

ГРАД СОМБОР



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА за јавну набавку број 404-166/2019- VIII отворени поступак - набавка радова: **Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**

Позив за подношење понуда и конкурсна документација објављени на Порталу јавних набавки, Интернет страници Наручиоца и Порталу службених гласила Републике Србије и бази прописа дана	17.01.2020.
Рок за подношење понуда	18.02.2020. године до 11,00 часова
Јавно отварање понуда	18.02.2020. године у 11,30 часова

Сомбор, јануар 2020. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 404-166/2019-VIII и Решења о образовању комисије за јавну набавку 02-173/2019-VIII, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**у отвореном поступку за јавну набавку - Реконструкција пијаце у „ланцима“ у
Сомбору
ЈН бр 404-166/2019-VIII**

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3.
II	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	4.
III	Техничка документација и планови	11.
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	12.
V	Критеријуми за доделу уговора	16.
VI	Обрасци који чине саставни део понуде	16.
VII	Модел уговора	55.
VIII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	68.

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: **Град Сомбор**

Адреса: **Трг цара Уроша бр. 1, 25101 Сомбор**

Матични број: **08337152;**

ПИБ: **100123258**

Интернет страница наручиоца: www.sombor.rs/javne-nabavke

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке је набавка радова бр. **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**

Јавна набавка није обликована по партијама.

– назив и ознака из општег речника набавке –

45213142 Радови на изградњи пијаца на отвореном

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

5. Контакт (лице или служба)

Лице (или служба) за контакт: Маријана Рилке, дипл.ек. Е - mail адреса mrilke@sombor.rs сваког радног дана (понедељак – петак) у времену од **07,30 до 15,00 часова**. Тражење додатних информација и појашњења путем телефона није дозвољено.

6. Обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију и рок за закључење уговора:

Обилазак локације за извођење радова за предметну јавну набавку, могуће је обавити само уз претходну пријаву, која се подноси 2 (два) дана пре намеравањег обиласка локације, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на е-mail адресу Наручиоца mrilke@sombor.rs

О извршеном обиласку локације за извођење радова понуђач даје изјаву на Обрасцу изјаве о обиласку локације за извођење радова (Поглавље VI Образац 9 конкурсне документације).

II ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

ТЕХНИЧКИ ОПИС РАДОВА

ТЕХНИЧКИ ОПИС ПРОЈЕКТА СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА

ОБЈЕКАТ:

Реконструкција пијаце у ланцима у Сомбору, на кат. парцели бр. 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1, Град Сомбор. чији је инвеститор: Град Сомбор, ул. Трг цара Уроша бр.1, Сомбор

ЛОКАЦИЈА

Објекат је пројектован на локацији која има прилаз са Трга цара Лазара и Трга Светог Тројства. на кат. парцели бр. 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1. Локација је у делу града која је обухвадена Планом детаљне регулације централне зоне – Венац у Сомбору (“Сл.лист града Сомбора” број 3/2009). Увидом у План дералне регулације централне зоне – Венац у Сомбору (“Сл.лист града Сомбора” број 3/2009) утврђено је да се предметне парцеле налазе у грађевинском реону, који је намељен пијаци, образовању и мешовитим градским функцијама.

Централна зона “Венац” у Сомбору је просторна културно-историјска целина “Историјско језгро Сомбора – Венац” (“Сл. лист АПВ” број 25/91), културно добро од великог значаја.

Терен је раван.

КЛИМАТСКИ УСЛОВИ

Локација је у зони умерено-континенталне климе, са повољним приступом са западне стране, а налази се у VII зони сеизмичности.

ПРЕТХОДНА ИСПИТИВАЊА

На локацији није извршено испитивање носивости тла, приликом изградње претходних објеката.

УСКЛАЂЕНОСТ СА ЛОКАЦИЈСКИМ УСЛОВИМА

Техничка документација је у потпуности у складу са Планом детаљне регулације централне зоне – Венац у Сомбору (“Сл.лист града Сомбора” број 3/2009).

ОБЛИКОВНЕ-ПРОГРАМСКЕ И ФУНКЦИОНАЛНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ОБЈЕКТА:

У складу са затеченим условима, партерно уређење локације дефинисано је интерном саобраћајницом, која је уоквирена отвореном канелетом за одвод кишнице и друге површинске воде. Поплодавање је планирано бетонским плодама у неколико дезена у складу са функционалном површином партера и пешачким комуникацијама. Приликом израде поплочања нарочито су наглашени улази у објекте и локале, тако што је на тим позицијама урађено поплочање различите нијансе, а сам појас прилаза објекту је раздвојен другачијом врстом поплочања. На простору целе пијаце планирано је постављање чесми за воду, које задовољавају потребе корисника пијаце, како продаваца тако и купаца. У склопу комплекса пијаце налази се стари резервоар за воду, одн. кишницу, који треба задржати на истој позицији, али који није у функцији и не планира се његова ревитализација. Из тог

разлога планирана је његова делимична реконструкција ради уклапања са нивелацијом платоа пијаце. Предвиђена је израда отвора за вентилацију, који се налази изнад нивоа поплочања пијаце. На целокупном простору предвиђа се постављање тезги за продају робе, које су мобилне тј. чији положај није фиксан. На делу где је потребно поставити саобраћајну сигнализацију, постављају се анкер плоче, које се уклапају са врстом поплочања.

Карактеристика пијаце је да се уоквирује стубовима међусобно повезаним ланцима. Такво решење се задржава, са дефинисаним положајем стубова, који су постављени преко поплочања. Задржава се исти облик стубова и карике ланца, а завршна обрада ланаца је у мат црној боји. Стубови су завршно обрађени каменим агрегатом, тако да што више подседају на природну структуру каменог стуба. Анкери за карику ланца, налазе се на бочним странама и пролазе кроз стуб.

На позицији уз приступну саобраћајницу робној куди, планира се уградња подземног контејнера за смеде.

КОНСТРУКЦИЈА ОБЈЕКТА

УЗДУЖНИ И ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ

Нивелета саобраћајнице је релативно равна. Минимални радијус вертикалне кривине је 500 м, а максимални је 2000м. Минимални подужни нагиб је 0,79 % а максимални је 2.62 %. Све висинске коте су апсолутне.

Попречни падови саобраћајнице и платоа су разнолики и условљени постоједим стањем на терену, тј. вођено је рачуна о постоједим улазима у околне објекте, а да коте платоа остану у границама постоједег стања, води рачуна о подужним, попречним и резултујудим падовима, а у циљу квалитетног одвођења вода са површина платоа и саобраћајнице. Попречни падови се креду у распону од 0,3% до 2,1 %.

ОДВОДЊАВАЊЕ

Одводњавање је решено површински, подужним, попречним и резултујућим падовима до каналета којима је саобраћајница оивичена и издвојена као целина од осталог дела платоа, до тачкастих сливника који ће бити укључени у новопроектovanу атм. канализацију. Број, положај тачкастих сливника приказан је у делу пројекта којим је обрађена нва атм. канализација.

КОЛОВОЗНА КОНСТРУКЦИЈА

Коловозна конструкција интерне кружне саобраћајнице је:

- . Бехатон плоче $d=8\text{cm}$
- . носећи слој од дробљеног каменог агрегата 0/31,5мм, $d=10\text{ cm}$
- . носећи слој од природне мешавине шљунка 0/63мм, $d=30\text{ cm}$

Конструкција платоа је:

- . Бехатон плоче $d=6\text{cm}$
- . носећи слој од дробљеног каменог агрегата 0/31,5мм, $d=10\text{ cm}$
- . носећи слој од природне мешавине шљунка 0/63мм, $d=30\text{ cm}$

Описи, врста и изглед плоча ближе је одређен архитектонским делом пројекта и предмером и предрачуном.

ПРЕДВИЂЕНИ МАТЕРИЈАЛИ

Све површине обрађују се вибро пресованим бетонским плочама у неколико дезена. Стубови су завршно обрађени у светлој нијанси розе боје, што је у складу са постоједом

обработом стубова. Стубове је могуће изградити и од природног камена уз сагласност инвеститора и надзорног органа.

Заштитни стубови, који су у функцији заштите жељеног простора од пешачког и колског саобраћаја, су од метала у мат црној боји, као и канделабри за осветљење.

Вентилациона капа резервоара за воду је од пластифицираног лима у мат црној боји.

ИНСТАЛАЦИЈЕ

Планиране су инсталације водовода и канализације, као и електроинсталације. Прикључци су планирани у складу са условима надлежних јавних предузећа.

ЕТАПНОСТ ГРАДЊЕ

Предвиђа се изградња објекта у једној фази.

ТЕХНИЧКИ ОПИС ПРОЈЕКТА КОНСТРУКЦИЈЕ

ОБЈЕКАТ: Реконструкција пијаце у ланцима у Сомбору, на кат. парцели бр. 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1, Град Сомбор.

чији је инвеститор: Град Сомбор, ул. Трг цара Уроша бр.1, Сомбор

У В О Д Н И Д Е О

Главни грађевински пројекат реконструкције пијаце у ланцима у Сомбору, на кат. парцелама број 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1 је улица је плато пијаце са кружном саобраћајницом која повезује пијацу и садржаје у њој са градском саобраћајницом у Сомбору. Основ за израду пројекта је пројектни задатак Инвеститора, геодетски снимак и урбанистичких услова за реконструкцију бр. 2/168-13 и бр. техничког дневника 8/14.

ПОДЛОГА ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ

-Снимљено постојеће стање и прикупљени подаци са терена

-Важеди закони, прописи и стандарди за ову врсту документације

-Пројектни задатак

-Урбанистички услови

СИТУАЦИОНО РЕШЕЊЕ

Користеди постојеће стање, пројектни задатак и услове саобраћајница се простире централним делом површине између католичке цркве и самостана, робне куде Београд и ТЦ Базар.

УЗДУЖНИ И ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ

Нивелета саобраћајнице има доста прелома, који су проузроковани постоједим стањем, тј. котама подова околних зграда и котама улаза у њих.. Минимални радијус вертикалне кривине је 500 м, а максимални је 2000м. Минимални подужни нагиб је 0,79 % а максимални је 2.62 %. Све висинске коте су апсолутне.

Попречни падови саобраћајнице и платоа су разнолики и условљени постоједим стањем на терену, тј. вођено је рачуна о постоједим улазима у околне објекте, а да коте платоа остану у границама постоједег стања, води рачуна о подужним, попречним и резултујудим падовима, а у циљу квалитетног одвођења вода са површина платоа и саобраћајнице. Попречни падови се креду у распону од 0,3% до 2,1 %.

ОДВОДЊАВАЊЕ

Одводњавање је решено површински, подужним, попречним и резултујудим падовима до каналета којима је саобраћајница оивичена и издвојена као целина од осталог дела платоа, до тачкастих сливника који де бити укључени у новопроектовану атм. канализацију. Број, положај тачкастих сливника приказан је у делу пројекта којим је обрађена нва атм.

канализација.

Изузетно, у делу испред улаза у РК Београд треба поставити линијски сливник којим де вода са овог дела платоа бити прикупљена и одведена у атм, канализацију.

КОЛОВОЗНА КОНСТРУКЦИЈА

Коловозна конструкција интерне кружне саобраћајнице је:

. Бехатон плоче $d=8\text{cm}$

. носећи слој од дробљеног каменог агрегата $0/31,5\text{mm}$, $d=10\text{ cm}$

. носећи слој од природне мешавине шљунка $0/63\text{mm}$, $d=30\text{ cm}$

Коловозна конструкција платоа је:

. Бехатон плоче $d=6\text{cm}$

. носећи слој од дробљеног каменог агрегата $0/31,5\text{mm}$, $d=10\text{ cm}$

. носећи слој од природне мешавине шљунка $0/63\text{mm}$, $d=30\text{ cm}$

Коловозна конструкција тротоара је:

. Бехатон плоче $d=6\text{cm}$

. носећи слој од дробљеног каменог агрегата $0/31,5\text{mm}$, $d=10\text{ cm}$. носећи слој од природне мешавине шљунка $0/63\text{mm}$, $d=30\text{ cm}$

На делу платоа пијаце полагаде се бехатон плоче типа дупло „Т“ у сивој боји, произвођача ВИБЕТ Чачак тип К1-везни или других произвођача истих карактеристика и изгледа.

Саобраћајницу обложити сивим бехатон плочама типа „С“ у сивој боји, произвођача ВИБЕТ Чачак тип

К2-везни или других произвођача истих карактеристика и изгледа.

