

## ГРАД НИШ

ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА НИША  
18000 Ниш, Ул. Николе Пашића број 24  
<http://www.ni.rs/>  
<http://www.ni.rs/gradska-uprava/javne-nabavke/>



### ИЗМЕЊЕНА КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА БРОЈ 1

На основу члана 32., 40. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН), члана. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“ бр. 86/15), Правилником о ближем уређивању поступка јавне набавке Градске управе Града Ниша (број 311/2017-20, 311-1/2017-20 и 311-2/2017-20), Одлуке о покретању поступка број 6012/2018-31 од 31.12.2018. године и Решења о образовању комисије, број 6012-1/2018-31 од 26.11.2018. године, припремљена је конкурсна документација за јавну набавку радова број **404-2/31P/2018-28 – партерно уређење Трга краља Милана**, у циљу закључења оквирног споразума, на период од две године, која ће се спровести у отвореном поступку.

Датум и време:	
Крајњи рок за подношење понуда	<b>22.02.2019.</b> године до <b>12<sup>00</sup></b> часова
Јавно отварање понуда	<b>22.02.2019.</b> године у <b>13<sup>00</sup></b> часова

У Нишу, јануар 2019. године

## **САДРЖАЈ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

ОБРАЗАЦ БРОЈ 1 .....	3
I      Општи подаци о јавној набавци.....	4
II     Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења и сл. ....	5
III    ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА .....	21
IV    Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова .....	22
V    Критеријуми за доделу оквирног споразума.....	28
VI    Упутство понуђачима како да сачине понуду .....	28
VII    Изјава понуђача.....	44
VIII    Изјава понуђача и подизвођача .....	45
IX    Изјава групе понуђача.....	46
X    Образац понуде са техничком спецификацијом радова и обрасцем структуре понуђене цене са упутством о попуњавању .....	47
XI    Модел оквирног споразума .....	81
XII    Модел уговора .....	88
XIII    Образац трошкова припреме понуде .....	101
XIV    Образац теничног овлашћења .....	102
XV    Овлашћење представника понуђача .....	103

**Укупан број страна конкурсне документације износи 103.**

## **ОБРАЗАЦ БРОЈ 1**

### **ПОДНОСИЛАЦ:**

Назив: \_\_\_\_\_

Адреса седишта: \_\_\_\_\_

Контакт особа: \_\_\_\_\_

Телефон/телефакс: \_\_\_\_\_

email: \_\_\_\_\_

### **ПРИМАЛАЦ:**

**ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА НИША - СЛУЖБА ЗА ЈАВНЕ НАБАВКЕ**  
ул. 7. јули бр. 6, 18000 НИШ  
(канцеларија бр. 13, на првом спрату)

## **ПОНУДА**

**ЗА ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК ЈАВНЕ НАБАВКЕ РАДОВА -  
партерно уређење Трга краља Милана  
БРОЈ 404-2/31Р/2018-28**

**НЕ ОТВАРАТИ!**

# **І ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**

## **1. ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ**

**Наручилац:** Република Србија, Град Ниш, Градска управа Града Ниша, ПИБ: 100232752, МБР: 17620541.

**Адреса:** ул. Николе Пашића бр. 24, 18000 Ниш

**Интернет страница:** <http://www.ni.rs/>  
<http://www.ni.rs/gradska-uprava/javne-nabavke/>

## **2. ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ И ВРСТА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА**

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, **а са циљем закључења оквирног споразума** са једним понуђачем, на период од две године.

## **3. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

Предмет јавне набавке су радови - партерно уређење Трга краља Милана, ЈН број **404-2/31P/2018-28**.

Назив и ознака из општег речника набавке:

45454000 Радови на реконструкцији

45211360 Грађевински радови урбанистичког уређења

## **4. КОНТАКТ (ЛИЦЕ ИЛИ СЛУЖБА)**

**Лица за контакт у времену од 7:30 до 15:30 сати (од понедељка до петка) су:** Владимир Џунић дипл.инг.грађ. из Секретаријата за инвестиције, e-mail: [vladimir.dzunic@u.ni.rs](mailto:vladimir.dzunic@u.ni.rs) и Гордана Крутил и Милена Михајловић из Службе за јавне набавке за правна питања, e-mail: [javne.nabavke@gu.ni.rs](mailto:javne.nabavke@gu.ni.rs)

**II ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА  
И ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И  
ОБЕЗБЕЂЕЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО  
ИЗВРШЕЊА И СЛ.**

**ОПШТА НАПОМЕНА**

**ЗА ДОБРА ЗА КОЈА ЈЕ НАВЕДЕН РОБНИ ЗНАК ИЛИ ТИП, ПОНУЂАЧИ МОГУ  
ПОНУДИТИ ДОБРО НАВЕДЕНОГ ТИПА ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋЕ ДОБРО.**

**АКО СЕ ТЕХНИЧКИ ПРОПИС ПОЗИВА НА СРПСКИ СТАНДАРД ТАКАВ  
СТАНДАРД ЈЕ ОБАВЕЗАН И ПРИМЕЊУЈЕ СЕ КАО ТЕХНИЧКИ ПРОПИС, БЕЗ  
НАВОЂЕЊА РЕЧИ „ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋИ“, ЗА СВЕ ОСТАЛЕ СТАНДАРДЕ  
НАВОДЕ СЕ РЕЧИ „ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋИ“.**

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина
<b>Припремни радови</b>			
1.	Обележавање трасе и одржавање осовине и профиле у току извођења Обрачунава се по ha.	ha	3,02
2.	Рушење асфалтног застора дебљине d=10цм, машински утовар и транспорт на постројење за складиштење, чување и прераду неопасног отпада.	m <sup>2</sup>	4.750,00
3.	Скидање постојећих бехатон плоча, са чишћењем, утоваром и транспортом на постројење за складиштење, чување и прераду неопасног отпада.	m <sup>2</sup>	2.490,00
<b>Земљани радови</b>			
4.	Машински ископ материјала III и IV категорије у широком откопу са утоваром и транспортом на постројење за складиштење, чување и прераду неопасног отпада.	m <sup>3</sup>	7.455,80
5.	Израда насыпа. Цена обухвата набавку материјала са транспортом, насыпањем, разастирањем, грубим и финим планирањем, квашићем и сабирањем материјала. Захтевана збијеност на завршном слоју је Ms=40MPa. Насип се израђује од материјала III и IV категорије.	m <sup>3</sup>	250,00
6.	Планирање и ваљање постельице на пројектовану коту са тачношћу ± 3cm. Захтева се збијеност Ms=40MPa Обрачун по m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	14.233,80
	<b>Доњи носећи слојеви</b>		

7.	Набавка, транспорт и уградња дробљеног каменог агрегата гранулације до 63мм. Позиција обухвата набавку и транспорт материјала и израду носећег слоја од дробљеног каменог агрегата фракције 0-63 mm. Слој дебљине 25cm ради се на месту асфалтног коловоза и на тротоарском делу, а испод гранитних коцки се ради слој 30cm према детаљима датим у пројекту. Захтевани Ms=80 MPa.	$m^3$	3.795,68
8.	Израда и ваљање доње подлоге d=20cm, од дробљеног каменог агрегата крупноће зрна 0/31.5 mm преко уваљање и од надзорног органа примљене доње подлоге. Ваљање се врши све док се не постигне потребна збијеност. Захтевани Ms=100 MPa.	$m^3$	2.440,08
9.	Израда и ваљање доње подлоге d=4cm фракције 0/4mm преко уваљање и од надзорног органа примљене доње подлоге. Слој испод гранитних и бехатон плоча.	$m^3$	520,24
<b>Горњи строј</b>			
10.	Израда, транспорт и уградња асфалтне масе за слој од битуменизираног каменог агрегата БНС 32cA, дебљине d=6cm. Позиција обухвата израду и транспорт масе и израду битуменизираног носећег слоја БНС32cA, дебљине 6 cm. Слој је потребно урадити у свему према важећем стандарду, техничким условима и детаљима датим у пројекту. Све карактеристике уграђивања и квалитет уграђене мешавине морају одговарати стандарду за БНС.	$m^2$	500,00
11.	Израда, транспорт и уградња асфалтне масе за слој од битуменизираног каменог агрегата БНС 32cA, дебљине d=9cm на коловозу. Позиција обухвата израду и транспорт масе и израду битуменизираног носећег слоја БНС32cA, дебљине 9 cm. Слој је потребно урадити у свему према важећем стандарду, техничким условима и детаљима датим у пројекту. Производња мешавине врши се машински. Све карактеристике уграђивања и квалитет уграђене мешавине морају одговарати стандарду за БНС.	$m^2$	550,00
12.	Справљање и машинско уграђивање асфалтне масе АБ11c, дебљине d=5,0cm, на делу коловоза реконструисане саобраћајнице, у свему према стандарду, односно опште техничким условима. Цена обухвата: справљање са набавком материјала, транспорт, прскање емулзијом 0,3 kg/m <sup>2</sup> , уграђивање и збијање асфалтне мешавине.	$m^2$	550,00
13.	Набавка, транспорт и уградња бехатон плоча на тротоару, преко набијене подлоге димензија 40x40cm, d=6cm. Бехатон плоче: 40x40 и 20/40, дебљине 8 cm. Поплочане површине преко којих је планирано кретање моторних возила предвиђене су плочама које су намењене за кретање моторних возила. Бехатон плоче у светлосивој, тамносивој и бордо боји у две димензије 40x40cm и 20x40cm, према изведеном стању на северном делу Трга. Бордуре су ширине 0,8m и састоје се од једног реда бехатон плоча светлосиве боје димензија 40x40cm и ивичних бехатон плоча тамносиве боје 20x40cm, а постављене су у подужном правцу на осовинском размаку 4,4m. Алтернативно по избору инвеститора, уместо бехатон плоча, партерна обрада могу бити и гранитне плоче, са	$m^2$	4.168,00

	<p>одговарајућим димензијама и подлогом.</p> <p>Подлога (уколико се асфалт склања)</p> <p>Камени агрегат 0-4мм, д=3-5цм</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тампон слој – прљава ризла 0-16мм, д=5-10цм</li> <li>2. Тампон слој- шљунковит материјал 0-32мм, д=10-20цм</li> <li>3. Земља</li> </ol> <p>Особине</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- независни формат</li> <li>- оборене ивице</li> <li>- дистанцер 2мм</li> </ul> <p>Инсталација</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дебљина слоја за полагање плоча 3-5 цм</li> <li>- фуге испунити до врха плоче квартним песком 0,3-1,2 мм</li> <li>- завршно равњање површине виброплочом маџ. тежине 150 кг са уграђеном силиконском гумом.</li> </ul>		
14.	<p>Набавка, транспорт и уградња бехатон плоча на коловозу, преко набијене подлоге димензија 40x40cm, d=8cm</p> <p>Бехатон плоче: 40x40 и 20/40, дебљине 8 цм. Поплочане површине преко којих је планирано кретање моторних возила предвиђене су плочама које су намењене за кретање моторних возила. Бехатон плоче у светлосивој, тамносивој и бордо боји у две димензије 40x40cm и 20x40cm, према изведеном стању на северном делу Трга. Бордуре су ширине 0,8м и састоје се од једног реда бехатон плоча светлосиве боје димензија 40x40cm и ивичних бехатон плоча тамносиве боје 20x40cm, а постављене су у подужном правцу на осовинском размаку 4,4м. Алтернативно по избору инвеститора, уместо бехатон плоча, партерна обрада могу бити и гранитне плоче, са одговарајућим димензијама и подлогом.</p> <p>Подлога (уколико се асфалт склања)</p> <p>Камени агрегат 0-4мм, д=3-5цм</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тампон слој – прљава ризла 0-16мм, д=5-10цм</li> <li>2. Тампон слој- шљунковит материјал 0-32мм, д=10-20цм</li> <li>3. Земља</li> </ol> <p>Особине</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- независни формат</li> <li>- оборене ивице</li> <li>- дистанцер 2мм</li> </ul> <p>Инсталација</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дебљина слоја за полагање плоча 3-5 цм</li> <li>- фуге испунити до врха плоче квартним песком 0,3-1,2 мм</li> <li>- завршно равњање површине виброплочом маџ. тежине 150 кг са уграђеном силиконском гумом.</li> </ul>		
15-26	<p><b>ГРАНИТНЕ ПЛОЧЕ.</b> Набавка, транспорт и уградња гранитних плоча различитих димензија, боја, облика. Гранитне плоче треба да задовоље стандард СРПС Б.Б+В8.200. Квалитет плоча доказује се достављеним атестом Горња површина плоча је неклизажућа - ХРАПАВА. Храпавост се постиже ПАЉЕЊЕМ. Плоче се постављају на уваљању и сабијеној подлози од камене ризле дебљине d=4 см, Ваљање подлоге се врши све док се не постигне захтевани модул стишљивости МС = 100 MPa. Равна површина према пројектованим нагибима-подужним и попречним са висинском толеранцијом ±1 цм. Заливање спојница карбонатним песком.</p> <p><b>РЕЗЕРВА је количина материјала за потребе одржавања.</b></p>	m <sup>2</sup>	500,00

	<b>На резерву се не урачунава угравирање.</b> <b>НАПОМЕНА:</b> Наведени описи и резерва односи се на све доле наведене гранитне плоче од позиције 15 до 26.		
	ГРАНИТНЕ ПЛОЧЕ треба да задовољавају следеће услове:		
	- тачност димензија, равност ивица и површина, прави углови, квалитетно обрађене		
	- минимална чврстоћа на притисак 120 МРа		
	- минимална чврстоћа при савијању 12 МРа		
	- хабање брушењем минимум 12		
	- порозност мања од 3%		
	- упијање воде мање од 1%		
	- постојаност на мраз мања од 4%		
	- постојаност према једновременом дејству мраза и соли за одмрзавање мања од 5%		
15-А	Гранитне плоче бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	4.610,00
15-Б	Гранитне плоче бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	445,00
15-Ц	Гранитне плоче бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	505,00
16-Б	Гранитне плоче бордо боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	620,00
16-Ц	Гранитне плоче бордо боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	94,00
17-А	Гранитне плоче светлосиве боје 40x40x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	890,00
17-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 40x40x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	134,00
18-А	Гранитне плоче тамносиве боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	510,00
18-Б	Гранитне плоче тамносиве боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	95,00
18-Ц	Гранитне плоче тамносиве боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	61,00
19-А	Гранитне плоче црне боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и угравирање гранитних плоча) (глатке текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	160,00

19-Ц	Гранитне плоче црне боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (глатке текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	16,00
20-А	Гранитне плоче за ФОНТАНУ тамносиве 59x59x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ (фонтану)	$m^2$	215,00
20-Ц	Гранитне плоче за ФОНТАНУ тамносиве 59x59x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	22,00
21-А	Гранитне плоче за бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (глатке текстуре) на ТРГУ	$m^2$	25,00
21-Ц	Гранитне плоче за бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (глатке текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	3,00
22-А	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит посебно сечене према цртежима -80 x -160x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	$m^2$	202,00
22-Ц	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит посебно сечене према цртежима -80 x -160x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	21,00
23-А	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит (круг) 60x60x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	$m^2$	120,00
23-Ц	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит (круг) 60x60x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	12,00
24-Б	Гранитне плоче светлосиве боје 80x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	$m^2$	150,00
24-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 80x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	15,00
25-Б	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	$m^2$	42,00
25-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	4,00
26-Б	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	$m^2$	58,00
26-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	$m^2$	6,00

27,	Набавка, транспорт и уградња вибропресованих сивих бетонских ивичњака 8/20cm на подлози од бетона МБ20.	m'	917,00
28,	Набавка, транспорт и уградња вибропресованих двослојних белих бетонских ивичњака 18/24cm на подлози од бетона МБ20.	m'	130,00
29,	Набавка, транспорт и уградња вибропресованих двослојних белих бетонских ивичњака 12/18cm на подлози од бетона МБ20.	m'	195,00
30,	Израда поклопне плоче шахте. Набавка материјала и израда бетонске поклопне плоче од бетона МБ 30, двоструко армиране мрежом са укосницама од 2 Ø 10 у 8 правца. У плочу уградити рам поклопца Ø600мм. <u>Нивелисање заштитних капа</u> . Носивост поклопца је до 40т. Инвеститор ће се одлучити за дизајн поклопца. Димензије поклопних плоча су: 1,20x1,20x0,20m	ком	32,00
31,	Подизање поклопца вентилације-улаза подземне трафостанице. Набавка материјала и израда бетонског прстена од бетона МБ 30, двоструко армиране мрежом Ø18 и анкерисан анкерима Ø22. У плочу уградити рам и постојећи поклопац.	ком	2,00
32,	Ивична трaka, израђена од бетона МБ20, димензија 0,3 x 0,5m, утрагујује се испод гранитних плоча на ивици површине поплочавања.	m <sup>3</sup>	20,00

		<b>ФОНТАНА на Тргу Краља Милана</b>		
	I	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>		
I	1	<b>Машински ископ земље.</b> Машински ископ земље III категорије у широком откопу са одвозом земље на градску депонију. Ископ извести и нивелисати према пројекту и датим котама. Дубина ископа до 4.0м. Обрачун по m <sup>3</sup> у збијеном стању. У цену урачуnати и осигурање ископа.		
		машинска просторија 9,00x4,40x3,80 =	m <sup>3</sup>	150,48
		канал 1,80x2,80x10,40 =	m <sup>3</sup>	52,41
		базен фонтане 224,68x0,90 =	m <sup>3</sup>	202,21
			m <sup>3</sup>	405,1
I	2	<b>Насипање подлоге од шљунка d=0,10м</b> Набавка и разасирање шљунка у слоју d = 10cm испод контра плоче. Тампонски слој шљунка насути, фино испланирати и сабити до Mc=40МПа Обрачун по m <sup>3</sup> набијеног шљунка.		
		машинска просторија 9,00x4,40x0,10 =	m <sup>3</sup>	3,96
		канал 1,80x10,40x0,10 =	m <sup>3</sup>	1,87
		базен фонтане 224,68x0,10 =	m <sup>3</sup>	22,47

			$m^3$	28,3
II	<b>БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>			
II	3	<b>Подлога од мршавог бетона .</b> Набавка и уградња бетона MB 15 за израду подлоге од неармираног бетона d = 5cm испод контра плоче. Обрачун по $m^2$ . све комплет.		
		машинска просторија 9,00x4,40 =	$m^2$	39,60
		канал 1,80x10,40 =	$m^2$	18,72
		базен фонтане 224,68 =	$m^2$	224,68
			$m^2$	283
II	4	<b>Бетонирање контра плоче.</b> Набавка,транспорт и уградња бетона MB30 у контра плоче са оплатом. Арматура се обрачунава посебно. Обрачун по $m^3$ . све комплет.		
		машинска просторија 9,00x4,40x0.4 =	$m^3$	15,84
		канал 1,80x10,40x0.2 =	$m^3$	3,74
		базен фонтане 224,68x0.2 =	$m^3$	44,94
			$m^3$	64,52
II	5	<b>Бетонирање АБ зидова.</b> Набавка,транспорт и уградња бетона MB30 аб зидова са оплатом, дебљине 20 цм. Арматура се обрачунава посебно. Обрачун по $m^3$ . све комплет.		
		зидови машинске просторије $(4,40+5,00+2,20+4,02+1,81+5,20+0,50) \times 2,70 \times 0,20 =$	$m^3$	12,49
		зидови канала $(11,80+11,80) \times 2,40 \times 0,20 =$	$m^3$	11,33
		зидови базена фонтане $71,20 \times 0,90 \times 0,20 =$	$m^3$	12,82
			$m^3$	36,63
II	6	<b>Бетонирање АБ плоче.</b> Набавка, транспорт и уградња бетона MB30 аб плоче са оплатом, дебљине 20 цм. Арматура се обрачунава посебно. Обрачун по $m^3$ . све комплет.		
		плоча изнад машинске просторије d=20цм $9,00 \times 4,40 \times 0,20 =$	$m^3$	7,92
		плоча изнад канала $1,80 \times 10,40 \times 0,20 =$	$m^3$	3,74
III	<b>АРМИРАЧКИ РАДОВИ</b>			
III	7	Набавка, чишћење, сечење, исправљање, пренос, постављање и везивање или заваривање арматуре Б500Б у свему према статичком прорачуну и детаљима арматуре без обзира на пречник и сложеност арматуре.		

