1. ПОЗИВ ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДЕ/ у складу са Прилогом 3Б ЗЈН /

1.1.ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ/ назив, адреса, интернет страна и врста наручиоца /

Месна заједница Брестовац, општина Неготин, село Брестовац, интернет страна www.negotin.rs ,

1.2.ВРСТА НАРУЧИОЦА

Корисник буџетских средстава(у даљем тексту : Наручиоц) на основу члана 39. и 60.став 1., тачка Закона о јавним набакама ("Сл. гласник РС ", број 124/2012 и 14/2015) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („ Сл. Гласник РС „ број 29/2013 и 104/2013) и Прилога 3Б позива све заитересоване понуђаче да припреме и поднесу понуду у складу са законом, позивом и конкурсном документацијом.

Понуђачи морају да испуњавају све законске услове за учешће у поступку јавне.

1.3.ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Поступак јавне набавке мале вредности спроводи се у складу са Законом о јавним набавкама („ Сл. Гласник РС“ бр.124 / 2012 и 14/2015) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („ Сл. Гласник РС „ број 29/2013 и 104/2013) и Прилога 3Б .

На ову набавку ће се примењивати и други прописи : Закон о буџету РС за 2015. годину, Закон о општем управном поступку; Закон о облигационим односима ; Закон о планирању и изградњи, Закон о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („ Сл. Гласник РС“ бр.119/2012)и Нормативи за радове и материјал који се уграђује.

1.4.ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет ЈНМВ је додела Уговора о јавној набавци радова на инвестиционом одржавању и партерног уређења црквене порте, чесме и платоа са споменником у Брестовцу ; шифра из општег речника 45000000 – грађевински радови и ознака из класификације делатности 41, а на основу Идејног пројекта број 350-143/2014-V од 27.10.2014.год. урађен од Завода за урбанистичко планирање и пројектовање општине Неготин.

1.5.КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА

Критеријум за оцењивање понуда је **најнижа понуђена цена** уз испуњење свих административних и техничких захтева у конкурсној документацији.

Уколико понуђач у својој понуди не наведе све јединичне цене, понуда ће бити одбијене као некомплетна.

У ситуацији када постоје две или више понуда са истом ценом Наручилац ће избор најповољније понуде извршити на тај начин што ће изабрати понуду понуђача који је понудио краћи рок за извођење радова.

1.6.НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ИНТЕРНЕТ СТРАНА ГДЕ ЈЕ ДОКУМЕНТАЦИЈА ДОСТУПНА

Сви заинтересовани понуђачи могу преузети оригинал конкурсну документацију на адреси : Општина Неготин, канцеларија 105 , Трг Стевана Мокрањца број 1. 19300 Неготин на тој адреси могу се добити и остали подаци и доступна на увид на интернет страни : www.negotin.rs и на Порталу јавних набавки .

Понуда се доставља у затвореној коверти, са назнаком „ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БР. 1/2015 – Радови на инвестиционом одржавању и партерног уређења црквене порте, чесме и платоа са споменником у Брестовцу.

- НЕ ОТВАРАТИ“, лично или путем поште, на адресу Општинска управа општине Неготин, Књиговодствени сервис МЗ,Трг Стевана Мокрањца 1, 19300 Неготин, до дана **08.06.2015**. године до 10,00 часова. На полеђини коверте се наводи назив, контакт особа, број телефона и адреса понуђача.

1.7.НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДА И РОК

Понуда се сматра благовременом ако је примљена код наручиоца до **08.06.2015**. године до 10,00 часова .

Понуђачи подносе понуду препорученом пошиљком или лично на адресу :

Општинска управа општине Неготин, Књиговодствени сервис МЗ,Трг Стевана Мокрањца 1, 19300 Неготин.

Понуду завести у услужном центру општине Неготин и доставити затим у канцеларију бр. 105 Понуда се доставља у писаном облику са конкурсном документацијом , у затвореној коверти овереној печатом, на којој је на предњој страни текст :

„ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БР. 1/2015
Радови на инвестиционом одржавању и партерног уређења црквене порте, чесме и платоа са споменником у Брестовцу
број ЈН 1/2015.
- НЕ ОТВАРАТИ“-

/ **залепити ОБРАЗАЦ 11 на предњој страни коверте и уписати назив понуђача/**

На полеђини коверте обавезно назначити тачан назив, број телефона и факс понуђача, адресу понуђача и име и презиме овлашћеног лица за контакт.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Наручилац ће , по пријему одређене понуде, назначити датум и сат њеног пријема и понуђачу ће , на његов захтев, издати потврду о пријему.

