

# КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

## ЈАВНА НАБАВКА РАДОВА

### НАСТАВАК ИЗГРАДЊЕ ФЕКАЛНЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ МРЕЖЕ У НАСЕЉУ ЈАБУКА У ПАНЧЕВУ

#### ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

ЈАВНА НАБАВКА бр. XI-13-404-168/2017

Јул, 2017. године

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	1/72
--	------

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015 у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/2015), Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке унутар Наручиоца, Одлуке о покретању поступка јавне набавке број XI-13-404-168/2017 од 31.07.2017. и Решења о образовању комисије за спровођење поступка јавне набавке број XI-13-404-168/2017 од 31.07.2017. припремљена је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**  
**за јавну набавку радова у отвореном поступку:**  
**НАСТАВАК ИЗГРАДЊЕ ФЕКАЛНЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ МРЕЖЕ У НАСЕЉУ**  
**ЈАБУКА У ПАНЧЕВУ**

Конкурсна документација садржи:

<b>Поглавље</b>	<b>Назив поглавља</b>	<b>Страна</b>
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Техничка спецификација, предмер и предрачун радова	4
III	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	9
IV	Упутство понуђачима како да сачине понуду	27
V	Образац понуде	39
VI	Модел уговора	44
VII	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	51
VIII	Образац трошкова припреме понуде	61
IX	Образац изјаве о независној понуди	62
X	Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2. Закона	63
XI	Образац изјаве понуђача – за достављање гарнције банке за повраћај аванса	64
XII	Образац изјаве понуђача – за достављање гарнције банке за добро извршење посла	65
XIII	Образац изјаве понуђача – за достављање гарнције банке за отклањање недостатака у гарантном року	66
XIV	Образац – потврда о изведеним радовима	67
XV	Образац – потврда за референцу инжењера	69
XVI	Образац потврде о обиласку трасе будућег објекта	70
XVII	Методологија рангирања понуда	71

## I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Град Панчево - Градоначелник града Панчева

Адреса: 26000 Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4

Интернет страница: [www.pancevo.rs](http://www.pancevo.rs)

### 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.

- Закон о јавним набавкама ( Сл. гласник РС“ бр. 68/2015),
- Закон о општем управном поступку („Сл. гласник РС“ бр. 18/2016) у делу који није регулисан Законом о јавним набавкама,
- Закон о облигационим односима (Сл. лист СФРЈ“ бр. 29/78, бр. 39/85, бр. 45/89 –Одлука УСЈ и бр. 57/89, „Сл. лист СФРЈ“ бр. 31/83 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/03- уставна повеља), након закључења уговора о јавној набавци,
- Правилник о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. Гласник РС“ бр. 68/15 и 86/15)
- Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/2009, 81/2009, 64/2010, (Одлука Уставног суда), 24/2011, 121/2012, 42/2013 (Одлука Уставног суда), 50/2013 (Одлука Уставног суда), 54/2013 (Решење Уставног суда), 98/2013 (Одлука Уставног суда), 132/2014, 145/2014)
- Посебне узансе о грађењу („Службени лист СФРЈ“ бр.18/77)

### 3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. XI-13-404-168/2017 су радови: **Наставак изградње фекалне канализационе мреже насељу Јабука у Панчеву;**

ОРН: 45232410 радови на канализационој мрежи, 45232440 радови на изградњи цеви за канализацију по класификацији делатности сектор Ф-42.21

### 4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о извођењу радова на изградњи канализационих цевовода.

**5. Напомена: није у питању резервисана јавна набавка**

**6. Напомена: не закључује се оквирни споразум**

**7. Напомена: не спроводи се електронска лицитација**

**8. Контакт:** Драшко Стојић или Ивана Божанић. Писмена питања у вези набавке могу се поставити путем [javne.nabavke@pancevo.rs](mailto:javne.nabavke@pancevo.rs), факсом: 013/352-799 са назнаком ” за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву - XI-13-404-168/2017“

**9. Рок у којем ће наручилац донети одлуку о додели уговора:**

Одлуку о додели уговора, наручилац ће донети најкасније у року од 25 дана од дана јавног отварања понуда на основу Извештаја комисије (рок не може бити дужи од 25 дана од дана отварања понуда сагласно чл.108,ст.2. Закона).

## II ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

### ПРЕДМЕР РАДОВА

#### СПЕЦИФИКАЦИЈА И ПРЕДМЕР РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ УЛИЧНЕ ФЕКАЛНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ У НАСЕЉЕНОМ МЕСТУ ЈАБУКА

#### УЛИЦА ЛОЛЕ РИБАРА Ш128-Ш115

- 1 ПРИПРЕМНИ РАДОВИ**
- 1.1 Обележавање трасе и снимање подужног профила са свим потребним елементима у свему према подацима из пројекта  
Обрачун по м<sup>1</sup> профила: 380,00 м<sup>1</sup>
- 1.2 Откривање подземних инсталација ПТТ, гаса и воде, који се укрштају са фекалним колектором, ручним ископом рова дубине до 1 м, шитине 0,60 м и просечне дужине 2 м.  
Обрачун по м<sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала: 12,00 м<sup>3</sup>
- 2 ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**
- 2.1 Машински ископ рова са 5% ручног докопавања и планирања рова у земљи III категорије за полагање цеви у свему према ситуацији и подужном профилу. Ископани материјал се одлаже на 1,0 м од ивице рова са обезбеђивањем потпуне сигурности рада у рову.
- На делу проласка канализације испод бетонских прилаза домаћинствима ширине до 3 м и поред електричних стубова( у случају да је растојање од ивице рова до ел. стуба мање од 2,0 м), врши се подбушује ручним алатом и монтажа цеви. Подбушивање се не плаћа посебно, већ по м<sup>1</sup> канализације са припадајућим позицијама (икоп,затрпавање,песак...). У цену радова урачунати и обезбеђење пешачког и аутомобилског саобраћаја у току извођења радова, постављањем саобраћајне сигнализације, привремених путних прелаза,осветљења, ограда и сл. у свему према прописима за ову врсту радова.  
Ширина рова је:  $B=\varnothing+0,70$  м;  
Обрачун по м<sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала: 765,23 м<sup>3</sup>
- 2.2 Набавка, транспорт и уградња песка у слојевима од по 10 - 20 цм. Насипање и набијање извршити испод цеви у слоју од 10 цм, око цеви целом широном рова и изнад темена цеви у слоју од 10 цм, мерено у збијеном стању. Слој песка набити по стандардном Прокторовом опиту до збијености 95%. При насипању песка истовремено подизати подграду-оплату рова, како би се остварио контакт пешчаног слоја са тереном у рову. Када је нивелета рова у подземној води, испод цеви насипа се шљунак  $d=10$  цм,

Обрачун по м<sup>3</sup> пешчаног насипа у збијеном стању: 146,30 м<sup>3</sup>

- 2.3 Затрпавање преостале висине рова земљом из ископа у зони ван саобраћајница. Насипање вршити у слојевима од по 30 цм а набијање до природне збијености.

Обрачун по м<sup>3</sup> земљаног насипа у збијеном стању: 422,93 м<sup>3</sup>

- 2.4 Затрпавање преостале висине рова песком, на делу саобраћајница, тротоара и прилаза домаћинствима, са набијањем 100% по Проктору.

Обрачун по м<sup>3</sup> песковитог насипа у збијеном стању: 196,00 м<sup>3</sup>

- 2.5 Одвоз вишка земље из ископа на депонију Извођача радова. Јединачна цена обухвата утовар, одвоз, истовар и грубо планирање депоније.

Обрачун по м<sup>3</sup> земље у самониклом стању: 342,30 м<sup>3</sup>

### 3. ТЕСАРСКИ РАДОВИ

#### 3.1

Двострано разупирање рова, дубине рова до 5м, челичном подградом. Разупирање вршити одмах приликом ископа ради безбедности рада и радова а у складу са прописима за ову врсту радова. У цену радова урачунати и додатно разупирање рова због близине стамбених објекта.

Обрачун по м<sup>2</sup> разупртих страна рова по просечној цени: 1.650,00 м<sup>2</sup>

### 4. БЕТОНСКИ РАДОВИ

#### 4.1

Израда кружних ревизионих силаза - шахтова, од префабрикованих АБ монтажних прстенова (дебљине бетона 15цм) и завршног конусног елемента, са израдом кинете МБ20, малтерисањем зидова шахта са глетовањем. Спојнице и продор цеви обрадити специјалним малтером и премазима за постизање водонепропустности шахта. Армирање доњег сегмента и продора цеви ДН 400.

Обрачун по м<sup>1</sup> висине израђеног - монтираног шахта. 25,60 м<sup>1</sup>

#### 4.2

Израда доње плоче шахта д=20 цм, МБ 20, конструктивно армиране арматурном мрежом Q 338, на слоју збијеног шљунчаног тампона д=20 цм. Плоча се израђује у кружној металној оплати заједно са зидним прстеном у висини темена претходно постављене цеви. У цену је урачуната плата, бетон у количини од 0,38 м<sup>3</sup>/ком и арматурна мрежа.

Обрачун по ком урађене доње плоче шахта. 12,00 ком

#### 4.3

Израда набијеног шљунчаног тампона д=20 цм испод доње плоче шахтова.

Обрачун по м<sup>3</sup> израђеног шљунчаног тампона. 5,40 м<sup>3</sup>

4.4 Израда и монтажа АБ поклопца шахта са прстеном МБ30, унутрашњег пречника 60 цм, конструктивно армираног према детаљу из пројекта.

Обрачун по ком израђеног поклопца шахта. 8,00 ком

4.5 Набавка, транспорт и монтажа ливено гвоздених поклопаца са оквиром за ревизионе силазе носивости 400KNJ. Поклопац мора имати ознаку грба Града Панчева са назнаком канализација слично типу ливнице "Радијатор" Зрењанин Поклопац се монтира на армирано бетонски прстен на врху шахта, што улази у цену поклопца.

Обрачун по ком израђеног поклопца шахта. 4,00 ком

## 5 МОНТЕРСКИ РАДОВИ

5.1 Набавка, транспорт и монтажа PVC CEVI DN 250 S-20 (SDR 41) канализационих цеви са муфом и гуменим дихтунгом.

У цену улази сав материјал са растуром, разношење цеви дуж рова, преглед сваке цеви и спојнице, спуштање у ров на слој песка и спајање цеви. Плаћа се по м' комплетно монтираних цеви у зависности од пречника:

Обрачун по м<sup>1</sup> постављене канализације :

5.1.1. CEVI DN 250 S-20 380,00 м<sup>1</sup>

5.2. Набавка, транспорт и монтажа каскаде од PVC рачве DN 250/200 S-20 (SDR 41) PVC цеви канализационих цеви DN 250/2000 и два лука ДН 200/45 °са муфом и гуменим дихтунгом. Каскада се поставља на спољњем делу шахта. Након монтаже каскаде иста се убетонира. У цену израде урачунати потешан рад, пробијање отвора у ревизиони силаз, оплата и др.

Обрачун по комаду постављене каскаде: 1,00 ком

5.3 Набавка, транспорт и уградња ливеногвоздених пењалица ДИН 1211, на сваких 30 цм висине наизменично у два реда са међусобним паралелним растојањем редова од 20 цм.

Обрачун по комаду уграђених шахт пењалица: 64,00 ком

## 6 ОСТАЛИ РАДОВИ

6.1 Испирање канализационе мреже пре хидрауличког испитивања, уз проверу течења у колектору мерењем висине воденог стуба у ревизионим силазима. Одстранити све материјале који су евентуално доспели у колектор при монтажи цеви.

Обрачун по м<sup>1</sup> испраног колектора: 380,00 м<sup>1</sup>

6.2 Хидрауличко испитивање фекалног колектора на водонепропусност уз обавезно присуство надзорног органа, а у свему према техничким условима из овог пројекта. Све евентуалне недостатке отклонити пре затрпавања рова.

Обрачун по м<sup>1</sup> испитаног колектора. 380,00 м<sup>1</sup>

- 6.3 Геодетско снимање изведеног стања колектрора пре затрпавања. У цену радова урачунати израду геодетског елабората и потребне документације за упис у катастар подземних инсталација у два примерка.

Обрачун по м<sup>1</sup> снимљене дужине колектора: 380,00 м<sup>1</sup>

- 6.4 Израда пројекта изведеног стања са уношењем снимљених података. Пројекат се ради у 3 примерка и на ЦД-у.

Обрачун је у паушалном износу.

- 6.5 Одржавање нивоа подземне воде до 1м висине воденог стуба изнад дна рова, током извођења радова. Начин снижавања нивоа подземне воде (иглофилтрима, бунарима или пумпама), одређује извођач радова уз сагласност надзорног органа. Обарање нивоа подземне воде се мора вршити, све док се не монтирају цеви. У цену радова обрачунати све трошкове рада на снижавању подземне воде (ел. енергија за рад уређаја, потребна сагласност и услови за прикључење ел. енергије, побијање и демонтажа иглофилтера, постављање и демонтажа потисног вода и одвод воде до реципијента) и др.

Обрачун по м<sup>1</sup> постављеног колектора у сувом рову. 20,00 м

- 6.6 Машинско сечење и рушење бетонских и асфалтних површина комплентно са подконструкцијом, на делу трасе фекалног колектора која пролази испод саобраћајница, платоа и кућних прилаза, са утоваром и одвозом шута на депонију Извођача радова.

Обрачун по м<sup>2</sup>

асфалт	78,00 м <sup>2</sup>
бетон	26,00 м <sup>2</sup>

- 6.7 Израда бетонских и асфалтних површина на претходно порушеном делу трасе канализације. За обнављање асфалтних површина применити следећу конструкцију: 30 цм тампона са 30% ризле. 2х6 цм БХС 22а, 4цм АБ 11с. Бетонске површине се обнављају ливеним бетоном МБ30, д=15цм, са арматурном мрежом Q 131 на слоју набијениг шљунка д=15цм.