		НАПОМЕНА: количина је дата на основу количине бетона, тачна количина утврдиће се израдом детаља армирања.	kg	10.152,90
	<b>IV</b>	<b>ЗИДАРСКИ РАДОВИ</b>		
IV	8	Набавка материјала, транспорт и зидање преградних зидова дебљине d=7cm пуном опеком у продужном малтеру R=1:2:6. Обрачун по m <sup>2</sup> све комплет.		
		Машинске просторије (4,4+5,00+1,81+4,42)x3,03=		47,36
		Канал (11,81+11,81)x2,04=		48,18
		Базен фонтане 71,20x0,90=		64,08
			m <sup>2</sup>	159,62
IV	9	Набавка материјала, транспорт и малтерисање армиранобетонских зидова изнад керамичких плочица (висина од 2,00м до 2,70) и плафона продужним малтером R=1:2:6. У цену урачунати и крчење. Обрачун по m <sup>2</sup> све комплет.		
		Машинске просторије (4,00+8,18+4,02+8,59)x0,70+33,56=		50,91
			m <sup>2</sup>	50,91
	<b>V</b>	<b>ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ</b>		
V	10	Набавка материјала транспорт и израда хоризонталне хидроизолације кондором 4 преко подлоге од мршавог бетона. Обрачун све комплет по m <sup>2</sup> Уз зидове повити хидроизолацију у висини од 15cm.		
		Машинске просторије 9,00x4,40=		39,60
		Канал 11,80x1,80=		21,24
		Базен фонтане		224,68
			m <sup>2</sup>	285,52
V	11	Набавка материјала транспорт и израда вертикалне хидроизолације кондором 4 са премазом хладним битулитом. Хидроизолацију заштитити опеком d=7cm у продужном малтеру која се посебно обрачунава. Обрачун све комплет по m <sup>2</sup> .		
		Машинске просторије (4,40+5,00+1,81+4,42)x3,03=		47,36
		Канал (11,81+11,81)x2,04=		48,18
		Базен фонтане 71,20x0,90=		64,08
			m <sup>2</sup>	159,62

V	12	Набавка материјала транспорт и израда хоризонталне хидроизолације кондором 4 преко армиранобетонске плоче. У цену урачунати и заштиту хидроизолације бетоном у паду просечне дебљине $d=10\text{cm}$ . Обрачун све комплет по $\text{m}^2$ .		
		Машинске просторије $9,00 \times 4,40 =$		39,60
		Канал $10,40 \times 1,80 =$		18,72
			$\text{m}^2$	58,32
VI	<b>VI</b>	<b>КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ</b>		
VI	13	Набавка материјала, транспорт и поплочавање подова машинске просторије и канала, керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фигу. Керамичке плочице су димензија $20/20\text{cm}$ и боје по избору надзорног органа. Обрачун по $\text{m}^2$ . све комплет. СП А100 БЕИГЕ 1 или одговарајуће, димензија $20 \times 20\text{cm}$ - подна керамика Подне плочице Група Б Ia <ul style="list-style-type: none"> <li>• Високо отпорне плочице, унутрашњи и спољашњи подови отпорни на мраз (врста плочица према апсорпцији воде)</li> <li>• Отпорност на абразију (ПЕИ) - ПЕИ 5 Подови са екстремно високом отпорношћу на хабање</li> <li>• Отпорност на клизање ( степен трења висок)</li> <li>• Отпорности на клизање (Преко <math>19^\circ</math> до <math>27^\circ</math> - Угао који служи за оцену степена отпорности на клизање и КЛАСА ОТПОРНОСТИ НА КЛИЗАЊЕ Р11)</li> </ul>		
		Машинске просторије		33,56
		Канал		14,39
			$\text{m}^2$	47,95
VI	14	Набавка материјала, транспорт и облагање зидова машинске просторије и канала керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фигу. Керамичке плочице су димензија $20/20\text{cm}$ и боје по избору надзорног органа. Обрачун по $\text{m}^2$ све комплет. Зидне БЕИГЕ 1 или одговарајуће, димензија $20 \times 20 \text{ cm}$ .		
		Машинске просторије $(4,00+5,00+1,81+2,20+4,97) \times 2,00 =$		35,96
		Канал $(10,12+10,42) \times 0,50 =$		10,27
			$\text{m}^2$	46,23
VI	15	Набавка материјала, транспорт и поплочавање подова фонтане керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фигу. Керамичке плочице су димензија и боје по избору надзорног органа. Обрачун по $\text{m}^2$ . све комплет.		
		Базен фонтане		210,60

			$m^2$	210,60
VI	16	Набавка материјала, транспорт и облагање зидова фонтане керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фугу. Керамичке плочице су димензија и боје по избору надзорног органа. Обрачун по $m^2$ . све комплет.		
		Базен фонтане $71,20 \times 0,70 =$		49,84
			$m^2$	49,84
	<b>VII</b>	<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ</b>		
VII	17	Набавка материјала и израда металних клизних врата на улазу у машинску просторију од челичних профиле и испуне поцинкованог лима, комплет са оковима и клизним механизмом. Офарбано минијумом и заштитном фарбом. Обрачун по комаду.		
		димензије клизних врата $1,40 \times 2,20 = 3,08 m^2$	ком.	1
	<b>VIII</b>	<b>РАЗНИ РАДОВИ</b>		
VIII	18	Рушење дела бетонског зида на улазу у машинску просторију, укључујући одвоз шута на депонију.		
		димензије за рушење $1,40 \times 2,20 \times 0,20 = 0,616 m^3$	ком.	1

### ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

Позиција	Опис	Јединица мере	Количина
<b>1 ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛИ</b>			
1.1	<b>ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛ Q<sub>max</sub>350</b> Набавка и уградња АСО Q <sub>max</sub> 350 или одговарајућег одводног канала великог хидрауличког капацитета са Q-Слот уливним профилом од топло поцинкованог челика, класе оптерећења A15 до D400 према СРПС ЕН 1433. Тело канала је округлог пресека, пречника 350 мм, укупне висине 700 мм, произведено од полиетиlena средње густине (МДПЕ), с упојним Q-СЛОТ профилом од топло поцинкованог челика ширине улива 10 мм, укупне површине упојних отвора 100 цм <sup>2</sup> /м. Специфична конструкција канала омогућава извођење непрекинуте бетонске греде испод уливног профила, чиме се повећава статичка крутост целог система.	$m'$	40,00

1.2	<b>ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛ Qmax225</b> Набавка и уградња АСО Qmax225 или одговарајућег одводног канала великог хидрауличког капацитета са Q-Слот уливним профилом од топло поцинкованог челика, класе оптерећења А15 до Д400 према СРПС ЕН 1433. Тело канала је округлог пресека, пречника 350 mm, укупне висине 700 mm, произведено од полиетилена средње густине (МДПЕ), с упојним Q-СЛОТ профилом од топло поцинкованог челика ширине улива 10 mm, укупне површине упојних отвора 100 цм <sup>2</sup> /м. Специфична конструкција канала омогућава извођење непрекинуте бетонске греде испод уливног профила, чиме се повећава статичка крутост целог система.	m'	66,00
1.3	<b>ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛ V150</b> Набавка и уградња АСО XtraDrain X150C, или одговарајућег према СРПС ЕН 1433, за оптерећења до класе Ц250, направљеног од полипропилена ПП отпорног на дејство мраза и соли у антрацит црној боји са рубом од полипропилена. Канал се због специфичног V-попречног пресека одликује већом брзином отицања воде и велијим ефектом самочишћења, а бочни зидови су хексагоналне структуре због ојачања. Сваки елемент садржи цепове за сидрење и перфорације за формирање угаоног или Т споја, предформирano место за приклучење на цев уз помоћ излазног адаптера и преклоп за спој два канала. Сигурносно закључавање решетке је без завртња тип Drainlock. Елементи су дужине 1m, номиналне ширине 15cm, грађевинске ширине 18cm, грађевинске висине 21cm, без пада по дну канала. Канал се изводи полагањем у бетонску подлогу марке и дебљине бетона у складу са детаљом и упутствима произвођача за одговарајућу класу оптерећења. Горњи руб решетке се изводи у нивоу 2 - 5 mm испод завршне коте околне површине. У случају потребе постизања водонепропусног споја између тела канала премазати обе стране споја заптивним средством Сикадур31 двокомпоненти гит или одговарајући и након спајања и постављања премазати горњу површину споја. У цену урачунати све неопходне елементе система до потпуне функционалности. Обрачун по дужном метру.	m'	108,50
1.4	<b>РЕВИЗИОНО ОКНО СА ПОЦИНКОВАНИМ Q-СЛОТ ПОКЛОПЦЕМ D400</b> Набавка и уградња АСО Qmax или одговарајућег ревизионог елемента за АСО Qmax са Q-Слот покривним поклопцем за испуну од поцинкованог челика, класе оптерећења А15 до Д400 према СРПС ЕН 1433, укупне висине 740 mm. Тело ревизионог елемента, квадратног облика 480 x 480 mm, висине 540 mm, произведено је од полиетилена средње густине (МДПЕ). Грађевинска димензија оквира поклопца 520 x 520 mm, висина оквира 200 mm, величина поклопца 440 x 440 mm	ком	5,00

1.5	РЕВИЗИОНО ОКНО СА ИЗЛИВОМ И СА ПОЦИНКОВАНИМ Q-СЛОТ ПОКЛОПЦЕМ D400 Набавка и уградња АСО Qmax или одговарајућег ревизионог елемента за АСО Qmax са Q-Слот покривним поклопцем за испуну од поцинкованог челика, класе оптерећења A15 до D400 према СРПС ЕН 1433, укупне висине 740 mm. Тело ревизионог елемента, квадратног облика 480 x 480 mm, висине 540 mm, произведено је од полиетилена средње густине (МДПЕ). Грађевинска димензија оквира поклопца 520 x 520 mm, висина оквира 200 mm, величина поклопца 440 x 440 mm	ком	2,00
1.6	ШЛИЦ РЕШЕТКЕ BRICKSLOT 150 Набавка и уградња шлиц решетки BRICKSLOT 150 Сингле или одговарајуће за канале за линијско одводњавање АЦО ХтраДраин X150, за класу оптерећења Ц250 према СРПС ЕН 1433, направљених од поцинкованог челика, са уливним отвором ширине 10 mm. Решетка је висине 10,5 cm и садржи конекторе који гарантују кохерентну линију шлица. Хоризонтална ивица решетке је савијена на доле чиме је спречено цурење воде ван канала и улазак песка и прљавштине у канал. Уз решетке предвидети одговарајући број шлиц ревизионих елемената дужине 0,5m са кадицом за испуну материјалом завршне површине. Ревизије поставити на сваких 20m. Обрачун по дужном метру. ШЛИЦ РЕШЕТКЕ BRICKSLOT 150 СИНГЛЕ или одговарајуће H=10,5cm, ГС	m'	108,50
1.7	ШЛИЦ РЕВИЗИЈА, ДУЖИНЕ L=0,5m	ком	4,00
<b>2 КАНАЛИЗАЦИЈА</b>			
<b>2.1 ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>			
2.1.1	Ископ рова за полагање канализационих цеви од линијских канала до постојећих канализационих шахти. Ширина рова је 0,9m, а дубине ископа узети из подужних профила. Ископани материјал депоновати са једне стране и одбацити најмање 1 m од ивице рова да не би дошло до обрушавања. У цену је укаљујано и потребно разупирање према важећим прописима и упутствима Надзорног органа, евентуално црпљење подземне или површинске воде и заштита рова уградњом челичних "Ларсен" талпи као и отежани услови рада због постојећих инсталација. Обрачун се врши по 1 m <sup>3</sup> . Дубине од 0-2 m' II и III категорија - машински	m <sup>3</sup>	13,50
2.1.2	Затрпавање рова материјалом из ископа, на лицу места у слојевима дебљине 30 cm са набијањем. Материјал којим се врши затрпавање не сме да садржи крупан грађевински шут или камен. Први слој од пешчане облоге око цеви у висини од 30 - 40 cm мора бити ситан растресит материјал који ће се набијати ручним набијачима. Следећи слојеви могу се набијати механичким набијачима водећи рачуна да не дође до оштећења цеви. При затрпавању шахтова, обратити нарочиту пажњу да се потпуно испуни и набије међупростор између спољне површине шахтова и непрочишћеног терена да не би дошло до каснијег слегања. Обрачун се врши по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	7,14

2.1.3	Одвоз вишка ископане земље на даљину до 5 км уstellнту или привремену депонију подесним транспортним средствима, истовар киповањем, планирање материјала и уређаја депоније подесном грађ. машином. Мерење се врши према одстојању које прелазе транспортна превозна средства од места утовара до места истовара (један правац). У обзир се узима ископана количина материјала у самониклом стању. Обрачун се врши по $m^3$ .	$m^3$	6,36
2.1.4	Планирање дна ровова извршити по завршеном ископу и разупирању рова. Планирање дна рова обухвата планирање равног/косог терена са тачношћу од $\pm 3\text{cm}$ са просечним откопом $0,05\text{m}^3/\text{m}^2$ , и одвозом сувишног материјала на даљину од 50м земљишта одговарајуће категорије. Мерење и обрачун планирања дна рова врши се по $\text{m}^2$ испланиране површине.	$\text{m}^2$	9,00
2.1.5	Израда пешчане облоге око канализационих цеви. Дебљина слоја испод и изнад цеви износи 20 цм. Набијање песка мора се вршити пажљиво како се не би оштетиле цеви. Материјал за испуну песак-шљунак са збијеношћу 92% по Проктору. У цену је урачуната набавка, транспорт до градилишта са транспортом дуж рова и израда подлоге и облоге. Обрачун се врши по $1 \text{ m}^3$ .	$m^3$	5,16

## 2.2 МОНТАЖНИ РАДОВИ

### 2.2.1 ПОЛАГАЊЕ ЦЕВИ

	Набавка, транспорт и полагање уличних канализационих цеви од PVC , дужине $L = 6,0 \text{ m}$ са заптивним гумама за спојеве, класе SN8 по ISO9969. Цеви ће се уградити према упутствима произвођача а у већ припремљеном рову на поравнатој и набијеној подлози. Обрачун се врши по $\text{m}'$ цеви.		
	- Ø 160mm	$\text{m}'$	6
	- Ø 200mm	$\text{m}'$	4

## 2.3 ОСТАЛИ РАДОВИ

2.3.1	Испитивање канализационе мреже на вододрживост. Обрачун по $\text{m}^1$ канализационе цеви.	$\text{m}^1$	10,00
2.3.2	Контрола извођења радова канала по правцу, висини и паду нивелете канала, снимање изведеног стања, обрада геодетског елабората и уношење у пројекат свих измена и допуна Пројекта као и издавање потврде из Катастра непокретности. Обрачун по $\text{m}^1$ .	$\text{m}^1$	10,00

## 3 БЕТОНСКИ РАДОВИ

	УГРАДЊА БЕТОНА МАРКЕ МБ25 ОКО ОДВОДНИХ КАНАЛА Qmax350 И Qmax225	$m^3$	32,00
--	---	-------	-------

**ПРОЈЕКАТ УРЕЂЕЊА СЛОБОДНИХ ПОВРШИНА**

**И СПОЉНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ**

**ПРОЈЕКАТ ОЗЕЛЕЊАВАЊА**

**ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН**

	Опис радова	Јед. мере	Количина
01.			
01.01.	Хигијенско-узгојна обрада постојеће вегетације која се задржава, одстрањивање сувих и болесних грана и формирање задовољављујућег хабитуса где је то потребно, уз одговарајућу биолошку заштиту и одвоз грана на одредиште до 10km.	ком.	143,00
01.02.	Сеча стабала са кресањем грана и вађење корена стабла димензија пречника до 80cm и одвоз на одредиште до 10km.	ком.	9
02.			
02.01.	Набавка и садња садница <b>високих лишћара</b> старости 8-10 год. Ископати садне јаме цилиндричног облика 1.00x1.00m, из јаме избацити шут, стерилну земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ћубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ћубривом у прописаној количини (25 kg по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. Саднице причврстити уз дрвени анкер висине $h= 2m$ , на врху заобљен који се поставља пре затрпавања бусена, водећи рачуна да се он постави тако да не дође до оштећења кореновог система. Након обављене садње извршити чанковање и саднице обилно залити.		
02.01.01.	<b>Fraxinus ornus</b>	ком.	4
02.01.02.	<b>Acer platanoides Crimson King</b>	ком.	3
02.02.03.	<b>Quercus rubra</b>	ком.	7
02.02.	Набавка и садња садница <b>високих четинара</b> старости 8-10 год. Ископати садне јаме цилиндричног облика 1.00x1.00m, из јаме избацити шут, стерилну		

	земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ћубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ћубривом у прописаној количини (20kg по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. По обављеној садњи извршити чанковање и саднице обилно залити.		
02.02.01.	<b>Picea omorica Pancic</b>	КОМ.	4
02.02.02.	<b>Cedrus atlantica glauca</b>	КОМ.	1
02.02.03.	<b>Picea pungens glauca</b>	КОМ.	5
02.02.04.	<b>Pinus excelsa wallichiana</b>	КОМ.	6
02.03.	Набавка и садња садница <b>средње високих лишћара</b> старости 6-8год. Ископати садне јаме цилиндричног облика 0.80x0.80m, из јаме избацити шут, стерилну земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ћубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине од 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ћубривом у прописаној количини (15 kg по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. Након обављене садње земљу очанковати и обилно залити. Саднице транспортовати балиране да се жилни систем приликом транспорта не осуши. Остале операције извести према приложеним општим условима озелењавања.		
02.03.01.	<b>Acer platanoides "Globosum"</b>	КОМ.	7
02.03.02.	<b>Prunus serulata triloba</b>	КОМ.	5
02.03.03.	<b>Sophora japonica</b>	КОМ.	4
02.03.04.	<b>Koelreuteria paniculata</b>	КОМ.	2
02.03.05.	<b>Prunus pissartii</b>	КОМ.	3
02.03.06.	<b>Liriodendron tulipifera</b>	КОМ.	12
02.03.07.	<b>Liquidambar styraciflua</b>	КОМ.	7
02.04.	<b>Израда травњака.</b> Терен на коме се заснива травњак мора бити очишћен од свих примеса органске и неорганске природе. Након тога површину намењену за травњак треба изриљати ашовом до дубине од 30 см преврђуји бусење и уситњавајући га. Том приликом могу се појавити разни отпаци, корење, те их треба пажљиво сакупити и уклонити. Након тога потребно је грубо поравнати земљиште грабуљом која ће истовремено покупити оне отпадке који се приликом предходног сакупљања нису појавили. На овако припремљено земљиште треба обавити		

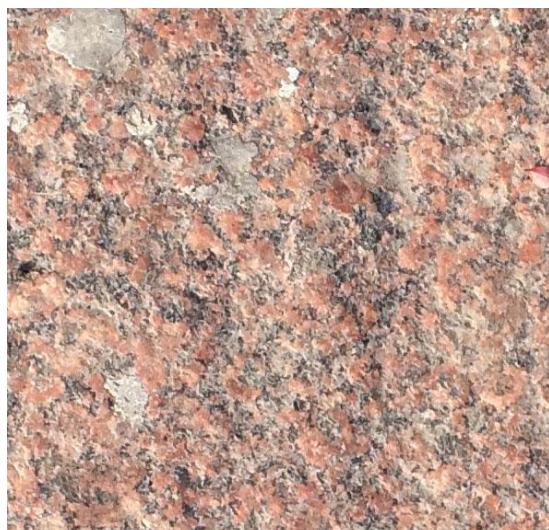
	разастирање природног ћубрива. Слој хумусно-тресетног ћубрива треба да буде најмање 1-2 см али и више, што зависи од квалитета земљишта ( $2-5 \text{ kg/m}^2$ ). Ђубриво треба измешати са земљишним супстратом, ручно или ротофрезером у зависности од теренских услова. Након овога потребно је извршити грубо планирање терена са тачношћу $\pm 5\text{cm}$ , а затим фино испланирати терен са тачношћу $\pm 1\text{cm}$ . На тако припремљеном земљишту извршити сетву одређене смеше трава. Сетву извршити са $300-350\text{kg/ha}$ или $30-35 \text{ gr/m}^2$ , ручно у два унакрсна правца, по мирном времену без ветра и падавина.			
	Сeme треба затапкati ручно, грабуљицом или "јежом". Затрављену површину треба благо уваљати ручним ваљком, дрвеним или гвозденим, не тежим од $20-30\text{kg}$ . Затим површину натопити финим млаzом воде.	T6 T7 T8 T15 T16 T17 T18 T19 T19a T20	$\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$ $\text{m}^2$	742,16 54,55 54,59 442,03 962,31 1.132,74 547,82 1.118,63 196,95 118,33
02.04.01.	<b>сејани травњак</b>		$\text{m}^2$	5.370,11

02.03.			
02.03.01.	Инвестиционо одржавање зелених површина подразумева све операције одржавања и неге зеленила, заливање, орошавање, окопавање, кошење травњака и заштиту биљног материјала од оштећења ентомолошког и фитопатолошког порекла. Оно износи 20% од инвестиционе вредности радова озелењавања,за период од годину дана.	ПАУШ	

### III ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА



гранит светло сиви



гранит светло борди



гранит тамно сиви и црни

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

### **ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ (ЧЛАН 75. ЗЈН)**

**1. Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН:** да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

**Доказ:**

**Правна лица:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;

**Предузетници:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.

**2. Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН:** 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;

**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;

**Напомена:** Уколико уверење **Основног суда** не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити **и Уверење вишег суда** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита;

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).

