РЕПУБЛИКА СРБИЈА

*Г р а д Б е о г р а д*

Градска општина Младеновац

Комисија за спровођење поступка јавне набавке

Број: 03.10.404-13/2020

Дана: 2.3.2020. године

На основу члана 63. став 1. и члана 54. став 12. тачка 1) Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), Комисија врши:

**ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ - I**

**за јавну набавку извођења радова на санацији тротоара на територији**

**ГО Младеновац, ОП-ЈН бр. 3.4/2020**

 **I** Комисија за спровођење отвореног поступка јавне набавке радова - Извођење радова на санацији тротоара на територији ГО Младеновац, ОП-ЈН бр. 3.4/2020, који је дана 14.2.2020. године објављен на Порталу јавних набавки и интернет страници градске општине Младеновац, врши измене и допуне конкурсне документације на следећи начин:

1. У делу **III. – Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова**, на страни 7, под ставком **3.3 Додатни услови за учешће у поступку**, у тачки 3.3.1 став 1) мења се и исти сада гласи:

**„1) У погледу пословног капацитета:** сматра се да понуђач располаже неопходним пословним капацитетом уколико је у последње три обрачунске године (2017, 2018. и 2019.) од дана објаве Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки, реализовао уговоре о извођењу предметних радова (изградња, реконструкција, санација и сл. тротоара и саобраћајница) у укупној вредности не мањој од 6.000.000 динара без ПДВ-а.

1. У делу **Образац понуде**, на стр. 23, под тачком 7-1. **Образац структуре цене за Партију 3** мења се и исти сада гласи:

**\*7-1. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ ЗА ПАРТИЈУ 3**

У поступку јавне набавке извођења радова на санацији тротоара у ул. Милутина Миланковића од гробља у Село Младеновцу ка Дубони.