Обрачун по м<sup>2</sup> поново израђених површина

асфалт	78,00 м <sup>2</sup>
бетон	26,00 м <sup>2</sup>

- 6.8 Рушене и обнављање постојећег коловоза од калдрме. Камени материјал сачувати и очистити након рушења. Калдрму поставити на предходно сабијену подлогу од песка и ризле д=15 цм, на слоју сајанца д=10 цм. У цену израде урачунати сав потребан рад и материјал (ризла сејанац и део недостајуће калдрме).

Обрачун по м<sup>2</sup> поново изведених површина: 4,00 м<sup>2</sup>



- 6.9. Обновљање шљунчаних путева и платоа насипањем и набијањем природног шљунка дебљине  $d=20$  цм.  
Обрачун по  $m^2$ :  $6,00 m^2$
- 6.10. Обновљање земљаних канала за одвођење атмосферских вода, на деловима где су у току ископа рова неминовно оштећени.  
Обрачун по  $m^1$ :  $380,00 m^1$
- 6.11 Рушене и обновљане бетонских прилаза домаћинствима где је то неопходно потребно за изградњу канализације, са уградњом пропуста од бетонских цеви ДН 400. Просечна површина бетонског прилаза  $16 m^2$ , а дужина пропуста  $l=4m$ . У цену израде урачунати све потребне земљане, бетонске и тесарске радове.  
Обрачун по комаду комплетно урађеног пропуста:  $1,00$  ком
- 7 **КУЋНИ ПРИКЉУЧЦИ**
- 7.1 Набавка транспорт и монтажа цеви за кућне прикључке на монтирани цевовод. Кућни прикључци на цев се састоје од косе рачве ДН 400/160; ПВЦ лук ДН 160/45 °; ПВЦ цев ДН 160 2м. и чеп ДН 160.  
Обрачун по комаду комплетног прикључка:  $11,00$  ком

## СПЕЦИФИКАЦИЈА И ПРЕДМЕР РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ

### УЛИЧНЕ ФЕКАЛНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ У НАСЕЉЕНОМ МЕСТУ ЈАБУКА

#### УЛИЦА ХРИСТИЈАНА КАРПОША Ш129-Ш150

- 1 **ПРИПРЕМНИ РАДОВИ**
- 1.1 Обележавање трасе и снимање подужног профила са свим потребним елементима у свему према подацима из пројекта  
Обрачун по  $m^1$  профила.  $530,00 m^1$
- 1.2 Откривање подземних инсталација ПТТ, гаса и воде, који се укрштају са фекалним колектором, ручним ископом рова дубине до 1м, шитине 0,60м и просечне дужине 2м.  
Обрачун по  $m^3$  ископа у самониклом стању материјала:  $24,00 m^3$
- 2 **ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**
- 2.1 Машински ископ рова са 5% ручног докопавања и планирања рова у земљи III категорије за полагање цеви у свему према ситуацији и подужном профилу. Ископани материјал се одлаже на 1,0 м од ивице рова са обезбеђивањем потпуне сигурности рада у рову.

На делу проласка канализације испод бетонских прилаза домаћинствима ширине до 3 м и поред електричних стубова( у случају да је растојање од ивице рова до ел. стуба мање од 2,0 м), врши се подбушује ручним алатом и монтажа цеви. Подбушивање се не плаћа посебно, већ по м1 канализације са припадајућим позицијама (икоп,затрпавање,песак....). У цену радова урачунати и обезбеђење пешачког и аутомобилског саобраћаја у току извођења радова, постављањем саобраћајне сигнализације, привремених путних прелаза,осветљења, ограда и сл. у свему према прописима за ову врсту радова.

Ширина рова је:  $B=\varnothing+0,70$  м;

Обрачун по м<sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала: 1.369,43 м<sup>3</sup>

- 2.2 Набавка, транспорт и уградња песка у слојевима од по 10 - 20 цм. Насипање и набијање извршити испод цеви у слоју од 10 цм, око цеви целом широном рова и изнад темена цеви у слоју од 10 цм, мерено у збијеном стању. Слој песка набити по стандардном Прокторовом опиту до збијености 95%. При насипању песка истовремено подизати подграду-оплату рова, како би се остварио контакт пешчаног слоја са тереном у рову. Када је нивелета рова у подземној води, испод цеви насипа се шљунак  $d=10$  цм,  
Обрачун по м<sup>3</sup> пешчаног насипа у збијеном стању: 199,34 м<sup>3</sup>
- 2.3 Затрпавање преостале висине рова земљом из ископа у зони ван саобраћајница. Насипање вршити у слојевима од по 30 цм а набијање до природне збијености.  
Обрачун по м<sup>3</sup> земљаног насипа у збијеном стању: 934,09 м<sup>3</sup>
- 2.4 Затрпавање преостале висине рова песком, на делу саобраћајница, тротоара и прилаза домаћинствима, са набијањем 100% по Проктору.  
Обрачун по м<sup>3</sup> песковитог насипа у збијеном стању: 236,00 м<sup>3</sup>
- 2.5 Одвоз вишка земље из ископа на депонију Извођача радова. Јединачна цена обухвата утовар, одвоз, истовар и грубо планирање депоније.  
Обрачун по м<sup>3</sup> земље у самониклом стању: 435,34 м<sup>3</sup>

### 3. ТЕСАРСКИ РАДОВИ

- 3.1 Двострано разупирање рова, дубине рова до 5м, челичном подградом. Разупирање вршити одмах приликом ископа ради безбедности рада и радова а у складу са прописима за ову врсту радова. У цену радова урачунати и додатно разупирање рова због близине стамбених објекта.  
Обрачун по м<sup>2</sup> разупртих страна рова по просечној цени. 2.906,32 м<sup>2</sup>

### 4. БЕТОНСКИ РАДОВИ

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	10/72
--	-------

- 4.1 Израда кружних ревизионих силаза - шахтова, од префабрикованих АБ монтажних прстенова (дебљине бетона 15цм) и завршног конусног елемента, са израдом кинете МБ20, малтерисањем зидова шахта са глетовањем. Спојнице и продор цеви обрадити специјалним малтером и премазима за постизање водонепропустности шахта. Армирање доњег сегмента и продора цеви ДН 400.  
Обрачун по м<sup>1</sup> висине израђеног - монтираног шахта: 35,37 м<sup>1</sup>
- 4.2 Израда доње плоче шахта д=20 цм, МБ 20, конструктивно армиране арматурном мрежом Q 338, на слоју збијеног шљунчаног тампона д=20 цм. Плоча се израђује у кружној металној оплати заједно са зидним прстеном у висини темена претходно постављене цеви. У цену је урачуната оплата, бетон у количини од 0,38 м<sup>3</sup>/ком и арматурна мрежа.  
Обрачун по ком урађене доње плоче шахта: 13,00 ком
- 4.3 Израда набијеног шљунчаног тампона д=20 цм испод доње плоче шахтова.  
Обрачун по м<sup>3</sup> израђеног шљунчаног тампона: 5,85 м<sup>3</sup>
- 4.4 Израда и монтажа АБ поклопца шахта са прстеном МБ30, унутрашњег пречника 60 цм, конструктивно армираног према детаљу из пројекта.  
Обрачун по ком израђеног поклопца шахта: 8,00 ком
- 4.5 Набавка, транспорт и монтажа ливено гвоздених поклопаца са оквиром за ревизионе силазе носивости 400KNJ. Поклопац мора имати ознаку грба Града Панчева са назнаком канализација слично типу ливнице "Радијатор" Зрењанин. Поклопац се монтира на армирано бетонски прстен на врху шахта, што улази у цену поклопца.  
Обрачун по ком израђеног поклопца шахта: 5,00 ком

## 5 МОНТЕРСКИ РАДОВИ

- 5.1 Набавка, транспорт и монтажа PVC CEVI DN 250 S-20 (SDR 41) канализационих цеви са муфом и гуменим дихтунгом.  
У цену улази сав материјал са растуром, разношење цеви дуж рова, преглед сваке цеви и спојнице, спуштање у ров на слој песка и спајање цеви. Плаћа се по м' комплетно монтираних цеви у зависности од пречника:  
Обрачун по м<sup>1</sup> постављене канализације :
- 5.1.1. CEVI DN 250 S-20 530,00 м<sup>1</sup>
- 5.2. Набавка, транспорт и монтажа каскаде од PVC рачве DN 250/200 S-20 (SDR 41) PVC цеви канализационих цеви DN 250/2000 и два лука ДН 200/45 °са муфом и гуменим дихтунгом. Каскада се поставља на спољњем делу шахта. Након монтаже каскаде иста се убетонира. У цену израде урачунати потешан рад, пробијање отвора у ревизиони силаз, оплата и др.  
Обрачун по комаду постављене каскаде: 3,00 ком

- 5.3 Набавка, транспорт и уградња ливеногвоздених пењалица ДИН 1211, на сваких 30 цм висине наизменично у два реда са међусобним паралелним растојањем редова од 20 цм.

Обрачун по комаду уграђених шахт пењалица: 96,00 ком

## 6 ОСТАЛИ РАДОВИ

- 6.1 Испирање канализационе мреже пре хидрауличког испитивања, уз проверу течења у колектору мерењем висине воденог стуба у ревизионим силазима. Одстранити све материјале који су евентуално доспели у колектор при монтажи цеви.

Обрачун по м<sup>1</sup> испраног колектора: 530,00 м<sup>1</sup>

- 6.2 Хидрауличко испитивање фекалног колектора на водонепропусност уз обавезно присуство надзорног органа, а у свему према техничким условима из овог пројекта. Све евентуалне недостатке отклонити пре затрпавања рова.

Обрачун по м<sup>1</sup> испитаног колектора: 530,00 м<sup>1</sup>

- 6.3 Геодетско снимање изведеног стања колектора пре затрпавања. У цену радова урачунати израду геодетског елабората и потребне документације за упис у катастар подземних инсталација у два примерка.

Обрачун по м<sup>1</sup> снимљене дужине колектора. 530,00 м<sup>1</sup>

- 6.4 Израда пројекта изведеног стања са уношењем снимљених података. Пројекат се ради у 3 примерка и на ЦД-у.

Обрачун је у паушалном износу.

- 6.5 Одржавање нивоа подземне воде до 1м висине воденог стуба изнад дна рова, током извођења радова. Начин снижавања нивоа подземне воде (иглофилтрима, бунарима или пумпама), одређује извођач радова уз сагласност надзорног органа. Обарање нивоа подземне воде се мора вршити, све док се не монтирају цеви. У цену радова обрачунати све трошкове рада на снижавању подземне воде (ел. енергија за рад уређаја, потребна сагласност и услови за прикључење ел. енергије, побијање и демонтажа иглофилтера, постављање и демонтажа потисног вода и одвод воде до реципијента) и др.

Обрачун по м<sup>1</sup> постављеног колектора у сувом рову: 62,00 м

- 6.6 Машинско сечење и рушење бетонских и асфалтних површина комплентно са подконструкцијом, на делу трасе фекалног колектора која пролази испод саобраћајница, платоа и кућних прилаза, са утоваром и одвозом шута на депонију Извођача радова.

Обрачун по м<sup>2</sup>

асфалт	56,00м <sup>2</sup>
бетон	26,00м <sup>2</sup>

6.7. Израда бетонских и асфалтних површина на претходно порушеном делу трасе канализације. За обнављање асфалтних површина применити следећу конструкцију: 30 цм тампона са 30% ризле. 2х6 цм БХС 22а, 4цм АБ 11с. Бетонске површине се обнављају ливеним бетоном МБ30, д=15цм, са арматурном мрежом Q 131 на слоју набијениг шљунка д=15цм.

Обрачун по м<sup>2</sup> поново израђених површина:

асфалт	56,00 м <sup>2</sup>
бетон	26,00 м <sup>2</sup>

6.8. Рушене и обнављање постојећег коловоза од калдрме. Камени материјал сачувати и очистити након рушења. Калдрму поставити на предходно сабијену подлогу од песка и ризле д=15 цм, на слоју сајанца д=10 цм. У цену израде урачунати сав потребан рад и материјал (ризла сејанац и део недостајуће калдрме).

Обрачун по м<sup>2</sup> поново изведених површина: 4,00 м<sup>2</sup>

6.9. Обнављање шљунчаних путева и платоа насипањем и набијањем природног шљунка дебљине д=20 цм.

Обрачун по м<sup>2</sup>: 6,00 м<sup>2</sup>

6.10. Обнављање земљаних канала за одвођење атмосферских вода, на деловима где су у току ископа рова неминовно оштећени.

Обрачун по м<sup>1</sup>:450,00 м<sup>1</sup>

6.11. Рушене и обнављане бетонских прилаза домаћинствима где је то неопходно потребно за изградњу канализације, са уградњом пропуста од бетонских цеви ДН 400. Просечна површина бетонског прилаза 16 м<sup>2</sup>, а дужина пропуста л=4м. У цену израде урачунати све потребне земљане, бетонске и тесарске радове.

Обрачун по комаду комплетно урађеног пропуста: 4,00 ком

## 7. КУЋНИ ПРИКЉУЧЦИ

7.1. Набавка транспорт и монтажа цеви за кућне прикључке на монтирани цевовод. Кућни прикључци на цев се састоје од косе рачве ДН250/160; ПВЦ лук ДН 160/45 °; ПВЦ цев ДН 160 2м. и чеп ДН 160.