**Напомена: Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.**

**3. Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН:** 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;

**Доказ:**

- 1) Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и
- 2) Уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода

**или**

Потврда Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

**Напомена бр. 1:** Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

**Напомена бр. 2:** Понуђач је у обавези да достави доказе о измирењу свих доспелих пореза, доприноса и других јавних дажбина, чији је обvezник, у складу са важећим прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији, што значи не само на територији где има регистровано седиште, већ и уколико има обавезу измирења одређених јавних дажбина и према другим локалним самоуправама сходно Закону о финансирању локалне самоуправе.

**4. Услов из чл. 75. ст. 1. т. 5. Закона о јавним набавкама:** да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом, односно да има важећу лиценцу - решење Републичког геодетског завода за обављање геодетских радова и то:

- Извођење геодетских радова у поступку одржавања катастра непокретности и одржавања катастра водова

**Доказ:**

**Копија Решења Републичког геодетског завода** о издавању лиценце за тражене врсте геодетских радова.

**5. Услов из чл. 75. ст. 2. ЗЈН:** да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе 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;

**Доказ:**

**Изјава понуђача** - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуђач самостално подноси понуду,  
или

**Изјава понуђача и подизвођача** - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,  
или

**Изјава групе понуђача** - попуњена, печатом оверена и потписана, у случају уколико понуду подноси група понуђача;

**Напомена:** Понуђачи достављају једну од три изјаве у зависности од начина наступа.

### **ДОДАТНИ УСЛОВИ (ЧЛАН 76. ЗЈН)**

**1. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона - финансијски капацитет:** да понуђач, сваки члан групе понуђача и сваки подизвођач није био неликвидан за последње три године уназад од дана објављивања позива на порталу УЈН.

**Напомена:** Потврду о броју дана непрекидне неликвидности, тј. да понуђач, сваки члан групе понуђача и сваки подизвођач није био неликвидан за последње три године уназад од дана објављивања позива на порталу УЈН преузеће наручилац на дан отварања понуда са званичне странице Народне банке Србије и иста ће бити презентована на јавном отварању понуда - Претраживање дужника у принудној наплати.

Подаци најаве на НБС су званични и могу се користити за службене потребе без подношења захтева за издавање потврде.

**2. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона - пословни капацитет:** да је понуђач у 2015, 2016, 2017 и 2018 години извео радове који су исти или слични предметним радовима (и радове на поплочавању и радове у нискоградњи) у количини од најмање 3000,00m<sup>2</sup> и вредности минимум 350 милиона динара без ПДВ.

**Доказ:** *ПОТВРДА/Е* израђене, оверене и потписане од стране овлашћеног лица инвеститора односно наручиоца које, поред осталих података, морају обавезно садржати: податке о издаваоцу потврде (назив наручиоца, седиште, матични број, порески идентификациони број (ПИБ) контакт особу и контакт телефон), податке о привредном субјекту који је извео радове, опис изведенih радова са обавезним навођењем финансијске вредности изведенih радова, назив и адресу објекта на коме су изведени радови, датум, месец и годину извођења радова. Уз

сваку достављену потврду приложити копије **ПРИВРЕМЕНИХ (ако су радови у току) и/или ОКОНЧАНИХ СИТУАЦИЈА (за завршене објекте)**, оверених од стране инвеститора, односно наручиоца, које су у складу са приказаним финансијским вредностима у потврди/ама.

**Напомена:** У обзир ће бити узети само радови које је понуђач (или неко од чланова групе понуђача у случају подношења заједничке понуде) изводио непосредно.

**3. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона - технички капацитет:** да понуђач поседује најмање:

- 2 багера
- 2 утоваривача
- 4 камиона
- 1 компресор
- 1 грејдер
- 4 вибро плоче
- 1 компактор
- 1 гарнитура за асфалтирање
- Једна тотална станица

**Доказ:**

\* **ЗА МОТОРНА ВОЗИЛА:** која учествују у саобраћају и подлежу обавезној регистрацији потребно је доставити **саобраћајну дозволу** важећу на дан отварања понуда (очитани подаци из саобраћајне дозволе) и копију **Полисе осигурања**.

У случају да возила нису у својини понуђача, потребно је доставити и Уговор о закупу или Уговор о лизингу или неки други одговарајући доказ на основу кога се може утврдити да их понуђач има на располагању.

\* **ЗА МЕХАНИЗАЦИЈУ:** потребно је доставити **Уговор о набавци** (куповини) или **Уговор о закупу** или **Уговор о лизингу** или **Пописну листу** (обележити маркером) на дан 31.12.2017. године (за случај да попис није окончан до истека рока за подношење понуда) или 31.12.2018. године или **неки други одговарајући доказ** да понуђач исту има на располагању.

\* За средства набављена у години у којој се јавна набавка спроводи доставити рачун и отпремницу.

\* Уколико се достављају уговори о закупу, лизингу и сл. понуђач мора доставити и пописну листу оног лица од кога изнајмљује или неки други одговарајући доказ из кога се може утврдити да је то лице власник предметне опреме.

\* **ЗА НАЈМАЊЕ ЈЕДНУ ТОТАЛНУ СТАНИЦУ:** **Фотокопија** важећег **Уверења о метролошком прегледу** издато од акредитоване лабораторије.

**4.** Понуђачи су у обавези да уз понуде доставе по три узорка плоче димензија 30x30x3цм због избора боје и текстуре за сваку врсту гранита.

\* Испитане гранитне плоче треба да задовољавају следеће услове:

- тачност димензија, равност ивица и површина, прави углови, квалитетно обрађене
- минимална чврстоћа на притисак 120 MPa

- минимална чврстоћа при савијању 12 МПа
- хабање брушењем минимум 12
- порозност мања од 3%
- упијање воде мање од 1%
- постојаност на мраз мања од 4%
- постојаност према једновременом дејству мраза и соли за одмрзавање мања од 5%

**Доказ:** **Фотокопија налаза о испитивању** наведених параметара издат од акредитоване геомеханичке лабораторије.

**5. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона - кадровски капацитет:** да за извршење предметне јавне набавке има ангажовано по основу Уговора о раду (на одређено или неодређено време) или Уговора којим се регулише рад ван радног односа и то:

- \*најмање 45 радника свих квалификација сходно траженој механизацији
- \* три дипломирана грађевинског инжењера, носиоца лиценце ИКС бр. 410 или 412 или 415;
- \* најмање 1 дипломираног грађевинског инжењера носиоца лиценце ИКС бр. 413 или 414;
- \* најмање 1 дипломираног инжењера геологије носиоца лиценце ИКС бр. 491;
- \* најмање 1 дипломираног инжењера геодезије носиоца лиценце ИКС бр. 372 или са геодетском лицентом првог реда;

**Доказ:**

1. за најмање 45 радника свих квалификација сходно траженој механизацији и оспособљених за извођење радова који су предмет јавне набавке:

**- копије M образца осигурања и копије уговора о раду којим доказује да је исти у радном односу код понуђача (на одређено или неодређено време) или копија уговора којим се регулише рад ван радног односа;**

2. за дипломиране инжењере:

**- копије M образца осигурања и копије уговора о раду којим доказује да је исти у радном односу код понуђача (на одређено или неодређено време) или копија уговора којим се регулише рад ван радног односа;**

**- копије важеће личне лиценце коју је потребно након копирања оверити печатом носица лиценци и његовим потписом;**

**- копије потврде ИКС да је носиоца лиценце платио чланарину за текућу годину и да им решењем Суда части иста није одузета.**

Уколико у доказивању кадровског капацитета учествује директор, оснивач, односно члан привредног друштва, исти не мора бити запослен у привредном друштву, али је у обавези да достави одговарајући образац M осигурања.

**\* Понуђач је у обавези да докаже да најмање два одговорна извођача радова са лицентом 412 или 415 које агажује имају радно искуство од најмање**

пет година и да су били одговорни извођачи радова приликом извођења радова на поплочавању и уређењу на по два објекта од којих је бар један објекат већи од 1.000м<sup>2</sup>.

#### **Доказ:**

**Фотопопије решења** којим су исти именовани за одговорне извођаче радова, **фотокопије окончаних ситуација** из којих се на недвосмислен начин може закључити да су били одговорни извођачи радова приликом извођења радова на поплочавању и уређењу на по два објекта од којих је бар један објекат већи од 1.000м<sup>2</sup> и **потврда, решење или други одговарајући доказ** о радном искуству од најмање пет година за одговорне извођаче радова, оверена печатом и потписана од стране референтног издаваоца (послодавца) за временски период код кога су напред наведена лица провела на раду.

**НАПОМЕНА:** Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1), 2) и 4) и из члана 75. ст. 2. ЗЈН, као и **додатних услова** из чл. 76. ст. 2. ЗЈН, дефинисаних овом конкурсном документацијом, понуђачи доказују достављањем доказа таксативно наведних у делу Конкурсне документације - Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и чл. 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова, у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН.

**Испуњеност услова из чл. 26 и чл. 75. ст. 2 ЗЈН** за учешће у поступку предметне јавне набавке понуђачи, у зависности од начина наступа, доказују достављањем обрасца **Изјаве понуђача** или **Изјаве понуђача и подизвођача** или **Изјаве групе понуђача**.

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. ст. 1. тач. 1), 2) и 4) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. ст. 1. тачка 1), 2) и 4) и из члана 75. ст. 2. ЗЈН. Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребна важећа дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, понуђач може доказати испуњеност тог условия преко подизвођача којем је поверио извршења тог дела набавке (услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН).

**Уколико понуду подноси група понуђача**, у складу са чланом 81. ЗЈН, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. ст. 1. тачка 1), 2) и 4). У том случају група понуђача је дужна да за сваког члана групе достави доказе да испуњава услове из члана 75. ст. 1. тачка 1), 2) и 4) и из члана 75. ст. 2. ЗЈН. Додатне услове из члана 76. став 2. ЗЈН група понуђача испуњава заједно. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверио извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог условия.

### Врста критеријума за оцењивање понуда

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

У случају примене критеријума најниже понуђене цене, а у ситуацији када постоје понуде домаћег и страног понуђача који изводе радове, наручилац мора изабрати понуду домаћег понуђача под условом да његова понуђена цена није већа од 5% у односу на најнижу понуђену цену страног понуђача.

### **Критеријум на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом**

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **дужи гарантни рок**.

У случају истог понуђеног гарантног рока, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **дужи рок важења понуде**.

## VI УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Позив за подношење понуда за јавну набавку радова број **404-2/31P/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана** у циљу закључења оквирног споразума, на период од две године, објављен је дана 31.12.2018. године на порталу Управе за јавне набавке <http://portal.ujn.gov.rs/> и званичној интернет страници Града Ниша <http://www.ni.rs/gradska-uprava/javne-nabavke/>.

### **КОМПЛЕТНОМ ПОНУДОМ СМАТРАЊЕ СЕ СВАКА ПОНУДА КОЈА САДРЖИ:**

а) Доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. и додатних услова из члана 76. ЗЈН, таксативно наведене у делу конкурсне документације - Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама и Упутство како се доказује испуњеност тих услова;

б) Образац изјаве о испуњености услова из чл. 26. и чл. 75. ст. 2. ЗЈН - попуњен, печатом оверен и потписан.

\* Изјаву понуђача - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуђач самостално подноси понуду,

или

Изјаву понуђача и подизвођача - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,

или

Изјаву групе понуђача - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуду подноси група понуђача.

**НАПОМЕНА:** Понуђачи достављају једну од три изјаве у зависности од начина наступа.

в) Образац понуде са техничком спецификацијом радова и обрасцем структуре понуђене цене са упутством о попуњавању - попуњен, печатом оверен и потписан;

г) Модел оквирног споразума - попуњен, печатом оверен и потписан;

д) Модел уговора - попуњен, печатом оверен и потписан;

ђ) **Средство обезбеђења за озбиљност понуде:** 1 (једну) бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом истог од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

**НАПОМЕНА:** Меница мора бити печатом оверена и потписана и иста не сме бити перфорирана.

е) **Оригинал писмо** о намерама пословне банке за издавање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања.

ж) **Оригинал писмо** о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла.

з) **Оригинал писмо** о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року.

и) у случају подношења заједничке понуде, доставити **Споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке, а који обавезно садржи делове прецизно наведене у тач. 7. овог Упутства;

ј) понуђач може да у оквиру понуде достави Образац трошкова припреме понуде - попуњен, печатом оверен и потписан.

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 обрасца трошкова припреме понуде није обавезно.

к) Уколико понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима у Изјави коју ће да изради, овери печатом, потпише и достави у склопу понуде.

## **1. Подаци о језику на коме понуда мора да буде састављена**

Понуђач подноси понуду, са свим приложеним актима и исправама, на српском језику на коме је и сачињена ова конкурсна документација и на коме се води поступак јавне набавке.

## **2. Начин подношења понуде**

Понуда се сматра благовременом ако је примљена на адресу: Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, ул. 7. јули бр. 6, 18000 Ниш, канцеларија број 13 (на првом спрату), најкасније до **22.02.2019.године**, до **12:00 часова**, непосредно или путем поште.

Јавно отварање понуда ће се обавити истог дана, по истеку рока за подношење понуда, у **13:00 часова**, у објекту Града Ниша у ул. 7. јули бр. 6 (сала у приземљу).

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затвореној на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара, на коју понуђач лепи попуњен Образац бр. 1. из конкурсне документације и уписује назив, адресу седишта, контакт особу, телефон, телефон и е-маил подносиоца понуде или уписује следеће податке: назив, адресу седишта, телефон и контакт особу подносиоца понуде - понуђача, назив и адресу примаоца понуде - Градска управа града Ниша - Служба за јавне набавке, ул. 7. јули бр. 6, 18000 Ниш, (канцеларија број 13), број и назив јавне набавке за коју подноси понуду са назнаком „НЕ ОТВАРАТИ“.

Наручилац не одговара за оштећења коверте или кутије настале у транспорту и за неадекватно достављење понуде.

Наручилац ће, по пријему 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, прималац понуде Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, ул. 7. јули бр. 6, 18000 Ниш, предаће понуђачу потврду пријема понуде у којој 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.

Понуда мора обавезно садржати попуњене, печатом оверене и потписане све тражене обрасце из конкурсне документације или обрасце сачињене, попуњене, печатом оверене и потписане од стране понуђача под условом да исти садрже све податке који су наведени у обрасцима из конкурсне документације.

Понуда мора бити јасна, откуцана или читко написана штампаним словима (оловком која не може бити графитна), са потписом овлашћеног лица и оверена печатом понуђача, а у свему у складу са обрасцима из конкурсне документације.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да претходно попуњене обрасце дате у конкурсној документацији потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписивати и

печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев Изјаве групе понуђача која претходно попуњена мора бити потписана и оверена печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача.

У случају да се понуђачи из групе понуђача определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији, изузев Изјаве групе понуђача, наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона о јавним набавкама.

У случају да је заједничка понуда поднета од стране групе понуђача потребно је назначити на коверти или на кутији „Заједничка понуда“ и навести назив, адресу седишта, контакт особу, телефон, телефон и е-маил свих понуђача из групе понуђача.

Пожељно је да понуђач понуду повеже у јединствену целину.

### **3. Понуда са варијантама**

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

### **4. Начин измене, допуне или опозива понуде у смислу чл. 87. ст. 6. ЗЈН**

У року одређеном за подношење понуда 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 понуђач је дужан да назначи на коверти или на кутији, са навођењем редног броја и предмета јавне набавке на коју се односи и текста „НЕ ОТВАРАТИ“ и да у року одређеном за подношење понуда достави на адресу: Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, ул. 7. јули бр. 6, 18000 Ниш, (канцеларија број 13, на првом спрату).

„Измена понуде за јавну набавку радова број 404-2/31P/2018-28 – партерно уређење Трга краља Милана - „НЕ ОТВАРАТИ“, или

„Допуна понуде за јавну набавку радова број 404-2/31P/2018-28 – партерно уређење Трга краља Милана - „НЕ ОТВАРАТИ“, или

„Опозив понуде за јавну набавку радова број 404-2/31P/2018-28 – партерно уређење Трга краља Милана - „НЕ ОТВАРАТИ“, или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова број 404-2/31P/2018-28 – партерно уређење Трга краља Милана - „НЕ ОТВАРАТИ“.«

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

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

### **5. 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 да учествује у више заједничких понуда.

У деловима конкурсне документације: Образац понуде, Модел оквирног споразума и Модел уговора понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или подноси понуду са подизвођачем/има или као заједничку понуду.

## **6. Понуда са подизвођачем/има**

Понуђач који ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу/има дужан је да у деловима конкурсне документације: Образац понуде, Моделу оквирног споразума и Моделу уговора наведе да понуду подноси са подизвођачем/има, назив и адресу седишта подизвођача, док је у Обрасцу понуде дужан да наведе проценат од укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% и део предмета набавке који ће поверити подизвођачу, као и да достави обрасце и доказе тражене конкурсном документацијом.

Претходно попуњену Изјаву понуђача и подизвођача потписују, печатом оверавају понуђач и сви подизвођачи.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. ст. 1. тач. 1), 2) и 4) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. ст. 1. тачка 1), 2) и 4) и из члана 75. ст. 2. ЗЈН. Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребна важећа дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, понуђач може доказати испуњеност тог условия преко подизвођача којем је поверио извршења тог дела набавке (услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН).

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који извршење набавке делимично оверава подизвођачу, подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења за добро извршење уговора и раскинути уговор.

Понуђач, односно Добављач, у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, без обзира на број подизвођача.