|  |
| --- |
|  **I. ПРЕТХОДНИ РАДОВИ** |
| Р.БР. | ОПИС ПОЗИЦИЈЕ | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |   |
| 1.1 | Геодетско обележавање и обнављање трасе | m1 | 660,00 |   |   |
| 1.2 | Сечење дрвећа моторном тестером са утоваром иодвозом на депонију. Пресек стабла преко 10cm | ком | 5,00 |   |   |
| 1.3 | Машинско вађење пањева посечених стабала, пресек стаблапреко 10cm са одвозом на депонију коју обезбеђује Инвеститор | ком | 10,00 |   |   |
| 1.4 | Машинско рушење неармираног бетонa са утоваром и одвозом шута на депонију.  | m3 | 5,00 |   |   |
| 1.5 | Ручно сечење густог шибља са утоваром и одвозом на депонију. Обрачун паушалан | пауш | 1,00 |  |  |
| 1.6 | Исецање ивица асфалтног коловоза. Обрачун по m' | m1 | 225,00 |  |  |
| 1.7 | Ручни ископ земље тзв. шлицовање ради утврђивања стварног положаја инсталација у договору са надзорним органом.Оријентационе димензије шлица су 0,6х1,2х1,2м. Обрачун по комаду. | ком | 5,00 |  |  |
| 1.8 | Измештање постојећих бетонских и дрвених бандера. Обрачун по комаду.а) Бетонскихб) Дрвених  | комком | 6,003,00 |  |  |
| 1.9 | Измештање постојећих стубова са саобраћајним знаковима и поновним постављањем по завршетку радова. Обрачун по комаду. | ком | 9,00 |  |  |
| 1.10 | Измештање постојећих инсталација. Обрачун по m | m | 50,00 |  |  |
|  |  |  | **Укупно претходни радови:** |  |
| **II. ДОЊИ СТРОЈ** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 2.1 | Машински ископ земље III и IV категорије, са машинским утоваром и транспортом на депонију. Обрачун по m³ | m3 | 545,00 |   |   |
| 2.2 | Уређење постељице Мс=20МPа, или 100% по стандардном Прокторовом опиту. | m2 | 1.211,00 |  |  |
| 2.3 | Делимична замена постељице ломљеним каменом 60-100mm, д=30cm, Мс=20МPа. Цена обухвата све ископе, испитивања, транспорте и уградњу. | m3 | 95,00 |  |  |
| 2.4 | Машинско разастирање ископаног материјала и земље на депонији без ваљања, увећано за кр=1,275 | m3 | 694,88 |  |  |
| **Укупно доњи строј:** |  |
| **III. АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 3.1 | Машински и ручни ископ рова у земљишту III и IV категорије полагање канализационих ПВЦ цеви према котама, дубинама и ширинама у пројекту.а) колекторб) сливничка веза | m3m3 | 70,002,00 |   |   |
| 3.2 | Ручно планирање дна рова са збијањем Мs=20МPа према подужном профилу и евентуално црпљење подземне воде. | m2 | 110,00 |  |  |
| 3.3 | Набавка, транспорт, разастирање, планирање и ручно збијање песка око цеви у слоју од 10cm. | m3 | 20,00 |  |  |
| 3.4 | Набавка, транспорт и насипање мешавине песковити-шљунковитог материјала изнад песком затрпане цеви целом дужином рова.Насипање извршити машински водећи рачуна да се цев не помери из пројектованог правца нивелете.насипање извршити са збијањем до Ms=40Mpa.Збијање извршити пажљиво,ако је потребно вршити и квашење водом.У случају потребе шљунак просејати да би се одстранили сви већи комади и камење.Плаћа се по m³ уграђеног материјала у збијеном стању. | m3 | 30,00 |  |  |
| 3.5 | Израда ревизионог шахта од монтажних бетонских елеменатаØ1000mm. Цена обухвата: набавку, превоз и насипање песка у слоју д=10cm испод бетонског дна шахта, справљање и уграђивање бетона МБ20 у дно шахта са превозом и монтажу прстенастих елемената са набавком и уградњом пењалица. Набавка и превоз бетонских елемената са завршним комадом | m1 | 8,00 |  |  |