Обрачун по комаду комплетног прикључка: 35,00 ком

**СПЕЦИФИКАЦИЈА И ПРЕДМЕР РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ  
УЛИЧНЕ ФЕКАЛНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ У НАСЕЉЕНОМ МЕСТУ ЈАБУКА  
УЛИЦА МАРШАЛА ТИТА**

**1 ПРИПРЕМНИ РАДОВИ**

- 1.1 Обележавање трасе и снимање подужног профила са свим потребним елементима у свему према подацима из пројекта

Обрачун по м<sup>1</sup> профила. 1.620,40 м<sup>1</sup>

- 1.2 Откривање подземних инсталација ПТТ, гаса и воде, који се укрштају са фекалним колектором, ручним ископом рова дубине до 1 м, шитине 0,60 м и просечне дужине 2 м.

Обрачун по м<sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала: 32,00 м<sup>3</sup>

**2 ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**

- 2.1 Машински ископ рова са 5% ручног докопавања и планирања рова у земљи III категорије за полагање цеви у свему према ситуацији и подужном профилу. Ископани материјал се одлаже на 1,0 м од ивице рова са обезбеђивањем потпуне сигурности рада у рову.

На делу проласка канализације испод бетонских прилаза домаћинствима ширине до 3 м и поред електричних стубова( у случају да је растојање од ивице рова до ел. стуба мање од 2,0 м), врши се подбушује ручним алатом и монтажа цеви. Подбушивање се не плаћа посебно, већ по м<sup>1</sup> канализације са припадајућим позицијама (икоп,затрпавање,песак....). У цену радова урачунати и обезбеђење пешачког и аутомобилског саобраћаја у току извођења радова, постављањем саобраћајне сигнализације, привремених путних прелаза,осветљења, ограда и сл. у свему према прописима за ову врсту радова.

Ширина рова је:  $B=\varnothing+0,70$  м;

Обрачун по м<sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала: 3.097,00 м<sup>3</sup>

- 2.2 Набавка, транспорт и уградња песка у слојевима од по 10 - 20 цм. Насипање и набијање извршити испод цеви у слоју од 10 цм, око цеви целом широном рова и изнад темена цеви у слоју од 10 цм, мерено у збијеном стању. Слој песка набити по стандардном Прокторовом опиту до збијености 95%. При насипању песка истовремено подизати подграду-оплату рова, како би се остварио контакт пешчаног слоја са тереном у рову. Када је нивелета рова у подземној води, испод цеви насипа се шљунак д=10 цм,

Обрачун по м<sup>3</sup> пешчаног насипа у збијеном стању: 613,22 м<sup>3</sup>

- 2.3 Затрпавање преостале висине рова земљом из ископа у зони ван саобраћајница. Насипање вршити у слојевима од по 30 цм а набијање до природне збијености.

Обрачун по м<sup>3</sup> земљаног насипа у збијеном стању: 1.003,46 м<sup>3</sup>

- 2.4 Затрпавање преостале висине рова песком, на делу саобраћајница, тротоара и прилаза домаћинствима, са набијањем 100% по Проктору.

Обрачун по м<sup>3</sup> песковитог насипа у збијеном стању: 1.480,32 м<sup>3</sup>

- 2.5 Одвоз вишка земље из ископа на депонију Извођача радова. Јединачна цена обухвата утовар, одвоз, истовар и грубо планирање депоније.

Обрачун по м<sup>3</sup> земље у самониклом стању: 2.093,54 м<sup>3</sup>

### 3. ТЕСАРСКИ РАДОВИ

- 3.1 Двострано разупирање рова, дубине рова до 5м, челичном подградом. Разупирање вршити одмах приликом ископа ради безбедности рада и радова а у складу са прописима за ову врсту радова. У цену радова урачунати и додатно разупирање рова због близине стамбених објекта.

Обрачун по м<sup>2</sup> разупртих страна рова по просечној цени: 6.194,00 м<sup>2</sup>

### 4. БЕТОНСКИ РАДОВИ

- 4.1 Израда кружних ревизионих силаза - шахтова, од префабрикованих АБ монтажних прстенова (дебљине бетона 15цм) и завршног конусног елемента, са израдом кинете МБ20, малтерисањем зидова шахта са глетовањем. Спојнице и продор цеви обрадити специјалним малтером и премазима за постизање водонепропустности шахта. Армирање доњег сегмента и продора цеви ДН 400.

Обрачун по м<sup>1</sup> висине израђеног - монтираног шахта: 76,28 м<sup>1</sup>

- 4.2 Израда доње плоче шахта д=20 цм, МБ 20, конструктивно армиране арматурном мрежом Q 338, на слоју збијеног шљунчаног тампона д=20 цм. Плоча се израђује у кружној металној оплати заједно са зидним прстеном у висини темена претходно постављене цеви. У цену је урачуната оплата, бетон у количини од 0,38 м<sup>3</sup>/ком и арматурна мрежа.

Обрачун по ком урађене доње плоче шахта: 40,00 ком

- 4.3 Израда набијеног шљунчаног тампона д=20 цм испод доње плоче шахтова.

Обрачун по м<sup>3</sup> израђеног шљунчаног тампона: 18,00 м<sup>3</sup>

- 4.4 Израда и монтажа АБ поклопца шахта са прстеном МБ30, унутрашњег пречника 60 цм, конструктивно армираног према детаљу из пројекта.

Обрачун по ком израђеног поклопца шахта: 30,00 ком

- 4.5 Набавка, транспорт и монтажа ливено гвоздених поклопаца са оквиром за ревизионе силазе носивости 400KNJ. Поклопац мора имати ознаку грба Града Панчева са назнаком канализација слично типу ливнице "Радијатор" Зрењанин Поклопац се монтира на армирано бетонски прстен на врху шахта, што улази у цену поклопца.

Обрачун по ком израђеног поклопца шахта: 10,00 ком

## 5 МОНТЕРСКИ РАДОВИ

- 5.1 Набавка, транспорт и монтажа PVC CEVI DN 250 S-20 (SDR 41) канализационих цеви са муфом и гуменим дихтунгом.

У цену улази сав материјал са растуром, разношење цеви дуж рова, преглед сваке цеви и спојнице, спуштање у ров на слој песка и спајање цеви. Плаћа се по м<sup>1</sup> комплетно монтираних цеви у зависности од пречника:

Обрачун по м<sup>1</sup> постављене канализације:

- 5.1.1. CEVI DN 250 S-20 1.620,40 м<sup>1</sup>

- 5.2. Набавка, транспорт и монтажа каскаде од PVC рачве DN 250/200 S-20 (SDR 41) PVC цеви канализационих цеви DN 250/2000 и два лука ДН 200/45 °са муфом и гуменим дихтунгом. Каскада се поставља на спољњем делу шахта. Након монтаже каскаде иста се убетонира. У цену израде урачунати потебан рад, пробијање отвора у ревизиони силаз, оплата и др.

Обрачун по комаду постављене каскаде: 2,00 ком

- 5.3 Набавка, транспорт и уградња ливеногвоздених пењалица ДИН 1211, на сваких 30 цм висине наизменично у два реда са међусобним паралелним растојањем редова од 20 цм.

Обрачун по комаду уграђених шахт пењалица: 188,00 ком

## 6 ОСТАЛИ РАДОВИ

- 6.1 Испирање канализационе мреже пре хидрауличког испитивања, уз проверу течења у колектору мерењем висине воденог стуба у ревизионим силазима. Одстранити све материјале који су евентуално доспели у колектор при монтажи цеви.

Обрачун по м<sup>1</sup> испраног колектора: 1.620,40 м<sup>1</sup>

- 6.2 Хидраулично испитивање фекалног колектора на водонепропусност уз обавезно присуство надзорног органа, а у свему према техничким условима из овог пројекта. Све евентуалне недостатке отклонити пре затрпавања рова.

Обрачун по м<sup>1</sup> испитаног колектора: 1.620,40 м<sup>1</sup>

- 6.3 Геодетско снимање изведеног стања колектора пре затрпавања. У цену радова урачунати израду геодетског елабората и потребне документације за упис у катастар подземних инсталација у два примерка.

Обрачун по м<sup>1</sup> снимљене дужине колектора: 1.620,40 м<sup>1</sup>

- 6.4 Израда пројекта изведеног стања са уношењем снимљених података. Пројекат се ради у 3 примерка и на ЦД-у.

Обрачун је у паушалном износу.



- 6.5 Одржавање нивоа подземне воде до 1м висине воденог стуба изнад дна рова, током извођења радова. Начин снижавања нивоа подземне воде (иглофилтрима, бунарима или пумпама), одређује извођач радова уз сагласност надзорног органа. Обарање нивоа подземне воде се мора вршити, све док се не монтирају цеви. У цену радова обрачунати све трошкове рада на снижавању подземне воде (ел. енергија за рад уређаја, потребна сагласност и услови за прикључење ел. енергије, побијање и демонтажа иглофилтера, постављање и демонтажа потисног вода и одвод воде до реципијента) и др.

Обрачун по м<sup>1</sup> постављеног колектора у сувом рову: 80,00 м

- 6.6 Машинско сечење и рушење бетонских и асфалтних површина комплентно са подконструкцијом, на делу трасе фекалног колектора која пролази испод саобраћајница, платоа и кућних прилаза, са утоваром и одвозом шута на депонију Извођача радова.

Обрачун по м<sup>2</sup>

асфалт	208,30 м <sup>2</sup>
бетон	124,50 м <sup>2</sup>

- 6.7 Израда бетонских и асфалтних површина на претходно порушеном делу трасе канализације. За обнављање асфалтних површина применити следећу конструкцију: 30 цм тампона са 30% ризле. 2х6 цм БХС 22а, 4цм АБ 11с. Бетонске површине се обнављају ливеним бетоном МБ30, д=15цм, са арматурном мрежом Q 131 на слоју набијениг шљунка д=15цм.

Обрачун по м<sup>2</sup> поново израђених површина

асфалт	208,30 м <sup>2</sup>
бетон	124,50 м <sup>2</sup>

- 6.8 Рушене и обнављање постојећег коловоза од калдрме. Камени материјал сачувати и очистити након рушења. Калдрму поставити на предходно сабијену подлогу од песка и ризле д=15 цм, на слоју сајанца д=10 цм. У цену израде урачунати сав потребан рад и материјал (ризла сејанац и део недостајуће калдрме).

Обрачун по м<sup>2</sup> поново изведених површина: 8,00 м<sup>2</sup>

- 6.9 Обнављање шљунчаних путева и платоа насипањем и набијањем природног шљунка дебљине д=20 цм.

Обрачун по м<sup>2</sup>: 56,00 м<sup>2</sup>

- 6.10. Обнављање земљаних канала за одвођење атмосферских вода, на деловима где су у току ископа рова неминовно оштећени.

Обрачун по м<sup>1</sup>: 1.620,40 м<sup>1</sup>

- 6.10 Рушене и обнављане бетонских прилаза домаћинствима где је то неопходно потребно за изградњу канализације, са уградњом пропуста од бетонских цеви ДН 400. Просечна површина бетонског прилаза 16 м<sup>2</sup>, а дужина пропуста л=4м. У цену израде урачунати све потребне земљане, бетонске и тесарске радове.

Обрачун по комаду комплентно урађеног пропуста: 58,00 ком

**7 КУЋНИ ПРИКЉУЧЦИ**

- 7.1 Набавка транспорт и монтажа цеви за кућне прикључке на монтирани цевовод. Кућни прикључци на цев се састоје од косе рачве ДН250/160; ПВЦ лук ДН 160/45 °; ПВЦ цев ДН 160 2м. и чеп ДН 160.

Обрачун по комаду комплетног прикључка: 88,00 ком

Датум: \_\_\_\_\_  
понуђача

Потпис

Место: \_\_\_\_\_ (М.П.)  
\_\_\_\_\_

**НАПОМЕНА:**

Потписивањем овог обрасца понуђач потврђује да је упознат са обимом радова и да је у могућности да их изведе према наведеној спецификацији и предмеру.

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

#### **1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА**

1.1. Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона, и то:

- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (**чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона**);
- 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) Закона**);
- 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) Закона**);
- 4) Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да **немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношење понуда.** (**чл. 75. ст. 2. Закона**).

1.2. Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. Закона, и то:

#### **1) Поседовање стандарда :**

- a) ISO 9001 за област сертификације: извођење радова на изградњи канализационе мреже.
- b) OHSAS 18001 за област сертификације : извођење радова на изградњи канализационе мреже.
- c) ISO 14001 за област сертификације : извођење радова на изградњи канализационе мреже.

**2) Финансијски капацитет (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

- а) да понуђач у претходних шест месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуда није био у блокади текућих рачуна отворених код пословних банака за обављање платног промета

**3) Пословни капацитет (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

1. да је понуђач у претходне три године, рачунајући од дана објављивања јавног позива извршио радове на изградњи и/или реконструкцији канализационе мреже у вредности од најмање 140.000.000,00 динара без урачунатог ПДВ.
2. да је бар један дипломирани грађевински инжењер са лиценцом ИКС 414(413), који ће као одговорни извођач радова бити ангажован за пружање услуга која је предмет јавне набавке, у претходне три године, рачунајући од дана објављивања јавног позива извршио послове одговорног извођача радова на минимум 3 градилишта од којих су бар два била са дужином мреже од минимално 2 км.

**4) Кадровска опремљеност (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

- најмање два дипломирана инжењера грађевине са важећом лиценцом 414(413).
- најмање 10 запослених или ангажованих лица грађевинске струке (грађевински техничари, грађевински радници и руковоаци грађевинских машина ...) – у укупном броју се не рачунају одговорни извођачи радова и одговорни пројектанти
- најмање два КВ водоинсталатера
- 1 лице које поседује Уверење о положеном стручном испиту за послове безбедности и здравље на раду

Запослена лица могу бити радно ангажована на неодређено или одређено време, радно ангажована уговором о делу односно уговором о привременим и повременим пословима или другим уговором о ангажовању радника по било ком основу који је регулисан законом.