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

## **7. Заједничка понуда**

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, у деловима конкурсне документације: Образац понуде, Моделу оквирног споразума и Моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, у складу са чланом 81. ЗЈН, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. ст. 1. тачка 1), 2) и 4). У том случају група понуђача је дужна да за сваког члана групе достави доказе да испуњава услове из члана 75. ст. 1. тачка 1), 2) и 4) и из

члана 75. ст. 2. ЗЈН. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог условия. Додатни услов из члана 76. став 2. ЗЈН група понуђача испуњава заједно.

Саставни део заједничке понуде, поред осталих образца и доказа тражених конкурсном документацијом, је споразум којим се понуђачи из групе понуђача међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке и који обавезно садржи 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,

- понуђачу који ће у име групе понуђача поднети захтев за заштиту права, у супротном, захтев ће моћи да поднесу само заједнички сви чланови групе понуђача која је поднела заједничку понуду.

У споразуму навести назив и адресу седишта понуђача из групе понуђача који ће попунити, потписати и печатом оверити све потребне обрасце дате у конкурсној документацији, у случају да се понуђачи из групе понуђача определе да један понуђач из групе попуни, потпише и печатом овери све обрасце дате у конкурсној документацији, изузев Изјаве групе понуђача. Изјаву групе понуђача потписују, печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача.

Сви 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.

## **8. Захтеви у погледу траженог начина и рока плаћања, рока и места извођења радова, гарантног рока и рока важења понуде**

### **8.1. Начин и рок плаћања**

Плаћање ће вршити уплатом на рачун изабраног Извођача радова на следећи начин:

- 20% од укупне уговорене вредности са ПДВ-ом, на име аванса, у року не дужем од 15 дана од дана достављања исправног предрачуна за аванс.

Напомена: **Услов за пренос средстава на име аванса је достављање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања.**

Остатак уговорене вредности Наручилац ће плаћање вршити уплатом на текући рачун Извођача радова, у року од 45 (четрдесетпет) дана, а у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС“ бр. 119/2012, 68/2015 и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистраовања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра

фактура“ (Сл. Гласник РС број 7/2018), по претходно испостављеним привременим и окончаној ситуацији, овереним од стране Надзорног органа.

Привремена / окончана ситуација се испоставља у 5 (пет) примерака, најкасније до 5-ог у месецу, за радове изведене у претходном месецу и исте се достављају наручиоцу, после овере надзорног органа.

### **8.2. Рок и место извођења радова**

**Рок извођења радова:** оквирни рок јун 2020.

**Место извођења радова:** Ниш.

### **8.3. Гарантни рок**

Гарантни рок за квалитет изведених радова износи најмање 24 месеца од дана извршене примопредаје, документоване записником о извршеној примопредаји радова.

За квалитет материјала и опреме, односно камена који уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача опреме, односно материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача опреме, односно материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу.

### **8.4. Рок важења понуде**

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

У случају истека рока важења понуде наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

### **9. Валута и начин на који је наведена и изражена цена у понуди**

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

Јединичне цене радова дате у понуди су фиксне за време извођења радова и не могу се мењати.

Ако је у понуди исказана необично ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чл. 92. Закон о јавним набавкама, односно тражиће образложение свих њених саставних делова које сматра меродавним и исте, по добијању образложења, проверити.

Уколико понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима у Изјави коју ће да изради, овери печатом, потпише и достави у оквиру понуде.

### **10. Подаци о врсти, садржини, начину подношења, висини и роковима обезбеђења финансијског испуњења обавеза понуђача**

#### **I Понуђач је дужан да уз понуду достави:**

\* као средство обезбеђења за озбиљност понуде: 1 (једну) бланко соло меницу, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или

копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем понуђач ће овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од 10% вредности понуде без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење мора важити најмање колико и важење понуде.

Меницу за озбиљност понуде наручилац ће наплатити у следећим случајевима:

- уколико понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;
- уколико понуђач чија је понуда оцењена као најповољнија благовремено не достави потписан оквирни споразум;
- уколико понуђач са којим се закључује оквирни споразум, у тренутку закључења оквирног споразума, не преда наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације.

\* **Оригинал писмо** о намерама пословне банке за издавање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања. У писму о намерама потребно је да издавалац - пословна банка наведе да ће понуђачу - Извођачу радова, уколико му буде додељен уговор, у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора издати банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, која ће гласити на износ од 20% од укупне вредности уговора са ПДВ-ом. Такође, потребно је да се писмом предвиди да ће банкарска гаранција важити најмање до истека важности уговора, односно до истека рока за коначно извршење посла предвиђеног моделом уговора, као и да ће банкарска гаранција бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

\* **Оригинал писмо** о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла. У писму о намерама потребно је да издавалац - пословна банка наведе да ће понуђачу - Извођачу радова, уколико му буде додељен уговор, у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора издати банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Такође, потребно је да се писмом предвиди да ће банкарска гаранција важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла предвиђеног моделом уговора, као и да ће банкарска гаранција бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

\* **Оригинал писмо** о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року. У писму о намерама потребно је да издавалац - пословна банка наведе да ће понуђачу - Извођачу радова, уколико му буде додељен уговор, у тренутку примопредаје радова издати банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Такође, потребно је да се писмом предвиди да ће банкарска гаранција важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведенних радова, као и да ће банкарска гаранција бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

## **II Средства финансијског обезбеђења у оквирном споразуму**

Понуђач - Извођач радова са којим је закључен оквирни споразум дужан да преда Наручиоцу, као **средство обезбеђења за добро извршење посла**, у року од 7 (седам) дана од дана закључења оквирног споразума: 1 (једну) бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Ако изабрани понуђач - Извођач радова не поступи у наведеном року, наручилац има право да уновчи средство обезбеђења за озбиљност понуде.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем понуђач - Извођач радова ће овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од 10% вредности оквирног споразума без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату.

Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Трајање меничног овлашћења мора бити најмање 30 дана дуже од дана истека рока важења оквирног споразума.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да Извођач радова не закључи појединачне уговор/е у складу са оквирним споразумом и /или не достави средства финансијског обезбеђења за повраћај авансног плаћања и /или за добро извршење посла уз уговор/е који се закључује/у по основу оквирног споразума.

## **III Средства финансијског обезбеђења приликом закључења уговора**

\* **Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања.** Извођач радова, је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, која ће гласити на износ од 20% од укупне вредности уговора са ПДВ-ом.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање до истека важности уговора, односно до истека рока за коначно извршење посла предвиђеног уговором.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у случају да Извођач радова не оправда уплаћени аванс, на начин и под условима предвиђеним уговором.

\* **Банкарска гаранција за добро извршење посла** - Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором.

\* **Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року** -

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје радова достави наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведенih радова.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року уколико се Извођач радова не буде придржавао уговорених услова за отклањање грешака у гарантном року и на терет тих средстава ангажовати другог извођача радова.

## **11. Заштита поверљивости података које наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче**

Свака страница понуде која садржи податке који су поверљиви за понуђача треба у горњем десном углу да садржи ознаку „ПОВЕРЉИВО”, уз назнаку којим посебним прописом су ти подаци утврђени као поверљиви, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведена ознака „ПОВЕРЉИВО”, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико подносилац понуде не наведе по ком пропису су подаци у понуди утврђени као поверљиви, са њима ће се поступати као да нису поверљиви.

Наручилац је дужан да:

- 1) чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди;
- 2) одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;
- 3) чува као пословну тајну имена заинтересованих лица и понуђача, као и податке о поднетим понудама до отварања понуда.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуда, сагласно члану 14. Закона о јавним набавкама.

## **12. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде**

Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуда.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Захтев за додатним информацијама или појашњењима заинтересовано лице упутиће на адресу наручиоца, са напоменом: "Захтев за додатним информацијама или појашњењима - ЈН број 404-2/31P-2018-28".

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

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

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

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

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

### **13. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача односно његовог подизвођача и допуштене исправке**

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.

### **14. Негативне референце**

Наручилац може, сходно чл. 82. Закона о јавним набавкама, одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- поступао супротно забрани из чл. 23. и чл. 25. ЗЈН;
- учинио повреду конкуренције;
- доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор, након што му је уговор додељен;
- одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет јавне набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

### **15. Поштовање обавеза које произилазе из важећих прописа**

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави Изјаву из конкурсне документације (Изјава понуђача или Изјава понуђача и подизвођача или Изјава групе понуђача), дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је при састављању своје понуде поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности на снази у време подношења понуде.

### **16. Изјава о независној понуди**

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави Изјаву из конкурсне документације (Изјава понуђача или Изјава понуђача и подизвођача или Изјава групе понуђача), дату под кривичном и материјалном одговорношћу којом

потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

## **17. 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.

## **18. Начин и рок за подношење захтева за заштиту права**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, које има интерес за доделу уговора, односно оквирног споразума у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права се доставља непосредно или препорученом пошиљком са повратницом на адресу: Градска управа Града Ниша, Ул. Николе Пашића бр. 24, 18000 Ниш или електронском поштом на e-mail [javne.nabavke@gu.ni.rs](mailto:javne.nabavke@gu.ni.rs).

Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније 7 (седам) дана пре истека рока заподношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из члана 149. став 3. ЗЈН, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења Одлуке о закључењу оквирног споразума или Одлуке о обустави поступка јавне набавке, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 (десет) 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 захтева из члана 149. став 3. и 4. ЗЈН, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

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

Уз захтев доставити доказ о плаћеној такси у складу са чланом 156. став 1. тачка 2) и 4). ЗЈН ("Службени гласник Република Србија" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), у износу од 120.000,00 динара, у складу са **Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права** Републичке комисије за заштиту права понуђача у поступцима јавних набавки: (<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>).

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

## **19. Рок за закључење оквирног споразума**

Оквирни споразум потписан од стране наручиоца, ће бити достављен понуђачу коме је додељен оквирни споразум у року од 8 (осам) дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права из чл. 149. Закона о јавним набавкама. Понуђач коме је додељен оквирни споразум је у обавези да исти потпише, овери и достави наручиоцу у року од 3 (три) дана од дана пријема.

У случају из чл. 112. ст. 2. т. 1) и 5) Закона наручилац може закључити оквирни споразум пре истека рока за подношење захтева за заштиту права.

## **20. Рок, начин и услови закључења појединачног/их уговора**

Након закључења оквирног споразума са једним понуђачем, када настане потреба за предметом набавке, Наручилац ће упутити Извођачу радова позив за закључење уговора.

При закључивању појединачног/их уговора не могу се мењати битни услови из оквирног споразума.

Уговор/и о јавној набавци који се закључују на основу оквирног споразума, морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединачног/их уговора, закљученог/их на основу оквирног споразума не мора подударati са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Понуђач - Извођач радова је дужан да се у року од три дана одазове позиву за закључење појединачног/их уговора.

Појединачни уговор/и о јавној набавци се закључује/у под условима из оквирног споразума у погледу техничке спецификација предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања, места и рока извођења радова.

## **21. Измене током трајања уговора**

Наручилац може, на основу члана 115. Закона о јавним набавкама, након закључења појединачног уговора о јавној набавци повећати обим предмета набавке највише до 5% од укупне вредности закљученог уговора, уколико за то постоје оправдани разлоги.

## **22. Битни недостаци понуде**

Сходно чл. 106. ЗЈН наручилац ће одбити понуду ако:

- понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;

- понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

### **23. Начин достављања доказа**

Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, осим ако другачије није одређено конкурсном документацијом.

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 оквирног споразума, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Наручилац може пре доношења одлуке о закључењу оквирног споразума да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или поједињих доказа о испуњености услова.

Ако понуђач у остављеном примереном року, који не може бити краћи од 5 (пет) дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа. У случају да понуда понуђача не садржи доказ одређен законом или конкурсном документацијом, понуђач је дужан да у понуди наведе интернет страницу на којој су исти подаци јавно доступни. Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен овим законом или конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да достављају доказ из члана 75. став 1. тачка 1) ЗЈН, јер је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре - [www.apr.gov.rs](http://www.apr.gov.rs)).

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не морају да достављају доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) ЗЈН (Извод из регистра агенције за привредне регистре, Потврде надлежног суда, односно надлежне полицијске управе, да понуђач односно, његов законски заступник, нису осуђивани за крвична дела која су наведена у чл. 75 ст. 1 тач. 2) ЗЈН и Потврде надлежног пореског органа и организације за обавезно социјално осигурање или Потврде надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације) сходно чл. 78. ЗЈН.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Ако 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.

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.

Наведена изјава, уколико није издата на српском језику мора бити преведена на српски језик и оверена од стране судског тумача.

Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, понуђачу ће бити дозвољено да накнадно достави тражена документа у примереном року.

## VII ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

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

### И З Ј А В У

У складу са чланом 26. и 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), понуђач \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке радова број **404-2/31P/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана:**

- потврђује да је понуду за предметни поступак јавне набавке поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима;
- изјављује да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе 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.

Дана \_\_\_. \_\_\_. 20 \_\_\_. године

### П О Н У Ђ А Ч

М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

## VIII ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА И ПОДИЗВОЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступници понуђача и подизвођача, дајемо следећу

### И З Ј А В У

У складу са чланом 26. и 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), понуђач \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке радова број **404-2/31Р/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана**, потврђује да је понуду за предметни поступак јавне набавке поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015),

понуђач \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_  
и подизвођач/и

\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_

у поступку јавне набавке радова број **404-2/31Р/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана**, изјављују да су при састављању понуде поштовали 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 понуде.

Дана \_\_\_. \_\_\_. 20 \_\_\_. године

### П О Н У Ђ А Ч

М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

### ПОДИЗВОЂАЧ

М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

### ПОДИЗВОЂАЧ

М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:** Претходно попуњена Изјава понуђача и подизвођача мора бити потписана од стране овлашћеног лица понуђача и сваког подизвођача и оверена печатом, само уколико понуђач извршење предметне јавне набавке делимично поверава подизвођачу. У случају подношења понуде понуђача с већим бројем подизвођача од броја предвиђеног овом Изјавом, потребно је копирати исту, попунити, потписати и печатом оверити на наведен начин.

## IX ИЗЈАВА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступници понуђача из групе понуђача, дајемо следећу

### И З Ј А В У

У складу са чланом 26. и 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), понуђачи из групе понуђача:

из \_\_\_\_\_  
из \_\_\_\_\_  
из \_\_\_\_\_

у поступку јавне набавке радова број **404-2/31P/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана:**

- потврђују да су заједничку понуду за предметни поступак јавне набавке поднели независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима,

- изјављују да су при састављању понуде поштовали 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 понуде.

Дана \_\_\_. \_\_\_. 20\_\_\_. године

ПОНУЂАЧ  
М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

ПОНУЂАЧ  
М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

ПОНУЂАЧ  
М.П. \_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**Напомена:** Претходно попуњена Изјава групе понуђача мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. У случају подношења заједничке понуде с већим бројем понуђача из групе понуђача од броја предвиђеног овом Изјавом, потребно је копирати исту, попунити, потписати и печатом оверити на претходно наведен начин.

**Х ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ СА ТЕХНИЧКОМ СПЕЦИФИКАЦИЈОМ  
РАДОВА И ОБРАСЦЕМ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ СА  
УПУТСТВОМ О ПОПУЊАВАЊУ**

у отвореном поступку јавне набавке радова број **404-2/31P/2018-28** - партерно  
уређење Трга краља Милана

Број понуде	
Назив понуђача/понуђача носиоца посла	
Адреса седишта	
Особа за контакт	
Одговорна особа (потписник уговора)	
Телефон и телекакс	
Текући рачун и назив банке	
Матични број и ПИБ	
Електронска адреса понуђача(е-mail)	

**Предмет јавне набавке извршићемо** (у зависности од наступа заокружити и попунити једну од понуђених опција):

**а) самостално**

**б) са подизвођачима:**

Назив подизвођача	
Адреса седишта	
Матични број и ПИБ	
Проценац укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача	

Назив подизвођача	
Адреса седишта	
Матични број и ПИБ	
Проценац укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача	

**в) заједнички, у групи са:**

Назив понуђача из групе понуђача-члана	
Адреса седишта	
Одговорна особа и контакт телефон	
Матични број и ПИБ	
Назив понуђача из групе понуђача-члана	
Адреса седишта	
Одговорна особа и контакт телефон	
Матични број и ПИБ	

**Рок извођења радова: оквирни рок** јун 2020. године

**Гарантни рок** за квалитет изведеног рада износи \_\_\_\_\_ месеци (*не може бити краћи од 24 месеца*) од дана примопредаје радова.

**Рок важења понуде** је \_\_\_\_\_ дана (*не може бити краћи од 60 дана*) од дана отварања понуде.

**НАПОМЕНА:** Образац понуде понуђач је дужан да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује тачност података који су наведени у обрасцу.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група се у споразуму, као саставном делу понуде, опредељује који члан групе ће бити носилац посла, односно поднети понуду и заступати групу пред наручиоцем.

**ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА****I САОБРАЋАЈНИЦЕ****НАПОМЕНА**

У свакој позицији где је то потребно, а није другачије наглашено, подразумева се набавка, израда, транспорт, испорука и монтажа материјала и опреме са свим осталим неопходним радњама који су наведени у предмеру радова и техничком извештају који је саставни део конкурсне документације, како би израда позиције била комплетна.

У свакој позицији где је наведен транспорт материјала подразумева се следеће:

Сви радови морају бити изведени од стране стручних овлашћених лица, а у потпуности према прописима и важећим стандардима за ову врсту радова. Сав употребљени материјал мора бити првокласног квалитета.

Ако је у некој од позиција наведен назив произвођача опреме или материјала подразумева се и опрема или материјал другог произвођача, истих или бољих карактеристика од предмером наведених.

Извођач је дужан да радове изврши у свему према приложеном техничком извештају, техничким условима, предмеру и цртежима, да пре почетка радова добро проучи добијену документацију и да на време упозори на евентуална одступања од постојећих прописа.

Извођач се такође не ослобађа обавезе извођења појединих радова, који су предвиђени предмером, а евентуално нису напоменути у техничком опису или било ком другом прилогу овог пројекта, а што је обавезан да уради по важећим прописима за извођење радова за ову врсту објекта.

Не обрачунава се и не плаћа посебно обезбеђење и организација градилишта укључујући смештај и исхрану радника, формирање покретне радионице, депоније, и остало. Саобраћајно обезбеђење градилишта сигнализацијом у току извођења радова је у обавези инвеститора и не урачунава се у цену."