У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуду 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.

Наручилац ће, након окончања поступка отварања понуда, неблаговремену понуду вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

У року за подношење понуде понуђач може да измени , допуни или опозове своју понуду, на начин који је одређен за подношење понуде. Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду, а уколико то учини или уколико не потпише уговор о јавној набавци када је његова понуда изабрана као најповољнија, наручилац је овлашћен да уновчи гаранцију дату уз понуду.

1.8. МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА

Јавно отварање понуда ће се обавити дана **08.06.2015**. године, у **10,15** сати, у просторијама Општине Неготин, Трг Стевана Мокрањца број 1., Неготин, мала сала општине Неготин .

1.9. УСЛОВИ ПОД КОЈИМ ПРЕДСЕТАВНИЦИ ПОНУЂАЧА МОГУ УЧЕСТВОВАТИ У ПОСТУПКУ ОТВАРАЊА ПОНУДА

Присутни представници понуђача који ће присуствовати поступку отварања понуда, дужни су да наручиоцу предају писмена пуномоћја, на основу којих ће доказати овлашћење за учешће у поступку јавног отварања.

2.0. РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ

Одлука о додели уговора , која ће бити образложена и која ће садржати податке из извештаја о стручној оцени понуда, податке из члана 105. Закона , осим података из члана 105. став 2. тач.9 и 10, наручилац ће донети у оквирном року који не може бити дужи од десет дана од дана од дана отварања понуда.

I

ОПШТИ ПОДАЦИ О НАБАВЦИ

1.1.ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ
/ назив, адреса, интернет страна /

Месна заједница Брестовац, општина Неготин , село Брестовац, интернет страна www.negotin.rs ,

1.2.ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Поступак јавне набавке мале вредности радови спроводи се у складу са Законом о јавним набавкама („ Сл. Гласник РС“ бр.124/2012 и 14/2015) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („ Сл. Гласник РС „ број 29/2013 и 104/2013) и Прилога 3Б .

1.3.ОСОБА ЗА КОНТАКТ

Додатне информације и објашњења у вези са припремом понуде, понуђачи могу добити сваког радног дана од особе за контакт : Јаковљевић Ненад/моб. 063/8181629, Горан Лепојевић/ моб. 069 8480760/ и Драгица Живковић/ моб.069 8482757/ .

II

ПОДАТКЕ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

2.1. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет ЈНМВ је додела Уговора о јавној набавци радова- Радови на инвестиционом одржавању и партерног уређења црквене порте, чесме и платоа са споменником у Брестовцу, шифра из општег речника 45000000 – грађевински радови и ознака из класификације делатности 41, а на основу Идејног пројекта број 350-143/2014-V од 27.10.2014.год. урађен од Завода за урбанистичко планирање и пројектовање општине Неготин .

2.2. ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ РАДОВА - СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

1. ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН радова на уређењу Црквене порте са						
	рекапитулацијом трошкова					
Овим предмером и предрачуном обухваћене су пројектантске количине радова и цене. Стварне количине утврдиће се на лицу места, грађевинском књигом, а цене се утврђују приликом уговарања посла. Јединичне цене обухватају: цене материјала на тржишту, цену рада, трошкове погонске енергије и воде, трошкове транспорта, трошкове амортизације и режијске трошкове извођача, трошкове осигурања, све изражено кроз јединицу мере готовог производа. Износ ПДВ-а је приказан посебно.						
Ред.	ПОЗИЦИЈЕ	Јед.	Количина			
број		мере				
I	**ПРИПРЕМНИ РАДОВИ**					
1	Рачишћавање терена, улањање шута, корова, осушених садница шибља (2-3 kom.) и осталих нечистоћа са предметног простора, сл. Обухват	паушално				