Тротоаре испред католичке цркве и самостана као и код РК Београд одрадити бехатон плочама $30\times 30\text{cm}$, произвођача ВИБЕТ Чачак тип К5-класик мах или других произвођача истих карактеристика и изгледа, са бордурама од плоча 10×10 , произвођача ВИБЕТ Чачак тип К7-класик мини или других произвођача истих карактеристика и изгледа.

Описи, врста и изглед бехатон плоча ближе је одређен архитектонским делом пројекта и предмером и предрачуном.

ТЕХНИЧКИ ОПИС ПРОЈЕКТА ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА

ОБЈЕКАТ: Реконструкција пијаце у ланцима у Сомбору, на кат. парцели бр. 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1, Град Сомбор.

чији је инвеститор: Град Сомбор, ул. Трг цара Уроша бр.1, Сомбор

ОПШТИ ДЕО

Предмет овог пројекта је реконструкција пијаце у ланцима у Сомбору, на кат. парцели бр. 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1, Град Сомбор

Подлоге и подаци

Овај пројекат је урађен на основу следедих подлога и података:

- Пројектног задатка

- Архитектонско - грађевинског решења објекта - Услови за прикључење издатих од јавних предузећа

У контактним улицама које се граниче са простором за који се ради пројектна документација је изграђена примарна улична водоводна и канализациона мрежа. На тргу Цара Лазара је изграђена канализациона мрежа од ПВЦ цеви, димензија 250mm и водоводна мрежа од ЛГ цеви 100mm . На Тргу Светог Тројства је канализациона мрежа димензија 250mm , а водоводна мрежа је изграђена од ПВЦ цеви ДН 100mm . Радни притисци у водоводној мрежи су у границама 2.5 – 3 бар. Прикључак атмосферске канализације се остварује на Тргу Светог Тројства на постојећој уличној мрежи.

Водоводна мрежа

Постоједа водоводна мрежа у оквиру пијаце на коју су прикључени постоједи објекти је функционална и задржава се. Новопројектована водоводна мрежа се изводи ради противпожарне заштите и прикључења нових објеката.

Ова мрежа се изводи од ПЕ цеви, за радни притисак 10бар. Прикључцима на постоједи водовод у улицама Трг Цара Лазара и Трг Светог Тројства се успоставља прстенаста водоводна мрежа, са повољнијим условима течења и стабилнијим условима водоснабдевања како предметног простора, тако и околних улица.

На местима прикључка се постављају плоснати засуни у циљу контроле мреже. Засуни су са продуженим вратом и контрола затварања се врши без постављања шахти.

У циљу противпожарне заштите простора на новопројектованој мрежи се постављају надземни противпожарни хидранти, са обавезном заштитом од смрзавања. Планирани број хидраната је три. Хидранти су постављени тако да су лако доступни ватрогасним возилима путем интерне противпожарне саобрадајнице и налазе се на местима где не ометају нормалну комуникацију.

Новопланиране чесме у оквиру пијаце се прикључују на нову мрежу. Прикључци се изводе помоду огрлице. Испред сваког точедег места се поставља водомерни шахт са водомером помоду кога се мери потрошња на свакој појединачној чесми, а како је дато у графичком прилогу.

Атмосферска канализација

Изградњом нове мреже атмосферске канализације се постоједа атмосферска канализација ставља ван функције. У задњем прикључном шахту постоједе канализације блокирати излив бетоном, са заштитом од његовог продора у постоједу одводну цев. Остале шахтове постоједе атмосферске канализације испунити шљунком, а постоједе поклопце и сливнике складиштити на планираном месту према налогу инвеститора.

Планирано одводњавање реконструисане саобрадајнице се обавља путем бетонских каналских ригола обострано. Траса главног атмосферског колектора се поставља у десној каналети, а сливне прикључне везе се постављају у другој, чиме се рационализује дужина изградње атмосферске канализације. На главном каналу се постављају ревизиони шахтови са таложником дубине 0.50м. Шахтови се граде од готових армирано бетонских прстенова, а таложник се поставља на бетонској темељној плочи, димензија 1.30x1.30м, дебљине 10цм, на постелици од шљунка дебљине 10цм. На врху шахте се поставља риголска решетка за тешко саобрадајно оптередење. Канализација се гради од ПВЦ цеви, димензија према хидрауличком прорачуну.

Сливничке везе се такође граде са таложним делом и постављају се на бетонској темељној плочи. На врху се поставља риголска решетка, а димензија прикључног вода је 200мм, са падом од 1.5- 2%. Сливник се гради од армирано бетонских цеви димензија 600мм.

Испред тржног центра, где је нивелација платоа равна, поставља се линијски сливник од полимер бетона, са поклопном сливном решетком од ливеног гвожђа. Димензија линијског сливника је 150мм, а планирано оптередење је средње саобрадајно (ДН25). Веза решетке је са новоизграђеном атмосферском канализацијом, цевима од ПВЦ 200мм.

Постоједе олучне вертикале на фрањевачком манастиру де бити сведене у олучњаке и одведене до новопланиране мреже атмосферске канализације.

ТЕХНИЧКИ ОПИС ПРОЈЕКТА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ИНСТАЛАЦИЈА

ОБЈЕКАТ: Реконструкција пијаце у ланцима у Сомбору, на кат. парцели бр. 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1, Град Сомбор.

чији је инвеститор: Град Сомбор, ул. Трг цара Уроша бр.1, Сомбор

1. Општи део

1.1. Предмет пројекта

Реконструкција електричних инсталација јавне расвете на простору „Пијаце у ланцима“ бригаде у Сомбору, на парцелама 3928, 3929/1 и 5877 КО Сомбор 1, укључујући напајање објекта електричном енергијом и детаљан приказ електричних инсталација објекта.

1.2. Време и етапност изградње

Радови предвидјени овим пројектом биде изведени према динамици Инвеститора.

1.3. Извор напајања

Извор напајања електричном енергијом објекта је новоформиран разводни орман, у ознаци РО-ЈР, који се напаја са НН извода јавне расвете у УТС “Робна кућа”.

2. Мерење утрошене електричне енергије

Мерење утрошене електричне енергије вршиде се као и до сада, бројилом утрошене електричне енергије у директном поју са НН извода јавне расвете у УТС “Робна кућа”.

3. Мрежа 0,4кВ

3.1. Општи део

3.1.1. Постоједе електроенергетске инсталације

Постоједе електроенергетски објекти на предметној локацији су:

- Објекти локала на северној страни локације
- Објекат рибарнице
- Објекат WC-а
- Објекат тржног центра “Базар”
- Објекат Робне куће “Београд”
- Објекат католичке цркве и локала у њеном саставу
- Објекат млечне пијаце

Напајање електричном енергијом предметних објеката врши се НН кабловским разводом типа Д из слободностоједег кабловског прикључног ормарида (КПК) који је потребно реконструисати. Потребан материјал и радови за реконструкцију КПК-а су дати у пројектној документацији. Даљи кабловски развод, од КПК до појединих потрошача остаје непромењен и није предмет пројекта, са том напоменом да је, приликом извођења радова на реконструкцији предметног простора, нужан ручни ископ у близини траса кабловског развода и посебна пажња у раду јер се предметни напојни каблови налазе под напоном.

3.1.2. Електро инсталације постоједе расвете у пијаци

Постоједе електро инсталације расвете на пијаци у ланцима се укидају. Потребно је, приликом извођења радова на реконструкцији, извршити локацију напојних каблова, њихово извлачење и предају инвеститору.

3.1.3. Електро инсталације постоједе расвете ван пијаце

Из новоформираног разводног ормана јавне расвете (РО-ЈР) биде потребно напојити постоједе изводе јавне расвете ван пијаце, а која се сада напаја из УТС “Робна кућа”. Овај сегмент јавне расвете напаја канделабере дуж Трга Светог Тројства и све до краја улице Лазе Костића.

3.1.4. Електроинсталације новопроектване јавне расвете

Напојни кабел, од УТС до РО-ЈР, типа ПП00-А 4х35мм², се полаже у земљу. Напојни каблови нових извода јавне расвете из РО-ЈР, типа ПП00-А 4х16мм², се полажу у земљу, тип развода Д. Укупна број извода нове расвете је два (2).

3.2. Спољне инсталације

- Пројектном документацијом је обухваћена демонтажа постоједих расветних тела и

канделабера

на предметној локацији

• Демонтирана постојећа расветна тела и канделабере потребно је предати инвеститору •
Предвиђени тип стуба јавне расвете је СО-4,5. Стуб је димензија као у пројектној документацији, са светиљком директно на крају стуба. Овај тип стуба је у складу са дефинисаним пројектним задатком

3.2.1. ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА

3.2.1.1. СТУБОВИ ЈАВНЕ РАСВЕТЕ

За тип стуба изабран је типски стуб за Град Сомбор, стуб СО-4,5 укупне висине 4,5, а у свему према приложеној документацији. Стуб је потребно поставити на пројектоване позиције, а према ситуацији на терену. Стуб поседује следеће отворе:

• Отвор за прикључну плочу у дну стуба

Стуб поседује заварен вијак на анкер плочи за прикључење траке темељног уземљивача
Боја стуба је РАЛ 9011.

Све карактеристичне тачке стуба и лире дате су у приложеној документацији. Темelj стуба мора поседовати одговарајући статички прорачун који доставља испоручилац стубова.

3.2.1.2. СВЕТИЉКЕ ЈАВНЕ РАСВЕТЕ

Светиљка се поставља на врх стуба, на висину од 4,5м. Напајање светиљке се врши кабелом типа ПП00-У 3х1,5мм². Извор светла је Натријумова сијалица високог притиска снаге 70W и флукса 5500лм, типа СОН-Т.

• Предвиђени типови светиљки:

о За монтажу на стуб, на подручју локалне саобраћајнице: . Алура 32 ЛЕДС 500мА НW асиметрична 5096 , произвођача „Минел-Сцхредер“ или слично

о За монтажу на стуб, на подручјима између тезги:

. Алура 32 ЛЕДС 500мА НW симетрична 5096 , произвођача „Минел-Сцхредер“ или слично
Светиљке су у потпуности дефинисане у приложеном премеру радова и материјала, и у складу су

дефинисаним пројектним задатком

• Предвиђени кабловски развод је типа Д, каблови се полажу у земљу, у претходно ископани кабловски

ров. Увлачење каблова у стуб је дефинисано приложеним детаљима у пројектној документацији

Целокупна електрична инсталација је изведена проводницима типа ПП00, а према приложеном плану електричних инсталација и једнополној шеми, одговарајућег типа, пресека и броја жила.

3.3. Систем заштите

По целој траси објекта потребно је, у ископани ров димензија 0,4х0,8м, поред енергетских каблова поставити уземљивач, изведен траком типа Fe/Zn 25х4мм који се везује на заштитну сабирницу ормана и вијака за уземљење на сваком од стубова јавне расвете. Начин повезивања уземљења су дати у пројектној документацији.

Заштита од директног додира изведена је уградњом опреме у разводне ормане И табле, као И уградњом физички изоловане опреме (светиљке, прекидачи, прикључнице, разводне кутије,...)

Заштита од индиректног додира изведена је аутоматским исклапањем напајања, у случају кvara, заштитним уређајима (осигурачима) у ТН-ЦС систему. Целокупна инсталација изведена је проводницима са посебном заштитном жилом (жуто-зелене боје) на коју се

повезују металне масе и заштитни контакти.

4. Заштитне мере

У поглављу "Прилог заштите на раду" наведене су све опасности и штетности које се могу појавити изградњом и експлоатацијом овог ел.енергетског објекта и припадајуће мреже и предвидјене мере за њихово отклањање у смислу чл.36 Закона о заштити на раду(Сл.гласник СРС бр.42/91).

Датум

Понуђач

III ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

Ова Конкурсна документација не садржи Планове. Исти чине саставни део Пројекта. Увид у пројектно – техничку документацију може се извршити у просторијама Градске управе Града Сомбора, просторија 206 уз претходну најаву на тел. 025/468-267.

**IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН
И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

У поступку предметне јавне набавке понуђач мора да докаже да испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чл. 75. ЗЈН, а испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, доказује на начин дефинисан у следећој табели, **и то:**

Р.бр	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);	ИЗЈАВА (Образац 5. у поглављу VI ове конкурсне документације), којом понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4) и став 2. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом
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 (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);	
3.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);	
4.	Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).	

ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане овом конкурсном документацијом, а испуњеност **додатних услова** понуђач доказује на начин дефинисан у наредној табели, **и то:**

Р.бр.	ДОДАТНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	ФИНАНСИЈСКИ КАПАЦИТЕТ	Доказ: Потврда НБС да понуђач у последњих 12 месеци који претходе месецу у коме је на Порталу јавних набавки објављен Позив за подношење понуда није био неликвидан, односно назначена интернет страница НБС на којој се може проверити статус понуђаћа и приложена електронска потврда са интернет странице.
2.	ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ	Доказ: Табела Референц листа (Образац 7.) са уписаним извршеним радовима, Уговори- копије о извршеним радовима који су уписани у референц листу и Потврде Наручиоца о извршеним радовима (Образац 8.). Наручилац ће прихватити и другу форму потврде наручиоца о извршеним радовима уколико садржи све елементе из обрасца. Доказ: Копија тражених ISO стандарда Доказ: Решење о издавању интегралне дозволе за сакупљање и транспорт неопасног отпада на територији Републике Србије.

3.	ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ	Доказ: За наведену опрему треба доставити доказ о власништву , уговор о купородаји, или рачун, или инвентарске листе, или уговор о лизингу, или уговор о закупу са роком не краћим од уговореног рока. За возила која се региструју доставити копију саобраћајне дозволе.
	-Вучни воз за транспорт грађевинских машина – носивост минимално 6,5 тона Минимално 1 комад - Вучни воз за транспорт грађевинских машина носивости 30 тона Минимално 1 комад -Ровокопач Минимално 2 ком -Утоваривач минимално 4,6 тона Минимално 3 комада -УЛТ (утоваривач – истоваривач) минимално 11 тона Миним. 1 комад -Самоходни вибро ваљак миним. тежине 20 тона Минимално 1 комад -Мали ваљак Минимално 1 комад - Багер Минимално 1 комад - Багер мали Минимално 1 комад -Камион носивости 26 тона Минимално 1 комад -Камион носивости 25 тона Минимално 1 комад -Камион носивости до 11 тона Минимално 3 комада -Телехендер Минимално 1 комад -Грејдер Минимално 1 комад -Вибро плоче Минимално 2 комада	
4.	КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ	Доказ: Изјава о кључном кадровском особљу (Образац 10)
	-Лица са важећом лиценцом одговорног извођача радова: 412, 414, 418 и 450– минимално 1 -Лица грађевинске струке ССС – техничар (пословођа) на градилишту – минимално 1 -Радници за грађевинске послове – минимално 5 -Радници руковаоци грађевинским машинама – минимално 6 -Радници Возач теретног возила Минимално 10	За одговорног извођача радова треба доставити <u>фотокопију лиценце и потврду о важењу лиценце.</u> За возача теретних возила копија возачке дозволе. За лица ван радног односа – ангажована у складу са Законом о раду („Сл. гласник РС“, бр. 24/2005 ... и 75/2014) период радног ангажовања мора да покрива период за који се уговара предметна јавна набавка.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

- Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, наведених у табеларном приказу обавезних услова под редним бројем 1, 2, 3, 4. и **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, наведених у табеларном приказу додатних услова под редним бројем 2, 3, 4. у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем фотокопије доказа наведених у табели.
- **Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН.
- **Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.
- 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.
- Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не достављају доказе о испуњености услова из члана 75. ст. 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, сходно чл. 78. ЗЈН.
- Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.
- 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.
- Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, 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.

На основу члана 79. став 10., ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. ЗЈН, 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.

V КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

1. Критеријум за доделу уговора

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „Најнижа понуђена цена“.

2. Елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом

Уколико постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом уговор ће се доделити понуђачу који је понудио краћи рок за завршетак радова.

Уколико 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 једнаку најнижу понуђену цену и исти рок за завршетак радова. 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. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

VI ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве понуђача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, (Образац 5);
- 6) Образац изјаве подизвођача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом (Образац 6).
- 7) Образац - Референц листа(Образац 7);
- 8) Образац Потврде о извршеним услугама(Образац 8);
- 9) Образац Потврде о обиласку локације (Образац 9)
- 10) Образац Изјаве о кључном кадровском особљу (Образац 10)

(ОБРАЗАЦ 1)

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку радова .
404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	
Законски заступник (име и презиме свих законских заступника)	
Правно лице је разврстано као (микро, мало, средње или велико)	
Понуђач уписан у Регистар понуђача	ДА НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Законски заступник (име и презиме свих законских заступника)	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Законски заступник (име и презиме свих законских заступника)	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Законски заступник (име и презиме свих законских заступника)	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Законски заступник (име и презиме свих законских заступника)	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Законски заступник (име и презиме свих законских заступника)	

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – набавка радова - 404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања	у законском року од 45 дана
Рок важења понуде – минимум 60 дана	
Рок за извођење радова - максимум 80 календарских дана	
Гарантни рок – минимум 2 године	

Датум

Понуђач

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати образац понуде. Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.

(ОБРАЗАЦ 2)

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ
-ПРЕДМЕР РАДОВА-**

404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору

пос	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.М.	количина	јединична цена	УКУПНО
ПРИПРЕМНИ РАДОВИ					
1	Геодетско обележавање саобраћајнице, платоа, пијаце и тротоара	м ²	5.457,38		
2	Рушење постојеће саобраћајнице од гранитних коцки и платоа од бетонских плоча укључујући и ивичњак са утоваром и одвозом на депонију коју одреди надзорни орган, до 10 км.	м ²	5.449,48		
3	Сечење дрвећа до 30 цм са утоваром и одвозом на депонију коју одреди надзорни орган до 10 км.	ком.	5		
Укупно припремних радова:					
ЗЕМЉАНИ РАДОВИ					
1	Опрезан ручни ископ око постојећих инсталација и евентуални ручни ископ ради спуштања инсталација по налогу надзорног органа	м ³	20.00		
2	Ископ ровокопачем у материјалу 3. категорије у широком ископу, утовар и одвоз на депонију коју одреди надзор до 10 км	м ³	2.728,69		
3	Обрада постељице у материјалу 3. категорије (планирање и ваљање постељице)	м ²	5.457,38		
Укупно земљаних радова:					
НОВА КОЛОВОЗНА КОНСТРУКЦИЈА					
1	Набавка, транспорт и уградња природне мешавине шљунка 0-63 мм за доњи носећи слој, д=30 цм саобраћајници и платоу пијаце	м ³	1.637,21		
2	Набавка транспорт и уградња дробљеног каменог материјала 0-31,5 мм, д=10 цм саобраћајници и платоу пијаце и д=10 цм на тротоару испред.	м ³	544,95		
3	Набавка, транспорт и уградња сивих "бехатон" плоча д=8 цм типа "S" произвођача ВИБЕТ Чачак типа К2 везни или других произвођача истих карактеристика и изгледа на слоју агрегата фракција 4-8 мм на саобраћајници. Бехатон плоче треба	м ²	816,90		

	да имају завршни слој од каменог агрегата, да својим изгледом и слогом подсећају на калдрму. Пре набавке консултовати надзор и инвеститора.				
4	Набавка, транспорт и уградња сивих "бехатон" плоча д=6 цм типа "Т" произвођача ВИБЕТ Чачак типа К1- везни или других произвођача истих карактеристика и изгледа на слоју агрегата фракција 4-8 мм на платоу пијаце.	м ²	3.048,15		
5	Набавка транспорт и уградња квадратних сивих "бехатон" плоча типа 30 x 30, д=6 цм, на слоју агрегата фракције 4-8 мм. Набавку вршити према детаљима бордура из пројекта у 2 нијансе сиве, по одобрењу надзорног органа и инвеститора		2.728,69		
	А). тамна нијанса	м ²	136,50		
	Б). светла нијанса	м ²	1.040,55		
6	Набавка транспорт и уградња квадратних "бехатон" плоча типа 10 x 10 , д=6цм произвођача ВИБЕТ Чачак типа К7-класик мини или других произвођача истих карактеристика и изгледа на слоју агрегата фракције 4-8 мм. Набавку вршити према детаљима бордура из пројекта, у 2 нијансе сиве, по одобрењу надзора и инвеститора.				
	А). тамно сива	м ²	13,65		
	Б) светло сива	м ²	88,20		
	В) светло жута	м ²	1,05		
7	Набавка, транспорт и уградња тактилних "бехатон" плоча типа 30 x 30, д=6 цм произвођача ВИБЕТ Чачак типа К5-класик макс или других произвођача истих карактеристика и изгледа, на слоју агрегата фракција 4-8 мм на тротоару и платоу пијаце као водиља за слабовиде. Набавку вршити према детаљимљ бордура из пројекта, по одобрењу надзорног органа и инвеститора.	м ²	147,53		
8	Набавка транспорт и уградња каменог ивичњака на слој бетона д=10 цм према пројекту, а по угледу на постојеће ивичњаке на улици	м ¹	12,02		
9	Израда зелених острва у тротоару и на платоу око постојећег дрвећа које се не уклања од "прелазног"	ком	26		

	баштенског ивичњака 5/20/40 на слоју бетона МБ 15 д=10 цм, дужине 4х1,2=4.8 м.У цену укључена комплет изградња острва.				
10	Набавка и постављање "прелазног" баштенског ивичњака 5/20/40 на слоју бетона д=10 цм	м ¹	179.55		
11	Набавка, транспорт и постављање сивих бетонских каналета Б=40 цм на слоју бетона МБ 15 д=10 цм	м ²			
Укупно нова коловозна конструкција:					
ОСТАЛИ РАДОВИ					
1	Израда армирано бетонске плоче на делу испред пешчаног сата као темељ за будући споменик д=30цм према детаљима у цртежу, армирану Q335 (цца 30 кг/м ³) од бетона МБ 30.У цену урачунати и арматуру.	м ³	54,46		
2	"Спуштање" постојеће АБ плоче над бунаром на ниво нове нивелете платоа.	пауш.	1		
3	Набавка и постављање поклопца за тежак саобраћај на местима постојечих шахти, а по узору на поклопце на новој атмосферској канализацији.	ком.	39		
4	Израда заштите од НА бетона д=15 цм постојећих инсталација које су на непрописној висини, а није могуће извршити љихово померање.	м ³	8		
Укупно осталих радова:					

ПРЕДМЕР РАДОВА- ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ
атмосферска анализација

Бр.	опис	количина	јед. мере	јед.цена	цена радова
-----	------	----------	-----------	----------	-------------

I- ПРЕТХОДНИ РАДОВИ

- | | | | | | |
|----|--|--------|--|--|--|
| 1. | Обележавање трасе за изградњу атмосфереке
канализације Обрачун по 1м1 трасе | 355.00 | | | |
| | м1 дин/м1 динара | | | | |

СВЕГА ПРЕТХОДНИ РАДОВИ :

II - ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

1. Ископ земље **III** категорије, 30% ручно и 70% машински за полагање канализационих цевин и изградњу шахти. Ширина рова је зависна од пречника цевин и дубине ископа која је дата на подужном профилу. Ископану земљу одбацити на 1 м од рова и то са једне стране. Обавезно вршити разутирање рова и по потреби црпсти воду, што је урачунато у цену ископа и неће се посебно обрачунавати. Обрачун по 1 м3 ископане земље, према исказу кубатура.

	м3	дин/м3	дин
0-2 м	291.65		
2-4 м	555		

2. Набавка и убацивање песка у ров за постелицу канализационих цевин. На испланираном дну рова формирати постелицу од песка у слоју дебљине д=10цм. По завршеној монтажи цевин, око и изнад цевин, насутн слој песка дебљине д=10цм.

Око цевин се не сме стављати камен или други тврди предмети који би могли оштетити цев. Обрачун по 1м3 утраћеног песка.

88.76 м3 дин/м3 динара

3. Одвоз сувишне земље на депонију коју одреди надзорни или надлежни орган. По насплању земље, извршити њено грубо планирање, што је урачунато у цену одвоза. Транспорт на даљину до 15 км у једном правцу.

Обрачун по 1м³ транспортоване и испланиране земље из ископа. Земља се транспортује урасутом стању са коефицијентом растреситости од 25%.

м³ дин/м³ динара

371.50

4. По завршеној монтажи цеви извршити демонтажу разупирача, а затим ровове затрпати шљунком у добро набијеним и хоризонтално поравнатим слојевима, дебљине 50цм, до коте нивелете. Набијање извршити маљевима, а задњи слој набијти малим вибраторима.

Обрачун по 1 м³ уграђеног шљунка.

м³ дин/м³ динара

4141.59

СВЕГА ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:

III - ГРАЂЕВИНСКИ МОНТЕРСКИ РАДОВИ

1. Израда ревиизионих шахти од префабрикованих армиранобетонских елемената, кружних и конусних прстенова, са израдом постоља од набијеног бетона, МБ20, променљиве висине, ради постављања шахт поклопаца на пројектовану нивелету.