**ОПШТА НАПОМЕНА:**

**ЗА ДОБРА ЗА КОЈА ЈЕ НАВЕДЕН РОБНИ ЗНАК ИЛИ ТИП, ПОНУЂАЧИ МОГУ ПОНУДИТИ ДОБРО НАВЕДЕНОГ ТИПА ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋЕ ДОБРО.**

**АКО СЕ ТЕХНИЧКИ ПРОПИС ПОЗИВА НА СРПСКИ СТАНДАРД ТАКАВ СТАНДАРД ЈЕ ОБАВЕЗАН И ПРИМЕЊУЈЕ СЕ КАО ТЕХНИЧКИ ПРОПИС, БЕЗ НАВОЂЕЊА РЕЧИ „ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋИ“, А ЗА СВЕ ОСТАЛЕ СТАНДАРДЕ НАВОДЕ СЕ РЕЧИ „ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋИ“.**

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина	Јед. цена без ПДВ	Укупна цена без ПДВ
			A	Б	AxB
<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>					
1.	Обележавање трасе и одржавање осовине и профила у току извођења радова. Обрачунава се по ha.	ha	3,02		
2.	Рушење асфалтног застора дебљине d=10цм грејдером, са машинским , утоваром и транспортом на постројење за складиштење, чување и прераду неопасног отпада.	m <sup>2</sup>	4.750,00		
3.	Скидање постојећих бехатон плоча, са чишћењем, утоваром и транспортом на постројење за складиштење, чување и прераду неопасног отпада.	m <sup>2</sup>	2.490,00		
<b>УКУПНО</b>					
<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>					
4.	Машински ископ материјала III и IV категорије у широком откопу са утоваром и транспортом на постројење за складиштење, чување и прераду неопасног отпада.	m <sup>3</sup>	7.455,80		
5.	Израда насипа. Цена обухвата набавку рад машина на насипању, разасирању, грубом и фином планирању, квашењу и сабирању материјала.Захтевана збијеност на завршном слоју је Ms=40MPa. Насип се израђује од материјала III и IV категорије.	m <sup>3</sup>	250,00		

6.	Планирање и ваљање постельице на пројектовану коту са тачношћу $\pm 3\text{cm}$ . Захтева се збијеност $Ms=40\text{MPa}$ . Обрачун по $\text{m}^2$ .	$\text{m}^2$	14.233,80		
	УКУПНО без ПДВ:				

**ДОЊИ НОСЕЋИ СЛОЈЕВИ**

7.	Набавка, транспорт и уградња дробљеног каменог агрегата гранулације до 63мм. Позиција обухвата набавку и транспорт материјала и израду носећег слоја од дробљеног каменог агрегата фракције 0-63 mm. Слој дебљине 25cm ради се на месту асфалтног коловоза и на тротоарском делу, а испод гранитних коцки се ради слој дебљине 30cm према детаљима датим у пројекту. Захтевани $Ms=80\text{ MPa}$ .	$\text{m}^3$	3.795,68		
8.	Израда и ваљање доње подлоге д=20cm, од дробљеног каменог агрегата крупноће зрна 0/31.5 mm преко уваљане и од надзорног органа примљене доње подлоге. Ваљање се врши све док се не постигне равна површина према пројектованим нагибима-подужним и попречним са висинском толеранцијом $\pm 1\text{ cm}$ . Захтевани $Ms=100\text{ MPa}$ .	$\text{m}^3$	2.440,08		
9.	Израда и ваљање доње подлоге д=4cm фракције 0/4mm преко уваљане и од надзорног органа примљене доње подлоге. Слој испод гранитних и бехатон плоча.	$\text{m}^3$	520,24		
	УКУПНО без ПДВ:				

**ГОРЊИ СТРОЈ**

10.	Израда, транспорт и уградња асфалтне масе за слој од битуменизираног каменог агрегата БНС 32сА, дебљине $d=6\text{cm}$ на коловозу. Позиција	$\text{m}^2$	500,00		
-----	--	--------------	--------	--	--

	обухвата израду и транспорт масе и израду битуменизираног носећег слоја БНС32сА, дебљине 6 см. Слој је потребно урадити у свему према важећем стандарду, техничким условима и детаљима датим у пројекту. Производња мешавине врши се машински. Све карактеристике уграђивања и квалитет уграђене мешавине морају одговарати стандарду за БНС.			
11.	Израда, транспорт и уградња асфалтне масе за слој од битуменизираног каменог агрегата БНС 32сА, дебљине $d=9\text{cm}$ на коловозу. Позиција обухвата израду и транспорт масе и израду битуменизираног носећег слоја БНС32сА, дебљине 9 см. Слој је потребно урадити у свему према важећем стандарду, техничким условима и детаљима датим у пројекту. Производња мешавине врши се машински. Све карактеристике уграђивања и квалитет уграђене мешавине морају одговарати стандарду за БНС.	$\text{m}^2$	550,00	
12.	Справљање и машинско уграђивање асфалтне масе АБ11с, дебљине $d=5,0\text{cm}$ , на делу коловоза реконструисане саобраћајнице, у свему према стандарду, односно опште техничким условима. Цена обухвата: справљање са набавком материјала, транспорт, прскање емулзијом $0,3 \text{ kg/m}^2$ , уграђивање и збијање асфалтне мешавине.	$\text{m}^2$	550,00	
13.	Набавка, транспорт и уградња бехатон плоча на тротоару, преко набијене подлоге, димензија $40x40\text{cm}$ , $d=6\text{cm}$ Бехатон плоче: $40x40$ и $20/40$ ,	$\text{m}^2$	4.168,00	

<p>дебљине 8 цм. Поплочане површине преко којих је планирано кретање моторних возила предвиђене су плочама које су намењене за кретање моторних возила. Бехатон плоче у светлосивој, тамносивој и бордо боји у две димензије 40x40цм и 20x40цм, према изведеном стању на северном делу Трга. Бордуре су ширине 0,8м и састоје се од једног реда бехатон плоча светлосиве боје димензија 40x40цм и ивичних бехатон плоча тамносиве боје 20x40цм, а постављене су у подужном правцу на осовинском размаку 4,4м. Алтернативно по избору инвеститора, уместо бехатон плоча, партерна обрада могу бити и гранитне плоче, са одговарајућим димензијама и подлогом.</p> <p>Подлога (уколико се асфалт склања)</p> <p>Камени агрегат 0-4мм, д=3-5цм</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тампон слој – прљава ризла 0-16мм, д=5-10цм</li> <li>2. Тампон слој – шљунковит материјал 0-32мм, д=10-20цм</li> <li>3. Земља</li> </ol> <p>Особине</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- независни формат</li> <li>- оборене ивице</li> <li>- дистанцер 2мм</li> </ul> <p>Инсталација</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дебљина слоја за полагање плоча 3-5 цм</li> <li>- фуге испунити до врха плоче кварцним песком 0,3-1,2 мм</li> <li>- завршно равњање површине виброплочом маџ. тежине 150 кг са уграђеном силиконском гумом</li> </ul>			
--	--	--	--

14.	<p>Набавка, транспорт и уградња бехатон плоча на коловозу, преко набијене подлоге, димензије 40x40см, d=8cm</p> <p>Бехатон плоче: 40x40 и 20/40, дебљине 8 цм. Поплочане површине преко којих је планирано кретање моторних возила предвиђене су плочама које су намењене за кретање моторних возила.</p> <p>Бехатон плоче у светлосивој, тамносивој и бордо боји у две димензије 40x40цм и 20x40цм, према изведеном стању на северном делу Трга.</p> <p>Бордуре су ширине 0,8м и састоје се од једног реда бехатон плоча светлосиве боје димензија 40x40цм и ивичних бехатон плоча тамносиве боје 20x40цм, а постављене су у подужном правцу на осовинском размаку 4,4м. Алтернативно по избору инвеститора, уместо бехатон плоча, партерна обрада могу бити и гранитне плоче, са одговарајућим димензијама и подлогом.</p> <p>Подлога (уколико се асфалт склања)</p> <p>Камени агрегат 0-4мм, d=3-5цм</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тампон слој – прљава ризла 0-16мм, d=5-10цм</li> <li>2. Тампон слој – шљунковит материјал 0-32мм, d=10-20цм</li> <li>3. Земља</li> </ol> <p>Особине</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- независни формат</li> <li>- оборене ивице</li> <li>- дистанцер 2мм</li> </ul> <p>Инсталација</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дебљина слоја за полагање плоча 3-5 цм</li> <li>- фуге испунити до врха плоче кварцним песком 0,3-1,2 мм</li> </ul>				
		м <sup>2</sup>	500,00		

	<p>- завршно равњање површине виброплочом маџ. тежине 150 кг са уgraђеном силиконском гумом</p>			
15-26	<p><b><u>ГРАНИТНЕ ПЛОЧЕ.</u></b> Набавка, транспорт и уградња гранитних плоча различитих димензија, боја, облика. Гранитне плоче треба да задовоље стандард СРПС Б.Б+В8.200. Квалитет плоча доказује се достављеним атестом Горња површина плоча је неклизијућа - ХРАПАВА. Храпавост се постиже ПАЉЕЊЕМ. Плоче се постављају на уваљаној и сабијеној подлози од камене ризле дебљине <math>d=4</math> см, Ваљање подлоге се врши све док се не постигне захтевани модул стишљивости <math>MC = 100</math> МРа. Равна површина према пројектованим нагибима- подужним и попречним са висинском толеранцијом <math>\pm 1</math> цм. Заливање спојница карбонатним песком.</p> <p><b><u>РЕЗЕРВА</u></b> је количина материјала за потребе одржавања. На резерву се не урачунају уградња. <b>НАПОМЕНА:</b> Наведени описи и резерва односи се на све доле наведене гранитне плоче од позиције <b>15 до 26.</b></p>			
	ГРАНИТНЕ ПЛОЧЕ треба да задовољавају следеће услове:			
	- тачност димензија, равност ивица и површина, прави углови, квалитетно обрађене			
	- минимална чврстоћа на притисак 120 МРа			
	- минимална чврстоћа при савијању 12 МРа			
	- хабање брушењем минимум 12			
	- порозност мања од 3%			
	- упијање воде мање од 1%			

	- постојаност на мраз мања од 4%			
	- постојаност према једновременом дејству мраза и соли за одмрзавање мања од 5%			
15-А	Гранитне плоче бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	4.610,00	
15-Б	Гранитне плоче бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	445,00	
15-Ц	Гранитне плоче бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	505,00	
16-Б	Гранитне плоче бордо боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	620,00	
16-Ц	Гранитне плоче бордо боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	94,00	
17-А	Гранитне плоче светлосиве боје 40x40x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	890,00	
17-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 40x40x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	134,00	
18-А	Гранитне плоче тамносиве боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	510,00	
18-Б	Гранитне плоче тамносиве боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	95,00	

18-Ц	Гранитне плоче тамносиве боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	61,00		
19-Ц	Гранитне плоче црне боје 10x10x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (глатке текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	16,00		
20-А	Гранитне плоче за ФОНТАНУ тамносиве 59x59x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ (фонтану)	м <sup>2</sup>	215,00		
20-Ц	Гранитне плоче за ФОНТАНУ тамносиве 59x59x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	22,00		
21-А	Гранитне плоче за бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (глатке текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	25,00		
21-Ц	Гранитне плоче за бордо боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (глатке текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	3,00		
22-А 22-Ц	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит посебно сечене према цртежима -80 x -160x8цм (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ  Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит посебно сечене према цртежима -80 x -160x8цм (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup> м <sup>2</sup>	202,00 21,00		

22-Ц	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит посебно сечене према цртежима -80 x -160x8цм (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	21,00		
23-А	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит (круг) 60x60x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на ТРГУ	м <sup>2</sup>	120,00		
23-Ц	Гранитне плоче (испред Градске куће) сиви гранит (круг) 60x60x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	12,00		
24-Б	Гранитне плоче светлосиве боје 80x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	150,00		
24-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 80x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	15,00		
25-Б	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	42,00		
25-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x8cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	4,00		
26-Б	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) на МОСТУ	м <sup>2</sup>	58,00		
26-Ц	Гранитне плоче светлосиве боје 40x80x5cm (набавка, транспорт и уградња гранитних плоча) (храпаве текстуре) РЕЗЕРВА 10%	м <sup>2</sup>	6,00		
27.	Набавка, транспорт и уградња вибропресованих сивих бетонских ивичњака	м'	917,00		

	8/20см на подлози од бетона МБ20.			
28.	Набавка, транспорт и уградња вибропресованих двослојних белих бетонских ивичњака 18/24см на подлози од бетона МБ20.	м'	130,00	
29.	Набавка, транспорт и уградња вибропресованих двослојних белих бетонских ивичњака 12/18см на подлози од бетона МБ20.	м'	195,00	
30.	Израда поклопне плоче шахте. Набавка материјала и израда бетонске поклопне плоче од бетона МБ 30, двоструко армиране мрежом са укосницама од 2 Ø 10 у 8 правца. У плочу уградити рам поклопца Ø600мм. <u>Нивелисање заштитних капа.</u> Носивост поклопца је до 40т. Инвеститор ће се одлучити за дизајн поклопца. Димензије поклопних плоча су: 1,20x1,20x0,20m	ком	32,00	
31.	Подизање поклопца вентилације-улаза подземне трафостанице. Набавка материјала и израда бетонског прстена од бетона МБ 30, двоструко армиране мрежом Ø18 и анкерисан анкерима Ø22. У плочу уградити рам и постојећи поклопац.	ком	2,00	
32.	Ивична трaka, израђена од бетона МБ20, димензија 0,3 x 0,5m, уграђује се испод гранитних плоча на ивици површине поплочавања.	м <sup>3</sup>	20,00	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
ПРИПРЕМНИ РАДОВИ	
ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	
ДОЊИ НОСЕЋИ СЛОЈЕВИ	
ГОРЊИ СТРОЈ	
УКУПНО ДИН БЕЗ ПДВ:	

**ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА  
ФОНТАНА на Тргу Краља Милана**

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина	Јед. цена без ПДВ	Цена без ПДВ
			A	B	AxB

**I ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**

**I 1 Машички ископ земље.**

Машински ископ земље III категорије у широком откопу са одвозом земље на градску депонију. Ископ извести и нивелисати према пројекту и датим котама. Дубина ископа до 4,0м. Обрачун по m<sup>3</sup> у збијеном стању. У цену урачунати и осигурање ископа.

машинска просторија 9,00x4,40x3,80 = m<sup>3</sup> 150,48

канал 1,80x2,80x10,40 = m<sup>3</sup> 52,41

базен фонтане 224,68x0,90 = m<sup>3</sup> 202,21

**УКУПНО:** m<sup>3</sup> **405,1** x

**I 2 Насипање подлоге од шљунка d=0,10м**

Набавка и разасирање шљунка у слоју d = 10cm испод контра плоче. Тампонски слој шљунка насугти, фино испланирати и сабити до Mc=40МПа Обрачун по m<sup>3</sup> набијеног шљунка.

машинска просторија 9,00x4,40x0,10 = m<sup>3</sup> 3,96

канал 1,80x10,40x0,10 = m<sup>3</sup> 1,87

базен фонтане 224,68x0,10 = m<sup>3</sup> 22,47

**УКУПНО:** m<sup>3</sup> **28,3** x

**II БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ**

**II 3 Подлога од мршавог бетона .**

Набавка и уградња бетона MB 15 за израду подлоге од неармираног бетона d = 5cm испод контра плоче. Обрачун по m<sup>2</sup>. све комплет.

машинска просторија	$9,00 \times 4,40 =$	$m^2$	39,60
канал	$1,80 \times 10,40 =$	$m^2$	18,72
базен фонтане	$224,68 =$	$m^2$	224,68
<b>УКУПНО:</b>		<b><math>m^2</math></b>	<b>283,00 x</b>

II 4 **Бетонирање контра плоче.**  
Набавка,транспорт и уградња бетона  
МВ30 у контра плоче са оплатом.  
Арматура се обрачунава посебно.  
Обрачун по  $m^3$ . све комплет.

машинска просторија	$9,00 \times 4,40 \times 0,4 =$	$m^3$	15,84
канал	$1,80 \times 10,40 \times 0,2 =$	$m^3$	3,74
базен фонтане	$224,68 \times 0,2 =$	$m^3$	44,94
<b>УКУПНО:</b>		<b><math>m^3</math></b>	<b>64,52 x</b>

II 5 **Бетонирање АБ зидова.**  
Набавка,транспорт и уградња бетона  
МВ30 аб зидова са оплатом, дебљине 20  
цм. Арматура се обрачунава посебно.  
Обрачун по  $m^3$ . све комплет.

зидови машинске просторије $(4,40+5,00+2,20+4,02+1,81+5,20+0,50) \times$			
$2,70 \times 0,20 =$		$m^3$	12,49
зидови канала $(11,80+11,80) \times 2,40 \times$		$m^3$	11,33
$0,20 =$		$m^3$	
зидови базена фонтане $71,20 \times 0,90 \times 0,20$		$m^3$	12,82
$=$			
<b>УКУПНО:</b>		<b><math>m^3</math></b>	<b>36,63 x</b>

II 6 **Бетонирање АБ плоче.**  
Набавка, транспорт и уградња бетона  
МВ30 аб плоче са оплатом, дебљине 20  
цм. Арматура се обрачунава посебно.  
Обрачун по  $m^3$ . све комплет.

плоча изнад машинске просторије $d=20\text{cm}$	$9,00 \times 4,40 \times 0,20 =$	$m^3$	7,92
плоча изнад канала	$1,80 \times 10,40 \times 0,20 =$	$m^3$	3,74
<b>УКУПНО:</b>		<b><math>m^3</math></b>	<b>11,66 x</b>

**Укупно бетонских и  
армиранобетонских радова:**

**III АРМИРАЧКИ РАДОВИ**

- III 7 Набавка, чишћење, сечење, исправљање, пренос, постављање и везивање или заваривање арматуре Б500Б у свему према статичком прорачуну и детаљима арматуре без обзира на пречник и сложеност арматуре.

**НАПОМЕНА:** количина је дата на основу количине бетона, тачна количина утврдиће се израдом детаља армирања.

kg 10.152,90

**Укупно армирачки радови:****IV ЗИДАРСКИ РАДОВИ**

- IV 8 Набавка материјала, транспорт и зидање преградних зидова дебљине д=7сm пуном опеком у продужном малтеру R=1:2:6. Обрачун по m<sup>2</sup> све комплет.

Машинске просторије (4,4+5,00+1,81+4,42)x3,03=	47,36
Канал (11,81+11,81)x2,04=	48,18
Базен фонтане 71,20x0,90=	64,08

**УКУПНО:** m<sup>2</sup> 159,62 x

- IV 9 Набавка материјала, транспорт и малтерисање армиранобетонских зидова изнад керамичких плочица (висина од 2,00м до 2,70) и плафона продужним малтером R=1:2:6. У цену урачунати и крчење. Обрачун по m<sup>2</sup> све комплет.

Машинске просторије (4,00+8,18+4,02+8,59)x0,70+33,56=	50,91
--	-------

**УКУПНО:** m<sup>2</sup> 50,91 x

**Укупно зидарских радова:**

**V ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ**

V	10	Набавка материјала транспорт и израда хоризонталне хидроизолације кондором 4 преко подлоге од мршавог бетона. Обрачун све комплет по m <sup>2</sup> Уз зидове повити хидроизолацију у висини од 15cm. Машинске просторије 9,00x4,40=	39,60
		Канал 11,80x1,80=	21,24
		Базен фонтане	224,68
		<b>УКУПНО:</b>	<b>m<sup>2</sup> 285,52 x</b>
V	11	Набавка материјала транспорт и израда вертикалне хидроизолације кондором 4 са премазом хладним битулитом. Хидроизолацију заштитити опеком д=7cm у продужном малтеру која се посебно обрачунава. Обрачун све комплет по m <sup>2</sup> .  Машинске просторије (4,40+5,00+1,81+4,42)x3,03=	47,36
		Канал (11,81+11,81)x2,04=	48,18
		Базен фонтане 71,20x0,90=	64,08
		<b>УКУПНО:</b>	<b>m<sup>2</sup> 159,62 x</b>
V	12	Набавка материјала транспорт и израда хоризонталне хидроизолације кондором 4 преко армиранобетонске плоче. У цену урачунати и заштиту хидроизолације бетоном у паду просечне дебљине д=10cm. Обрачун све комплет по m <sup>2</sup> .  Машинске просторије 9,00x4,40=	39,60
		Канал 10,40x1,80=	18,72
		<b>УКУПНО:</b>	<b>m<sup>2</sup> 58,32 x</b>

**Укупно изолатерских радова:**

## VI КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ

VI 13 Набавка материјала, транспорт и поплочавање подова машинске просторије и канала, керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фугу. Керамичке плочице су димензија 20/20цм и боје по избору надзорног органа. Обрачун по m<sup>2</sup>. све комплет. СП А100 БЕИГЕ 1 или одговарајуће, димензија 20X20цм - подна керамика  
 Подне плочице Група Б Ia
 

- Високо отпорне плочице, унутрашњи и спољашњи подови отпорни на мраз (врста плочица према апсорпцији воде)
- Отпорност на абразију (ПЕИ) - ПЕИ 5 Подови са екстремно високом отпорношћу на хабање
- Отпорност на клизање ( степен трења висок)
- Отпорности на клизање (Преко 19° до 27° - Угао који служи за оцену степена отпорности на клизање и КЛАСА ОТПОРНОСТИ НА КЛИЗАЊЕ Р11)

Машинске просторије		33,56
Канал		14,39
<b>УКУПНО:</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>47,95 x</b>

VI 14 Набавка материјала, транспорт и облагање зидова машинске просторије и канала керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фугу. Керамичке плочице су димензија 20/20цм и боје по избору надзорног органа. Обрачун по m<sup>2</sup>. све комплет. Зидне БЕИГЕ 1 или одговарајуће, димензија 20X20 цм.