	површине која се уређује дат у графичком прилогу као "граница предметног простора". Сакупљени материјал утоварити у камион и извести на депонију до 15км раздаљине. Обрачун извршити паушално.					
2	Ручно вађење заосталог пања и корена пречника до 20цм. Откопати земљу око пања и извадити корен и пањ. Након вађења рупу насути земљом и набити. Пањ и корен утоварити у камион и одвести на депонију до 3км даљине. Обрачун по ком.	ком	1			
3	Уклањање стазе од асфалта и бетона са зелене површине дебљине 10цм. Око стабла жалосног дуда између два споменика ручно уклонити део асфалтне подлоге да се не би оштетио корен стабла. У обрачун улази и утовар у камион и одвоз сакупљеног материјала на депонију до 15км. Обрачун по м².	м²	70,00			

4	Геодетско обележавање стаза - преношење пројеката на терен. Позиција обухвата сва снимања и сва обележавања на основу елемената из пројекта пре почетка радова као и за време извођење радова. Радове извести у свему према техничкој документацији. Обрачун по м².	m²	91,00			
5	Обијање дотрајалог цементног малтера са степенастог постамента споменика палим борцима у I светском рату до здравог бетона. Покупити шут, утоварити у камион и одвести на депонију до 15км раздаљине. Обрачун по м².	m²	18,50			
6	Обијање бетонске нише на степенастом постаменту споменика палим борцима у I светском рату (према графичком прилогу - "Споменик палим борцима у I св. рату - Планирано стање"). Шут покупити,	паушално				

	утоварити у камион и одвести на депонију до 15км раздаљине. Обрачун извршити паушално.					
II	**ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**					
1	Машински ископ земље III категорије до потребне дубине (након одстрањивања бетона и асфалта д=10цм) на месту планираном за израду стазе, до укупне макс. дубине од 25цм. Ископану земљу утоварити у камион и одвести на место које одреди инвеститор до 15 км раздаљине. Обрачун по м³ ископане, утоварене и одвезене земље.	m³	7,50			
2	Ручни ископ земље III категорије за израду темеља клупа и корпа за отпадке. Ископану земљу утоварити у камион и одвести на место које одреди инвеститор до 15 км раздаљине. Обрачун по м³ ископане, утоварене и одвезене земље.	m³	0,50			

3	Машинско скидање површинског слоја земље (хумуса) на месту планираном за израду стазе (на месту утабане стазе) максималне дубине 25цм. Ископану хумусну земљу склонити са стране и употребити касније за равњање терена и попуњавање на деловима где ће бити зелена површина након уклањања и сужавања стазе од бетона и асфалта. Обрачун по м³ земље.	m³	12,00			
4	Набавка, довоз, разастирање и набијање слоја туцаника на местима предвиђеним за израду стаза у слоју од 10цм. Туцаник насути у слојевима, набити и фино испланирати. Обрачун по м³ насутог, набијеног и испланираног туцаника.	m³	10,00			

5	Насипање са планирањем хумусне земље (коју смо предходно скинули са површине где ће се трасирати стаза) на површинама предвиђеним за травнате површине након уклањања бетонске и асфалтне стазе, као и уз ивичњак након израде нових стаза. У обрачун улази рад са постојећом количином земље. Обрачун по м³ довезене и испланиране земље.	m³	12,00			
III	**БЕТОНСКИ РАДОВИ И АБ РАДОВИ**					
1	Набавка, довоз и уградња свеже бетонске масе МБ 15 као подлога за постављање ивичњака од калдрме. У позицију улази потребан материјал и рад. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	1,80			

2	Набавка, довоз и уградња свеже бетонске масе МБ 20 за израду темеља за корпе за отпадке (дим.0,20x0,20x0,5м) и клупе (0,4x0,25x0,5м) као и за добетонирање дела на степенастом постаменту споменика, након уклањања нише. У позицију улази потребан материјал и рад. Бетон уградити и неговати по прописима. Обрачун по м³.	m³	0,40			
3	Набавка, довоз и уградња свеже бетонске масе МБ 20 за израду степеника од набијеног бетона према графичком прилогу. Темељ бетонирати преко слоја шљунка (шљунак посебно обрачунат). Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази и оплата. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	1,00			