У цену је урачуната и обрада спојница прстенова цементним малтером, као и израда шљунчаног тампона, дебљине 10цм, испод шахте. Обрачун по 1 м¹ изграђене шахте.

м¹ дин/м¹ динара

23.68

2. Израда и уграђивање пењалица од бетонског гвожђа Ø18мм, са ширином газишта 30 цм, видљивим испустом 15 цм, развијене дужине 80 цм, на сваких 30 цм висине шахта, почев од висине 60 цм. У цену је урачунато бушење рупа у зидовима шахти и заливање истих цементним малтером.

Уграђене пењалице два пута минимизирати. Обрачун по ком. уграђених пењалица.

ком дин/ком динара

60

3. Израда таложника на дну ревизионих шахтова (шахтови са сливним решеткама), дубине 0.40 м, од набијеног бетона МБ20. Дно таложника у облику плоче дебљине 20цм поставља се на слоју шљунка дебљине 10 цм. Зидови таложника су дебљине 20цм и на њих се ослањају претенови шахти.

ком дин/ком динара

Обрачун по ком. израђеног таложника.

11

4. Набака и постављање у пројектовану нивелету поклопаца од дуктилног лива за тежак саобраћај, са рамом. Обрачун по комаду уграђених поклопаца.

ком дин/ком динара

2

5. Набавка и постављање у пројектовану нивелету сливних решетки од дуктилног лива, за тежак саобраћај, са рамом. Обрачун по ком. уграђених решетки.

ком дин/ком динара

9

6. Израда подужних главних канала од ПВЦ цеви. У цену израде је урачунат сав рад, материјал, монтажа, манипулација и транспорт цеви. Обрачун по 1 м1 уграђених цеви.

м1 дин/м1 динара

фн75

20.00

фн150

45.00

ф200

57.00

ф300

116.00

ф400

77.00

7. Израда попречних канала од сливника до шахти главног канала, од ПВЦ цеви, Ø200мм. У цену израде је урачунат ископ 08 м³/м¹, формирање пешчане постељице, затрпавање рова шљунком, као и одвоз вишка земље. Обрачун по 1 м¹ изграђених канала.

м¹ дин/м¹ динара

40.00

8. Израда сливника од армиранобетонских цеви Ø500мм, различите дужине, у зависности од коте нивелете. Изнад сливника уградити дупле сливне решетке од дуктилног лива.

У цену израде сливника урачунат је ископ, одвоз земље, бетонирање постоља од набијеног бетона МБ20, израда тампона испод сливника, набавка, транспорт и уградња сливне решетке на пројектовану нивелету. Обрачун по ком. комплет изведеног сливника.

ком дин/ком динара

9

9. Испитивање канализационе мреже на водонепропусност, према условима датим у прилогу пројекта. Обрачун по 1 м¹ испитане мреже

м¹ дин/м¹ динара

355.00

10. Израда прикључака на постојећу канализациону мрежу. У обрачун улази бушење отвора у постојећим шахтовима, спајање цеви, обрада спојева цементним малтером и сви остали пратећи радови. Обрачун по ком. прикључка.

ком дин/ком динара

1

СВЕГА ГРАЂЕВИНСКИ И МОНТЕРСКИ РАДОВИ:

IV - ОСТАЛИ РАДОВИ

1. Набавка, транспорт и уградња линијског сливника од полимер бетона, са поклопном решетком од ливеног гвожђа, за средње тешко саобраћајно оптерећење.

Обрачун по 1 м¹ сливника. м¹ дин/м¹ динара

8

2. Реконструкција постојећих водоводних дворишних прикључака који се укрштају са трасом извођења радова. У обрачун улази сав рад и материјал који је потребан за реконструкцију. Обрачун по ком. реконструисаног прикључка.

ком дин/ком динара

5

3. Реконструкција постојећих канализационих дворишних прикључака који се укрштају са трасом извођења радова. У обрачун улази сав рад и материјал који је потребан за реконструкцију. Обрачун по ком. реконструисаног прикључка.

ком дин/ком динара

5 1

4. Набавка, транспорт и уградња олучњака ради прикључења постојећих олучних вертикала, димензија Ø 150мм. Обрачун по ком.

ком дин/ком динара

5

5. Блокада постојећег прикључка атмосферске канализације на уличну мрежу. Блокаду извршити попуњавањем прикључног шахта бетоном, са обезбеђењем прикључка да бетон не уђе у прикључну цев. Обрачун по ком.

ком дин/ком динара

6. Геодетско снимање изведене трасе атмосферске канализације достава података инвеститору у аналогном и дигиталном облику. Обрачун по 1 м¹ снимљене трасе.

м¹ дин/м¹ динара

355.00 1

СВЕГА ОСТАЛИ РАДОВИ:

1.	Претходни радови РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
2.	Земљани радови	
3.	Грађевински и монтерски радови	
4.	Остали радови	
Укупно атмосферска канализација:		

ПРЕДМЕР РАДОВА
Водовод

бр.	опис	количина	јед. мере	јед.цена	цена	радова
-----	------	----------	-----------	----------	------	--------

I - ПРЕТХОДНИ РАДОВИ

- | | | | | | | |
|----|---|--------|----|--------|--------|--|
| 1. | Обележавање трасе за изградњу водоводне мреже. Обрачун по 1 м1 трасе. | | м1 | дин/м1 | динара | |
| | | 260,00 | | | | |
| | | = | | | | |

СВЕГА ПРЕТХОДНИ РАДОВИ:

II - ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

- | | | | | | | |
|----|---|------|----|--------|-----|--|
| 1. | Ископ земље III категорије, 30% ручно и 70% машински за полагање канализационих цеви и израду шахти. Ширина рова је зависна од пречника цеви и дубине ископа која је дата на подужном профилу. Ископану земљу одбацити на 1 м од рова и то са једне стране. Обавезно вршити разупирање рова и по потреби црпи воду, што је урачунато у цену ископа и неће се посебно обрачунавати, Обрачун по 1 м3 ископане земље, према исказу кубатура. | | м3 | дин/м3 | дин | |
| | | 0-2м | | 225,00 | | |

2. Набавка и убацивање песка у ров за постељицу водоводних цеви. На испланираном дну рова формирати постељицу од песка у слоју дебљине д=10цм. По завршеној монтажи цеви, око и изнад цеви, насути слој песка дебљине д=10цм.

Око цеви се не сме стављати камен или други тврди предмети који би могли оштетити цев. Обрачун по 1 м3 уграђеног песка.

м3	дин/м3	дин
		45,00

3. Одвоз сувишне земље на депонију коју одреди надзорни или надлежни орган. По наспању земље, извршити њено грубо планирање, што је урачунато у цену одвоза. Транспорт на даљину до 15 км у једном правцу.

Обрачун по 1 м³ транспортоване и испланиране земље из ископа.

Земља се транспортује у расутом стању са коефицијентом растреситости од 25%.

м³ дин/м³ дин.
281,25

4. По завршеној монтажи цеви извршити демонтажу разупирача, а затим ровове затрпати шљунком у добро набијеним и хоризонтално поравнатим слојевима, дебљине 50цм до коте нивелете. Набијање извршити маљевима, а задњи слој набити малим вибраторама.

Обрачун по 1 м³ уграђеног шљунка.

м³ дин/м³ дина ра
180,00

СВЕГА ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:

III – ГРАЂЕВИНСКИ МОНТЕРСКИ РАДОВИ

1. Израда водомерних шахти од армираног бетона, према детаљу у пројекту. У цену је урачуната и обрада спојница прстенова цементним малтером, као и израда шљунчаног тампона, дебљине 10 цм, испод шахте.

Обрачун по ком. изграђене шахте.

ком дин/ком дина ра

4

2. Израда и уграђивање пењалица од бетонског гвожђа Ø18мм, са ширином газишта 30цм, видљивим испустом 15цм, развијене дужине 80цм, на сваких 30цм висине шахта, почев од висине 60цм. У цену је урачунато бушење рупа у зидовима шахти и заливање истих цементним малтером.

Уграђене пењалице два пута минимизирати.

Обрачун по ком. уграђених пењалица.

ком дин/ком дина ра

12

3. Набавка, транспорт, разношење дуж
рова, спуштање у ров и монтажа
ливено гвоздених фазонских комада, према
шемама чворова. У цену монтаже улазе и
завртњеви са матицом и пресована гума.
Обрачун по ком. уграђених фазонских
комада.

	ком	дин/ком	дин
Т комад ДН 100/100	4		
Т комад ДН 100/80	1		
ФФР ДН100/80	2		
Лук ДН 100	1		
Лук ДН 80	1		
Лук ДН 80 са степом	3		
ФФ комад 80/300	2		
Универзална спојница ЕУ-ТЈ ДН 100	2		
туљак са прирубницом ДН	12		
100 туљак са прирубницом ДН 80	8		

4. Набавка, транспорт, разношење дуж
рова, спуштање у ров и монтажа затварача,
пљоснатих засуна. Засуни су са продуженим
вратилом и капом за фиксирање на нивелету
улице. Обрачун по ком. уграђених засуна.

Обрачун по ком. изграђеног засуна.

	ком	дин/ком	дин
Ø 100 4			

5. Набака и постављање у пројектовану
нивелету поклопаца од дуктилног лива за
тежак саобраћај, са рамом
Обрачун по ком. уграђених поклопаца.

	ком	дин/ком	дин
4			

6. Набавка, транспорт, уграђивање
надземних хидраната Ø80мм.
Хидрант је обавезно са заштитом од
смрзавања. Обрачун по ком. комплет
уграђеног хидранта.

	ком	дин/ком	дин
--	-----	---------	-----

7. Израда водовodne мреже од ПП цеви за радни притисак 10 бар. У цену израде је урачунат сав рад, материјал, монтажа, манипулација и транспорт цеви. Обрачун по 1 м1 уграђених цеви.

	м1	дин/м1	дин.
ДН25	50.00		
ДН80	25.00		
ДН100	180.00		

8. Набавка и уградња бетона за анкерне блокове и осигурање цевовода МЕ-20. Обрачун по 1 м3 уграђеног бетона.

5.00	м3	дин/м3	дин
------	----	--------	-----

9. Испитивање водовodne мреже на пробни притисак, према условима датим у прилогу пројекта. Обрачун по 1 м1 испитане мреже.

260.00	м1	дин/м1	дин
--------	----	--------	-----

10. Након монтаже цевовода, по извршеном пробном испитивању на притисак, извршити испирање, дезинфекцију и поновно испирање, као и Анализу воде - бактериолошко испитивање цевовода од стране овлашћене институције. О извршеном испирању цевовода, дезинфекцији и анализи воде треба сачинити записник са приложеним позитивним Извештајем, у свему по прописима за ову врсту радова. Обрачун по 1 м1 испраног и дезинфикованог цевовода, са бактериолошким испитивањем воде.

260.00	м1	дин/м1	дин
--------	----	--------	-----

СВЕГА ГРАЂЕВИНСКИ И МОНТЕРСКИ РАДОВИ:

V - ОСТАЛИ РАДОВИ

1. Сечење, разбијање, утовар, одвоз и повраћај у првобитно стање постојеће асфалтне конструкције на траси проласка водовodne мреже. Повраћај конструкције подразумева израду два слоја асфалта (БНС-32 Б, ЛУС УЕ9.021, д=8цм и АБ8, ЛУС УЕ4.014 д=3цм). Збијеност тампона на завршном слоју Мс=50Мпа. Обрачун по 1 м2 коловозне конструкције.