Машинске просторије (4,00+5,00+1,81+2,20+4,97)x2,00=		35,96
Канал (10,12+10,42)x0,50=		10,27

<b>УКУПНО:</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>46,23 x</b>
----------------	----------------------	----------------

VI 15 Набавка материјала, транспорт и поплочавање подова фонтане керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фугу. Керамичке плочице су димензија и боје по избору надзорног органа. Обрачун по m<sup>2</sup>. све комплет.

Базен фонтане 210,60

**УКУПНО:** m<sup>2</sup> **210,60** x

VI 16 Набавка материјала, транспорт и облагање зидова фонтане керамичким плочицама преко цементног малтера, фуга на фугу. Керамичке плочице су димензија и боје по избору надзорног органа. Обрачун по m<sup>2</sup>. све комплет.

Базен фонтане 71,20x0,70= 49,84

**УКУПНО:** m<sup>2</sup> **49,84** x

#### Укупно керамичарских радова:

### VII БРАВАРСКИ РАДОВИ

VII 17 Набавка материјала и израда металних клизних врата на улазу у машинску просторију од челичних профиле и испуне поцинкованог лима, комплет са оковима и клизним механизмом. Офарбано минијумом и заштитном фарбом. Обрачун по комаду.

димензије клизних врата  
1,40x2,20=3,08m<sup>2</sup> ком. 1

#### Укупно браварски радови:

## VIII РАЗНИ РАДОВИ

VIII 18 Рушење дела бетонског зида на улазу у машинску просторију, укључујући одвоз шута на депонију.

димензије за рушење  
1,40x2,20x0,20=0,616м<sup>3</sup>

ком.

1

---

---

**Укупно разни радови:**

### РЕКАПИТУЛАЦИЈА

- I ЗЕМЉАНИ РАДОВИ \_\_\_\_\_
  - II БЕТОНСКИ И АРМИРАНО\_\_\_\_\_  
БЕТОНСКИ РАДОВИ
  - III АРМИРАЧКИ РАДОВИ\_\_\_\_\_
  - IV ЗИДАРСКИ РАДОВИ\_\_\_\_\_
  - V ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ\_\_\_\_\_
  - VI КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ\_\_\_\_\_
  - VII БРАВАРСКИ РАДОВИ\_\_\_\_\_
  - VIII РАЗНИ РАДОВИ\_\_\_\_\_
- 

**СВЕГА**  
**дин без ПДВ**

---

<b>ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ</b>					
<b>Позиција</b>	<b>Опис</b>	<b>JM</b>	<b>Количина</b>	<b>Јединична цена без ПДВ</b>	<b>Укупно без ПДВ</b>
<b>1 ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛИ</b>					
<b>1.1</b>	ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛ Qmax350 Набавка и уградња ACO Qmax350 или одговарајућег одводног канала великог хидрауличког капацитета са Q-Слот уливним профилом од топло поцинкованог челика, класе оптерећења A15 до Д400 према СРПС ЕН 1433. Тело канала је округлог пресека, пречника 350 мм, укупне висине 700 мм , произведено од полиетилене средње густине (МДПЕ), с упојним Q-СЛОТ профилом од топло поцинкованог челика ширине улива 10 мм, укупне површине упојних отвора 100 цм <sup>2</sup> /м. Специфична конструкција канала омогућава извођење непрекинуте бетонске греде испод уливног profila, чиме се повећава статичка крутост целог система.		m'	40,00	
<b>1.2</b>	ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛ Qmax225 Набавка и уградња ACO Qmax225 или одговарајућег одводног канала великог хидрауличког капацитета са Q-Слот уливним профилом од		m'	66,00	

	топло поцинкованог челика, класе оптерећења A15 до D400 према СРПС ЕН 1433. Тело канала је округлог пресека, пречника 350 мм, укупне висине 700 мм, произведено од полиетилена средње густине (МДПЕ), с упојним Q-СЛОТ профилом од топло поцинкованог челика ширине улива 10 мм, укупне површине упојних отвора 100 цм <sup>2</sup> /м. Специфична конструкција канала омогућава извођење непрекинуте бетонске греде испод уливног профила, чиме се повећава статичка крутост целог система.			
1.3	ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛ V150 Набавка и уградња АСО XtraDrain X150C, или одговарајућег према СРПС ЕН 1433, за оптерећења до класе Ц250, направљеног од полипропилена ПП отпорног на дејство мраза и соли у антрацит црној боји са рубом од полипропилена. Канал се због специфичног V-попречног пресека одликује већом брзином отицања воде и бољим ефектом самочишћења а бочни зидови су хексагоналне структуре због ојачања. Сваки елемент садржи цепове за сидрење и перфорације за формирање угаоног или Т споја, предформирano место	m'	108,50	

	за прикључење на цев уз помоћ излазног адаптера и преклоп за спој два канала. Сигурносно закључавање решетке је без завртња тип Drainlock. Елементи су дужине 1m, номиналне ширине 15цм, грађевинске ширине 18цм, грађевинске висине 21цм, без пада по дну канала.Канал се изводи полагањем у бетонску подлогу марке и дебљине бетона у складу са детаљом и упутствима произвођача за одговарајућу класу оптерећења. Горњи руб решетке се изводи у ниву 2 - 5 мм испод завршне коте околне површине. У случају потребе постизања водонепропусног споја између тела канала премазати обе стране споја заптивним средством као Сикадур31 двокомпоненти гит или одговарајући и након спајања и постављања премазати горњу површину споја. У цену урачунати све неопходне елементе система до потпуне функционалности. Обрачун по дужном метру.			
1.4	РЕВИЗИОНО ОКНО СА ПОЦИНКОВАНИМ Q- СЛОТ ПОКЛОПЦЕМ D400 Набавка и уградња ACO Qmax или одговарајућег ревизионог елемента за	ком	5,00	

	ACO Qmax са Q-Слот покривним поклопцем за испуну од поцинкованог челика, класе оптерећења А15 до Д400 према СРПС ЕН 1433, укупне висине 740 мм. Тело ревизионог елемента, квадратног облика 480 x 480 mm, висине 540 mm, произведено је од полиетилена средње густине (МДПЕ). Грађевинска димензија оквира поклопца 520 x 520 mm, висина оквира 200 mm, величина поклопца 440 x 440 mm			
1.5	РЕВИЗИОНО ОКНО СА ИЗЛИВОМ И СА ПОЦИНКОВАНИМ Q-СЛОТ ПОКЛОПЦЕМ D400 Набавка и уградња ACO Qmax или одговарајућег ревизионог елемента за ACO Qmax са Q-Слот покривним поклопцем за испуну од поцинкованог челика, класе оптерећења А15 до Д400 према СРПС ЕН 1433, укупне висине 740 mm. Тело ревизионог елемента, квадратног облика 480 x 480 mm, висине 540 mm, произведено је од полиетилена средње густине (МДПЕ). Грађевинска димензија оквира поклопца 520 x 520 mm, висина оквира 200 mm, величина поклопца 440 x 440 mm	ком	2,00	

1.6	<p>ШЛИЦ РЕШЕТКЕ BRICKSLOT 150 Набавка и уградња шлиц решетки BRICKSLOT 150 Сингле или одговарајуће за канале за линијско одводњавање АЦО ХтраДраин X150, за класу оптерећења Ц250 према СРПС ЕН 1433, направљених од поцинкованог челика, са уливним отвором ширине 10 mm. Решетка је висине 10,5 cm и садржи конекторе који гарантују кохерентну линију шлица. Хоризонтална ивица решетке је савијена на доле чиме је спречено цурење воде ван канала и улазак песка и прљавштине у канал. Уз решетке предвидети одговарајући број шлиц ревизионих елемената дужине 0,5m са кадицом за испуну материјалом завршне површине. Ревизије поставити на сваких 20m Обрачун по ШЛИЦ РЕШЕТКЕ BRICKSLOT 150 СИНГЛЕ или одговарајуће H=10,5cm, ГС дужном метру.</p>			
1.7	ШЛИЦ РЕВИЗИЈА, ДУЖИНЕ L=0,5m	ком	4,00	
			<b>Укупно линијски одводни канали</b>	
<b>2 КАНАЛИЗАЦИЈА</b>				
<b>2.1 ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
2.1.1	Ископ рова за полагање канализационих цеви од линијских канала до постојећих			

	канализационих шахти. Ширина рова је 0,9m, а дубине ископа узети из подужних профила. Ископани материјал депоновати са једне стране и одбацити најмање 1 м од ивице рова да не би дошло до обрушавања. У цену је укаљуисано и потребно разупирање према важећим прописима и упутствима Надзорног органа, евентуално црпљење подземне или површинске воде и заштита рова уградњом челичних "Ларсен" талпи као и отежани услови рада због постојећих инсталација. Обрачун се врши по 1 $m^3$ .				
	Дубине од 0-2 $m^3$				
	II и III категорија - машински	$m^3$	13,50		
<b>2.1.2</b>	Затрпавање рова материјалом из ископа, на лицу места у слојевима дебљине 30 цм са набијањем. Материјал којим се врши затрпавање не сме да садржи крупан грађевински шут или камен. Први слој од пешчане облоге око цеви у висини од 30 - 40 цм мора бити ситан растресит материјал који ће се набијати ручним набијачима. Следећи слојеви могу се набијати механичким набијачима водећи рачуна да не дође до оштећења цеви. При затрпавању шахтова, обратити нарочиту пажњу да се потпуно	$m^3$	7,14		

	испуни и набије међупростор између спољне површине шахтова и непрочишћеног терена да не би дошло до каснијег слегања. Обрачун се врши по м <sup>3</sup> .			
2.1.3	Одвоз вишке ископане земље на даљину до 5 км у сталну или привремену депонију подесним транспортним средствима, истовар киповањем, планирање материјала и уређаја депоније подесном грађ. машином. Мерење се врши према одстојању које прелазе транспортна превозна средства од места утовара до места истовара (један правац). У обзир се узима ископана количина материјала у самониклом стању. Обрачун се врши по м <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	6,36	
2.1.4	Планирање дна ровова извршити по завршеном ископу и разупирању рова. Планирање дна рова обухвата планирање равног/ косог терена са тачношћу од ±3цм са просечним откопом 0,05м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> , и одвозом сувишног материјала на даљину од 50м земљишта одговарајуће категорије. Мерење и обрачун планирања дна рова врши се по м <sup>2</sup> испланиране површине.	m <sup>2</sup>	9,00	

<b>2.1.5</b>	Израда пешчане облоге око канализационих цеви. Дебљина слоја испод и изнад цеви износи 20 см. Набијање песка мора се вршити пажљиво како се не би оштетиле цеви. Материјал за испуну песак-шљунак са збијеношћу 92% по Проктору. У цену је урачуната набавка, транспорт до градилишта са транспортом дуж рова и израда подлоге и облоге. Обрачун се врши по 1 м <sup>3</sup> .				
		м <sup>3</sup>	5,16		

**Укупно земљани радови**

<b>МОНТАЖНИ РАДОВИ</b>					
<b>2.2.1 ПОЛАГАЊЕ ЦЕВИ</b>					
	Набавка, транспорт и полагање уличних канализационих цеви од PVC, дужине L = 6,0 m са заптивним гумама за спојеве, класе SN8 по ISO9969. Цеви ће се уграђивати према упутствима производа а у већ припремљеном рову на поравнатој и набијеној подлози. Обрачун се врши по м' цеви.				
	- Ø 160mm	m'	6		
	- Ø 200mm	m'	4		
			<b>Укупно полагање цеви</b>		

<b>2.3 ОСТАЛИ РАДОВИ</b>					
<b>2.3.1</b>	Испитивање канализационе мреже на вододрживост. Обрачун по м1 канализационе цеви.	m1	10,00		

	Контрола извођења радова канала по правцу, висини и паду нивелете канала, снимање изведеног стања, обрада геодетског елабората и уношење у пројекат свих измена и допуна Проекта као и издавање потврде из Катастра непокретности. Обрачун по м'.				
2.3.2		m'	10,00		
<b>Укупно остали радови</b>					
<b>УКУПНО КАНАЛИЗАЦИЈ</b>					A
<b>3 БЕТООНСКИ РАДОВИ</b>					
	УГРАДЊА БЕТОНА МАРКЕ МБ25 ОКО ОДВОДНИХ КАНАЛА Qmax350 И Qmax225	m <sup>3</sup>	32,00		
<b>УКУПНО БЕТООНСКИ РАДОВИ</b>					

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА**

<b>1</b>	<b>ЛИНИЈСКИ ОДВОДНИ КАНАЛИ</b>	
<b>2</b>	<b>КАНАЛИЗАЦИЈА</b>	
<b>3</b>	<b>БЕТООНСКИ РАДОВИ</b>	
<b>Укупно дин без ПДВ:</b>		

**ПРОЈЕКАТ УРЕЂЕЊА СЛОБОДНИХ ПОВРШИНА  
И СПОЉНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ  
ПРОЈЕКАТ ОЗЕЛЕЊАВАЊА  
ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН**

Бр.	Опис радова	Јед. мере	Количина А	Јединична цена (дин) без ПДВ Б	Укупна цена (дин) без ПДВ АxB
<b>01. ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>					
01.01.	Хигијенско-узгојна обрада постојеће вегетације која се задржава, одстрањивање сувих и болесних грана и формирање задовољављујућег хабитуса где је то потребно, уз одговарајућу биолошку заштиту и одвоз грана на одредиште до 10km. одредиште до 10km.	ком.	143,00		
01.02.	Сеча стабала са кресањем грана и вађење корена стабла димензија пречника до 80cm и одвоз на одредиште до 10km.	ком.	9		
<b>УКУПНО ПРИПРЕМНИ РАДОВИ:</b>					

02.	ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ				
02.01.	Набавка и садња садница <b>високих лишћара</b> старости 8-10 год. Ископати садне јаме цилиндричног облика 1.00x1.00m, из јаме избацити шут, стериилну земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ђубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ђубривом у прописаној количини (25 kg по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. Саднице причврстити уз дрвени анкер висине h= 2m, на врху заобљен који се поставља пре затрпавања бусена, водећи рачуна да се он постави тако да не дође до оштећења кореновог система. Након обављене садње извршити				

	чанковање и саднице обилно залити.				
02.01.01.	<b>Fraxinus ornus</b>	КОМ.	4		
02.01.02.	<b>Acer platanoides Crimson King</b>	КОМ.	3		
02.02.03.	<b>Quercus rubra</b>	КОМ.	7		
02.02.	Набавка и садња садница <b>високих четинара</b> старости 8-10 год. Ископати садне јаме цилиндричног облика 1.00x1.00m, из јаме избацити шут, стерилну земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ѡубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ѡубривом у прописаној количини (20kg по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. По обављеној садњи извршити чанковање и садница обилно залити.				
02.02.01.	<b>Picea omorica Pancic</b>	КОМ.	4		
02.02.02.	<b>Cedrus atlantica glauca</b>	КОМ.	1		
02.02.03.	<b>Picea pungens glauca</b>	КОМ.	5		
02.02.04.	<b>Pinus excelsa wallichiana</b>	КОМ.	6		
02.03.	Набавка и садња садница <b>средње високих лишћара</b> старости 6-8год. Ископати садне јаме цилиндричног облика 0.80x0.80m, из јаме избацити шут, стерилну земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ѡубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине од 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ѡубривом у прописаној количини (15 kg по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. Након обављене садње земљу очанковати и обилно залити. Саднице транспортовати балиране да се жилни систем приликом транспорта не осуши. Остале операције извести према приложеним општим условима озелењавања.				

02.03.01.	<b>Acer platanoides "Globosum"</b>	КОМ.	7		
02.03.02.	<b>Prunus serulata triloba</b>	КОМ.	5		
02.03.03.	<b>Sophora japonica</b>	КОМ.	4		
02.03.04.	<b>Koelreuteria paniculata</b>	КОМ.	2		
02.03.05.	<b>Prunus pissartii</b>	КОМ.	3		
02.03.06.	<b>Liriodendron tulipifera</b>	КОМ.	12		
02.03.07.	<b>Liquidambar styraciflua</b>	КОМ.	7		
02.04.	<p><b>Израда травњака.</b> Терен на коме се заснива травњак мора бити очишћен од свих примеса органске и неорганске природе. Након тога површину намењену за травњак треба изриљати ашовом до дубине од 30 см преврђуји бусење и уситњавајући га. Том приликом могу се појавити разни отпаци, корење, те их треба пажљиво сакупити и уклонити. Након тога потребно је грубо поравнати земљиште грабуљом која ће истовремено покупити оне отпадке који се приликом предходног сакупљања нису појавили. На овако припремљено земљиште треба обавити разасирање природног ђубрива. Слој хумусно-тресетног ђубрива треба да буде најмање 1-2 см али и више, што зависи од квалитета земљишта (<math>2-5 \text{ kg/m}^2</math>). Ђубриво треба измешати са земљишним супстратом, ручно или ротофрезером у зависности од теренских услова. Након овога потребно је извршити грубо планирање терена са тачношћу <math>\pm 5\text{cm}</math>, а затим фино испланирати терен са тачношћу <math>\pm 1\text{cm}</math>. На тако припремљеном земљишту извршити сетву одређене смеше трава. Сетву извршити са <math>300-350\text{kg/ha}</math> или <math>30-35 \text{ gr/m}^2</math>, ручно у два унакрсна правца, по мирном времену без ветра и падавина.</p> <p>Семе треба затапкати ручно, грабуљицом или "јежом". Затрављену површину</p>				

	треба благо уваљати ручним ваљком, дрвеним или гвозденим, не тежим од 20-30kg. Затим површину натопити финим млазом воде.				
T6		m <sup>2</sup>	742,16		
T7		m <sup>2</sup>	54,55		
T8		m <sup>2</sup>	54,59		
T15		m <sup>2</sup>	442,03		
T16		m <sup>2</sup>	962,31		
T17		m <sup>2</sup>	1.132,74		
T18		m <sup>2</sup>	547,82		
T19		m <sup>2</sup>	1.118,63		
T19a		m <sup>2</sup>	196,95		
T20		m <sup>2</sup>	118,33		
02.04.01.	<b>сејани травњак</b>	m <sup>2</sup>	5.370,11		

**УКУПНО ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ:**

02.03.	<b>ОДРЖАВАЊЕ</b>				
02.03.01.	Инвестиционо одржавање зелених површина подразумева све операције одржавања и неге зеленила, заливаше, орошавање, окопавање, кошење травњака и заштиту биљног материјала од оштећења ентомолошког и фитопатолошког порекла. Оно износи 20% од инвестиционе вредности радова озелењавања, за период од годину дана.	пауш			

**УКУПНО ОДРЖАВАЊЕ:****РЕКАПИТУЛАЦИЈА**

<b>02.01.</b>	<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>	
<b>02.02.</b>	<b>ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ</b>	
<b>02.03.</b>	<b>ОДРЖАВАЊЕ</b>	
	<b>Укупно дин без ПДВ:</b>	

**ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА**

бр.	ОПИС РАДОВА	УКУПНО
1	<b>САОБРАЋАЈНИЦЕ</b>	
2	<b>ФОНТАНЕ</b>	
3	<b>ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ</b>	
4	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ</b>	
	<b>СВЕГА БЕЗ ПДВ:</b>	
	<b>ПДВ ____ %:</b>	
	<b>УКУПНО:</b>	

У Нишу, \_\_. \_\_. 20 \_\_. године

**ПОНУЂАЧ**

М.П.