**5) Технички капацитет (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

- минимално један нивелир

- минимално два ровокопача чија је дубина ископа минимално 6 m
- три камиона кипера носивости минимално 6 t
- две вибро плоче за набијање рововске испуне
- минимално 300 м<sup>2</sup> челичне подграде за разупирање каналског рова
- један комплетан систем за снижавање нивоа подземне воде

#### **6) Поштовање законских обавеза :**

Понуђач је дужан да при састављању понуде наведе да је поштовање 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.

- 1.3.** Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.
- 1.4.** Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно. Услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

## 2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

- 1) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона - **Доказ:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда:
- 2) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона - **Доказ:** Правна лица: 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.  
Предузетници и физичка лица: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да 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 (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).  
**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**
- 3) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона - **Доказ:** Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.  
**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**
- 4) Услов из члана чл. 75. ст. 2. - **Доказ:** *Потписан о оверен Образац изјаве (Образац изјаве, дат је у поглављу X).* Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом.

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

Испуњеност **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

**1) Поседовање стандарда :**

- a) Прилагањем фотокопије сертификата. Доставља се фотокопија оригинала и оверен превод на српски језик
- b) Прилагањем фотокопије сертификата. Доставља се фотокопија оригинала и оверен превод на српски језик
- c) Прилагањем фотокопије сертификата. Доставља се фотокопија оригинала и оверен превод на српски језик

**2) Финансијски капацитет (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

- a) Прилагањем фотокопија доказа о ликвидности издатог од НБС - одсек принудне наплате (потврда НБС о броју дана неликвидности);

**3) Пословни капацитет (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

1. Прилагањем: Списка изведених радова (са наведеним врстама радова) који мора бити потписан и оверен од стране овлашћеног лица понуђача, са наведеним износима изведених радова, датумима извођења радова и пословним именима Наручилаца који су потврду издали, као и Потврде Наручилаца о изведеним радовима као докази да је понуђач у наведеном периоду извршио радове на изградњи и/или реконструкцији канализационе мреже, као и фотокопија окончаних ситуација/рачуна са припадајућим рекапитулацијама радова, потписаним и овереним од стране извођача, наручиоца и надзорног органа.

Потврде Наручилаца о изведеним радова могу бити на оригиналном обрасцу „Потврда о изведеним радовима“ из конкурсне документације или издате од стране других Наручилаца на њиховим обрасцима, при чему такве потврде морају имати све елементе које садржи образац „Потврда о изведеним радовима“ из конкурсне документације.

Под извршеним изведеним радовима се подразумева да су изведени радови завршени у целости у захтеваном периоду.

2. Прилагањем: Потврде Послодаваца да је лице било одговорни извођач радова. Потврде могу бити на оригиналном обрасцу „Потврда за референцу инжењера“ из конкурсне документације или издате од стране других Послодаваца на њиховим обрасцима, при чему такве потврде морају имати све елементе које садржи образац „Потврда за референцу инжењера“ из конкурсне документације.  
Потврда се може издати само за за радове који су завршени у целости у захтеваном периоду.

**4) Кадровска опремљеност (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно) доказује се:**

- Прилагањем фотокопије личне лиценце за запослена лица ВСС као и фотокопију потврде Инжењерске коморе да је лиценца важећа.
- ППП ПД1 извод из пореске пријаве за месец који предходи јавном позиву-за раднике који су у радном односу.
- Уговоре о радном ангажовању за раднике ван радног односа.
- За лица са уговором о раду прилагањем „М“ образаца (Потврда о поднетој пријави-одјави осигурања) и Уговора о раду,
- За два КВ водоинсталатера поред „М“ образаца (Потврда о поднетој пријави-одјави осигурања) и Уговора о раду, приложити и фотокопије диплома о стеченој стручној спреми КВ водоинсталатера или монтера водовода и канализације или дипломе о стручној оспособљености за КВ водоинсталатера или монтера водовода и канализације
- За лице задужено за послове безбедности и здравље на раду фотокопија Уверења о положеном стручном испиту издато од стране Министарства рада, запошљавања и социјалне политике – Управа за безбедност и здравље на раду.

**5) Технички капацитет (испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно)**

Прилагањем докумената којима се доказује власништво : за наведене камионе и ровокопаче фотокопије важећих саобраћајних дозвола и исписа из читача саобраћајне дозволе, а за остале радне машине и опрему пописна листа основних средстава на дан 31.12.2016. године

**6) Поштовање законских обавеза :**

Потписан и оверен Образац „Изјава понуђача“ која је саставни део конкурсне документације.

Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора



бити потписана од стране овлашћеног лица носиоца посла и оверена печатом.

**Уколико понуду подноси група понуђача** понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4), а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да достави понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

**Додатне услове група понуђача испуњава заједно.**

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,** понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неоверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Лице уписано у регистар понуђача, члан 78 ЗЈН, није дужно да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

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, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

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.

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.

## **IV 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 НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА**

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 Панчево – Градска управа града Панчева  
Адреса: 26000 Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4, са знаком: „**Понуда за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр.ХI-13-404-168/2017 - НЕ ОТВАРАТИ**”. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **01.09.2017. година до 10:00 часова**.

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. Јавно отварања понуда одржаће се одмах након истека рока за подношење понуда, **дана 01.09.2017. године у 10:15** часова на адреси Град Панчево – Градска управа града Панчева, 26000 Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4, канцеларија број 3. Присутни представници понуђача пре почетка јавног отварања понуда морају комисији наручиоца уручити писмена овлашћења за учешће у поступку јавног отварања понуда. Копија записника са јавног отварања понуда биће достављена свим понуђачима у року од 3 ( три) дана

Понуда мора да садржи:

- Техничку спецификацију, потписану и оверену печатом;
- Образац понуде, попуњен, потписан и оверен печатом;
- Модел уговора, попуњен, потписан и оверен печатом;
- Образац структуре цена са упутством како да се попуни, попуњен, потписан и оверен печатом;
- Образац Изјаве о независној понуди, попуњен, потписан и оверен печатом;

- Образац Изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, попуњен, потписан и оверен печатом;
- Доказе о испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама.
- Доказе о испуњености услова из члана 76. Закона о јавним набавкама
- Обрасце Изјава из прилога конкурсне документације попуњене, потписане и оверене према упутству
- Обрасце Потврда из прилога конкурсне документације попуњене, потписане и оверене према упутству

### **3. ПАРТИЈЕ**

Јавна набавка **није** обликована у више партија.

### **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 Панчево – Градска управа града Панчева, 26000 Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4, са знаком:

**„Измена понуде за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр.ХИ-13-404-168/2017 - НЕ ОТВАРАТИ”** или

**„Допуна понуде за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр.ХИ-13-404-168/2017 - НЕ ОТВАРАТИ”** или

**„Опозив понуде за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр.ХИ-13-404-168/2017 - НЕ ОТВАРАТИ”** или

**„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр.ХИ-13-404-168/2017 - 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 (поглавље **V**), 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 (поглавље **V**) 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 **III** конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

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) до 2) Закона и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опис 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 III конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

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, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ**

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

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача по привременим и окончаној ситуацији у року од 15 дана од дана испостављања ситуације/рачуна издате на основу стварно изведених радова и оверене од стране надзора ако није уговорен систем «кључ у руке».

Уколико је уговорен систем «кључ у руке», изабрани понуђач може да изда рачун по привременој ситуацији за стварно изведене радове до привремене ситуације а по окончању радова издаје рачун за остатак уговоренг износа без обзира на обим изведених радова.

Понуђачу је дозвољено да захтева аванс и у том случају плаћање ће се вршити по испостављеном авансном рачуну за уговорени проценат аванса а остатак по окончаној ситуацији.

### 9.2. Захтев у погледу рока извођења радова

Рок за завршетак радова је 90 дана од дана увођења у посао. Динамика извођења радова може бити успорена једино услед неповољних временских услова који се бележе у грађевинском дневнику.

### 9.3. Захтев у погледу дужине гарантног рока

За квалитет изведених радова понуђач даје гаранцију која не може бит краћа од минималног гарантног рока који је утврђен Правилником о минималним гарантним роковима за одређене врсте објекта односно радова- („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10 - УС и 24/11)., и то од дана пријема изведених радова од стране Наручиоца. За квалитет уграђене опреме понуђач не може дати гаранцију која је краћа од гаранције произвођача.

### 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 на може мењати понуду.

#### 9.5. Посебни услови

Изабрани понуђач је дужан

- да се упозна са пројектно техничком документацијом и радовима који су предмет Понуде и локацијским условима за извођење радова,
- да о свом трошку предузме мере техничке заштите за ову врсту радова, у свему према одредбама Закона о безбедности и здрављу људи
- да о свом трошку обезбеди надзор над спровођењем мера заштите на раду приликом извођења радова који су предмет ове набавке и да одредимо лице које ће бити одговорно за спровођење мера заштите на раду
- да сноси све трошкове које буде имао Наручилац у случају прекорачења рока за извођење радова нашом кривицом,
- да у току извођења радова изврши потребно осигурање постојећих инсталација на градилишту и да у случају оштећења истих, о свом трошку изврши квалитетно и правовремено довођење у првобитно стање,
- да предузме све потребне мере за сигурност градилишта, опреме, материјала, радника, пролазника, суседних објеката и околине све време од потписивања записника о увођењу у посао до техничког пријема објекта који се гради,
- да сноси све трошкове штета која настану према трећим лицима и објектима као и штету на објекту у изградњи, које настану његовом кривицом,
- да сноси све трошкове двадесетчетворочасовног физичког обезбеђења градилишта све време од потписивања Записника о увођењу у посао до потписивања Записника о примопредаји изведених радова.
- и прихвата да Наручилац умањи његово потраживање по основу извођења радова уколико према Извођачу оствари неко своје потраживање (уговорна казна).

#### 9.6. Околности у којима ће бити дозвољена измена уговора

Евентуалне измене и допуне уговора наручилац ће дозволити у случају вишкова радова који не прелазе 10% од уговорених количина (Посебне узансе о грађењу Сл.лист СФРЈ, бр.18/77)

Измене и допуне закљученог уговора могу се вршити искључиво у писменој форми закључењем анекса уговора, под условом да је то у складу са Законом о јавним набавкама и другим законским и подзаконским прописима.

## **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. Закона.

## **11. ПОДАЦИ О ДРЖАВНОМ ОРГАНУ ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЈИ, ОДНОСНО ОРГАНУ ИЛИ СЛУЖБИ ТЕРИТОРИЈАЛНЕ АУТОНОМИЈЕ ИЛИ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ ГДЕ СЕ МОГУ БЛАГОВРЕМЕНО ДОБИТИ ИСПРАВНИ ПОДАЦИ О ПОРЕСКИМ ОБАВЕЗАМА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ЗАШТИТИ ПРИ ЗАПОШЉАВАЊУ, УСЛОВИМА РАДА И СЛ., А КОЈИ СУ ВЕЗАНИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Пореској управи, Министарства финансија и привреде. [www.poreskauprava.gov.rs](http://www.poreskauprava.gov.rs)

Подаци о заштити животне средине се могу добити у Агенцији за заштиту животне средине и у Министарству енергетике, развоја и заштите животне средине. [www.merz.gov.rs](http://www.merz.gov.rs)

Подаци о заштити при запошљавању и условима рада се могу добити у Министарству рада, запошљавања и социјалне политике. [www.minrzs.gov.rs](http://www.minrzs.gov.rs)

## **12. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА**

### **I Изабрани понуђач је дужан да достави:**

**Банкарску гаранцију за повраћај аванса** - Изабрани понуђач се обавезује да Наручиоцу обезбеди и преда, пре исплате аванса, банкарску гаранцију Пословне банке на износ уговореног аванса са порезом на додатну вредност и то на период важења који мора бити за 30 дана дужи од рока предвиђеног за завршетак радова, којом се безусловно и неопозиво гарантује да ће Извођач у случају неизвршења посла који чини предмет овог Уговора извршити повраћај примљеног аванса

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

### **II Изабрани понуђач је дужан да достави:**

**Банкарску гаранцију за добро извршење посла** - Изабрани понуђач се обавезује да и у року од 15 дана након закључења уговора, преда наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама : безусловна и наплатива 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. 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. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

### **III Изабрани понуђач је дужан да достави:**

**Банкарску гаранцију за отклањање недостатака након завршених радова -** Изабрани понуђач се обавезује да у року од 10 дана након примопредаје радова, а пре исплате окончане ситуације, преда наручиоцу неопозиву, безусловну, на први позив наплативу и без права на приговор банкарску гаранцију (у оригиналу) за отклањање недостатака након завршетка радова у износу од 5% вредности извршених радова без пореза на додату вредност, важности 30 дана дуже од дана истека гарантног рока.

### **13. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

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

### **14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца: Град Панчево – Градска управа града Панчева 26000 Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4, [javne.nabavke@pancevo.rs](mailto:javne.nabavke@pancevo.rs), факс 013/352-799 тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор доставити у писаном облику и истовремено ће ту информацију 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 XI-13-404-168/2017.**

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 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. Закона.

### **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. Закона).

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. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА**

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „Економски најповољнија понуда“.

Рангирање приспелих понуда извршиће се на следећи начин :

- |                          |           |
|--------------------------|-----------|
| 1. Понуђена цена         | 85 бодова |
| 2. Начин плаћања         | 10 бодова |
| 3. Начин извођења радова | 5 бодова  |

### **17. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА 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 две или више понуда имају исти број бодова, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача чија је укупна цена најнижа, уколико постоји више понуда са истим бројем бодова и истом најнижом ценом, као

најповољнија ће бити изабрана понуда оног понуђача који није захтевао аванс.

### **18. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да **немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.** (Образац изјаве, дат је у поглављу X конкурсне документације).

### **19. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА 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.

### **20. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно 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 овог закона.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоца, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. **Захтев за заштиту права се доставља непосредно, или препорученом пошиљком са повратницом.** Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом 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, најкасније у року од 2 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 7 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. Став 2. Закона о јавним набавкама 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 члана 63. Став 2. Закона о јавним набавкама, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона о јавним набавкама.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, 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.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од **120.000,00** динара уколико оспорава одређену радњу наручиоца пре отварања понуда .

