резервоара 60 м3, доток воде у резервоар и преко 3 l/s –када није замуљен  водозахват. Водом из резервоара снабдева се око 130 домаћинстава. Оквирна дужина цевовода - мреже 4.500м.  Обавезе понуђача:  Редовна испорука средстава за дезинфекцију (у складу са Правилником о дезинфекцији и прегледу воде за пиће), на локацији хлоринаторске станице, дозирање средстава према дотоку у резервоар. Текуће одржавање хлоринаторске станице  Вођење дневника рада и давање извештаја. |

**ОБАВЕЗЕ ПОНУЂАЧА:**

* Лице које обавља послове континуиране дезинфекције мора да буде обучено за рад са хлоринатором и хлором или другим дезинфекциним средством.
* Понуђач уписује у дневник рада све радове, услуге и битна запажања стања опреме хоринаторских станица и рада водовода.
* Узорковање воде и испитивање вршиће Институт за јавно здравље Ниш, на основу уговора који Градска општина Палилула има са истим, тако да ову врсту испитивања понуђач не треба уврстити у цену понуде.
* Сваку допуну хлоринаторске станице пружалац услуге је у обавези да врши уз писмено информисање представника Савета грађана, који ће извршити потврду потписом.
* Уз сваки месечни рачун који понуђач доставља на наплату, прилаже потписани извод из дневника рада и технички извештај за тај месец.
* Наручилац има право да врши контролу воде, и уколико резултат не задовољава, поновно испитивање узорка од стране Института за јавно здравље, пада на терет понуђача.

СПЕЦИФИКАЦИЈА РАДОВА И ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

* + Набавка, транспорт и испорука на висинске објекте станица водовода атестираног хлора min12mgSM/l у одговарајућој амбалажи */ количине обрачунава понуђач, на бази капацитета водовода/*
  + Редовно и непрекидно пуњење хлоринаторских уређаја хлорним раствором, подешавање дозирања и корекције према мерењу резидуала хлора у мрежи сеоског водовода */због промене дотока са каптаже/*
  + Одржавање исправности: Хлоринаторског уређаја, усисног цевовода, вакумске коморе , доз вентила и потисног цевовода са инјекторском групом, арматуре погонске воде.
  + Редовно чишћење и испирање: Усисно-потисних цевовода, инектора - од каменца */због тврдих вода/*
  + Замена неисправних делова пумпе: ПВЦ дозирног вентила и свих осталих цевовода ( прснутих или зачепљених од каменца ) за пуњење и дозирање уређаја
  + Понуђач обезбеђује на свим сеоским водоводима интерну контролу хлорисања воде 1- пута месечно , редовно узорковање у мрежи, мерење, корекција дозирања и упис у дневник рада.
  + Периодично узорковање и микробиолошка анализа воде од стране овлашћене институције.
  + Допуна амортизоване ХТЗ опреме за рад на станици и санитарних средстава.
  + Понуђач уписује у дневник рада све радове, услуге и битна запажања стања опреме хлоринаторске станице и стања опреме и рада водовода.
  + За евентуалне кварове и прекиде рада станице или водовода – Понуђач хитно интервенише и обавештава наручиоца у најкраћем могућем року а најкасније у року од 3 сата од момента опажања квара/неправилности.
  + Уз сваки месечни рачун који понуђач доставља за наплату, прилаже извод дневника рада и технички извештај – за тај месец.
  + О посебним проблемима у раду водовода и хлорисања пијаће воде, испоручилац услуге информише наручиоца, или Савет грађана.
  + Лица које обављају послове континуиране дезинфекције морају да буду обучена за рад са хлоринатором и хлором или другим дезинфекциним средством.
  + Понуђач обезбеђује одговарајућу заштитну опрему за руковање хлором и одговоран је за комплетан поступак одржавања водовода у складу са Законом који регулише област која је предмет ове набавке укључујући позитивно правне прописе који се примењују.