30.00	м2	дин/м2	дин
-------	----	--------	-----

2. Набавка, транспорт и уградња водомера димензија Ø 15mm у водомерном шапту, са вентилима и осталом пратећом фазонеријом. Обрачун по ком. Комплет уграђених водосра

ком дин/ком дин

4

3. Геодетско снимање изведене трасе водовода достава података инвеститору у аналогном и дигиталном облику. Обрачун по 1 ml снимљене трасе.

ml дин/ml дин

260.00 |

СВЕГА ОСТАЛИ РАДОВИ :

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

1.	Претходни радови
2.	Земљани радови
3.	Грађевински и монтерски радови
4.	Остали радови
Укупно водовод:	

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА

1.	Атмосферска канализација	
2.	Водоводна мрежа	
Укупно хидротехничке инсталације:		

<u>ЕЛЕКТО РАДОВИ</u>					
пос	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.М.	количина	јединична цена	УКУПНО
ПРЕДХОДНИ РАДОВИ					
1	Демонтажа				
1.1	Искључење извода постојеће јавне расвете на подручју пијаце у УТС "Робна кућа"	компл.	1		
1.2	Демонтажа постојећих канделабера и светилки на подручју пијаце. У комплекту са вађењем темеља канделабера. Предаја демонтиране опреме инвеститору	компл.	5		
1.3	Демонтажа постојећих напојних канделабера на подручју пијаце. Радови се изводе у току грађевинских радова на демонтажи постојећих подних површина. Трајно демонтирање напајања	компл.	1		
2	Геодетско обележавање позиција будућих стубова, уз обавезно присуствоовлашћеног представника инвеститора, пројектанта и надзорног органа. Израда скице позиција пре почетка извођења радова	компл.	1		
3	Исходовање потребних дозвола и сагласности за почетак радова на објекту	компл.	1		
Укупно предходних радова:					
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ					
1	Ископ кабловског рова у земљи III категорије, димензија 0,4x0,8м, у комплексу са затрпавањем и набијањем у слојевима по постављању инсталација, у комплекту са испоруком и постављењем, приликом затрпавања, опоменске траке и пластичних ГАЛ штитника, према детаљу у графичкој документацији	м	500		
2	Испорука и постављање тврдых ПВЦ цеви фи 75мм на деловима постављања енергетских инсталација испод асфалтних, бетонских или колских саобраћајних површина и довођењем површина у првобитно стање по завршетку радова	м	35		
3	Ископ рупа за темељ стубова јавне расвете, у земљи III категорије, димензија према приложеној	компл.	33		

	графичкој документацији				
4	Бетонирање темеља стубова јавне расвете типа СО-4,5 бетоном МБ20, димензија и изгледа према приложеној графичкој документацији. У темељ се испоручује, нивелише и поставља анкер корпа 4М20х600мм и арматурна мрежа Q188, димензија, облика и спецификације према приложеној графичкој документацији. У темељ се испоручују и монтирају две ребрасте ПВЦ цеви фи 50мм за будући улаз и излаз енергетских каблова	компл	33		
Укупно грађевинских радова:					
ИНСТАЛАЦИЈЕ ЈАВНЕ РАСВЕТЕ					
<u>1</u>	Испорука и монтажа, на претходно припремљене анкер вијке, опреме јавне расвете следећих карактеристика (у свему према приложеној графичкој документацији):				
1.1	Цевни сегментни стуб за спољно осветљење простора тип СО-4,5 произвођача "Амига" Краљево, или слично. Материјал израде стуба: челичне цеви С235 ЈРГ2:фи114/5/3000/ фи 88,9/4/1500/ фи 60/3/100, челични лим. Стуб је заштићен од корозије поступком топлог цинковања, у складу са СРПС ЕН ИСО 1461 и заштићен фарбањем у боју РАЛ 9011.	ком	1		
1.2	Стуб из ставке 1.1. поседује отвор за поклопац и поклопац прикључне плоче, са вијком М10х25 за уземљење у унутрашњости стуба и на анкер плочи стуба	ком	1		
1.3	Прикључна аралдитна плоча типа ППР4	ком	1		
1.4	Осигурач ФРА 6А	ком	1		
1.5	Кабел за унутрашње ожичење стуба типа ПП00-У 3х1,5мм2	м	5		
1.6	Светилка за амбијентално осветљење, комплетно опремљене за коришћење ЛЕД светлосног извора, снаге 51W. Кућиште светилке, израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојено електростатичким поступком бојом у праху, РАЛ по избору. Светилка Алура ЛЕД/ЛЛМ састоји од кућишта, непокретног и покретног поклопца и носача поклопца од алуминијумске легуре ливене под притиском, протектора од ињекционо	ком	1		

	ливенополикарбоната и оптичког блока. Степен заптивености оптичког блока и предстојног уређаја је ИП 66, што значи да је онемогућено продирање воде, прашине и других непожељних честица. Светилка Алуре ЛЕД/ЛЛМ се поставља на стуб 60мм уз помоћ 6 завртња. Степен заптивености комплетне светиљке је ИП 66, а отпорност на удар је ИК08. Оптички блок који има максимум 32 ЛЕД високе ефикасности. ЛЕД чипови треба да су додатно снабдевени сочивима са одговарајућом асиметричном светлосном расподелом. Сочива су за ПЦБ плочу причвршћена помоћу пластичних нити које омогућавају једноставну и брзу измену истих уколико се жели промена светлотехничких карактеристика. Радна струја треба да је 500mA, укупан флукс светиљке треба да износи минимално 6130 лм. Оптички блок – ЛЕД лигхт модули треба да се налазе на носачу израђеном од алуминијумског лима отпорног на корозију, који се једноставно монтира (и демонтира). Предстојни уређај, постављен на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, треба да омогући коришћење ЛЕД светлосног извора пројектоване снаге. Предстојни уређај треба да напаја модуле константном струјом од 500 mA. Светилка треба да буде опремљена системом који треба да обезбеди креирање аутономног сценарија димовања у више корака, могућност контроле нивоа осветљености (или снаге) путем протокола ДАЛИ или 1 – 10V, као и могућност регулације светлосног флукса и снаге извора путем командног кабла. Светилка је снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Светилка треба да буде усаглашена са захтевима директива ЕУ за добијање CE знака. Светилка треба да обезбеди фотобиолошку безбедност према стандарду EN 62471:2008				
1.7	Радови на монтажи и повезивању ставки 1.1 до 1.6	компл	1		

ПОЗИЦИЈА 1		КОМПЛ	13		
2	Испорука и монтажа, на претходно припремљене анкер вијке, опреме јавнерасвете следећих карактеристика (у свему према приложеној графичкој документацији):				
2.1	Цевни сегментни стуб за спољно осветљење простора тип СО-4,5 произвођача "Амига" Краљево, или слично. Материјал израде стуба: челичне цеви С235 ЈРГ2:фи114/5/3000/ фи 88,9/4/1500/ фи 60/3/100, челични лим. Стуб је заштићен од корозије поступком топлог цинковања, у складу са СРПС ЕН ИСО 1461 и заштићен фарбањем у боју РАЛ 9011.	ком	1		
2.2	Стуб из ставке 1.1. поседује отвор за поклопац и поклопац прикључне плоче, са вијком М10х25 за уземљење у унутрашњости стуба и на анкер плочи стуба	ком	1		
2.3	Прикључна аралдитна плоча типа ППР4	ком	1		
2.4	Осигурач ФРА 6А	ком	1		
2.5	Кабел за унутрашње ожичење стуба типа ПП00-Y 3х1,5мм2	м	5		
2.6	Светиљка за амбијентално осветљење, комплетно опремљене за коришћење ЛЕД светлосног извора, снаге 51W. Кућиште светиљке, израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојено електростатичким поступком бојом у праху, РАЛ по избору. Светиљка Алура ЛЕД/ЛЛМ састоји од кућишта, непокретног и покретног поклопца и носача поклопца од алуминијумске легуре ливене под притиском, протектора од ињекционо ливеног поликарбоната и оптичког блока. Степен заптивености оптичког блока и предстојног уређаја је ИП 66, што значи да је онемогућено продирање воде, прашине и других непожељних честица. Светиљка Алура ЛЕД/ЛЛМ се поставља на стуб 60мм уз помоћ 6 завртња. Степен заптивености комплетне светиљке је ИП 66, а отпорност на удар је ИК08. Оптички блок који има максимум 32 ЛЕД високе ефикасности. ЛЕД чипови треба да су додатно снабдевени сочивима са одговарајућом асиметричном светлосном	ком	1		

	располом. Сочива су за ПЦБплочу причвршћена помоћу пластичних нити које омогућавају једноставну ибрзу измену истих уколико се жели промена светлотехничких карактеристика. Радна струја треба да је 500mA, укупан флукс светиљке треба да износи минимално 6130 лм. Оптички блок – ЛЕД лигхт модули треба да се налазе на носачу израђеном од алуминијумског лима отпорног на корозију, који се једноставно монтира (и демонтира). Предспојни уређај, постављен на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, треба да омогући коришћење ЛЕД светлосног извора пројектоване снаге. Предспојни уређај треба да напаја модуле константном струјом од 500 mA. Светиљка треба да буде опремљена системом који треба да обезбеди креирање аутономног сценарија димовања у више корака, могућност контроле нивоа осветљености (или снаге) путем протокола DALI или 1 – 10V, као и могућност регулације светлосног флукса и снаге извора путем командног кабла. Светиљка је снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Светиљка треба да буде усаглашена са захтевима директива ЕУ за добијање CE знака. Светиљка треба да обезбеди фотобиолошку безбедност према стандарду EN 62471:2008				
2.7	Радови на монтажи и повезивању ставки 2.1 до 2.6	компл	1		
ПОЗИЦИЈА 2		компл	20		
<u>3</u>	Испорука и постављање у ископани ров и у постављене ПВЦ цеви на деоницама испод саобраћајница следеће опреме:				
3.1	Кабел типа ПП100-А 4x16 мм ²	м	650		
3.2	Поцинкована трака типа Fe/Zn 25x4 мм	м	500		
ПОЗИЦИЈА 3		компл	1		
<u>4</u>	Испорука и повезивање следеће опреме на траси ров-стуб јавне расвете				
4.1	Украсни комад трака-уже	ком	33		
4.2	Бакарно уже типа 25 RPM	м	33		
ПОЗИЦИЈА 4		компл	1		
<u>5</u>	Испорука и повезивање следеће опреме у отвору стуба:				
5.1	Алуминијска кабловска папучица за	ком	8		

	гњечење типа FAP-16/8 произвођача „Feman“Јагодина или слично,code br.2001608				
5.2	Бакарна цеста папучица за гњечење типа FCPC-25/10 произвођача „Feman“Јагодина или слично ,code br.602510	kom	1		
5.3	Обрада крајева каблова у стубу,израда сувих завршетака ,повезивање бакарног ужетана на вијак за уземљење ,шемирање и повезивање на прикључну плочу придржавајући се распореда фазног оптерећења према шеми развода	компл	1		
ПОЗИЦИЈА 5		компл	33		
6	Разводни орман јавне расвете ознаке у документацији RO-JR.Орман се уграђује поред објеката УТС.У комплекту са испоруком ,монтажом и повезивањем следеће опреме:				
6.1	Слободностојећи полиестерски орман типа KS 80x80 димензија 760x820 мм,степен заштите IP54,каталошки број GA388 20,у комплекту са постољем типа F ,произвођача „Rasina“ или слично	ком	1		
6.2	Редне стезаљке до 35 мм2	ком	12		
6.3	ZUDS,FID-40A,4p. са Idif=0.3A	ком	1		
6.4	Осигурачко- растављачка јединица за високоучинске осигураче и топлјивим патронама,трополна,величине 000,улошци 32A	компл	4		
6.5	Зр.инсталациони контактор типа DIL32,220V,50Hz	ком	4		
6.6	Аутоматски прекидач-осигурач ,Ц-класе,1p.6kA,6A	ком	2		
6.7	Реле присуства фаза 3x400V	ком	1		
6.8	Фото реле са сондом ,220V,50Hz	ком	1		
6.9	Склопка гребенаста типа MN10-51-PK	ком	1		
6.10	Ситан монтажни неспецифиран материја(проводници за шемирање,нулта и заштитна сабирница,кабловске папучице и стопице,DIN шина,ознаке,натписи,.....)	компл	1		
ПОЗИЦИЈА 6		компл	1		
7	Напајање новоформираног ормана RO-JR				
7.1	Кабел типа ПП100-А 4x35 мм2	м	25		
7.2	Радови на изради кабловских спојева новог кабела у МБТС са RO-JR-1,у комплекту са монтажом кабела на извод JR	ком	1		
7.3	Радови на демонтажи постојећег контактора јавне расвете у МБТС,у комплекту са испоруком потребног материјала	компл	1		