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о додели уговора такса износи **120.000,00** динара уколико понуђена цена понуђача којем је додељен уговор није већа од 120.000.000 динара, односно такса износи 0,1% понуђене цене понуђача којем је додељен уговор ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о обустави поступка јавне набавке или радњу наручиоца од момента отварања понуда до доношења одлуке о додели уговора или обустави поступка, такса износи **120.000,00** динара уколико процењена вредност јавне набавке (коју ће подносилац сазнати на отварању понуда или из записника о отварању понуда) није већа од 120.000.000 динара, односно такса износи 0,1% процењене вредности јавне набавке ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

Републичка Такса мора да 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;
3. Износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
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; **Град Панчево- Градска управа града Панчева; јн XI-13-404-168/2017**
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.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 167. Закона.

## **21. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН**

Уговор о јавној набавци ће **бити достављен понуђачу** 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.

## **22. МОГУЋНОСТ ИЗМЕНЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**

Наручилац може да дозволи промену укупно уговорене цене и других битних елемената уговора, уколико није уговорен систем „кључ у руке“, из објективних разлога као што су:

- Вишкови радова који представљају количине изведених радова које прелазе уговорене количине радова. Вишкови радова утврдиће се на основу оверених листова грађевинске књиге.
- Мањкови радова који представљају негативно одступање изведених радова у односу на уговорене количине радова. Мањкови радова утврдиће се на основу оверених листова грађевинске књиге.

Цене радова описаних у претходном ставу одређују се за јединицу мере радова који су предмет уговора (јединична цена) као и укупном износу за вредност целог објекта.

Јединичне цене важе за вишкове, односно мањкове радова ако то не прелази 10% од уговорених количина радова.

Могућност измене уговора о јавној набавци предвиђена тендерском документацијом у складу је са Посебним узансама о грађењу („Слжбени лист СФРЈ“ бр.18/77) и Законом о јавним набавкама (члан 115. став1.)

Извођач вишкове радова не сме да предузима без претходне сагласности наручиоца.

Накнадни радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење уговора неће бити признати као објективан разлог за измену основног уговора

## **23. МОГУЋНОСТ СПРОВОЂЕЊА ПРЕГОВАРАЧКОГ ПОСТУПКА ЗБОГ ИЗВОЂЕЊА НЕПРЕДВИЂЕНИХ РАДОВА**

У случају додатних непредвиђених радова који нису били укључени у првобитни предмер и прерачун радова, односно у првобитни уговор о јавној набавци, а који су због непредвидљивих околности постали неопходни за извршење уговора о јавној набавци као што је нпр. потреба за извођењем непредвиђених радова чије је предузимање било хитно и нужно због осигурања стабилности објеката, ради спречавања настанка штете, а изазвани су неочекиваном тежом природом земљишта, неочекиваном појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, спровешће се преговарачки поступак са првобитним извођачем под условом да укупна цена непредвиђених радова није већа од 15% од укупне вредности

првобитно закљученог уговора, као и да од закључења првобитног уговора није протекло више од 2 године.

У проценат од 15% од укупне вредности првобитно закљученог уговора укључени су и евентуални вишкови радова, што значи да овај проценат може бити мањи од 15% уколико су извршени вишкови радова.

Под појмом непредвиђених радова у овом случају сматрају се непредвиђени радови одређени Посебним узансама о грађењу. Извођач непредвиђене радове не сме да предузима без претходне сагласности наручиоца и спровођења преговарачког поступка.

## V ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку радова на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, **ЈН бр.ХИ-13-404-168/2017**

### 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	

### 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

<b>А) САМОСТАЛНО</b>
<b>Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ</b>

**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)	<i>Назив подизвођача:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
	<i>Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
	<i>Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
2)	<i>Назив подизвођача:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
	<i>Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:</i>	



	<i>Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:</i>	

**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)	<i>Назив учесника у заједничкој понуди:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
2)	<i>Назив учесника у заједничкој понуди:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
3)	<i>Назив учесника у заједничкој понуди:</i>	
	<i>Адреса:</i>	

	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	

**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.

**1 ПРЕДМЕТ ПОНУДЕ**

Предмет понуде је Наставак радова на изградњи фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву.

**2 ЦЕНА НАБАВКЕ**

Цена извођења радова у укупном износу без урачунатог ПДВ је: \_\_\_\_\_  
(динара) и \_\_\_\_\_ словима:

Јединичне цене су дате у обрасцу структура цена радова који чини саставни део ове Понуде.

**Напомена:** Пре давања понуде **обавезно** обићи локацију и трасе будуће канализационе мреже.

**3 НАЧИН ПЛАЋАЊА**

Од наручиоца потражујемо аванс у висини од \_\_\_\_\_ % (и словима \_\_\_\_\_ %) од укупне вредности понуде.

Остатак од \_\_\_\_\_ % биће исплаћиван путем привремених и окончане ситуације, 15 дана након овере од стране овлашћених представника наручиоца, а најкасније у року од 45 дана, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС“ бр. 119/2012 и 68/2015).

**4 НАЧИН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

Извођење предметних радова :

1. Нудимо по систему "кључ у руке",
2. Не нудимо по систему "кључ у руке".

**НАПОМЕНА:** Заокружите редни број и подвучите текст као елемент Понуде који нудите.

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	42/72
--	-------

## **5 РОК ЗА ЗАВРШЕТАК РАДОВА**

Рок за извођење радова не може бити дужи од 90 дана, рачунајући од дана потписивања Записника о увођењу у посао.

## **6 ДУЖИНА ГАРАНТНОГ РОКА**

1. За квалитет изведених радова гарантујемо \_\_\_\_\_ године (и словима : \_\_\_\_\_) од дана извршене примопредаје радова, односно од дана пријема изведених радова од стране Наручиоца.

**НАПОМЕНА** : Минимални гарантни рок је утврђен Правилником о минималним гарантним роковима за одређене врсте објеката односно радова („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10 - УС и 24/11).

2. За квалитет уграђене опреме гарантујемо Наручиоцу онолико времена колико гарантује њен произвођач.

## **7 НАЧИН И ВИСИНА УГОВОРНЕ КАЗНЕ**

Наручиоцу нудимо исплату уговорне казне за случај неиспуњења уговорне обавезе.

1. Висина уговорне казне за случај неиспуњења уговорне обавезе износи: 10 % уговорене вредности неизвршених радова.

2. Висина уговорне казне за случај закашњења у испуњавању уговорних обавеза износи 2 ‰ (промила) укупне уговорене цене за сваки дан закашњења ако се уговорне обавезе не заврше у уговореном року, до максималног одбитка од 10 % уговорене вредности радова.

Захтеви за плаћање уговорне казне не искључују право на накнаду штете, уколико је обрачуната уговорна казна мања од претрпљене штете.

## **8 ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ НАРУЧИОЦА**

- Потврђујемо да смо упознати са пројектно техничком документацијом и радовима који су предмет понуде и локацијским условима за извођење радова.
- Прихватимо да о свом трошку предузмемо мере техничке заштите за ову врсту радова, у свему према одредбама Закона о безбедности и здрављу људи (“Сл.гласник РС” број 101/2005) и Правилника о заштити на раду при извођењу грађевинских радова (“Сл.гласник РС” број 53/97),
- Прихватимо да о свом трошку обезбедимо надзор над спровођењем мера заштите на раду приликом извођења радова који су предмет ове набавке и да одредимо лице које ће бити одговорно за спровођење мера заштите на раду
- Прихватимо да сносимо све трошкове које буде имао наручилац у случају прекорачења рока за извођење радова нашом кривицом.
- Прихватимо да наручилац умањи наше потраживање по основу извођења радова уколико према извођачу оствари неко своје потраживање (уговорна казна).

- Прихватато да у току извођења радова извршимо потребно осигурање постојећих инсталација на градилишту, као и суседних објеката и да у случају оштећења истих, о свом трошку извршимо квалитетно и правовремено довођење у првобитно стање.
- Прихватато да о свом трошку предузмемо све потребне мере за сигурност градилишта, опреме, материјала, радника, пролазника, суседних објеката и околине све време од потписивања записника о увођењу у посао до техничког пријема објекта који се гради, као и у случајевима прекида радова због временских непогода или више силе.
- Прихватато да сносимо све трошкове штета која настану према трећим лицима и објектима као и штету на објекту у изградњи, које настану нашом кривицом.
- Прихватато да сносимо све трошкове двадесетчетворочасовног физичког обезбеђења градилишта све време од потписивања Записника о увођењу у посао до потписивања Записника о примопредаји изведених радова.

## **9 ОПЦИЈА ПОНУДЕ**

Ова понуда има опцију \_\_\_\_\_ дана од дана отварања Понуда.  
(Опција понуде не може бити краћа од 60 дана рачунајући од дана отварања понуда.)

Датум

М. П.

Понуђач

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### **Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени и да је упознат са условима извођења радова и захтевима које је поставио наручилац.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

## VI МОДЕЛ УГОВОРА

### У Г О В О Р О НАСТАВКУ ИЗГРАДЊЕ ФЕКАЛНЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ МРЕЖЕ У НАСЕЉУ ЈАБУКА У ПАНЧЕВУ

Закључен између:

**ГРАДА ПАНЧЕВА**

са седиштем у Панчеву, Трг краља Петра I бр. 2-4,  
ПИБ:101049012, Матични број: 08331537,  
Број рачуна: 840-104640-03, Управа за трезор,  
коју заступа Градоначелник, Саша Павлов  
(у даљем тексту: **Наручилац**)

\_\_\_\_\_ са седиштем \_\_\_\_\_ улица \_\_\_\_\_ ПИБ: \_\_\_\_\_  
матични број: \_\_\_\_\_ број рачуна: \_\_\_\_\_ назив  
банке \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_ телефакс: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ кога заступа \_\_\_\_\_ (у даљем тексту:

**Извођач**),

Основ уговора:

**ЈН Број: XI-13-404-168/2017.**

Број и датум одлуке о додели уговора: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_. понуда изабраног  
понуђача бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ запримљена код Наручиоца дана \_\_\_\_\_ под  
бројем: \_\_\_\_\_.

#### Члан 1.

Уговорне стране споразумно утврђују да је по спроведеном отвореном поступку јавне набавке, и Одлуке о додели уговора бр: \_\_\_\_\_, од \_\_\_\_\_ године, Извођач одабран за најповољнијег понуђача за извођење радова на наставку изградње фекалне канализације у насељу Јабука у Панчеву.

#### Члан 2.

Предмет овог Уговора су радови на изградњи канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву и то:

- 1) систем „кључ у руке“
- 2) није систем „кључ у руке“

(понуђач заокружује жељену опцију)

### Члан 3.

Извођач се обавезује да радове из члана 2. овог уговора изведе стручно и квалитетно у складу са Законом, стандардима и правилима која важе у грађевинарству за ову врсту радова и у свему у складу овим Уговором, са техничком спецификацијом, пројектним задатком и предрачуном Наручиоца из усвојене понуде, и у свему у складу са усвојеном понудом Извођача бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године, која је запримљена код Наручиоца под бројем: \_\_\_\_\_ дана \_\_\_\_\_ године, и која је саставни део овог Уговора, а све у циљу добијања употребне дозволе за објекат који је предмет уговорених радова.

Извођач потврђује да је претходно упознат са пројектно техничком документацијом, радовима који су предмет овог уговора и локацијским условима за извођење радова из члана 2. овог уговора.

### Члан 4.

Уговорне стране утврђују вредност радова који су предмет овог Уговора у износу од \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а (словима: \_\_\_\_\_).

Јединичне цене радова, из усвојене понуде, су фиксне и не могу се мењати.

Јединичне цене радова, из усвојене понуде, су фиксне и не могу се мењати и у случају вишкова и мањкова радова који не прелазе 10% од уговорених количина (Посебне узансе о грађењу Сл.лист СФРЈ, бр.18/77).

Коначна количина и вредност радова **по овом уговору** не може прећи износ из става 1. овог члана, а утврђује се на бази стварно изведених радова оверених у грађевинској књизи од стране одговорног извођача радова и стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непроменљиве.

Уговорена цена је коначна по систему "Кључ у руке" за радове из наведене понуде и обухвата вредност свих неподвижених и вишкова радова али искључује утицај мањкова радова (Посебне узансе о грађењу Сл.лист СФРЈ, бр.18/77).

(став 4. овог члана важи у случају да се уговара извођење радова по систему "Кључ у руке")

### Члан 5.

#### Уколико је предвиђено авансно плаћање

Наручилац је у обавези да на текући рачун Извођача изврши уплату аванса у висини од \_\_\_\_\_% од укупне вредности уговорених радова из члана 4. овог уговора, што износи \_\_\_\_\_ динара.

Остатак од \_\_\_\_\_%, у износу од \_\_\_\_\_ динара, Наручилац ће исплатити

\_\_\_\_\_ (написати којом динамиком у односу на фазе извођења радова).

### Члан 6.

Наручилац ће вредност радова из члана 4. став 1. овог уговора, плаћати Извођачу у року од 15 дана од дана достављања обострано оверених привремених

и окончане ситуације. Коначна исплата вредности изведених радова извршиће се у законском року након достављања банкарске гаранције за отклањање недостатака из чл. 14 овог уговора.

#### **Члан 7.**

##### **Уколико се потражује аванс**

Извођач се обавезује да Наручиоцу обезбеди и преда, пре исплате аванса, банкарску гаранцију Пословне банке на износ уговореног аванса са порезом на додату вредност и то на период важења који мора бити за 30 дана дужи од рока предвиђеног за завршетак радова, којом се безусловно и неопозиво гарантује да ће Извођач у случају неизвршења уговорених обавеза извршити повраћај примљеног аванса.