| 3.6 | Израда уличних (бубањ) сливника од армирано-бетонских цеви Ø 450mm са таложником дубине 20cm | ком | 2,00 |  |  |
| 3.7 | Израда АБ плоче 1,4m x 1,4m, d=20cm. Цена обухвата набавку, израду и уграђивање једностране оплате, мрежасте арматуре Q377 и бетона МБ25 са превозом.а) око поклопца ревизионог шахта | ком | 6,0 |  |  |
| 3.8 | Обрада пролаза кроз шахтове. При изради ревизионих силаза посебну пажњу обратити на проласке цеви кроз шахтове. На споју између цеви и ревизионог силаза поставити са спољашне стране бетонски блок а са унутрашње бетонирати кинету.Обрачун је по комаду продора.а) 1шахт- 2 продораб) 1шахт- 3 продора | комком | 5,001,00 |  |  |
| 3.9 | Глетовање оштећених унутрашњих површина и слојева армирано-бетонских прстенова масом која се прави од лепка за плочице и цемента у сразмери 3:1, адитива за водонепропусан бетон и воде. Премазивање полицемом у два слоја различитих боја. | m2 | 6,00 |  |  |
| 3.10 | Полагање пластичних одводних цеви у слоју песка д=10cm. Цена обухвата: набавку, превоз и постављање ПВЦ цеви СДР34 за :а) колектор ПВЦ Ø250mm Sn8 кN/m²б) сливничке везе ПВЦ Ø160mm Sn8 кN/m² | m1m1 | 150,003,00 |  |  |
| 3.11 | Монтажа сливничке решетке са рамом (носивост 250КN) у равни хабајућег слоја. Цена обухвата: набавку, превоз и уградњу сливничке решетке. | ком | 2,00 |  |  |
| 3.12 | Монтажа гвозденог поклопца на ревизионом шахту (носивост 250КN). Цена обухвата: справљање цементног малтера 1:3 и набавку, транспорт и уграђивање поклопца. | ком | 6,00 |  |  |
| 3.13 | Машински ископ канала до природног рецептиента са одвозомна депонију. Обрачун по m' | m1 | 150,00 |  |  |
| **Укупно атмосферска канализација:** |  |
| **IV. ГОРЊИ СТРОЈ** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 4.1 | Набавка, транспорт и уградња тампона од дробљеног каменогагрегата 0-63mm д=25cm на тротоару Мс=40МPа.Обрачун по m³ | m3 | 279,00 |  |  |
| 4.2 | Набавка, транспорт и уградња тампона од дробљеног каменог агрегата 0-31,5mm д=15cm на тротоару Мс=60МPа.Обрачун по m³ | m3 | 143,53 |  |  |
| 4.3 | Набавка, транспорт и уградња белих бетонских ивичњака на бетонској подлози МБ20.а) - ивичњак 18/24 б) - ивичњак 8/20в) - оборени ивичњак 24/18г) - прелазни елемент | m1m1m1m1 | 200,001.003,0021,546,00 |  |  |
| **Укупно горњи строј:** |  |
| **V. АСФАЛТНИ РАДОВИ** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 5.1 | Справљање, транспорт и ручно уграђивање асфалтног слоја на новопројектованим тротоарима:-БНХС 16 d=5cm | m2 | 942,00 |  |  |
| 5.2 | Справљање, транспорт и ручно уграђивање асфалта AB11 за допуну између постојећег коловоза и уграђених ивичњака | t | 3,20 |  |  |
| **Укупно асфалтни радови:** |  |
| **VI. ЗАВРШНИ РАДОВИ** |
| 6.1 | Геодетско снимање изведених радова. Обрачун по m' | m1 | 660,00 |  |  |
| 6.2 | Израда банкинe од дробљеног каменог агрегата 0-31,5mm d=10cm. Обухвата: Набавку, транспорт, уградњу и ваљање до потребне збијености Ms=50MPa. Обрачун по m³ | m3 | 44,00 |  |  |
| 6.3 | Хумунизирање зелене површине између новопројектованог тротоара и саобраћајнице. Обрачун m³ | m3 | 5,00 |  |  |
| **Укупно завршни радови:** |  |
| **РЕКАПИТУЛАЦИЈА:** |
| **I** |  **ПРЕТХОДНИ РАДОВИ** |  |
| **II** |  **ДОЊИ СТРОЈ** |  |
| **III** | **АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА** |  |
| **IV** | **ГОРЊИ СТРОЈ** |  |
| **V** | **АСФАЛТНИ РАДОВИ** |  |
| **VI** | **ЗАВРШНИ РАДОВИ** |  |
|   | **УКУПНО без ПДВ-а:** |  |