	ПОЗИЦИЈА 7	КОМОЛ	1		
	укупно инсталација јавне расвете				
Реконструкција електроенергетског напајања објеката IV на пијаци					
1.	Демонтажа НН разводног ормана:				
1.1	Искључење НН извода енергетских потрошача на подручју пијаце у УТС „Робна кућа“	компл	2		
1.2	Демонтажа постојећег разводног ормана на простору пијаце.Предаја демонтиране опреме инвеститору	компл	1		
2.	НН Разводни орман .Орман се уграђује на месту демонтираног .У комплекту са испоруком ,монтажом и повезивањем следеће опреме:				
2.1	Слободностојећи полиестерски орман типа KS 80x80 димензија 760x820 мм,степен заштите IP54,каталошки број GA388 20,у комплекту са постољем типа F ,произвођача „Rasina“ или слично	ком	1		
2.2	Редне стезаљке до 35мм2	ком	12		
2.3	Осигурачко- растављачка јединица за високоучинске осигураче и топлјивим патронама,трополна,величине 000,улошци 32А	компл	8		
2.4	Аутоматски прекидач-осигурач , Ц-класе,1р.6kA,6А	ком	2		
2.5	Ситан монтажни неспецифиран материја(проводници за шемирање,нулта и заштитна сабирница,кабловске папучице и стопице,DIN шина,ознаке,натписи,....)	компл	1		
ПОЗИЦИЈА 2		компл	1		
Реконструкција електронског напајања објеката на пијаци укупно:					
ЗАВРШНИ РАДОВИ					
1	Испитивање електричних инсталација и ефикасности система заштите и израда извештаја о испитивању	компл	1		
2	Испитивање инсталација уземљивача и израда извештаја о испитивању	компл	1		
3	Прикључење објекта на напон и пуштање у рад , у комплекту са израдом Записника	компл	1		
4	Катарстарско снимање новопостављених стубова и траса каблова ,у комплекту са израдом потребног документа за Катастар	m	450		
Укупно завршних радова					
РЕКАПИТУЛАЦИЈА					
ПРЕТХОДНИ РАДОВИ УКУПНО					
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ УКУПНО					
ИНСТАЛАЦИЈЕ ЈАВНЕ РАСВЕТЕ УКУПНО					

РЕКОНСТРУКЦИЈА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКОГ НАПАЈАЊА ОБЈЕКТА	
НА ПИЈАЦИ УКУПНО	
ЗАВРШНИ РАДОВИ УКУПНО	
УКУПНО	
ПДВ 20%	
УКУПНО СА ПДВ-ОМ	

<u>УРБАНИ МОБИЛИЈАР</u>					
са монтажом кабела на изводнос	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.М.	количина	јединична цена	УКУПНО
УРБАНИ МОБИЛИЈАР					
Мобилијар за пијаци мора бити високог квалитета ,како би се омогућио дуги рок експлоатације .Позиција мобилијара приказана је на графичким прилозима и мора бити испоштована.Одступања су могућа уз сагласност инвеститора и надзорног органа.					
1	Израда армирано-бетонских стубова са завршном обрадом од каменог агрегата у нијанси светло розе боје или од природног камена сличне текстуре .Стубове направити у свему према цртежу из техничке документације са анкерима за везивање карике ланца .Стубове повезати невидљивим анкером за подлогу од бехатона плоча .Обрачун по ком.	ком.	22		
2	Репарација постојећих карика ланца са израдом са израдом нових који недостају .По изради ланчаника повезати исте са стубом .Ланчанике поставити у складу са техничком документацијом .Завршна обрада је у мат црној боји .Обрачун по м'	м'	68		
3	Набавка материјала и израда металног заштитног стуба у свему према цртежу из техничке документације .Завршна обрада у мат црној боји .Обрачун по ком.	ком.	12		
4	Набавка и постављање наткривених бицикларника на позицији из техничке документације.Обрачун по ком.	ком.	8		

5	Набавка и постављање подземних контејнера за смеће на позицији из техничке документације .Армирано бетонски шахт урадити заједнички за оба контејнера ,а на дну шахта оставити удубљење потапајућу пумпу за воду.Пумпу повезати цевима Ø2“за атмосферски колектор.У цену урачунати све потрбне елементе за уградњу контејнера.Обрачун по ком.	ком.	2		
6	Набавка материјала и израда вентилационе капе резервоара за воду .Вентилациону капу урадити димензија 60/60 цм,а висине 80 цм,од пластифицираног лима у мат црној боји на позицији из техничке документације .Обрачун по ком.	ком.	1		
7	Набавка материјала и израда анкер плоча за канделабере .Анкер плоче урадити димензија 35/35 цм,од челичног лима у мат црној боји на позицији из техничке документације.Обрачун по ком.	ком.	33		
8	Набавка материјала и израда анкер плоча за саобраћајну сигнализацију. .Анкер плоче урадити димензија 30/30 цм,од челичног лима у мат црној боји на позицији из техничке документације.Обрачун по ком.	ком.	4		
9	Набавка и постављање канти за отпатке на позицији из техничке документације.Обрачун по ком.	ком.	14		
10	Набавка материјала и израда металне ограде рампе за кретање особа са инвалидитетом .Завршна обрада у мат црној боји .Обрачун по ком.	ком.	2		
Укупно урбаног мобилијара:					
РАЗНИ РАДОВИ					
Све радове урадити савесно и у складу са правилима и прописима за одговарајућу врсту радова.					
1	Набавка садница и садња истих на позицији из техничке документације.Саднице одабрати	ком.	2		

	уз консултацију са ЈКП из Сомбора и уз сагласност инвеститора и надзорног органа.Обрачун ком.				
2	Уклањање постојећих стабала које се по техничкој документацији не задржавају и резивање стабала који се задржавају.Обрачун паушално.	паушално.	1		
3	Чишћење постојећег резервоара за воду ,као и завршно чишћење целокупне површине пијаце после изведених радова.Обрачун паушално.	паушално.	1		
Укупно разних радова					
РЕКАПИТУЛАЦИЈА					
УРБАНИ МОБИЛИЈАР					
РАЗНИ РАДОВИ					
УКУПНО					
ПДВ 20%					
УКУПНО СА ПДВ-ом					

УКУПНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
КОНСТРУКЦИЈА	
ХИДРОТЕХНИЧКЕ-ИНСТАЛАЦИЈЕ	
ЕЛЕКТРО РАДОВИ	
УРБАНИ МОБИЛИЈАР	
УКУПНО	
ПДВ 20%	
УКУПНО СА ПДВ-ом	

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колону Јединичне цене уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони Укупно. уписати укупну цену без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а са траженим количинама . На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а, ПДВ и укупну цену са ПДВ-ом .

Датум:

Потпис понуђача

(ОБРАЗАЦ 3)

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, понуђач _____, доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

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

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

Потпис понуђача

(ОБРАЗАЦ 4)

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. ЗЈН, _____,
(Назив понуђача)
даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке, **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

Потпис понуђача

***Напомена:** у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу ЗЈН којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) ЗЈН.*

***Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача.*

(ОБРАЗАЦ 5)

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ И ДОДАТНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ - ЧЛ. 75. ЗЈН И ЧЛ. 76.ЗЈН

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору** испуњава све услове из чл. 75. и 76. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији) (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН);
- 5) Понуђач испуњава тражени кадровски капацитет

Место: _____
Датум: _____

Понуђач: _____

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача, на који начин сваки понуђач из групе понуђача изјављује да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а да додатне услове испуњавају заједно.

(ОБРАЗАЦ 6)

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ
ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ -
ЧЛ. 75. ЗЈН И ЧЛ. 76.ЗЈН**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ [навести назив подизвођача] у поступку јавне набавке **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору** испуњава све услове из чл. 75.и 76. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији) (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);
- 4) Подизвођач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).

Место: _____
Датум: _____

Подизвођач: _____

Напомена: Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача.

(ОБРАЗАЦ 7)

**ОБРАЗАЦ
РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА - СПИСАК ИЗВРШЕНИХ РАДОВА**

За поступак јавне набавке **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**

Понуђач _____

Ре д. бр.	Наручилац предметних радова	вредност извршених радова без ПДВ-а	Предмет радова	Време реализације уговора
1				
2				
3				
4				
5				
6				
Укупно				

Уз референц листу понуђач је дужан да приложи фото-копије наведених уговора као и Потврде наручиоца о извршеним радовима.

Место: _____
Датум: _____

Понуђач: _____

(ОБРАЗАЦ 8)

**ПОТВРДА
НАРУЧИОЦА О ИЗВРШЕНИМ РАДОВИМА**

За поступак јавне набавке **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**

Назив референтног Наручиоца: _____
Адреса референтног Наручиоца: _____

Овим потврђујемо да је:

(уписати име, седиште и матични број **понуђача**- код референтног Наручиоца , као и облик његовог наступања (као самостални понуђач, подизвођач, или понуђач у заједничкој понуди) за потребе референтног Наручиоца квалитетно и у уговореном року извршио уговорене радове :

(навести врсту радова)

У укупном износу од _____ **без ПДВ-а**
динара без ПДВ-а

а на основу Уговора број: _____ **од** _____
(заведено код реф. Наручиоца) (датум Уговора)

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку Јавне набавке, и у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа референтног Наручиоца и телефон:

Датум издавања: _____

(потпис овлашћеног лица реф.Наручиоца)

(Образац копирати у потребном броју примерака – за сваки наведени уговор у референц листи)
(Признаће се и потврда која није на овом обрасцу, која у потпуности садржи елементе обрасца)

Конкурсна документација у отвореном пост. за ЈН бр 404-166/2019-VIII | 51/78

(ОБРАЗАЦ 9)

ОБРАЗАЦ Потврда о обиласку локације

За поступак јавне набавке **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**

Назив понуђача:	
Седиште и адреса понуђача:	
Матични број:	
Шифра делатности:	
ПИБ:	
Телефон:	
Е – маил адреса:	
Место и датум:	

ПОНУЂАЧ _____

_____ изјављује да је **обишао локацију** која је предмет јавне набавке, остварио увид «на лицу места» у техничку документацију и све информације које су неопходне за припрему и подношење понуде за јавну набавку радова - **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**.

Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима градње и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени.

У _____

ПОНУЂАЧ

Дана _____ 2018. године

(потпис овлашћеног лица Понуђача)

НАРУЧИЛАЦ

(потпис овлашћеног лица Наручиоца)

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, обилазак локације и увид у техничку документацију мора извршити носилац посла, представник групе понуђача који буде именован споразумом о зајеничком наступању. Овај Образац Изјава мора бити уредно попуњен, потписан од стране представника понуђача - носиоца посла и Наручиоца.

(ОБРАЗАЦ 10)

ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ОСОБЉУ

404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору

У складу са чланом 77. став 2. тачка 2) подтачка (4) Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) дајемо следећу

ИЗЈАВУ О КЉУЧНОМ ОСОБЉУ

Подаци о кључном особљу

Кључно особље везано за предметне радове из јавног позива			
р.бр.	Име и презиме	Стручна оспособљеност (нпр. стручна спрема, бр. Лиценце/сертификат /уверење)	Доказ
- Лица са важећом лиценцом одговорног извођача радова: 412, 414, 418 и 450– минимално 1			
1.			
-Лица грађевинске струке ССС – техничар (пословођа) на градилишту – минимално 1			
1.			
-Радници за грађевинске послове – минимално 5 -Радници руковаоци грађевинским машинама – минимално 6			
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
-Радници Возач теретног возила Минимално 10			
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

Изјава о кључном особљу

У својству понуђача (носиоца посла у заједничкој понуди) под пуном материјалном и кривичном одговорношћу **изјављујемо и обавезујемо се да ће наведена стручна лица – са траженим звањем и лиценцом бити одговорни за реализацију на предметним пословима.**

У _____ дана _____ 2020.г.

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомена: У случају заједничке понуде групе понуђача овај образац се доставља као збирни за све чланове групе.

У случају потребе, образац се може проширити са више радно ангажованих лица која ће изводити радове.

VII МОДЕЛ УГОВОРА

УГОВОР О

набавци радова - **404-166/2019-VIII** – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору

Закључен између:

1. Наручиоца Град Сомбор

са седиштем у Сомбору, улица Трг цара Уроша бр. 1.,

ПИБ: **100123258** Матични број: **08337152**

Број рачуна: 840-25640-32. Назив банке: Управа за трезор,

Телефон: 025- 468-111

кога заступа Градоначелник Града Сомбора Душанка Голубовић

(у даљем тексту: Наручилац) и

2.

са седиштем у, улица,

ПИБ:..... Матични број:

Број рачуна: Назив банке:,

Телефон:..... Телефакс:

кога заступа.....

(у даљем тексту: **Извођач**),

у заједничкој понуди

.....

са седиштем у, улица,

ПИБ:..... Матични број:

(остали понуђачи из групе понуђача)

подизвођачи

.....

са седиштем у, улица,

ПИБ:..... Матични број:

(назив подизвођача)

Основ уговора:

ЈН Број: **404-166/2019-VIII**

Број и датум одлуке о додели уговора:.....

Понуда изабраног понуђача бр. _____ од.....

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ:

- Донета је Одлука о покретању поступка јавне набавке радова број : **404-166/2019-VIII** и измена Одлуке о покретању поступка јавне набавке радова број : **404-166/2019-VIII** од 26.12. 2019. године ;

Наручилац је у отвореном поступку јавне набавке број **404-166/2019-VIII**, донео Одлуку о додели уговора број _____ од _____ године и изабрао Извођача као најповољнијег понуђача за извођење радова на – **Реконструкцији пијаце у „ланцима“ у Сомбору.**

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет Уговора је **Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**, сагласно конкурсној документацији из предметне јавне набавке бр. 404-166/2019-VIII.