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна и платива на први позив без приговора и мора имати правилно попуњен рок, износ и месну надлежност.

Банкарска гаранција не може садржати: додатне услове за исплату, краће рокове од оних које је одредио Наручилац, мањи износ од оног који је одредио Наручилац и промењену месну надлежност за решавање спорова одређену у овом уговору.

Банка гарант потврђује да ће без поговора, на први захтев, исплатити Наручиоцу бесповратни износ у висини гаранције, уколико Извођач не испуни услове наведене уговором.

#### **Члан 8.**

Извођач се обавезује у року од 10 дана од дана закључења Уговора, доставити гаранцију Пословне банке за добро извршење посла у износу од 10% од укупно уговорене вредности посла без пореза на додату вредност, важности 30 дана дуже од рока за завршетак радова, а која ће гарантовати да ће Извођач потпуно и савесно извршити уговорене обавезе.

Банка гарант потврђује да ће без поговора, на први захтев, исплатити Наручиоцу бесповратни износ у висини гаранције, уколико Извођач не испуни услове наведене Уговором.

Уговорне стране сагласне су да се гаранција из става 1. овог члана обавезно мора продужити у случају да из било ког разлога дође до померања уговореног рока за завршетак радова.

У случају из става 3. овог уговора, Извођач је дужан да о свом трошку продужи рок важења банкарске гаранције.

#### **Члан 9.**

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог Уговора започне одмах по увођењу у посао. Извођач је уведен у посао обостраним потписивањем Записника о увођењу у посао, што ће бити констатовано у грађевинском дневнику.

Рок за извођење радова је 90 дана, рачунајући од дана потписивања Записника о увођењу у посао.

Наручилац има право да продужи рок за извођење радова услед неповољних временских услова, што ће бити констатовано у грађевинском дневнику.

#### **Члан 10.**

Уколико Извођач не испуни своје уговорне обавезе, висина уговорне казне за случај неиспуњења уговорне обавезе износи: 10 % уговорене вредности радова.

Уколико Извођач не изведе радове у року предвиђеном чланом 7. Уговора, обавезује се да Наручиоцу плати уговорну казну у висини од: 2% укупне уговорене цене за сваки дан закашњења, до максималног одбитка од 10 % уговорене вредности радова.

Уговорне стране сагласне су да Наручилац задржава право на уговорну казну из става 1. овог члана, без упућивања посебног обавештења Извођачу.

Захтеви за плаћање уговорне казне не искључују право на накнаду штете, уколико је обрачуната уговорена казна мања од претрпљене штете.

#### **Члан 11.**

Наручилац има право на одустанак од уговора, уколико се Извођач не придржава динамике извршења радова или настави да изводи радове који не задовољавају по квалитету. У том случају Наручилац је овлашћен да радове повери другом извођачу, с тим да Извођач сноси насталу штету, као и евентуалне разлике у цени радова, уколико оне буду веће од првобитно уговорених.

#### **Члан 12.**

Извођач је сагласан и прихвата као уговорну обавезу захтеве Наручиоца:

- да се упозна са радовима који су предмет понуде,
- да о свом трошку предузме мере техничке заштите за ову врсту радова, у свему према одредбама Закона о безбедности и здрављу људи ( “Сл.гласник РС” број 101/2005) и Правилника о заштити на раду при извођењу грађевинских радова ( “Сл.гласник РС“ број 53/97),
- да о свом трошку обезбеди надзор над спровођењем мера заштите на раду приликом извођења радова који су предмет овог Уговора и да одреди лице које ће бити одговорно за спровођење мера заштите на раду,
- да сноси све трошкове које буде имао Наручилац у случају прекорачења рока за извођење радова својом кривицом,
- да Наручилац умањи потраживање по основу извођења радова уколико према Извођачу оствари неко своје потраживање (говорна казна),
- да у току извођења радова изврши потребно осигурање постојећих инсталација на градилишту и да у случају оштећења истих, о свом трошку изврши квалитетно и правовремено довођење у првобитно стање,
- да предузме све потребне мере за сигурност градилишта, опреме, материјала, радника, пролазника, суседних објеката и околине све време од потписивања записника о увођењу у посао до техничког пријема објекта који се гради,



- да сноси све трошкове штета која настану према трећим лицима и објектима као и штету на објекту у изградњи, које настану његовом кривицом,
- да сноси све трошкове двадесетчетворочасовног физичког обезбеђења градилишта све време од потписивања Записника о увођењу у посао до потписивања Записника о примопредаји изведених радова.

#### **Члан 13.**

За квалитет изведених радова Извођач даје гаранцију \_\_\_\_\_ (словима: \_\_\_\_\_) године од дана извршене примопредаје радова односно од дана пријема изведених радова од стране Наручиоца.

У току гарантног рока Извођач је дужан да отклони све утврђене недостатке на изведеним радовима који су настали услед тога што се Извођач није држао својих обавеза у погледу квалитета радова и материјала.

Уколико Извођач не поступи по захтевима и налогу Наручиоца, исти има право да на терет Извођача отклони утврђене недостатке ангажовањем другог извођача.

#### **Члан 14.**

Извођач се обавезује да у року од 10 дана након примопредаје радова, а пре исплате окончане ситуације, обезбедити и доставити неопозиву, безусловну, на први позив наплативу и без права на приговор банкарску гаранцију (у оригиналу) за отклањање недостатака након завршетка радова у износу од 5% вредности извршених радова без пореза на додату вредност, важности 30 дана дуже од дана истека гарантног рока, а која ће гарантовати да ће Извођач отклонити недостатке за које је одговоран у гарантном периоду. Банка гарант потврђује да ће без поговора, на први захтев, исплатити Наручиоцу бесповратни износ у висини гаранције, уколико Извођач не испуни услове наведене Уговором.

Примопредаја радова обавиће се записничким путем.

#### **Члан 15.**

Наручилац одређује стручни надзор за контролу над извођењем радова који су предмет овог Уговора и о истом писмено обавештава Извођача.

Извођач је дужан да о свему поступа према примедбама стручног надзора.

#### **Члан 16.**

Уговорне стране сагласне су да се овај Уговор може раскинути једностраном изјавом воље, вансудским путем, уколико:

- Извођач неблаговремено обавља уговорене радове,
- Извођач некавалитетно обавља уговорене радове,
- Извођач, на било који други начин, грубо крши одредбе овог Уговора.

#### **Члан 17.**

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	49/72
--	-------

У случају раскида овог Уговора као и у случају из предходног члана, Извођач је дужан да обезбеди градилиште и да радове изведене до момента раскида Уговора заштити од пропадања о свом трошку.

#### **Члан 18.**

На међусобна права и обавезе који нису регулисана овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима, као и других важећих прописа који регулишу ову материју.

Евентуалне измене и допуне овог уговора могу се вршити у случају вишкова радова који не прелазе 10% од уговорених количина (Посебне узансе о грађењу Сл.лист СФРЈ, бр.18/77), искључиво у писменој форми закључењем анекса уговора, под условом да је то у складу са Законом о јавним набавкама и другим законским и подзаконским прописима.

(став 2. овог члана важи у случају да се не уговара извођење радова по систему "Кључ у руке")

#### **Члан 19.**

Овај уговор може да се раскине на основу воље уговорних страна, изјавом о раскиду, када једна уговорна страна достави другој уговорној страни писмено обавештење о раскиду уговора, са отказним роком од 15 дана, односно његовим неиспуњењем или неизвршавањем обавеза предвиђених овим уговором, или услед промењених околности које настану после закључења уговора и које отежавају испуњење обавезе једне стране или ако се због њих не може остварити сврха уговора.

#### **Члан 20.**

На сва питања која нису регулисана овим Уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивни прописи.

#### **Члан 21.**

За решавање спорова из односа заснованих овим Уговором уговорне стране утврђују месну надлежност стварно надлежног суда у Панчеву.

#### **Члан 22.**

Овај Уговор сачињен је у 6 (шест) истоветних примерака од којих су 4 (четири) за Наручиоца, а 2 (два) су за Извођача.

**ЗА ИЗВРШИОЦА**  
директор

**ЗА НАРУЧИОЦА**

## VII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

A	ОПИС РАДОВА на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Лоле Рибара Ш128-Ш115	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
		2	3	4	4 (2X3)
1	<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>				
1.1	Обележавање трасе и снимање подужног профила са свим потребним елементима у свему према подацима из пројекта Обрачун по м <sup>1</sup> профила.	м <sup>1</sup>	380,00		
1.2	Откривање подземних инсталација ПТТ, гаса и воде, који се укрштају са фекалним колектором, ручним ископом рова дубине до 1 м, шитине 0,60 м и просечне дужине 2 м. Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала.	м <sup>3</sup>	12,00		
				СВЕГА (1):	
2	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
2.1	Машински ископ рова са 5% ручног докопавања и планирања рова у земљи III категорије за полагање цеви у свему према ситуацији и подужном профили. Ископани материјал се одлаже на 1,0 м од ивице рова са обезбеђивањем потпуне сигурности рада у рову. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Ширина рова је: Б=Ø+0,70 м; Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала,	м <sup>3</sup>	765,23		
2.2	Набавка, транспорт и уградња песка у слојевима од по 10 - 20 цм. Насипање и набијање извршити испод цеви у слоју од 10 цм, око цеви целом широком рова и изнад темена цеви у слоју од 10 цм, мерено у збијеном стању. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>3</sup> пешчаног насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	146,30		
2.3	Затрпавање преостале висине рова земљом из ископа у зони ван саобраћајница. Насипање вршити у слојевима од по 30 цм а набијање до природне збијености. Обрачун по м <sup>3</sup> земљаног насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	422,93		
2.4	Затрпавање преостале висине рова песком, на делу саобраћајница, тротоара и прилаза домаћинствима, са набијањем 100% по Проктору. Обрачун по м <sup>3</sup> песковитог насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	196,00		
2.5	Одвоз вишка земље из ископа на депонију Извођача радова. Јединична цена обухвата утовар, одвоз, истовар и грубо планирање депоније. Обрачун по м <sup>3</sup> земље у самониклом стању.	м <sup>3</sup>	342,30		
				СВЕГА (2):	
3.	<b>ТЕСАРСКИ РАДОВИ</b>				
3.1	Двострано разупирање рова, дубине рова до 5м, челичном подградом.. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> разупрних страна рова по просечној цени.	м <sup>2</sup>	1.650,00		
				СВЕГА (3):	

4.	<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>				
4.1	Израда кружних ревизионих силаза - шахтова, од префабрикованих АБ монтажних прстенова (дебљине бетона 15цм) и завршног конусног елемента, са израдом кинете МБ20, малтерисањем зидова шахта са глетовањем. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>1</sup> висине израђеног - монтираног шахта.	м <sup>1</sup>	25,60		
4.2	Израда доње плоче шахта д=20 цм, МБ 20, конструктивно армиране арматурном мрежом Q 338, на слоју збијеног шљунчаног тампона д=20 цм. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по ком урађене доње плоче шахта.	КОМ	12,00		
4.3	Израда набијеног шљунчаног тампона д=20 цм испод доње плоче шахтова. Обрачун по м <sup>3</sup> израђеног шљунчаног тампона.	м <sup>3</sup>	5,40		
4.4	Израда и монтажа АБ поклопца шахта са прстеном МБ30, унутрашњег пречника 60 цм, конструктивно армираног према детаљу из пројекта. Обрачун по ком израђеног поклопца шахта.	КОМ	8,00		
4.5	Набавка, транспорт и монтажа ливено гвоздених поклопаца са оквиром за ревизионе силазе носивости 400KNJ Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по ком израђеног поклопца шахта.	КОМ	4,00		
				СВЕГА (4):	
5	<b>МОНТЕРСКИ РАДОВИ</b>				
5.1	Набавка, транспорт и монтажа PVC CEVI DN 250 S-20 (SDR 41) канализационих цеви са муфом и гуменим дихтунгом. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>1</sup> постављене канализације :				
5.1.1.	CEVI DN 250 S-20	м <sup>1</sup>	380,00		
5.2.	Набавка, транспорт и монтажа каскаде од PVC рачве DN 250/200 S-20 (SDR 41) PVC цеви канализационих цеви DN 250/2000 и два лука ДН 200/45 °са муфом и гуменим дихтунгом. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по комаду постављене каскаде:	КОМ	1,00		
5.3	Набавка, транспорт и уградња ливеногвоздених пењалица ДИН 1211, на сваких 30 цм висине наизменично у два реда са међусобним паралелним растојањем редова од 20 цм. Обрачун по комаду уграђених шахт пењалица.	КОМ	64,00		
				СВЕГА (5):	
6	<b>ОСТАЛИ РАДОВИ</b>				
6.1	Испирање канализационе мреже пре хидрауличног испитивања, уз проверу течења у колектору мерењем висине воденог стуба у ревизионим силазима. Одстранити све материјале који су евентуално доспели у колектор при монтажи цеви.Обрачун по м <sup>1</sup> испраног колектора.	м <sup>1</sup>	380,00		
6.2	Хидраулично испитивање фекалног колектора на водонепропусност уз обавезно присуство надзорног органа, а у свему према техничким условима из овог пројекта. Све евентуалне недостатке отклонити пре затрпавања рова.Обрачун по м <sup>1</sup> испитаног колектора.	м <sup>1</sup>	380,00		
6.3	Геодетско снимање изведеног стања колектора пре затрпавања. У цену радова урачунати израду геодетског елабората и потребне	м <sup>1</sup>	380,00		