Цена се приказује у динарској вредности без ПДВ-а. Порез на додату вредност обрачунава и плаћа Наручилац.

 У цену су урачунати сви пратећи трошкови које понуђач може имати током реализације уговора.

 **ПОНУЂАЧ**

Датум и место: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (потпис и печат овлашћеног лица)**\***

 **II** У свему осталом конкурсна документација се не мења.

 **III** Молимо понуђаче да своју понуду припреме у складу са овом изменом и допуном конкурсне документације.

 Комисија ће ценити само оне понуде које буду у складу са овом изменом и допуном конкурсне документације.

 Ова измена и допуна чини саставни део конкурсне документације.

**Прилог:** Измењен образац структуре цене за Партију 3. Понуђач је дужан да понуду за Партију 3 достави на обрасцу из прилога.

**7-1. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ ЗА ПАРТИЈУ 3**

У поступку јавне набавке извођења радова на санацији тротоара у ул. Милутина Миланковића од гробља у Село Младеновцу ка Дубони.

|  |
| --- |
|  **I. ПРЕТХОДНИ РАДОВИ** |
| Р.БР. | ОПИС ПОЗИЦИЈЕ | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |   |
| 1.1 | Геодетско обележавање и обнављање трасе | m1 | 660,00 |   |   |
| 1.2 | Сечење дрвећа моторном тестером са утоваром иодвозом на депонију. Пресек стабла преко 10cm | ком | 5,00 |   |   |
| 1.3 | Машинско вађење пањева посечених стабала, пресек стаблапреко 10cm са одвозом на депонију коју обезбеђује Инвеститор | ком | 10,00 |   |   |
| 1.4 | Машинско рушење неармираног бетонa са утоваром и одвозом шута на депонију.  | m3 | 5,00 |   |   |
| 1.5 | Ручно сечење густог шибља са утоваром и одвозом на депонију. Обрачун паушалан | пауш | 1,00 |  |  |
| 1.6 | Исецање ивица асфалтног коловоза. Обрачун по m' | m1 | 225,00 |  |  |
| 1.7 | Ручни ископ земље тзв. шлицовање ради утврђивања стварног положаја инсталација у договору са надзорним органом.Оријентационе димензије шлица су 0,6х1,2х1,2м. Обрачун по комаду. | ком | 5,00 |  |  |
| 1.8 | Измештање постојећих бетонских и дрвених бандера. Обрачун по комаду.а) Бетонскихб) Дрвених  | комком | 6,003,00 |  |  |
| 1.9 | Измештање постојећих стубова са саобраћајним знаковима и поновним постављањем по завршетку радова. Обрачун по комаду. | ком | 9,00 |  |  |
| 1.10 | Измештање постојећих инсталација. Обрачун по m | m | 50,00 |  |  |
|  |  |  | **Укупно претходни радови:** |  |
| **II. ДОЊИ СТРОЈ** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 2.1 | Машински ископ земље III и IV категорије, са машинским утоваром и транспортом на депонију. Обрачун по m³ | m3 | 545,00 |   |   |
| 2.2 | Уређење постељице Мс=20МPа, или 100% по стандардном Прокторовом опиту. | m2 | 1.211,00 |  |  |
| 2.3 | Делимична замена постељице ломљеним каменом 60-100mm, д=30cm, Мс=20МPа. Цена обухвата све ископе, испитивања, транспорте и уградњу. | m3 | 95,00 |  |  |
| 2.4 | Машинско разастирање ископаног материјала и земље на депонији без ваљања, увећано за кр=1,275 | m3 | 694,88 |  |  |
| **Укупно доњи строј:** |  |
| **III. АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 3.1 | Машински и ручни ископ рова у земљишту III и IV категорије полагање канализационих ПВЦ цеви према котама, дубинама и ширинама у пројекту.а) колекторб) сливничка веза | m3m3 | 70,002,00 |   |   |
| 3.2 | Ручно планирање дна рова са збијањем Мs=20МPа према подужном профилу и евентуално црпљење подземне воде. | m2 | 110,00 |  |  |
| 3.3 | Набавка, транспорт, разастирање, планирање и ручно збијање песка око цеви у слоју од 10cm. | m3 | 20,00 |  |  |
| 3.4 | Набавка, транспорт и насипање мешавине песковити-шљунковитог материјала изнад песком затрпане цеви целом дужином рова.Насипање извршити машински водећи рачуна да се цев не помери из пројектованог правца нивелете.насипање извршити са збијањем до Ms=40Mpa.Збијање извршити пажљиво,ако је потребно вршити и квашење водом.У случају потребе шљунак просејати да би се одстранили сви већи комади и камење.Плаћа се по m³ уграђеног материјала у збијеном стању. | m3 | 30,00 |  |  |