Извођач се обавезује да изведе радове из претходног става овог члана, у свему према Понуди број _____ од _____.2020. године, која је саставни део овог Уговора.

Извођач је дужан да Уговор који му Наручилац достави на потпис, потпише и врати у року од 3 (три) дана од дана пријема. Уколико Понуђач не поступи у датом року сматраће се да одустаје од понуде због чега ће сносити све законом предвиђене последице, а наручилац ће поступити у складу са чланом 113. став 3. ЗЈН.

ВРЕДНОСТ РАДОВА

Члан 2.

Уговорена вредност радова из члана 1. овог Уговора износи:

- без обрачунатог пореза на додатну вредност _____ динара,
- **износ пдв-а:** _____ динара,
- са обрачунатим порезом на додатну вредност _____ динара.

Обавезу обрачуна и плаћања пореза на додатну вредност на укупну вредност Уговора сноси порески обвезник сагласно Закону о порезу на додатну вредност, подзаконским актима и пратећим прописима.

Јединичне цене из прихваћене Понуде су фиксне и не могу се мењати услед повећања цена елемената на основу којих су одређене.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача.

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Наручилац ће уговорену цену радова из члана 2. исплатити Извођачу, на начин и у роковима предвиђеним овим уговором, уплатом на текући рачун Извођача.

Наручилац се обавезује да Извођачу плати уговорену цену на следећи начин:

- **90 %** укупно уговорене вредности по привременим ситуацијама, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде потписаним од стране стручног надзора, најкасније у року од 45 дана, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС“ бр. 119/2012, 68/2015) од дана пријема оверених ситуација од стране Наручиоца.

- остатак у износу од минимум **10%** вредности укупно уговорене вредности по окончаној ситуацији сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде потписаним од стране стручног надзора, у року до 45 дана од дана пријема банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року, оверене ситуације, потписаног записника о примопредаји објекта и коначног обрачуна.

Понуђач је дужан да рачун достави у 3 примерка и у истом наведе број уговора.

Привремене и окончана ситуација испостављају се Наручиоцу у шест примерака и морају бити оверене од стране надзорног органа пре доставе Наручиоцу

Уколико Наручилац делимично оспори испостављену ситуацију, дужан је да исплати неспорни део ситуације.

Комплетну документацију неопходну за оверу окончане ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал и набавку опреме и другу документацију Извођач доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права на приговор.

РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Члан 4.

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у року од _____, (максимално 80 календарских дана), рачунајући од дана увођења у посао.

Увођење у посао се врши у присуству овлашћених представника Наручиоца, Извођача и стручног надзора и констатује се записником. Датум увођења у посао, стручни надзор уписује у грађевински дневник, о увођењу извођача у посао сачиниће се посебан записник, а сматраће се да је увођење у посао извршено даном кумулативног стицања следећих услова :

- да је Наручилац предао Извођачу инвестиционо техничку документацију и грађевинску дозволу;
- да је Наручилац обезбедио Извођачу несметан прилаз градилишту;
- да је Извођач Наручиоцу доставио банкарску гаранцију за добро извршење посла;
- да је Извођач Наручиоцу доставио полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица.

Утврђени рокови се не могу мењати без сагласности Наручиоца.

Члан 5.

Рок за извођење радова се продужава на захтев Извођача :

- у случају прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;
- у случају елементарних непогода и дејства више силе;
- у случају измене пројектно-техничке документације по налогу Наручиоца;
- у случају прекида рада изазваног актом надлежног органа, за који није одговоран Извођач.
- Уговарања значајних вишкова радова (преко 10%);
- било које обуставе радова које нису последице пропуста Извођача

Захтев за продужење рока извођења радова који су предмет овог уговора, у писаној форми, уз сагласност стручног надзора, Извођач подноси Наручиоцу у року од два дана од сазнања за околност из става 1 овог члана, а најкасније 5 дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када се са тим сагласи Наручилац и када се сагласно члану 115. ЗЈН закључи анекс овог уговора.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове спремности за технички преглед, а што стручни надзор констатује у грађевинском дневнику.

Ако Извођач падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

Све измене уговора вршиће се сагласно члану 115. Закона о јавним набавкама.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

Члан 6.

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у складу са својом Понудом, важећим прописима, техничким прописима, грађевинском дозволом, инвестиционо - техничком документацијом и овим уговором, и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу .

Ради извођења радова који су предмет овог уговора, Извођач се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши предметне радове из обрасца структуре цене, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који су предмет овог уговора.

Извођач се обавезује :

- да по пријему инвестиционо-техничке документације исту прегледа и у року од 7 (седам) дана достави примедбе у писаном облику Наручиоцу на разматрање и даље поступање; неблаговремено уочене или достављене примедбе, које нису могле остати непознате да су на време сагледане, неће бити узете у обзир нити ће имати утицаја на рок за извођење радова;
- да пре почетка радова потпише главни пројекат и Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова;
- да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року;
- да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребну за извођење уговором преузетих радова;
- да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;
- да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцима;
- да се строго придржава мера заштите на раду;
- да омогући вршење стручног надзора на објекту;
- да уредно води сву документацију предвиђену законом и другим прописима Републике Србије, који регулишу ову област;
- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;
- да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;
- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци;
- да гарантује квалитет изведених радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана по пријему писаног позива од стране Наручиоца.

Члан 7.

Извођач се обавезује да о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту таблу, која мора да садржи:

- податке о објекту који се гради;
- одговорном пројектанту;
- број грађевинске дозволе,
- податке о Наручиоцу, Извођачу и надзорном органу;
- почетак и рок завршетка радова.

Члан 8.

Извођач је у обавези да у року од 7 дана од дана закључења Уговора достави детаљан динамички план који мора садржати следеће позиције, прва: припрема и формирање градилишта и последња: отклањање недостатака, у четири примерка, по два за Наручиоца и стручни надзор.

Саставни део динамичког плана су: план ангажовања потребне радне снаге, план ангажовања потребне механизације и опреме на градилишту, план набавке потребног материјала, финансијски план реализације извођења радова, пројекат организације градилишта.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 9.

Осим обавеза које су утврђене другим одредбама овог уговора, наручилац има обавезу да:

- Да Извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен чл. 2. и 3. овог уговора.
- Да присуствује увођењу Извођача у посао, о увођењу извођача у посао сачиниће се посебан записник;
- Да учествује у раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун са стручним надзором и извођачем;
- Да приликом закључења Уговора, Извођачу преда инвестиционо–техничку документацију и грађевинску дозволу;
- Да најкасније 15 дана од закључења Уговора достави надлежној инспекцији рада пријаву градилишта, а копију пријаве постави на видно место на градилишту;
- Да пре почетка рада на градилишту писменим актом одреди координатора за безбедност и здравље на раду у фази извођења радова, као и да обезбеди израду Плана превентивних мера, уколико је то предвиђено важећим прописима.
- Да по завршетку радова прими наведене радове;
- Да обезбеди вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача.

БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ

Члан 10.

Извођач је обавезан да приликом потписивања Уговора, а најдуже у року од 7 дана од дана закључења уговора, Наручиоцу преда:

1. Гаранцију банке за добро извршење посла која мора имати клаузулу да је безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са конкурсном документацијом (рокови, износ), у висини 10% од уговорене цене радова без ПДВ-а, са роком важности најмање 10 дана дуже од истека рока за коначно извршење посла. Понуђач може поднети гаранције стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Ако се за време трајања овог Уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора се продужити. Наручилац ће уновчити поднету гаранцију уколико понуђач не буде извршавао своје уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен овим Уговором;

2. Извођач је обавезан да приликом примопредаје изведених радова, потписивања записника, Наручиоцу преда гаранцију банке за отклањање грешака у гарантном року, која мора имати клаузулу да је безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са конкурсном документацијом (рокови, износ), издату у висини од 10% од вредности закљученог уговора без ПДВ-а, са роком важности најмање 10 дана дужим од гарантног рока. Понуђач може поднети гаранције стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг). Наручилац ће уновчити поднету гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да извођач не изврши обавезу отклањања кvara који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

У случају продужења уговореног рока за извршење предмета овог Уговора, Извођач је сагласан и обавезује се да достави Наручиоцу нове или анексе већ предатих банкарских гаранција из овог члана Уговора, са новим роковима важности, како је то описано у овом члану Уговора.

ОСИГУРАЊЕ РАДОВА

Члан 11.

Извођач је дужан да у року од 10 дана од дана закључења уговора осигура радове, материјал и опрему од уобичајених ризика до њихове пуне вредности (осигурање објекта у изградњи) и достави Наручиоцу полису осигурања са важношћу за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

Извођач је такође дужан да у року од 10 дана од закључења уговора, достави Наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену

трећим лицима и стварима трећих лица, са важношћу за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

Уколико се рок за извођење радова продужи, Извођач је обавезан да достави, пре истека уговореног рока, полисе осигурања из ст. 1. и 2. овог члана, са новим периодом осигурања.

Извођач је обавезан да спроводи све потребне мере заштите на раду, као и противпожарне заштите.

Уколико Извођач радова не поступи у складу са претходним ставовима признаје своју искључиву прекршајну и кривичну одговорност и једини сноси накнаду за све настале материјалне и нематеријалне штете, при чему овај Уговор признаје за извршну исправу без права приговора.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 12.

Гарантни рок за изведене радове износи _____ године, (не мањи од 2 године), рачунајући од дана записничке примопредаје истих. За уграђене материјале и делове важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана испуњења овог Уговора у целости и потписивања записника о испуњењу свих уговорених обавеза које чине предмет овог уговора.

Извођач је обавезан да, на дан извршене примопредаје радова који су предмет овог уговора, записнички преда Наручиоцу све гарантне листове за уграђене материјале и делове, као и упутства за руковање.

Члан 13.

Извођач је дужан да у току гарантног рока, на први писани позив Наручиоца отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет изведених радова, уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не приступи извршењу своје обавезе из претходног става у року од 5 дана по пријему писаног позива од стране Наручиоца, Наручилац је овлашћен да активира банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року.

Уколико гаранција за отклањање грешака у гарантном року не покрива у потпуности трошкове настале поводом отклањања недостатака из става 1. овог члана, Наручилац има право да од Извођача тражи накнаду штете, до пуног износа стварне штете.

КВАЛИТЕТ МАТЕРИЈАЛА И ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 14.

За укупан уграђени материјал и опрему Извођач мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Уколико Наручилац утврди да уграђени материјал или опрема не одговара стандардима и техничким прописима, забрањује његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала и контролу квалитета опреме и одговоран је уколико употреби материјал који не одговара квалитету. У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност објекта, Наручилац има право да траже да Извођач поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује другог извођача, искључиво на трошак Извођача по овом уговору.

АНГАЖОВАЊЕ ПОДИЗВОЂАЧА

Члан 15.

Извођач ће део радова који су предмет овог Уговора, у % од _____ (а који не може бити већи од 50 % укупне вредности уговора), извршити преко подизвођача _____, Ул. _____ бр. _____, ПИБ _____, матични број _____, у свему у складу са понудом број _____ од _____.

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у својој 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.

МАЊАК И ВИШАК РАДОВА

Члан 16.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова Извођач је дужан да застане са том врстом радова и о томе обавести стручни надзор и Наручиоца у писаној форми.

Извођач није овлашћен да без писане сагласности Наручиоца и стручног надзора мења обим уговорених радова и изводи вишкове радова.

Уколико Наручилац прихвати да се изведу предложени вишкови радова, плаћање истих вршиће се по јединичним ценама из усвојене Понуде Извођача из

члана 1. овог Уговора, а на основу закљученог анекса овог Уговора у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама.

Утврђени вишкови и мањкови радова представљају основ за измену Уговора, сагласно члану 115. Закона о јавним набавкама.

НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ

Члан 17.

Извођач радова је обавезан да одмах по уоченој потреби за извођењем непредвиђених радова, а пре извођења истих, достави Наручиоцу, преко стручног надзора, захтев за извођење непредвиђених радова који мора да садржи:

1. предмер и предрачун непредвиђених радова са јединичним ценама, оверен од стране стручног надзора;
2. детаљне анализе цена непредвиђених радова.