	документације за упис у катастар подземних инсталација у два примерка. Обрачун по м <sup>1</sup> снимљене дужине колектора				
6.4	Израда пројекта изведеног стања са уношењем снимљених података. Пројекат се ради у 3 примерка и на ЦД-у. Обрачун је у паушалном износу:	паушал			
6.5	Одржавање нивоа подземне воде до 1м висине воденог стуба изнад дна рова, током извођења радова. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>1</sup> постављеног колектора у сувом рову.	м	20,00		
6.6	Машинско сечење и рушење бетонских и асфалтних површина комплетно са подкструкцијом, на делу трасе фекалног колектора која пролази испод саобраћајница, платоа и кућних прилаза, са утоваром и одвозом шута на депонију Извођача радова. Обрачун по м <sup>2</sup>				
	асфалт	м <sup>2</sup>	78,00		
	бетон	м <sup>2</sup>	26,00		
6.7	Израда бетонских и асфалтних површина на претходно порушеном делу трасе канализације. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> поново израђених површина				
	асфалт	м <sup>2</sup>	78,00		
	бетон	м <sup>2</sup>	26,00		
6.8	Рушене и обнављање постојећег коловоза од калдрме. Усвему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> поново изведених површина.	м <sup>2</sup>	4,00		
6.9.	Обнављање шљунчаних путева и платоа насипањем и набијањем природног шљунка дебљине д=20 цм. Обрачун по м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	6,00		
6.10.	Обнављање земљаних канала за одвођење атмосферских вода, на деловима где су у току ископа рова неминовно оштећени.Обрачун по м <sup>1</sup>	м <sup>1</sup>	380,00		
6.11	Рушене и обнављање бетонских прилаза домаћинствима где је то неопходно потребно за изградњу канализације, са уградњом пропуста од бетонских цеви ДН 400. Обрачун по комаду комплетно урађеног пропуста.	ком	1,00		
				СВЕГА (6):	
7	<b>КУЋНИ ПРИКЉУЧЦИ</b>				
7.1	Набавка транспорт и монтажа цеви за кућне прикључке на монтирани цевовод. Кућни прикључци на цев се састоје од косе рачве ДН250/160; ПВЦ лук ДН 160/45 °; ПВЦ цев ДН 160 2м. и чеп ДН 160.Обрачун по комаду комплетног прикључка:	ком	11,00		
				СВЕГА (7):	

A	Радови на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Лоле Рибара Ш128-Ш115	РЕКАПИТУЛАЦИЈА (вредност у РСД без ПДВ-а)
1	Припремни радови.	
2	Земљани радови.	
3	Тесарски радови.	
4	Бетонски радови	
5	Монтерски радови	

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	53/72
--	-------

6	Остали радови	
7	Кућни прикључци	
		<b>С В Е Г А А:</b>

<b>Б</b>	<b>ОПИС РАДОВА на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Христијана Карпоша Ш129-Ш150</b>	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
		2	3	4	4 (2X3)
<b>1</b>	<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>				
1.1	Обележавање трасе и снимање подужног профила са свим потребним елементима у свему према подацима из пројекта Обрачун по м <sup>1</sup> профила.	м <sup>1</sup>	530,00		
1.2	Откривање подземних инсталација ПТТ, гаса и воде, који се укрштају са фекалним колектором, ручним ископом рова дубине до 1 м, шитине 0,60 м и просечне дужине 2 м.Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала.	м <sup>3</sup>	24,00		
				СВЕГА (1):	
<b>2</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
2.1	Машински ископ рова са 5% ручног докопавања и планирања рова у земљи III категорије за полагање цеви у свему према ситуацији и подужном профили. Ископани материјал се одлаже на 1,0 м од ивице рова са обезбеђивањем потпуне сигурности рада у рову. Ширина рова је: Б=Ø+0,70 м; У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала,	м <sup>3</sup>	1.369,43		
2.2	Набавка, транспорт и уградња песка у слојевима од по 10 - 20 цм. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>3</sup> пешчаног насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	199,34		
2.3	Затрпавање преостале висине рова земљом из ископа у зони ван саобраћајница. Насипање вршити у слојевима од по 30 цм а набијање до природне збијености.Обрачун по м <sup>3</sup> земљаног насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	934,09		
2.4	Затрпавање преостале висине рова песком, на делу саобраћајница, тротоара и прилаза домаћинствима, са набијањем 100% по Проктору. Обрачун по м <sup>3</sup> песковитог насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	236,00		
2.5	Одвоз вишка земље из ископа на депонију Извођача радова. Јединична цена обухвата утовар, одвоз, истовар и грубо планирање депоније. Обрачун по м <sup>3</sup> земље у самониклом стању.	м <sup>3</sup>	435,34		
				СВЕГА (2):	
<b>3.</b>	<b>ТЕСАРСКИ РАДОВИ</b>				
3.1	Двострано разутирање рова, дубине рова до 5м, челичном подградом. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације.Обрачун по м <sup>2</sup> разуprtих страна рова по просечној цени.	м <sup>2</sup>	2.906,32		
				СВЕГА (3):	
<b>4.</b>	<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>				
4.1	Израда кружних ревизионих силаза - шахтова, од префабрикованих АБ монтажних прстенова (дебљине бетона 15цм) и завршног конусног елемента, са израдом кинете МБ20, малтерисањем зидова шахта са глетовањем. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације.Обрачун по м <sup>1</sup> висине израђеног - монтираног шахта.	м <sup>1</sup>	35,37		

Конкурсна документација у отвореном поступку  
бр. XI-13-404-168/2017

54/72

4.2	Израда доње плоче шахта $d=20$ цм, МБ 20, конструктивно армиране арматурном мрежом Q 338, на слоју збијеног шљунчаног тампона $d=20$ цм. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације.Обрачун по ком урађене доње плоче шахта.	КОМ	13,00		
4.3	Израда набијеног шљунчаног тампона $d=20$ цм испод доње плоче шахтова. Обрачун по $m^3$ израђеног шљунчаног тампона.	$m^3$	5,85		
4.4	Израда и монтажа АБ поклопца шахта са прстеном МБ30, унутрашњег пречника 60 цм, конструктивно армираног према детаљу из пројекта.Обрачун по ком израђеног поклопца шахта.	КОМ	8,00		
4.5	Набавка, транспорт и монтажа ливено гвоздених поклопаца са оквиром за ревизионе силазе носивости 400KNJ У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације.Обрачун по ком израђеног поклопца шахта.	КОМ	5,00		
					СВЕГА (4):
5	<b>МОНТЕРСКИ РАДОВИ</b>				
5.1	Набавка, транспорт и монтажа PVC CEVI DN 250 S-20 (SDR 41) канализационих цеви са муфом и гуменим дихтунгом. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације.Обрачун по $m^1$ постављене канализације :				
5.1.1.	CEVI DN 250 S-20	$m^1$	530,00		
5.2.	Набавка, транспорт и монтажа каскаде од PVC рачве DN 250/200 S-20 (SDR 41) PVC цеви канализационих цеви DN 250/2000 и два лука ДН 200/45 °са муфом и гуменим дихтунгом. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације.Обрачун по комаду постављене каскаде :	КОМ	3,00		
5.3	Набавка, транспорт и уградња ливеногвоздених пењалица ДИН 1211, на сваких 30 цм висине наизменично у два реда са међусобним паралелним растојањем редова од 20 цм.Обрачун по комаду уграђених шахт пењалица.	КОМ	96,00		
					СВЕГА (5):
6	<b>ОСТАЛИ РАДОВИ</b>				
6.1	Испирање канализационе мреже пре хидрауличног испитивања, уз проверу течења у колектору мерењем висине воденог стуба у ревизионим силазима. Одстранити све материјале који су евентуално доспели у колектор при монтажи цеви.Обрачун по $m^1$ испраног колектора.	$m^1$	530,00		
6.2	Хидраулично испитивање фекалног колектора на водонепропусност уз обавезно присуство надзорног органа, а у свему према техничким условима из овог пројекта. Све евентуалне недостатке отклонити пре затрпавања рова.Обрачун по $m^1$ испитаног колектора.	$m^1$	530,00		
6.3	Геодетско снимање изведеног стања колектора пре затрпавања. У цену радова урачунати израду геодетског елабората и потребне документације за упис у катастар подземних инсталација у два примерка. Обрачун по $m^1$ снимљене дужине колектора.	$m^1$	530,00		
6.4	Израда пројекта изведеног стања са уношењем снимљених података. Пројекат се ради у 3 примерка и на ЦД-у. Обрачун је у паушалном износу:	паушал			
6.5	Одржавање нивоа подземне воде до 1м висине воденог стуба изнад дна рова, током извођења радова У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по $m^1$ постављеног колектора у сувом рову.	М	62,00		
6.6	Машинско сечење и рушење бетонских и асфалтних површина комплетно са подконструкцијом, на делу трасе фекалног колектора која пролази испод саобраћајница, платоа и кућних				

	прилаза, са утоваром и одвозом шута на депонију Извођача радова. Обрачун по м <sup>2</sup>				
	асфалт	м <sup>2</sup>	56,00		
	бетон	м <sup>2</sup>	26,00		
6.7	Израда бетонских и асфалтних површина на претходно порушеном делу трасе канализације. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> поново израђених површина				
	асфалт	м <sup>2</sup>	56,00		
	бетон	м <sup>2</sup>	26,00		
6.8	Рушене и обнављање постојећег коловоза од калдрме. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> поново изведених површина.	м <sup>2</sup>	4,00		
6.9.	Обнављање шљунчаних путева и платоа насипањем и набијањем природног шљунка дебљине д=20 цм. Обрачун по м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	6,00		
6.10.	Обнављање земљаних канала за одвођење атмосферских вода, на деловима где су у току ископа рова неминовно оштећени. Обрачун по м <sup>1</sup>	м <sup>1</sup>	450,00		
6.11	Рушене и обнављане бетонских прилаза домаћинствима где је то неопходно потребно за изградњу канализације, са уградњом пропуста од бетонских цеви ДН 400. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по комаду комплетно урађеног пропуста.	КОМ	4,00		
				СВЕГА (6):	
7	<b>КУЋНИ ПРИКЉУЧЦИ</b>				
7.1	Набавка транспорт и монтажа цеви за кућне прикључке на монтирани цевовод. Кућни прикључци на цев се састоје од косе рачве ДН250/160; ПВЦ лук ДН 160/45 °; ПВЦ цев ДН 160 2м. и чеп ДН 160. Обрачун по комаду комплетног прикључка:	КОМ	35,00		
				СВЕГА (7):	

<b>Б</b>	<b>Радови на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Христијана Карпоша Ш129-Ш150</b>	<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА (вредност у РСД без ПДВ-а)</b>			
1	Припремни радови.				
2	Земљани радови.				
3	Тесарски радови.				
4	Бетонски радови				
5	Монтерски радови				
6	Остали радови				
7	Кућни прикључци				
		<b>СВЕГА Б:</b>			

<b>В</b>	<b>ОПИС РАДОВА на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Маршала Тита</b>	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
		2	3	4	4 (2X3)
1	<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>				

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	56/72
--	-------



1.1	Обележавање трасе и снимање подужног профила са свим потребним елементима у свему према подацима из пројекта Обрачун по м <sup>1</sup> профила.	м <sup>1</sup>	1.620,40		
1.2	Откривање подземних инсталација ПТТ, гаса и воде, који се укрштају са фекалним колектором, ручним ископом рова дубине до 1 м, шитине 0,60 м и просечне дужине 2 м. Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала.	м <sup>3</sup>	32,00		
					СВЕГА (1):
2	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
2.1	Машински ископ рова са 5% ручног докопавања и планирања рова у земљи III категорије за полагање цеви у свему према ситуацији и подужном профилу. Ископани материјал се одлаже на 1,0 м од ивице рова са обезбеђивањем потпуне сигурности рада у рову. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Ширина рова је: Б=Ø+0,70 м; Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у самониклом стању материјала,	м <sup>3</sup>	3.097,00		
2.2	Набавка, транспорт и уградња песка у слојевима од по 10 - 20 цм. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>3</sup> пешчаног насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	613,22		
2.3	Затрпавање преостале висине рова земљом из ископа у зони ван саобраћајница. Насипање вршити у слојевима од по 30 цм а набијање до природне збијености. Обрачун по м <sup>3</sup> земљаног насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	1.003,46		
2.4	Затрпавање преостале висине рова песком, на делу саобраћајница, тротоара и прилаза домаћинствима, са набијањем 100% по Проктору. Обрачун по м <sup>3</sup> песковитог насипа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	1.480,32		
2.5	Одвоз вишка земље из ископа на депонију Извођача радова. Јединачна цена обухвата утовар, одвоз, истовар и грубо планирање депоније. Обрачун по м <sup>3</sup> земље у самониклом стању.	м <sup>3</sup>	2.093,54		
					СВЕГА (2):
3.	<b>ТЕСАРСКИ РАДОВИ</b>				
3.1	Двострано разупирање рова, дубине рова до 5м, челичном подградом. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> разупрних страна рова по просечној цени.	м <sup>2</sup>	6.194,00		
					СВЕГА (3):
4.	<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>				
4.1	Израда кружних ревизионих силаза – шахтова. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>1</sup> висине израђеног - монтираног шахта.	м <sup>1</sup>	76,28		
4.2	Израда доње плоче шахта д=20 цм, МБ 20, конструктивно армиране арматурном мрежом Q 338, на слоју збијеног шљунчаног тампона д=20 цм. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по ком урађене доње плоче шахта.	ком	40,00		
4.3	Израда набијеног шљунчаног тампона д=20 цм испод доње плоче шахтова Обрачун по м <sup>3</sup> израђеног шљунчаног тампона.	м <sup>3</sup>	18,00		
4.4	Израда и монтажа АБ поклопаца шахта са прстеном МБ30, унутрашњег пречника 60 цм, конструктивно армираног према детаљу из пројекта. Обрачун по ком израђеног поклопаца шахта.	ком	30,00		
4.5	Набавка, транспорт и монтажа ливено гвоздених поклопаца са	ком	10,00		