| 3.5 | Израда ревизионог шахта од монтажних бетонских елеменатаØ1000mm. Цена обухвата: набавку, превоз и насипање песка у слоју д=10cm испод бетонског дна шахта, справљање и уграђивање бетона МБ20 у дно шахта са превозом и монтажу прстенастих елемената са набавком и уградњом пењалица. Набавка и превоз бетонских елемената са завршним комадом | m1 | 8,00 |  |  |
| 3.6 | Израда уличних (бубањ) сливника од армирано-бетонских цеви Ø 450mm са таложником дубине 20cm | ком | 2,00 |  |  |
| 3.7 | Израда АБ плоче 1,4m x 1,4m, d=20cm. Цена обухвата набавку, израду и уграђивање једностране оплате, мрежасте арматуре Q377 и бетона МБ25 са превозом.а) око поклопца ревизионог шахта | ком | 6,0 |  |  |
| 3.8 | Обрада пролаза кроз шахтове. При изради ревизионих силаза посебну пажњу обратити на проласке цеви кроз шахтове. На споју између цеви и ревизионог силаза поставити са спољашне стране бетонски блок а са унутрашње бетонирати кинету.Обрачун је по комаду продора.а) 1шахт- 2 продораб) 1шахт- 3 продора | комком | 5,001,00 |  |  |
| 3.9 | Глетовање оштећених унутрашњих површина и слојева армирано-бетонских прстенова масом која се прави од лепка за плочице и цемента у сразмери 3:1, адитива за водонепропусан бетон и воде. Премазивање полицемом у два слоја различитих боја. | m2 | 6,00 |  |  |
| 3.10 | Полагање пластичних одводних цеви у слоју песка д=10cm. Цена обухвата: набавку, превоз и постављање ПВЦ цеви СДР34 за :а) колектор ПВЦ Ø250mm Sn8 кN/m²б) сливничке везе ПВЦ Ø160mm Sn8 кN/m² | m1m1 | 150,003,00 |  |  |
| 3.11 | Монтажа сливничке решетке са рамом (носивост 250КN) у равни хабајућег слоја. Цена обухвата: набавку, превоз и уградњу сливничке решетке. | ком | 2,00 |  |  |
| 3.12 | Монтажа гвозденог поклопца на ревизионом шахту (носивост 250КN). Цена обухвата: справљање цементног малтера 1:3 и набавку, транспорт и уграђивање поклопца. | ком | 6,00 |  |  |
| 3.13 | Машински ископ канала до природног рецептиента са одвозомна депонију. Обрачун по m' | m1 | 150,00 |  |  |
| **Укупно атмосферска канализација:** |  |
| **IV. ГОРЊИ СТРОЈ** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 4.1 | Набавка, транспорт и уградња тампона од дробљеног каменогагрегата 0-63mm д=25cm на тротоару Мс=40МPа.Обрачун по m³ | m3 | 279,00 |  |  |
| 4.2 | Набавка, транспорт и уградња тампона од дробљеног каменог агрегата 0-31,5mm д=15cm на тротоару Мс=60МPа.Обрачун по m³ | m3 | 143,53 |  |  |
| 4.3 | Набавка, транспорт и уградња белих бетонских ивичњака на бетонској подлози МБ20.а) - ивичњак 18/24 б) - ивичњак 8/20в) - оборени ивичњак 24/18г) - прелазни елемент | m1m1m1m1 | 200,001.003,0021,546,00 |  |  |
| **Укупно горњи строј:** |  |
| **V. АСФАЛТНИ РАДОВИ** |
| Р.БР. | ОПИС РАДОВА | Ј.М. | KOЛИЧИНА | ЦЕНА  | ИЗНОС |
| 5.1 | Справљање, транспорт и ручно уграђивање асфалтног слоја на новопројектованим тротоарима:-БНХС 16 d=5cm | m2 | 942,00 |  |  |
| 5.2 | Справљање, транспорт и ручно уграђивање асфалта AB11 за допуну између постојећег коловоза и уграђених ивичњака | t | 3,20 |  |  |
| **Укупно асфалтни радови:** |  |
| **VI. ЗАВРШНИ РАДОВИ** |
| 6.1 | Геодетско снимање изведених радова. Обрачун по m' | m1 | 660,00 |  |  |
| 6.2 | Израда банкинe од дробљеног каменог агрегата 0-31,5mm d=10cm. Обухвата: Набавку, транспорт, уградњу и ваљање до потребне збијености Ms=50MPa. Обрачун по m³ | m3 | 44,00 |  |  |
| 6.3 | Хумунизирање зелене површине између новопројектованог тротоара и саобраћајнице. Обрачун m³ | m3 | 5,00 |  |  |
| **Укупно завршни радови:** |  |
| **РЕКАПИТУЛАЦИЈА:** |
| **I** |  **ПРЕТХОДНИ РАДОВИ** |  |
| **II** |  **ДОЊИ СТРОЈ** |  |
| **III** | **АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА** |  |
| **IV** | **ГОРЊИ СТРОЈ** |  |
| **V** | **АСФАЛТНИ РАДОВИ** |  |
| **VI** | **ЗАВРШНИ РАДОВИ** |  |
|   | **УКУПНО без ПДВ-а:** |  |

Цена се приказује у динарској вредности без ПДВ-а. Порез на додату вредност обрачунава и плаћа Наручилац.

 У цену су урачунати сви пратећи трошкови које понуђач може имати током реализације уговора.

 **ПОНУЂАЧ**

Датум и место: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (потпис и печат овлашћеног лица)