Стручни надзор проверава основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, врши контролу предмера непредвиђених радова, описа позиција и количина и своје мишљење са детаљним образложењем сваке појединачне позиције доставља Наручиоцу најкасније у року од 10 (десет) дана од дана пријема захтева, ради предузимања радњи за уговарање непредвиђених радова у складу са чланом 36. Закона о јавним набавкама, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка. У поступку јавне набавке за уговарање додатних (непредвиђених) радова, Извођач радова је обавезан да достави у року из позива за подношење понуде, понуду за додатне радове (непредвиђене радове).

Закључивањем уговора о извођењу додатних (непредвиђених) радова, Извођач радова стиче услов да започне извођење уговорених непредвиђених радова, као и право на наплату истих, након што их изведе. Стручни надзор није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о цени, роковима, измени материјала који се уграђује и обиму непревиђених радова.

Извођач радова је дужан да приступи извођењу хитних непредвиђених радова и пре закључења уговора о њиховом извођењу, уз сагласност стручног надзора уписом у грађевински дневник, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде техничке документације.

Извођач радова и стручни надзор су дужни да, одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја, усмено обавесте Наручиоца, а писмено у року од 24 сата. Наручилац ће, по добијању обавештења од стране Извођача радова и стручног надзора, приступити уговарању наведених радова, у складу са ставовима 2., 3. и 4. овог члана Уговора, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка.

ПРИМОПРЕДАЈА РАДОВА

Члан 18.

По завршетку свих радова који чине предмет овог уговора, Извођач обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, стручног надзора и Извођача.

Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 15 дана од завршетка радова.

Комисија сачињава записник о примопредаји радова на дан примопредаје радова.

Извођач је дужан да приликом примопредаје радова преда Наручиоцу, пре техничког прегледа, попуњене одговарајуће табеле свих уграђених материјала у три извода са приложеним атестима, као и пројекте изведених радова у два примерка уколико је то потребно у складу са Законом о планирању и изградњи.

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац или стручни надзор у току извођења или приликом примопредаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања и о свом трошку. Уколико те недостатке Извођач не почне да отклања у року од пет дана по пријему позива и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача.

Коначна количина и вредност радова по овом Уговору утврђује се на бази стварно изведених количина радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из Понуде, о чему Комисија сачињава записник о коначном финансијском обрачуну.

Технички преглед радова и употребну дозволу обезбедиће Наручилац.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 19.

Уколико Извођач не заврши радове који чине предмет овог Уговора у уговореном року, дужан је да плати уговорну казну у висини 0,1% од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 10 % од вредности укупно уговорених радова.

Наплата уговорне казне извршиће се уз оверу надзорног органа, без претходног пристанка Извођача, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова, претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете. Постојање и износ штете Наручилац мора да докаже.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 20.

Наручилац има право на једностран раскид Уговора у следећим случајевима:

1. ако Извођач радова не започне радове најкасније до 10 (десет) дана од увођења у посао;
2. ако Извођач радова својом кривицом касни са извођењем радова у односу на уговорену динамику више од 30 (тридесет) дана и не предузима одговарајуће мере и акције за скраћење и елиминацију кашњења;
3. ако Извођач радова не изводи радове у складу са техничком документацијом за извођење радова;
4. ако Извођач радова некавалитетно изводи радове;
5. ако Извођач радова не поступа по налозима стручног органа у оквиру његових овлашћења;
6. ако Извођач радова, из неоправданих разлога, прекине извођење радова и исте не настави по истеку рока од 7 (седам) дана, или ако одустане од даљег рада;
7. ако Извођач радова није успео или је одбио да достави банкарску гаранцију за добро извршење посла.

У случају једностраног раскида уговора Наручилац има право да за предметне радове ангажује другог извођача и активира банкарску гаранцију за озбиљност понуде и банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Извођач радова је у наведеном случају обавезан да надокнади Наручиоцу штету, која представља разлику између цене предметних радова по овом Уговору и цене радова новог извођача за те радове.

Извођач радова може раскинути Уговор у случају неплаћања од стране Наручиоца у складу са одредбама овог Уговора.

Члан 21.

Уговор се раскида писаном изјавом која се доставља другој уговорној страни са отказним роком од 15 (петнаест) дана, од дана достављања изјаве. Изјава мора да садржи основ за раскид Уговора.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 22.

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима, Закона о јавним набавкама, Закона о планирању и изградњи, као и одредбе Посебних узанси о грађењу и других важећих прописа Републике Србије.

Члан 23.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Сомбору.

Члан 24.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране.

Члан 25.

Овај Уговор, сачињен је у 4 (четири) истоветна примерка, по 2 (два) за сваку уговорну страну.

За ИЗВОЂАЧА:

За НАРУЧИОЦА:

VIII УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: **Град Сомбор**, адреса: **Трг цара Уроша бр. 1, 25101 Сомбор** (или непосредно на наведену адресу на писарници Градске управе града Сомбора у услужном центру, шалтери 11 и 12) са назнаком: **„Понуда за јавну набавку (радова) – 404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору - НЕ ОТВАРАТИ”**. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **18.02.2020.** године до **11:00** сати. Јавно отварање понуда одржаће се истог дана у 11:30 сати.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом. Неблаговремену понуду наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Понуда мора да садржи потписан:

- Образац понуде (Образац 1);
- Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- Образац изјаве понуђача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, (Образац 5);
- Образац изјаве подизвођача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом (Образац 6).
- Образац - Референц листа (Образац 7);
- Образац Потврде о извршеним услугама (Образац 8);

- Образац Потврде о обиласку локације (Образац 9)
- Образац Изјаве о кључном кадровском особљу (Образац 10)
- Модел уговора;
- **Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и то регистровану меницу**
- **Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла – обавезујуће**
- **Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року – обавезујуће**
- **Доказе наведене у табели додатних услова**

На основу члана 9. тачка 18. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл.гласник РС“ 41/2019) употреба печата није обавезна.

3. ПАРТИЈЕ

- јавна набавка је обликована по партијама.

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: **Град Сомбор,** адреса: **Трг цара Уроша бр. 1, 25101 Сомбор**, са знаком:

„Имена понуде за јавну набавку (радови) – **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„Допуна понуде за јавну набавку (радови) – **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„Опозив понуде за јавну набавку (радови) – **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„Имена и допуна понуде за јавну набавку (радови) – **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору - НЕ ОТВАРАТИ**”

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (Образац 1 у поглављу VI), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (Образац 1 у поглављу VI) наведе да понуду подноси са подизвођачем, 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.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 6. у поглављу VI).

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) и 2) ЗЈН и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 5. у поглављу VI).

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.

Понуђач је дужан да рачун достави у 3 примерка и у истом наведе број уговора.

Привремене ситуације и окончану ситуацију Извођач доставља надзорном органу на оверу. Након извршене контроле и овере, ситуацију са комплетном документацијом надзорни орган, у року од 7 дана од дана пријема, доставља Наручиоцу на оверу и плаћање.

Уколико Наручилац делимично оспори испостављену ситуацију, дужан је да исплати неспорни део ситуације, уз претходну корекцију ситуације од стране Извођача радова, а спорни део ће се решити кроз следећу привремену ситуацију, уколико се уговорне стране другачије не договоре. Извођач, на основу Записника о примопредаји и коначном обрачуну, испоставља окончану ситуацију.

Рок плаћања је 45 дана а у складу са *Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС”, бр. 119/12 и 68/15)*], од дана пријема исправног регистрованог рачуна коју испоставља понуђач са спецификацијом изведених радова, а којом је потврђено *извршење радова*.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

9.2. Захтеви у погледу гарантног рока

Минимални гарантни рок за изведене радове износи две године рачунајући од дана примопредаје радова. За уграђене материјале и делове важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје радова Наручиоцу

9.3. Захтев у погледу рока (испоруке добара, извршења услуге, извођења радова)

Рок почетка радова је одмах по увођењу у посао, а рок завршетка радова не може бити дужи од **80** календарских дана.

9.4. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

9.5. Други захтеви

Обилазак локације за извођење радова за предметну јавну набавку може се обавити само уз претходну писану најаву - пријаву, која се подноси **2** (два) дана

пре намеравањег обиласка локације, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на е-mail адресу Наручиоца mrilke@sombor.rs.

Обилазак терена/локације вршиће се радним даном у времену 09,00-13,00 часова, обилазак није могућ на дан отварања понуда.

О извршеном обиласку локације за извођење радова понуђач даје изјаву на Обрасцу изјаве о обиласку локације за извођење радова (Образац 9).

10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додатну вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додатну вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ФИНАНСИЈСКОГ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

1 Понуђач је дужан да у понуди достави:

1)Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и то сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, са назначеним износом од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа. Рок важења менице је 60 дана од дана отварања понуда [средство обезбеђења за озбиљност понуде треба да траје најмање колико и важење понуде].

Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци; понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави меницу понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

2) Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла – обавезујуће

3) Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року – обавезујуће

II Изабрани понуђач је дужан да достави:

1) Банкарску гаранцију за добро извршење посла - Изабрани понуђач се обавезује да у року од 7 дана од дана закључења уговора преда наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла [средство обезбеђења траје најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења]. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

2) Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року - Изабрани понуђач се обавезује да у тренутку примопредаје предмета јавне набавке преда наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини 5% од укупне вредности уговора, без ПДВ-а, са роком важности најмање 10 дана дужим од гарантног рока. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања квара који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

12. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

13. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА, ОДНОСНО ПОЈЕДИНИХ ЊЕНИХ ДЕЛОВА

-

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику *путем поште на адресу наручиоца или електронске поште на e-mail* mrilke@sombor.rs тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсnoj документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде и то искључиво радним данима (понедељак-петак) у току радног времена Наручиоца (од 7,30 до 15,00 часова). Захтеви примљени по истеку наведеног радног времена сматраће се примљеним првог наредног радног дана.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН бр 404-166/2019-VIII**

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;

- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

15. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. ЗЈН).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача. Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања. 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.

16. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

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

17. ОБАВЕШТЕЊЕ ДА ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН У РОКУ ОД ОСАМ ДАНА ОД ИСТЕКА РОКА ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ИЗ ЧЛАНА 149. ЗАКОНА, ОДНОСНО У СЛУЧАЈУ ИЗ ЧЛАНА 112. СТАВ 2. ЗАКОНА, У СЛУЧАЈУ АКО ЈЕ ПОДНЕТА САМО ЈЕДНА ПОНУДА, УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ЋЕ БИТИ ЗАКЉУЧЕН У РОКУ ОД НАЈДУЖЕ ОСАМ ДАНА ОД ДАНА ОБЈАВЉИВАЊА ОДЛУКЕ О ДОДЕЛИ УГОВОРА

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен уговор у року од 8 дана од дана протеча рока за подношење Захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење Захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

Наручилац ће Уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је додељен у року од 8 (осам) дана од дана протеча рока за подношење Захтева за заштиту права или ће га у истом року позвати у просторије Наручиоца ради потписа.

Понуђач је дужан да потпише уговор и врати га Наручиоцу у року од 3 (три) дана од дана пријеме. Уколико Понуђач не поступи у датом року сматраће се да одустаје од понуде и може због тога сносити све законом предвиђене последице.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, или га у остављеном року потписаног Наручиоца не врати, Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем (члан 113. став 3. ЗЈН). Уколико је због методологије доделе пондера потребно утврдити првог следећег најповољнијег понуђача, Наручилац ће поново извршити стручну оцену понуда и донети одлуку о додели уговора.

18. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако 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 ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на е-mail **mrilke@sombor.rs** или препорученом поштом са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико 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 чл. 63. ст. 2. ЗЈН 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 из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да 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. ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, је:

1. **Потврда о извршеној уплати таксе** из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

(1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;

(2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.

* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши - **120.000,00 динара**;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(7) сврха: ЗЗП; Градска управа града Сомбора, јавна набавка **404-166/2019-VIII – Реконструкција пијаце у „ланцима“ у Сомбору**

(8) корисник: буџет Републике Србије;

(9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке, **или**

2. **Налог за уплату**, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1, **или**

3. **Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор**, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава), **или**

4. **Потврда издата од стране Народне банке Србије**, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. ЗЈН.

19. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Наручилац може, уколико буде реалне и објективне потребе, у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015), и одредбама Закона о облигационим односима, након закључења уговора о јавној набавци извршити измену уговора, закључењем анекса истог.

Повећање обима предмета набавке не односи се на уговорене вишкове радова.

Повећањем обима предмета набавке не може се мењати предмет набавке.

Разлози за измену уговора:

- у случају потребе за продужењем рока извршења услед настанка околности које нису настале кривицом Извршиоца, а које онемогућавају извршење уговорне обавезе у уговореном року;
- у случају настанка околности услед којих престаје потреба Наручиоца за извршењем услуге у обиму и на начин који је предвиђен уговором.