	оквиром за ревизионе силазе носивости 400KNJ У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по ком израђеног поклопца шахта.				
					СВЕГА (4):
<b>5</b>	<b>МОНТЕРСКИ РАДОВИ</b>				
5.1	Набавка, транспорт и монтажа PVC CEVI DN 250 S-20 (SDR 41) канализационих цеви са муфом и гуменим дихтунгом. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> постављене канализације :				
5.1.1.	CEVI DN 250 S-20	м <sup>2</sup>	1.620,40		
5.2.	Набавка, транспорт и монтажа каскаде од PVC рачве DN 250/200 S-20 (SDR 41) PVC цеви канализационих цеви DN 250/2000 и два лука ДН 200/45 °са муфом и гуменим дихтунгом. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по комаду постављене каскаде :	КОМ	2,00		
5.3	Набавка, транспорт и уградња ливеновоздених пењалица ДИН 1211, на сваких 30 цм висине наизменично у два реда са међусобним паралелним растојањем редова од 20 цм.Обрачун по комаду уграђених шахт пењалица.	КОМ	188,00		
					СВЕГА (5):
<b>6</b>	<b>ОСТАЛИ РАДОВИ</b>				
6.1	Испирање канализационе мреже пре хидрауличног испитивања, уз проверу течења у колектору мерењем висине воденог стуба у ревизионим силазима. Одстранити све материјале који су евентуално доспели у колектор при монтажи цеви.Обрачун по м <sup>2</sup> испраног колектора.	м <sup>2</sup>	1.620,40		
6.2	Хидраулично испитивање фекалног колектора на водонепропусност уз обавезно присуство надзорног органа, а у свему према техничким условима из овог пројекта. Све евентуалне недостатке отклонити пре затрпавања рова.Обрачун по м <sup>2</sup> испитаног колектора.	м <sup>2</sup>	1.620,40		
6.3	Геодетско снимање изведеног стања колектора пре затрпавања. У цену радова урачунати израду геодетског елабората и потребне документације за упис у катастар подземних инсталација у два примерка. Обрачун по м <sup>2</sup> снимљене дужине колектора.	м <sup>2</sup>	1.620,40		
6.4	Израда пројекта изведеног стања са уношењем снимљених података. Пројекат се ради у 3 примерка и на ЦД-у. Обрачун је у паушалном износу:	паушал			
6.5	Одржавање нивоа подземне воде до 1м висине воденог стуба изнад дна рова, током извођења радова У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> постављеног колектора у сувом рову.	м	80,00		
6.6	Машинско сечење и рушење бетонских и асфалтних површина комплетно са подконструкцијом, на делу трасе фекалног колектора која пролази испод саобраћајница, платоа и кућних прилаза, са утоваром и одвозом шута на депонију Извођача радова. Обрачун по м <sup>2</sup>				
	асфалт	м <sup>2</sup>	208,30		
	бетон	м <sup>2</sup>	124,50		
6.7	Израда бетонских и асфалтних површина на претходно порушеном делу трасе канализације У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне				

	документације. Обрачун по м <sup>2</sup> поново израђених површина				
	асфалт	м <sup>2</sup>	208,30		
	бетон	м <sup>2</sup>	124,50		
6.8	Рушене и обнављање постојећег коловоза од калдрме. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по м <sup>2</sup> поново изведених површина.	м <sup>2</sup>	8,00		
6.9.	Обнављање шљунчаних путева и платоа насипањем и набијањем природног шљунка дебљине д=20 цм. Обрачун по м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	56,00		
6.10.	Обнављање земљаних канала за одвођење атмосферских вода, на деловима где су у току ископа рова неминовно оштећени.Обрачун по м <sup>1</sup>	м <sup>1</sup>	1.620,40		
6.10	Рушене и обнављане бетонских прилаза домаћинствима где је то неопходно потребно за изградњу канализације, са уградњом пропуста од бетонских цеви ДН 400. У свему према спецификацији и предмеру радова из ова конкурсне документације. Обрачун по комаду комплетно урађеног пропуста.	ком	58,00		
				СВЕГА (6):	
7	<b>КУЋНИ ПРИКЉУЧЦИ</b>				
7.1	Набавка транспорт и монтажа цеви за кућне прикључке на монтирани цевовод. Кућни прикључци на цев се састоје од косе рачве ДН 400/160; ПВЦ лук ДН 160/45 °; ПВЦ цев ДН 160 2м. и чеп ДН 160. Обрачун по комаду комплетног прикључка:	ком	88,00		
				СВЕГА (7):	

<b>В</b>	<b>Радови на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Маршала Тита</b>	<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА (вредност у РСД без ПДВ-а)</b>			
1	Припремни радови.				
2	Земљани радови.				
3	Тесарски радови.				
4	Бетонски радови				
5	Монтерски радови				
6	Остали радови				
7	Кућни прикључци				
		<b>СВЕГА В:</b>			

	<b>Извођење радова за делове улица</b>	<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА (А+Б) (вредност у РСД без ПДВ-а)</b>			
<b>А</b>	<b>Радови на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Лоле Рибара Ш128-Ш115</b>				
<b>Б</b>	<b>Радови на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука улица Христијана Карпоша Ш129-Ш150</b>				
<b>В</b>	<b>Радови на изградњи дела фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у улици Маршала Тита</b>				

**Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 3. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 4. уписати укупну цену без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 3.) са траженим количинама (које су наведене у колони 2.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.

**НАПОМЕНА:**

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени. У случају математичке грешке меродавна је јединична цена понуђеног добра без ПДВ-а.

Датум: \_\_\_\_\_

Потпис понуђача

Место: \_\_\_\_\_

(М.П.)

\_\_\_\_\_

## VIII ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач \_\_\_\_\_  
[навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру  
трошкова припремања понуде, како следи у табели:

<b>ВРСТА ТРОШКА</b>	<b>ИЗНОС ТРОШКА У РСД</b>
<b>УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ</b>	

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:

М.П.

Потпис понуђача

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## IX ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона,  
\_\_\_\_\_'  
(Назив понуђача)

даје:

### ИЗЈАВУ

### О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке радова **на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр. XI-13-404-168/2017**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

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 закона 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. Закона.

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

Конкурсна документација у отвореном поступку  
бр. XI-13-404-168/2017

62/72

**X ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75.  
СТ. 2. ЗАКОНА**

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач..... у поступку јавне набавке радова **на наставку изградње фекалне канализационе мреже у насељу Јабука у Панчеву, ЈН бр. XI-13-404-168/2017**, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да **немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.**

Датум

Понуђач

М.П.

**Напомена:** Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**XI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА-гаранција банке за  
повраћај аванса**

\_\_\_\_\_  
(Назив и тачна адреса понуђача)

БРОЈ ПОНУДЕ : \_\_\_\_\_

Датум : \_\_\_\_\_

**XI-13-404-168/2017**

**ИЗЈАВА**

**којом се обавезујемо да** ћемо, пре исплате аванса, обезбедити и доставити гаранцију Пословне банке за повраћај аванса, на износ уговореног аванса са порезом на додату вредност, важности 30 дана дуже од рока за завршетак радова.

**Датум и место**

**(М.П)**

**печат и потпис**

**овлашћеног лица**

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

**НАПОМЕНА:** овај образац понуђач попуњава само уколико захтева аванс

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	64/72
--	-------



**XII ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЋА –гаранција банке за  
добро извршење посла**

\_\_\_\_\_  
(Назив и тачна адреса понуђача)

БРОЈ ПОНУДЕ : \_\_\_\_\_

Датум : \_\_\_\_\_

**XI-13-404-168/2017**

**ИЗЈАВА**

**којом се обавезујемо да** ћемо, у року од 10 дана од дана закључења Уговора, доставити гаранцију Пословне банке за добро извршење посла у износу од 10% од укупно уговорене вредности посла без пореза на додату вредност, важности 30 дана дуже од рока за завршетак радова.

Датум и место

(М.П)

печат и потпис овлашћеног

лица

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

**XIII ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА – гаранција банке за отклањање недостатака након завршетка радова**

\_\_\_\_\_ (Назив и тачна адреса понуђача)

БРОЈ ПОНУДЕ : \_\_\_\_\_

Датум : \_\_\_\_\_

**XI-13-404-168/2017**

**ИЗЈАВА**

**којом се обавезујемо да** ћемо, у року од 10 дана након примопредаје радова, а пре исплате окончане ситуације, обезбедити и доставити неопозиву, безусловну, на први позив наплативу и без права на приговор банкарску гаранцију (у оригиналу) за отклањање недостатака након завршетка радова у износу од 5% вредности извршених радова без пореза на додатну вредност, важности 30 дана дуже од дана истека гарантног рока.

**Датум и место  
овлашћеног лица**

**(М.П)**

**печат и потпис**

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

## XIV ОБРАЗАЦ – ПОТВРДА О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА

\_\_\_\_\_ (Назив и тачна адреса понуђача)

БРОЈ ПОНУДЕ : \_\_\_\_\_

Датум : \_\_\_\_\_

**XI-13-404-168/2017**

### ПОТВРДА

Пословно име наручиоца и адреса

\_\_\_\_\_

Овим потврђујемо да је \_\_\_\_\_ из

\_\_\_\_\_

(пословно име понуђача)

(адреса понуђача)

као Понуђач наступио (заокружити) :

- а) самостално;
- б) учесник заједничке понуде;
- в) подизвођач;

и за потребе Наручиоца квалитетно и у уговореном року извео радове у целости :

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

\_\_\_\_\_ (навести врсту радова)

Вредност изведених радова износи \_\_\_\_\_ динара без

урачунатог пдв,

Радови су извршени основу уговора број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.

Датум почетка извођења радова је : \_\_\_\_\_.

Датум завршетка радова (примопредаје радова); \_\_\_\_\_.

Ова Потврда се издаје ради учешћа на тендеру и у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа Наручиоца и телефон :

\_\_\_\_\_

Датум и место (М.П) печат и потпис овлашћеног лица Наручиоца

\_\_\_\_\_

Образац копирати у потребном броју примерака

**XV ОБРАЗАЦ – ПОТВРДА ЗА РЕФЕРЕНЦУ ИНЖЕЊЕРА  
414(314)**

\_\_\_\_\_ (Назив и тачна адреса понуђача)

БРОЈ ПОНУДЕ: \_\_\_\_\_

Датум : \_\_\_\_\_

**XI-13-404-168/2017**

**ПОТВРДА**

Пословно име послодавца и адреса

\_\_\_\_\_

Овим потврђујемо да је \_\_\_\_\_, који поседује лиценцу

издату од стране

(име и презиме)

ИКС под бројем: \_\_\_\_\_,

(број лиценце)

био ангажован као одговорни извођач радова за потребе Послодавца на следећим пословима:

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

(навести врсту радова)

Дужина мреже \_\_\_\_\_ метара

Радови су извршени основу уговора број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.

Датум почетка извођења радова је: \_\_\_\_\_.

Датум завршетка радова (примопредаје радова): \_\_\_\_\_.

Ова Потврда се издаје ради учешћа на тендеру и у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа Послодавца и телефон :

Конкурсна документација у отвореном поступку бр. XI-13-404-168/2017	69/72
--	-------

---

Датум и место

(М.П) печат и потпис овлашћеног лица послодавца

---

Образац копирати у потребном броју примерака

**XVI ОБРАЗАЦ - ПОТВРДА О ОБИЛАСКУ ТРАСЕ БУДУЋЕГ  
ОБЈЕКТА**

**XI-13-404-168/2017**

**ПОТВРДА**

којом потврђујемо да је Понуђач \_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_ обишао трасу будућег предметног градилишта и увидео стање на терену, околину градилишта и ограничења и прикупио све расположиве информације, о обиму и природи радова и материјала потребног за извођење и завршетак радова, прилазе до градилишта, смештај, постојеће изворе за снабдевање електричном енергијом и водом, као и све остале информације које су од утицаја за извођење радова

за Понуђача

за Наручиоца

**НАПОМЕНА:**

**Обилазак трасе будућег објекта могуће је извршити најкасније до двадесетог дана од дана објављивања позива за подношење понуда.**

## XVII МЕТОДОЛОГИЈА РАНГИРАЊА

Оцењивање понуда извршиће се на основу критеријума „економски најповољније понуде“ према следећој методологији:

Рангирање приспелих понуда извршиће се на следећи начин :

<b>1.Понуђена цена</b>	<b>85 бодова</b>
<b>2.Начин плаћања</b>	<b>10 бодова</b>
<b>3.Начин извођења радова</b>	<b>5 бодова</b>

### 1. ПОНУЂЕНА ЦЕНА – Ц ( 85 бодова )

Упоредује се укупна цена за сваку од понуда појединачно. Понуда са најнижом ценом добија максималан број бодова. Остале понуде добијају бодове тако што се укупан број бодова множи са односом минималне цене и цене понуде која се бодује.

$$Ц = \frac{Ц_{\text{мин}}}{Ц_{\text{пон}}} \times ББ$$

$Ц_{\text{мин}}$  – Најнижа цена од свих понуда које се бодују

$Ц_{\text{пон}}$  - Цена понуде која се бодује

ББ – број бодова

### 2. НАЧИН ПЛАЋАЊА – НП ( 10 бодова )

Упоредују се услови плаћања за сваку од понуда појединачно. Понуда која не тражи аванс добија максималан број бодова. Остале понуде добијају бодове пропорционално у зависности од висине аванса који потражују.

$$НП = ( 1 - НП_{\text{пон}} ) \times ББ$$

$НП_{\text{пон}}$  – Тражени аванс посматране понуде која се бодује

ББ – број бодова

### 3. НАЧИН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА ( 5 бодова )

Бодује се елемент понуде којим се нуди начин извођења по систему „кључ у руке“. Понуђач који је понудио извођење радова по систему „кључ у руке“ добија максималан број бодова, док онај који не понуди извођење радова по систему „кључ у руке“ добија 0 бодова