\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**УПУТСТВО:** Понуђач је дужан да Спецификацију-предмер радова попуни читко, оловком која не може бити графитна, да сваку јединичну цену упише посебно за сваку позицију у наставку реда у коме су наведене јединице мере, као и њихов производ или збир на месту предвиђеним за то.

У случају да понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Спецификацију-предмер радова потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити исту.

**XII Модел оквирног споразума**

На основу члана 3. став 1. тачка 20. и члана 40. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), дана \*.\*.20 \_\_\_. године, закључује се

**ОКВИРНИ СПОРАЗУМ**

између:

**ГРАДА НИША**, са седиштем у ул. Николе Пашића бр. 24, Ниш, МБ: 17620541; ПИБ: 100232752; ТР: 840-157640-83, кога заступа градоначелник Дарко Булатовић (у даљем тексту: Град Ниш) и

„\_\_\_\_\_“ са  
седиштем у \_\_\_\_\_, ул.  
\_\_\_\_\_,  
ПИБ: \_\_\_\_\_, МБ: \_\_\_\_\_  
ТР: \_\_\_\_\_, кога заступа  
\_\_\_\_\_, (у даљем тексту:  
Извођач радова)

**Стране у оквирном споразуму сагласно констатују:**

- да је Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) (у даљем тексту: Закон), спровео отворени поступак јавне набавке радова број **404-2/31P/2018-28** – партерно уређење Трга краља Милана, са циљем закључивања оквирног споразума са једним понуђачем на период од две године;
- да је Наручилац донео Одлуку о закључењу оквирног споразума бр. \* од \*.\*.20\*. године, у складу са којом се закључује овај оквирни споразум између Наручиоца и Извођача радова;
- да је Извођач радова доставио понуду бр. \_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20 \_\_\_. године, која чини саставни део овог оквирног споразума;
- овај оквирни споразум не представља обавезу Наручиоца за закључивање уговора о јавној набавци, већ ће обавеза настати закључењем појединачног уговора о јавној набавци на основу овог оквирног споразума;
- да ће наручилац након ступања на снагу овог оквирног споразума закључивати уговор/е у складу са стварним потребама и до висине расположивих средства;
- да се појединачни уговор о набавци радова закључује под условима из оквирног споразума у погледу техничке спецификација предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања и места извођења радова.

**ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА****Члан 1.**

Предмет овог оквирног споразума је утврђивање услова за закључење појединачних уговора о јавној набавци радова - партерно уређење Трга краља Милана (ЈН број 404-2/31P/2018-28), између Наручиоца и Извођача радова, у складу са понудом Извођача радова број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.20\_\_\_. године, одредбама овог оквирног споразума и стварним потребама Наручиоца.

Техничка спецификација радова биће преузета из понуде понуђача-Извођача радова и дата је у прилогу овог оквирног споразума и чини његов саставни део. Количине радова у Техничкој спецификацији су оквирне за све време важења оквирног споразума и могу се разликовати од количина које ће Наручилац реализовати током трајања овог споразума, а све у зависности од стварних потреба Наручиоца.

**Члан 2.**

Извођач радова радове из чл. 1. овог Оквирног споразума изводи на један од следећих начина (заокружити и попунити):

а) самостално;

б) са подизвођачима:

\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_ у износу од \_\_\_\_% од укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извести преко подизвођача \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_ у износу од \_\_\_\_% од укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извести преко подизвођача \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_;

в) заједнички, у групи са:

\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_

**ВАЖЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА****Члан 3.**

Овај оквирни споразум се закључује на период од две године и ступа на снагу даном потписивања.

Током периода важења овог оквирног споразума, предвиђа се, закључивање више појединачних уговора, у зависности од стварних потреба Наручиоца.

**ВРЕДНОСТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА****Члан 4.**

Вредност Оквирног споразума изражена је у динарима и износи \*\*\* динара без урачунатог пореза на додату вредност, односно \*\*\* динара са урачунатим порезом на додату вредност.

У цену је урачуната цена набавке материјала, извођења радова, помоћног материјала, ангажовања уређаја, опреме и радне снаге, транспорта, монтаже, уградње, трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове које Извођач радова има у реализацији свих Уговором предвиђених обавеза.

Јединичне цене дате у понуди са обрасцем структуре понуђене цене и упутством о попуњавању су фиксне и не могу се мењати до истека рока важења оквирног споразума.

## НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

### Члан 5.

Наручилац ће плаћање вршити уплатом на текући рачун Извођача радова број \_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_ банке, на следећи начин:

- 20% од укупне уговорене вредности са ПДВ-ом, на име аванса, у року не дужем од 15 дана од дана достављања исправног предрачуна за аванс.

Услов за пренос средстава на име аванса је достављање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања.

Остатак уговорене вредности Наручилац ће плаћање вршити у року од 45 (четрдесетпет) дана, а у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС“ бр. 119/2012, 68/2015 и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистраовања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура“ (Сл. Гласник РС број 7/2018), по претходно испостављеним привременим и окончаној ситуацији, овереним од стране Надзорног органа.

Привремена/окончана ситуација се испоставља у 5 (пет) примерака, најкасније до 5-ог у месецу, за радове изведене у претходном месецу и исте се достављају наручиоцу, после овере надзорног органа.

## НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧИВАЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА

### Члан 6.

Након закључења оквирног споразума, када настане потреба Наручиоца за набавком предметних радова, Наручилац ће упутити Извођачу радова позив за закључење појединачног уговора о јавној набавци радова број 404-2/31P/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана.

При закључивању појединачних уговора не могу се мењати битни услови из овог оквирног споразума.

Уговори који се закључују на основу оквирног споразума морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединачних уговора, закључених на основу оквирног споразума не мора подударати са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Уговор потписан од стране наручиоца, ће бити достављен понуђачу са којим је закључен оквирни споразум у року од 8 (осам) дана од дана закључења

оквирног споразума. Исти је у обавези да уговор потпише, овери и достави наручиоцу у року од 3 (три) дана од дана пријема.

Појединачни уговор о набавци радова се закључује под условима из оквирног споразума у погледу Техничке спецификација предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања, места и начина испоруке, и у складу са прописима о буџетском систему и располагању финансијским средствима.

## РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

### Члан 7.

Извођач радова је дужан да изведе радове у року који ће бити наведен у појединачном уговору о јавној набавци, који закључе Наручилац и Извођач радова, у складу са овим оквирним споразумом. Оквирни рок за извођење радова је јун 2020. године.

## ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА И ПРИЈЕМ РАДОВА

### Члан 8.

Извођач радова се обавезује да уговорене радове изведе у свему према техничкој документацији, прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета који важе за уговорену врсту радова.

Извођач радова преузима потпуну одговорност за квалитет изведених радова на основу појединачног уговора о јавној набавци који закључе уговорне стране, у складу са овим оквирним споразумом.

Уколико Извођач радова не поступи по евентуалним примедбама Комисије наручиоца и уколико недостатке не отклони без одлагања у датим роковима, Наручилац задржава право да недостатке отклони преко трећег лица са правом на терет Извођача радова.

Ако се након примопредаје радова покаже неки недостатак који се није могао открити уобичајеним прегледом, Наручилац је дужан да о том недостатку писаним путем обавести Извођача радова без одлагања.

У случају да је Извођач радова знао или могао знати за недостатке, Наручилац има право да се на те недостатке позове и када није извршио своју обавезу прегледа изведених радова и да без одлагања благовремено обавести Извођача радова о уоченом недостатку.

У случајевима да се након примопредаје радова покаже недостатак који се није могао открити уобичајеним прегледом, а Наручилац је о томе писаним путем обавестио Извођача радова без одлагања, и ако Извођач радова не поступи по налогу Наручиоца, задржава право да уновчи средство обезбеђења за добро извршење посла из појединачног уговора.

## СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА У ОКВИРНОМ СПОРАЗУМУ

### Члан 9.

Извођач радова са којим је закључен оквирни споразум дужан да преда Наручиоцу, као средство обезбеђења за добро извршење посла, у тренутку закључења оквирног споразума: 1 (једну) бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним

пријемом исте од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Ако Извођач радова не поступи у наведеном року, Наручилац има право да уновчи средство обезбеђења за озбиљност понуде.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем Извођач радова ће овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од 10% вредности оквирног споразума без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Трајање меничног овлашћења мора бити најмање 30 дана дуже од дана истека рока важења оквирног споразума.

Наручилац ће уновчiti средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да Извођач радова не закључи појединачне уговор/е у складу са оквирним споразумом и/или не достави средства финансијског обезбеђења за повраћај авансног плаћања и/или за добро извршење посла уз уговор/е који се закључује/у по основу оквирног споразума.

## **СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ПРИЛИКОМ ЗАКЉУЧЕЊА ПОЈЕДИНАЧНОГ/ИХ УГОВОРА**

### **Члан 10.**

Извођач радова, је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, која ће гласити на износ од 20% од укупне вредности уговора са ПДВ-ом.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио Наручилац.

Ако Извођач радова не поступи у наведеном року, Наручилац неће имати обавезу уплате аванса.

Банкарска гаранција мора важити најмање до истека важности уговора, односно до истека рока за коначно извршење посла предвиђеног уговором.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у случају да Извођач радова не оправда уплаћени аванс, на начин и под условима предвиђеним уговором.

### **Члан 11.**

Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио Наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором.

### **Члан 12.**

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје радова достави наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведенih радова.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року уколико се Извођач радова не буде придржавао уговорених услова за отклањање грешака у гарантном року и на терет тих средстава ангажовати другог извођача радова.

## **ВИША СИЛА**

### **Члан 13.**

Уколико после закључења овог оквирног споразума наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних оквирним споразумом, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Вишса сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се дододили без воље и утицаја страна у оквирном споразуму и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл.

Страна у оквирном споразуму погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

## **ПОСЕБНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

### **Члан 14.**

За све што није регулисано овим оквирним споразумом примењиваће се одредбе важећих приписа Републике Србије, као и други прописи који регулишу ову материју.

### Члан 15.

Све спорове који проистекну у реализацији овог оквирног споразума, стране у овом оквирном споразуму ће решавати споразумно. У случају да споразум није могућ, спор ће решавати стварно надлежни суд у Нишу.

### Члан 16.

Овај оквирни споразум је закључен у 6 (шест) истоветних примерака од којих је 5 (пет) примерака за наручиоца, а 1 (један) за Извођача радова.

**НАРУЧИЛАЦ**  
**Градоначелник**

Дарко Булатовић

**ИЗВОЂАЧ РАДОВА**

**НАПОМЕНА:** Модел оквирног спаоразума представља садржину оквирног спаоразума који ће бити закључен са изабраним понуђачем, као и да ће наручилац, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи оквирни спаоразум, након што му је исти додељен, реализовати средство обезбеђења за озбиљност понуде. Понуђач је дужан да модел оквирног спаоразума попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да је сагласан са садржином истог. Уколико понуђач подноси понуду са учешћем подизвођача, у моделу оквирног спаоразума морају бити наведени сви подизвођачи са уделом % од укупне вредности уговорених радова без ПДВ и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача је у обавези да у склопу понуде достави споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке, који поред осталих обавезних података наведених у тачки 7. Упутства понуђачима како да сачине понуду, садржи и податак о понуђачу који ће у име групе потписати оквирни споразум.

**XIII МОДЕЛ УГОВОРА**

На основу члана 5, члана 40а и члана 112. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр 124/12, 14/15 и 68/15), дана \*.\*.20\*\*. године закључује се:

**УГОВОР О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА**

Између следећих уговорних страна:

1. **ГРАД НИШ**, са седиштем у Нишу, Ул. 7. јули бр. 2, МБ: 17620541, ПИБ: 100232752, ТР: 840-1105804-19, који заступа градоначелник **Дарко Булатовић** (у даљем тексту **Наручилац**), с једне стране, и
2. \_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_  
МБ: \_\_\_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_ (у даљем тексту: **Извођач радова**), с друге стране.

На основу закљученог Оквирног споразума, број \* од \*.\*.20\*. године, након спроведеног отвореног поступка јавне набавке радова број 404-2/31Р/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана, са једним понуђачем на период од две године, закључује се овај уговор о јавној набавци радова.

Овај уговор о јавној набавци радова закључују уговорне стране под условима из оквирног споразума у погледу спецификације предмета набавке, цене, рока извођења, начина и рокова плаћања у складу са стварним потребама наручиоца.

**ПРЕДМЕТ УГОВОРА****Члан 1.**

Уговорне стране су сагласне да је предмет овог Уговора извођење радова на партерном уређењу Трга краља Милана.

Извођач радова ће своју обавезу из претходног става овог члана извршити у свему у складу са понудом бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.20 \_\_\_. године, датом на Обрасцу понуде, која са попуњеним, потписаном и овереном Техничком спецификацијом радова, чини саставни део овог Уговора.

**Члан 2.**

Извођач радова изводи уговорене радове из чл. 1. овог Уговора на један од следећих начина (заокружити и попунити):

- a) самостално;**
- б) заједнички, у групи са:**

\_\_\_\_\_ (носилац посла)

из \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (члан групе)

из \_\_\_\_\_

(члан групе)

из

**в) са подизвођачем/има:**

\*

из

у \_\_\_\_ % укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача

\*

из

у \_\_\_\_ % укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача

**ВРЕДНОСТ РАДОВА****Члан 3.**

Укупна уговорена вредност радова из чл. 1. овог Уговора, износи \_\_\_\_\_ динара без урачунатог пореза на додату вредност, што са урачунатим порезом на додату вредност по стопи од \_\_\_\_ %, износи укупно\_\_\_\_\_ динара.

Наручилац се обавезује да за извођење радова из чл. 1. овог Уговора, исплати Извођачу радова вредност изведенih радова, добијену применом једничних цена из усвојене понуде Извођача радова бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20\_\_\_. године на стварно изведену количину радова по подацима из грађевинске књиге.

Уговорена цена обухвата трошкове набавке материјала, извођења радова, помоћног материјала, ангажовања уређаја, опреме и радне снаге, транспорта, монтаже, уградње, трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове које Извођач радова има у реализацији свих Уговором предвиђених обавеза.

Уговорне стране су сагласне да су јединичне цене радова из понуде фиксне за време извођења радова и не могу се мењати.

**УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА****Члан 4.**

Наручилац ће плаћање вршити уплатом на текући рачун Извођача радова број \_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_ банке, на следећи начин:

- 20% од укупне уговорене вредности са ПДВ-ом, на име аванса, у року не дужем од 15 дана од дана достављања исправног предрачуна за аванс.

Услов за пренос средстава на име аванса је достављање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања.

Остатак уговорене вредности Наручилац ће плаћање вршити у року од 45 (четрдесетпет) дана, а у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС“ бр. 119/2012, 68/2015 и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистраовања фактура,

односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура“ (Сл. Гласник РС број 7/2018), по претходно испостављеним привременим и окончаној ситуацији, овереним од стране Надзорног органа.

Привремена/окончана ситуација се испоставља у 5 (пет) примерака, најкасније до 5-ог у месецу, за радове изведене у претходном месецу и исте се достављају наручиоцу, после овере надзорног органа.

У случају да радови или било који њихов део нису изведени на задовољавајући начин и у складу са позитивним прописима, стандардима и условима из конкурсне документације, Наручилац задржава право да у потпуности или делимично оспори испостављену ситуацију и у том случају је дужан исплатити само неспорни део ситуације.

Комплетну документацију неопходну за оверу привремене ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за угађени материјал и другу документацију Извођач радова је обавезан доставити стручном надзору. Стручни надзор ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна радова. У супротном, уколико Извођач радова не поступи у складу са напред наведеном обавезом, неће се извршити плаћање тих позиција, што Извођач радова признаје без права приговора.

Извођач радова је сагласан да окончану ситуацију може испоставити Наручиоцу тек по извршеном прегледу и добијању записника о примопредаји изведених радова, потписаног и овереног од стране комисије за примопредају радова.

Наручилац ће плаћање изведених радова које буде доспевало у наредној буџетској години, вршити највише до износа одобрених средстава за ту намену у тој буџетској години.

## **РОК ПОЧЕТКА И ЗАВРШЕТКА РАДОВА**

### **Члан 5.**

Извођач радова се обавезује да са извођењем радова из предмета овог Уговора отпочне одмах по увођењу у посао.

Извођач радова се обавезује да радове из чл. 1. овог Уговора, у складу са Техничком спецификацијом радова изведе у потпуности преда Наручиоцу на употребу у року који ће бити дефинисан сваким појединачним уговором, према приложеној динамици извођења радова коју Извођач радова доставља Наручиоцу у тренутку увођења у посао и наведен у сваком појединачном уговору.

Извођач радова је у обавези да одмах по закључењу уговора а најкасније до тренутка увођења у посао, достави Динамику извођења радова, која ће се ако то буде потребно, усаглашавати са Наручиоцем и стручним надзором тако да се радови изведу у уговореном року.

Датум увођења у посао стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено кумултивним испуњењем свих наведених услова:

- да је Наручилац предао Извођачу радова грађевинску дозволу и пријаву радова у свему у складу са Законом о планирању и изградњи,
- да је Наручилац обезбедио несметан прилаз градилишту,

- да је Наручилац обезбедио вршење стручног надзора над извођењем радова који су предмет овог Уговора.

Под роком завршетка радова сматра се дан сачињавања Записника о извршеној примопредаји уговорених радова, а што стручни надзор уписује у грађевински дневник.

Утврђени рок из сваког појединачног уговора се не може мењати без писане сагласности Наручиоца.

## Члан 6.

Уговорени рок за завршетак радова се продужава на захтев Извођача радова и уз претходну писану сагласност Наручиоца у следећем случајевима:

- у случају елементарних и временских непогода и дејства више силе, признате по важећим прописима, уговорени рок се продужава сразмерно времену дејства. Трајање више силе и временских непогода уписује се у грађевински дневник;
- у случају прекида рада проузрокованим актом надлежног органа, за који није одговоран Извођач радова.

Захтев за продужење рока за извођење радова који су предмет уговора, Извођач радова у писаној форми подноси Наручиоцу у року од 3 дана од сазнања за разлог због кога се рок може продужити, а најкасније пре истека коначног рока за завршетак радова.

Наручилац уз писану сагласност стручног надзора, Одлуком о изменама уговора, продужава уговорени рок за извођење радова, закључењем Анекса овог Уговора.

У случају да Извођач радова не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

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

## Члан 7.

Пресек изведених радова вршиће се у првој и другој трећини уговорене временске динамике, сваког последњег дана у периоду. Уколико се на дан вршења пресека радова утврди да је Извођач радова извео мање од 80% вредности радова предвиђених динамичким планом, Наручилац има право да за преостале неизведене радове раскине уговор са Извођачем радова без његове посебне сагласност и извођење преосталих неизведених радова уговори са другим извођачем. Евентуалне разлике између уговорених вредности преосталих неизведених радова и вредности радова уговорених са другим извођачем, сноси Извођач радова из овог уговора, а до износа у висини од 10% вредности уговорених радова без ПДВ наплатом средства обезбеђења за добро извршење послана предвиђеним чл. 19. овог Уговора.

Поред обавезе из претходног става Извођач радова је истовремено у обавези да Наручиоцу плати и пенале у износу од 0,5% за сваки дан закашњења, а највише 5% од укупне уговорене вредности, на име доцње у испуњењу рокова извођења радова.

## МАЊКОВИ И ВИШКОВИ РАДОВА

### Члан 8.

Мањкови радова су негативна одступања изведенih радова у односу на уговорене количине радова за поједине позиције радова, а вишкови радова су количине изведенih радова које прелазе уговорене количине радова за поједине позиције радова.

