****

 **TEHNIČKA SPECIFIKACIJA**

**Стручни надзор (над изведеним грађевинско,занатским ,машинским и електро радовима)**

***ТЕХНИЧКИ ОПИС***

 Извршилац услуге се обавезује да :

Извршилац услуге се обавезује да ће предметне услуге вршити стручно и савесно, у складу са чланом 153. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број: 72/09, 81/09-испр., 64/2010 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/2014 и 145/2014,83/2018,31/2019,37/2019- др.закон и 9/2020), Правилником о садржини и начину вођења стручног надзора („Службени гласник РС“, број 22/2015 и 24/2017), постојећом техничком документацијом, важећим техничким прописима и стандардима, према нормама струке, као и да ће посебно водити рачуна о рационалном трошењу средстава, уз давање Извођачу радова, кроз своје предлоге, најбољих решења, a уз сагласност Наручиоца.

Извршилац услуге се обавезује да ће из реда запослених или ангажованих радника именовати лице за вршење надзора које испуњава законом прописане услове за послове надзора и о томе обавестити Наручиоца и Извођача радова

- Сними постојеће стање и уради пресек изведених радова са претходним вршиоцем

Надзора (за радове који су започети);

- Донесе решење о именовању лица за вршење надзора у складу са одредбама Закона о

планирању и изградњи за све радове ;

- Саставља протокол увођења у посао кога потписују сва лица која су присутна приликом

увођења у посао. Сам садржај протокола - рубрике и подаци, дефинисаће наручилац у

сарадњи са надзором (отвара прву страну грађевинског дневника);

- Контролише да ли се грађење врши у складу са пројектом за грађевинску дозволу,идејним пројектом, пројектом за извођење .Такође да се грађење врши у складу са грађевинском дозволом или решењем о одобрењу за извођење радова из члана 145.Закона о планирању и изградњи;

- Редовно и благовремено прати квалитет радова који се изводе и проверава да ли се при извођењу свих врста радова примењују услови и мере утврђени законом и другим

прописима, стандардима и техничким нормативима;

- Контролише и проверава квалитет изведених радова који се према природи и динамици изградње објеката не могу проверити у каснијим фазама изградње објекта (радови на извођењу темеља, арматуре, оплате, изолације и др.);

- Контрола квалитета материјала, инсталација, уређаја, постројења и опреме који се

уграђују у објекат, односно који се постављају и провера да ли су исти снабдевени

потребним атестима, сертификатима и другом документацијом којом се доказује њихов

квалитет;

- Контрола усклађености грађења свих врста радова са одобрењем за изградњу и главним пројектом на основу кога се врши грађење објекта и благовремено предузимање мера у случају одступања градње од главног пројекта;

- Благовремено уочавање промена услова градње објекта и предузимање потребних мера у случају да ти услови утичу на даље извођење радова (промене врсте тла или других параметара утврђених геотехничким елаборатом и др.);

- Проверавање примене услова и мера за заштиту животне средине и заштиту суседних

објеката, инсталација, уређаја, постројења и опреме;

- Путем грађевинског дневника усмерава извођење радова у складу са техичком

документацијом, понудом и потписаним уговором;

- Регулише извођење неопходних вишкова, накнадних радова и свих осталих измена у

пројектној документацији у складу са Законом о јавним набавкама;

- Размотри детаљан динамички план пре почетка радова и прихвати га;

- Уз сваку од привремених (или окончаних) ситуација које оверава извођачу, достави и

своју привремену (или окончану) ситуацију која ће садржати, поред рачуна за извршене

услуге ;

- Обрачуна цену коштања својих услуга надзора на тај начин што ће вредност извођачеве ситуације помножити процентом који је саставни део понуде и уговора;

- Упозорава наручиоца и извођача по питању поштовања рока изградње објеката у складу са Уговором;

- Извршава контролу допунских понуда извођача којим се регулишу вишкови и накнадни радови у смислу количина радова, с тим да сагласност на цене даје Наручилац;

**-**Oбавезно присуство на градилишту сваког дана у току извођења радова и по позиву наручиоца.

-Оверавање грађевинског дневника сваког радног дана у току извођења радова.

- Поштује све одредбе Закона о планирању и изградњи и Правилника о садржини и начину вођења стручног надзора. **Надзор ће се вршити на радовима за 2021.годину и то:**

-Радови на одржавању локалних ,некатегорисаних путева и улица на територији општине Мали Зворник

**Надзор ће се вршити и на радовима који су из 2020.године, а који ће се извршити у 2021.години и то:**

- Адаптација и уређење „Подземног града Карађорђевићи“ –II фаза

-Радови на реконструкцији јавног осветљења на територији општине Мали Зворник

Рок извршења услуга :12 месеци од дана потписивања уговора

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Редни број | НАЗИВ | Процењена вредност радова без ПДВ-а | проценат% (заокружити на две децимале) | Укупна цена без ПДВ-а | Укупна цена са ПДВ-ом |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5(3\*4) | 6 |
| 1. | Пружање услуга стручног надзора на изведеним грађевинско-занатским –машинским и електро радовима за 2021.годину за Радове на одржавању локалних ,некатегорисаних путева и улица на територији општине Мали Зворник | 8.333.333,00 |  |  |  |
|  2. | Пружање услуга стручног надзора на изведеним грађевинско-занатским –машинским и електро радовима из 2020.године за Адаптацију и уређење „Подземног града Карађорђевићи“ –II фаза-Радови на реконструкцији јавног осветљења на територији општине Мали Зворник  | 86.127.263,80 |  |  |  |
|  |  |  | УКУПНО1+2: |  |  |