Уколико се појави потреба за извођењем вишкова радова, Извођач радова је дужан да застане са том врстом радова и писаним путем обавести стручни надзор и Наручиоца и достави преглед вишкова радова са количинама по позицијама, као и предлог измене јединичних цена и предлог продужетка рока извођења радова уколико евентуални вишкови радова прелазе 10% уговорених количина радова за поједине позиције радова.

Надзорни орган је у обавези да провери основаност достављеног прегледа вишкова и мањкова радова, описе позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем Наручиоцу на усвајање, најкасније у року од 7 дана од дана пријема. Надзорни орган није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о роковима, измени материјала који се уграђује и обimu неуговорених радова (вишкови радова), као и о обиму уговорених радова који се не изводе (мањкови радова).

По добијању писане сагласности наручиоца, Извођач радова ће са Наручиоцем закључити Анекс овог уговора, на основу Одлуке о измени уговора у складу са чл. 115 Закона о јавним набавкама.

Вишкови радова који не прелазе 10% уговорених количина радова за поједине позиције радова, третирају се као уговорени радови и за њих важи уговорена јединична цена из понуде Извођача радова и уговорени рок завршетка радова.

У тренутку закључења Анекса, Извођач радова се обавезује да преда Наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење после: једну бланко соло меницу печатом оверену и потписану, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, копију картона депонованих потписа и попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење, за вредност радова који се уговарају Анексом из претходног става.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем овластити Наручиоца да меницу може да попуни на износ од највише 10% укупне вредности радова без ПДВ уговорених Анексом, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Рок важења меничног овлашћења мора бити 5 (пет) дана дужи од дана истека рока за коначно извршење посла уговореног Анексом.

Уколико Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним Анексом уговором, Наручилац може реализовати меницу за добро извршење посла на коју може унети износ у висини од 10% укупне вредности радова без ПДВ уговорених Анексом.

## НЕПРЕДВИЋЕНИ РАДОВИ

### Члан 9.

Појаву непредвиђених радова који нису обухваћени Уговором и чија укупна вредност није већа од 15% од укупне вредности првобитно закљученог Уговора, стране ће уgovарати у складу са чл. 3б. ст. 1. т. 5. ЗЈН, по спроведеном преговарачком потупку јавне набавке без објављивања позива за подношење понуда.

Извођач радова је обавезан да одмах по уоченој потреби за извођењем непредвиђених радова, а пре извођења истих, достави Наручиоцу, преко надзорног органа, захтев за извођење непредвиђених радова са предметом и предрачуном са јединичним ценама, оверен од стране надзорног органа.

Надзорни орган проверава основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, врши контролу предмета и предрачуна непредвиђених радова, описа позиција и количина и своје мишљење, односно детаљно образложение, доставља Наручиоцу, најкасније у року од 10 дана од дана пријема.

Надзорни орган није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о цени, роковима, изменама материјала који се уgraђује и обimu неуговорених - непревиђених радова.

### Члан 10.

Извођач радова може и без претходне писане сагласности Наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за стабилност или за спречавање штете, а изазвани су променом тла, појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде проектне документације.

Извођач радова и стручни надзор су дужни да истог дана када наступе околности о томе обавесте Наручиоца.

## ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

### Члан 11.

Извођач радова се обавезује да изведе уговорене радове у складу са важећим прописима, техничким прописима, нормативима, техничком документацијом и овим Уговором и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу.

Извођач радова се обавезује да пре почетка извођења радова:

- Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова.
- У случају потребе за изменом одговорног извођача радова, Извођач радова је

дужан да о томе обавести Наручиоца и да за њега достави ново Решење о именовању одговорног лица за извођење радова, са приложеним копијама личне лиценце, потврде ИКС-а да је носилац лиценце платио чланарину и да му решењем Суда части иста није одузета, као и доказе о радном статусу истог,

- да у тренутку увођења у посао Наручиоцу достави динамички план радова,

- да пре почетка извођења радова достави надзорном органу доказ о експлоатационом праву на позајмиштима са којих се довози материјал, са доказом о плаћеним експлоатационим правима,

- да обезбеди довольну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребне за извођење уговором преузетих радова,

- да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику,

- да о свом трошку уредно води градилишну документацију и све књиге предвиђене важећим прописима који регулишу ову област,

- да омогући вршење стручног надзора на објекту,

- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног стручног надзора и у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме или убрза извођење радова кад је запао у доцњу,

- да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно према важећим стандардима за ту врсту после и у уговореном року,

- да се строго придржава мера заштите на раду,

- да предузме мере сигурности на обезбеђењу свих лица на градилишту, као и складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима у погледу безбедности, прописа о заштити животне средине и радно правних прописа о сигурности радника за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу,

- да у писаној форми обавести Наручиоца када утврди да делови техничке документације, упутства стручног надзора или друга документација није у складу са важећим прописима, стандардима, што може имати утицаја на стабилност, исправност и квалитет изведених радова,

- да угађајује материјал, делове и опрему врсте и типа која у потпуности одговара конкурсној документацији, техничким условима и стандардима и да за исте обезбеди доказе о квалитету - сертификате, о свом трошку,

- да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца и преда објекат као технички исправан и функционалан,

- да гарантује квалитет изведених радова и употребљеног материјала, с тим да са отклањањем недостатака у гарантном року за изведене радове Извођач радова мора приступити у року од 5 дана,

- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци.

**Члан 12.**

Уколико Наручилац утврди да материјал који се уграђује не одговара стандардима и техничким прописима, он га одбија и забрањује његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност, Наручилац има право да тражи да Извођач радова поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује другог извођача искључиво на трошак Извођача радова по овом уговору.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши складу са Законом о планирању и изградњи.

**ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА****Члан 13.**

Наручилац се обавезује да Извођачу радова плати уговорену вредност радова под условима и на начин одређен чланом 4. овог Уговора и да од Извођача радова, по завршетку радова, прими наведене радове.

Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора и на тај начин ће контролисати квалитет радова и употребљеног материјала, као и ток радова и испостављене ситуације од стране Извођача радова.

Наручилац је у обавези да обезбеди вршење стручног надзора над извођењем радова који су предмет овог Уговора, и о томе, у року од 2 дана од дана закључења увог Уговора, обавестити Извођача радова, достављањем акта о одређивању надзорног органа.

Налази контроле надзорних органа уписују се у грађевински дневник.

Наручилац се обавезује да уведе Извођача радова у посао предајући му грађевинску дозволу, пријаву радова и обезбеђујући му несметан прилаз градилишту. Датум увођења у посао се констатује заједничким уписивањем у грађевински дневник и од тог тренутка почиње да тече рок за завршетак радова.

Наручилац се обавезује да, по обавештењу Извођача радова да су радови завршени, без одлагања заједно са Извођачем радова приступи примопредаји објекта и коначном обрачуна.

**КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА****Члан 14.**

Достављени атести морају одговарати техничким прописима, захтевима техничке документације, српским и другим прихваћеним стандардима, као и Техничкој спецификацији радова.

Надзорни орган одређује места на којима ће се вршити текућа и контролна испитивања, односно са којих ће се узети контролни узорак. Сви налази извршених испитивања морају се ставити на увид Надзорном органу.

Атестна документација мора бити сложена у облику елабората и предата Наручиоцу пре техничког прегледа објекта.

Надзорни орган је обавезан, да по добијању атеста о испитивању, врши преглед и анализу, након чега даје Извођачу радова писано одобрење за употребу атестираног грађевинског материјала и наставак извођења за почетих позиција радова.

Уколико резултати испитивања покажу да квалитет употребљених материјала и изведенih радова не одговара захтевима Наручиоца и техничким прописима, Надзорни орган дужан је да изда налог Извођачу радова да неквалитетан материјал замени квалитетним и да радове доведе у исправно стање.

Извођач радова је дужан да о свом трошку поступи по налогу Надзорног органа.

Сви налази и испитивања (атести) морају бити уписани у грађевински дневник.

Све трошкове испитивања материјала, радова и конструкција сноси Извођач радова.

### **Члан 15.**

Када Наручилац стави примедбе на квалитет изведенih радова и угађених материјала, Извођач радова је обавезан да поступи по свим писаним примедбама иисте отклони најкасније за 5 дана о свом трошку.

Уколико Извођач радова не поступи по примедбама, Наручилац има право да уочене недостатке отклони преко трећег лица, на терет Извођача радова, наплатом средства обезбеђења за добро извршење посла.

## **УГОВОРНА КАЗНА**

### **Члан 16.**

Уколико Извођач радова не изведе радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну у висини од 0,5% од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњена, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 5% од вредности укупно уговорених радова.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити без претходног пристанка Извођача радова умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведенih радова претрпи штету која је већа од износа уговорне казне, тада он може захтевати од Извођача радова накнаду штете односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете.

Уговорна казна се обрачунава до примопредаје објекта.

Наручилац може остваривати право на уговорну казну и истаћи свој захтев за остваривање својих права најкасније до завршетка коначног обрачуна.

Извођач радова се ослобађа обавезе уговорне казне ако је до неиспуњења уговорне обавезе завршетка радова у уговореном року, дошло због узрока за који Извођач радова није одговоран.

Извођач радова ће платити само део уговорне казне за случај да је делимично крив за закашњење сразмерно његовој кривици. Терет доказивања

узрока који је довео до оправданог закашњења у извођењу радова је на Извођачу радова, а Наручилац цени оправданост предочених доказа.

## ОСИГУРАЊЕ

### Члан 17.

Извођач радова је дужан да пре почетка извођења радова о свом трошку осигура код осигуравајућег друштва на уговорени износ за све време изградње тј. до предаје радова Наручиоцу и потписивања записника о примопредаји, и то све радове, објекте и раднике, у складу са важећим прописима о осигурању као и да полису осигурања стави Наручиоцу на увид када овај то затражи.

У тренутку примопредаје радова ризик са Извођача радова прелази на Наручиоца.

Осигурање мора бити извршено на начин да Наручилац и Извођач радова буду у потпуности обезбеђени и заштићени од свих штета и ризика за све време извођења радова и то до пуне њихове вредности.

Поред основног осигурања радова из Уговора Извођач радова је дужан да изврши осигурање о свом трошку за све штете нанете било ком лицу или имовини, које се могу појавити у току извођења радова из Уговора и обештетити Наручиоца за све рекламације, потраживања од штете, трошкове и издатке, које настану изван урбанисти чке локације, а буде их изазвао Извођач радова.

Наручилац неће бити одговоран за било какве штете нанете трећим лицима.

## СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

### Члан 18.

Извођач радова, је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, која ће гласити на износ од 20% од укупне вредности уговора са ПДВ-ом.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио Наручилац.

Ако Извођач радова не поступи у наведеном року, Наручилац неће имати обавезу уплате аванса.

Банкарска гаранција мора важити најмање до истека важности уговора, односно до истека рока за коначно извршење посла предвиђеног уговором.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у случају да Извођач радова не оправда уплаћени аванс, на начин и под условима предвиђеним уговором.

### Члан 19.

Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио Наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором.

### **Члан 20.**

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје радова достави наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведенih радова.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року уколико се Извођач радова не буде придржавао уговорених услова за отклањање грешака у гарантном року и на терет тих средстава ангажовати другог извођача радова.

## **ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА**

### **Члан 21.**

Извођач радова о завршетку радова у писаној форми обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник. Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 15 дана од дана завршетка радова. Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, стручног надзора и Извођача радова, и иста о примопредаји сачињава записник.

Евентуалне грешке или недостатке које Наручилац утврди приликом примопредаје радова, Извођач радова ће бити обавезан да отклони без одлагања, а уколико не почне са њиховим отклањањем у року од три дана или ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача радова, односно наплатом средства обезбеђења за добро извршење посла из чл. 19. овог Уговора.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом извођачу, Наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Извођач радова је дужан да приликом примопредаје радова преда Наручиоцу, пројекте изведенih радова у два примерка, уколико су учињене измене пројектне документације.

Технички преглед објекта и употребну дозволу обезбеђује Наручилац

## КОНАЧНИ ОБРАЧУН

### Члан 22.

Коначни обрачун ће се извршити по примопредаји изведенih радова, с тим да почиње одмах по примопредаји радова, а завршава се најдуже за 7 дана.

Коначни обим и врста радова по овом уговору утврђују се на бази стварно изведенih радова и оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из Техничке спецификације радова, које су фиксне.

Уколико једна од уговорних страна, без оправданог разлога, одбије учешће или одлаже коначан обрачун, друга страна има право да сама изврши обрачун и о томе је обавести.

## ГАРАНТНИ РОК

### Члан 23.

Гарантни рок за квалитет изведенih радова по овом Уговору износи \_\_\_\_\_ месеци (*не може бити краћи од 24 месеца*) од дана извршене примопредаје, документоване записником о извршеној примопредаји радова.

Гарантни рок за уграђене материјале је према гаранцији произвођача.

Извођач радова је обавезан да на дан извршене примопредаје објекта записнички преда Наручиоцу све гарантне листове за уграђене уређаје и опрему, као и упутства за руковање.

## РАСКИД УГОВОРА

### Члан 24.

Наручилац задржава право да једнострano раскине овај Уговор уколико:

- Извођач радова неоправдано касни са почетком извођења радова дуже од 15 дана, почев од дана увођења у посао,
- изведенi радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту послa и Техничкој спецификацији радова из усвојене понуде Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора,
- се на основу грађевинског дневника утврди да Извођач радова не поштује динамички план предвиђен чл. 11. овог Уговора, или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова,
- Извођач радова не достави средство обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року из чл. 20. овог Уговора.

У наведеним случајевима једнострano раскида уговора Наручилац има право да за уговорене радове ангажује другог извођача реализацијом средства обезбеђења за добро извршење послa из чл. 19. овог Уговора.

Уколико дођe до раскида Уговора пре завршетка свих радова који су предмет овог Уговора, заједничка комисија ћe сачинити записник о до тада стварно изведенim радовима и њиховој вредности у складу са овим Уговором.

Уговор се раскида писаном изјавом која садржи основ за раскид Уговора и доставља се другој уговорној страни.

У случају раскида Уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта.

Уговорне стране могу раскинути овај Уговор и споразумним путем ако постоје разлози за његов раскид у складу са одредбама Закона о облигационим односима.

## РЕШАВАЊЕ СПРОВА

### Члан 25.

На питања која нису регулисана овим уговором, примениће се одговарајуће одредбе Закона о облигационим односима, Закона о планирању и изградњи, Посебних узанси о грађењу и других важећих законских прописа и подзаконских аката.

Сва евентуална спорна питања у тумачењу и примени овог уговора и његових саставних делова решаваће споразумно овлашћени представници уговорних страна, а спорове који не могу бити решени споразумно решаваће стварно надлежни суд у Нишу.

## ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

### Члан 26.

Уговор ступа на снагу даном обостраног потписивања и достављања средства обезбеђења за добро извршење посла и важи до једне године и до обостраног испуњења обавеза уговорних страна и у случајевима предвиђеним Уговором и важећим законским прописима.

### Члан 27.

Овај уговор, правно и ваљано закључен и потписан од стране овлашћених представника уговорних страна, сачињен је у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Наручилац задржава 5 (пет) примерака, а Извођач радова 1 (један) примерак.

Наручилац  
Градоначелник

Извођач радова

Дарко Булатовић

**НАПОМЕНА:** Модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем, као и да ће наручилац, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о извођењу радова, након што му је уговор додељен, реализовати средство обезбеђења. Понуђач је дужан да модел уговора попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора. Уколико понуђач подноси понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви подизвођачи са уделом % од укупне вредности уговорених радова без ПДВ и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача је у обавези да у склопу понуде достави споразумкојим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке, који поред осталих обавезних података наведених у тачки 7. Упутства понуђачима како да сачине понуду, садржи и податак о понуђачу који ће у име групе потписати уговор.

**XIV ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

У складу са чл. 88. став 1. Закона о јавним набавкама, понуђач доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде за јавну набавку радова број 404-2/31Р/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У ДИНАРИМА
<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.

Дана \_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_.20\_\_\_\_. године

**ПОНУЂАЧ**

М.П.

\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:** Образац трошкова припреме понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у Обрасцу трошкова припреме понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да претходно попуњен Образац трошкова припреме понуде потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Образац трошкова припреме понуде.

**XV ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА**

На основу Закона о меници („Сл. лист ФНРЈ”, бр. 104/46, „Сл. лист СФРЈ”, бр. 16/65, 54/70 и 57/89, „Сл. лист СРЈ” бр. 46/96 и „Сл. лист СЦГ”, бр. 1/2003 – Уставна повеља), Закона о платном промету („Сл. лист СРЈ”, бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС”, бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009 – др. закон, 31/2011 и 139/2014 – др. закон), Одлуке о облику, садржини и начину коришћења образца платних налога за извршење платних трансакција у динарима („Сл. гласник РС”, бр. 55/2015 и 78/2015) и Одлуке о начину вршења принудне наплате с рачуна клијента („Сл. гласник РС”, бр. 14/2014 и 76/2016)

из \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,  
(назив правног лица) (место) (адреса)

, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,  
(матични број) (ПИБ) (текући рачун)  
доставља:

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ  
ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОЛО МЕНИЦЕ**

**КОРИСНИК:** Град Ниш – Градска управа града Ниша, ПИБ: 100232752 и МБР: 17620541,  
**Рачун Буџета Града Ниша:** 840-157640-83;

За јавну набавку радова број 404-2/31P/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана, достављамо вам у прилогу 1 (једну) бланко соло меницу, серијски број:

\_\_\_\_\_

Овлашћујемо вас као Повериоца да меницу, дату као средство обезбеђења за озбиљност понуде број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20\_\_\_. године, можете попунити на износ од 10% од укупне вредности понуде без урачунатог ПДВ-а, као и да безусловно и неопозиво, без протеста и трошка, вансудским путем у складу са важећим прописима, извршите наплату својих потраживања са свих наших рачуна као Дужника - издаваоца менице из новчаних средстава, односно друге имовине.

Меница је важећа и у случају да у року важења понуде дође до: промена лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника – издаваоца менице, статусних промена код Дужника - издаваоца менице, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење важи најмање колико и важење понуде.

Меницу за озбиљност понуде наручилац ће наплатити у следећим случајевима:

- уколико понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измене своју понуду;

- уколико понуђач чија је понуда оцењена као најповољнија благовремено не достави потписан оквирни споразум;

- уколико понуђач са којим се закључује оквирни споразум, у тренутку закључења оквирног споразума, не преда наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације.

У Нишу, \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20\_\_\_. године

**ДУЖНИК – ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ**

**М.П. .....**

**НАПОМЕНА:** Заједно са попуњеним, овереним печатом и потписаним Обрасцем меничног овлашћења доставити 1 (једну) бланко соло меницу (печатом оверену и потписану), захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом истог од стране пословне банке (оригинал или копија) и копију картона депонованих потписа.

**XVI ОВЛАШЋЕЊЕ ПРЕДСТАВНИКА ПОНУЂАЧА**

(име и презиме лица које представља понуђача)

из \_\_\_\_\_ ул. \_\_\_\_\_

бр. \_\_\_\_ бр.л.к. \_\_\_\_\_ ПУ \_\_\_\_\_

овлашћује се да у име \_\_\_\_\_  
(назив понуђача)

из \_\_\_\_\_, може да учествује у поступку јавног отварања понуда за јавну набавку радова број 404-2/31P/2018-28 - партерно уређење Трга краља Милана.

Представник понуђача има овлашћење да предузима све радње у поступку јавног отварања понуда.

Овлашћење важи до окончања поступка јавног отварања понуда за предметну јавну набавку и у друге сврхе се не може користити.

Дана: \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20\_\_\_\_\_. године

**П О Н У Ђ А Ч**

М.П. \_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:** Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да претходно попуњено Овлашћење представника понуђача потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача, или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Овлашћење представника понуђача.