4	Набавка, довоз бетонске масе МБ 20 и израда бетонске подлоге (стазе) д=10цм за поплочавање каменом у црквеној порти (51,50м²) и за испуну бетонског корита споменика палим борцима у II Св. рату (5,5м²). Све површине армирати са мрежастом арматуром Q188. У обрачун улази потребан материјал, арматура и рад. Бетон уградити и неговати по прописима. Обрачун по м² израђене стазе са арматуром.	m²	57,00			
IV	**КАМЕНОРЕЗАЧКИ РАДОВИ**					
1	Оивичавање стаза постојећом калдрмом - каменом коцком дим. 10/10/10цм. Коцка се поставља на слоју бетона МБ 15. Спојнице су ширине око 1цм и заливају се цементним малтером и упуштају за 0,8-1цм. Фуге обрадити и камен очистити. У обрачун улази довоз камене коцке, рад са постојећом коцком и цементни малтер. Орачун по м².	m²	26,00			

2	Набавка, обрада и уградња ломљених камених плоча д= 2-3цм (по узору на постојеће) за израду стаза у црквеној порти, са заливањем спојница цементним малтером. Спојнице су ширине 2цм. Након израде камен очистити. У обрачун улази камен, цементни малтер и рад. Обрачун по м² изведене стазе.	m²	51,50			
V	**ЗИДАРСКИ РАДОВИ**					
1	Малтерисање продужним малтером степенасти постамент споменика палим борцима у I Св. рату и бетонираног платоа са бетонским постаментом споменика палим борцима у II св.рату. Малтерисање извести у два слоја. Пре малтерисања бетонску подлогу испрскати цементним малтером. Први слој грунт радити од просејаног шљунка јединице. Подлогу квасити, нанети први слој малтера и	m²	27,00			

	нарезати. Други слој спреавити са ситним и чистим песком, без примеса муља и органских материја и нанети преко првог слоја. Омалтерисане површине морају да буду равне, без прелома и таласа а ивице оштре и праве. У цену улази набавка материјала и рад. Орачун по м² омалтерисане површине.					
VI	**УРБАНО ОПРЕМАЊЕ**					
1	Набавка, довоз и уградња парковских клупа са наслоном метал - дрво и са руконаслонима. Дужина клупе 180цм, висина седишта 42цм и ширина клупе 70цм. Произвођач "Феромедика" или сличан производ другог произвођача. Клупу анкеровати за бетонски темељ. Обрачун по ком.	ком.	3			
2	Набавка, довоз и уградња металне корпе за отпадке, произвођача Феромедика (ознаке 86.2.70) или сличан производ другог произвођача. Корпу анкеровати за бетонски темељ. Обрачун по ком.	ком.	2			
VII	**ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ**					

1	Набавка травне смесе и сетва (подсејавање) траве на зеленој површини, на месту где је уклоњена стаза. Сетву извршити на предходно обрађеном земљишту (дубинска обрада). У цену улази дубинска обрада постојеће зелене површине и мешање са довезеним хумусним слојем, сетва травне смеше на предходно испланираном земљишту. Након сетве неговати до ницања и првог кошења. Обрачун по м².	m²	51,00			
2	Набавка, довоз и садња садница високих лишћара врсте Tillia sp. (липа). Висина саднице мин. 3,5 и старост од око 8 год. Након садње садницу анкеровати и обилно залити. Обрачун по комаду засађене саднице.	ком	2			
3	Набавка, довоз и садња садница високих четинара врсте Picea omorica (оморика). Висина саднице 2,5м Након садње садницу обилно залити. Обрачун по комаду засађене саднице.	ком	3			
VIII	**РАЗНИ РАДОВИ**					
1	Чишћење, полирање и обнова текста на споменику од камена (Споменик палим борцима у I светском рату). Споменик очистити хемијским средствима за камен, полирати брусним каменом, ручно до високог сјаја и обновити текста по узору на постојећи. Слова обојити златном бојом. Све површине премазати	паушално				

	силиконским премазом два пута. Обрачун извршити паушално.				
2	Чишћење, полирање и обнова текста на споменику палим борцима у Н.О. рату од 1941-1945 године: Терацо облогу чистити од маховина и осталих нечистоћа механичким и физичким средствима. Обновити текст на спомен плочама од камена по узору на постојећи, слова испистати црном бојом и на споменику и на спомен плочама. Обе спомен плоче од камена чистити хемијским средствима за камен, полирати брусним каменом и ручно до високог сјаја. Све површине премазати силиконским премазом два пута. Обрачун извршити паушално.	паушално			
3	Радови на уређењу земљаног одводног јарка у црквеној порти, и то: чишћење и нивелисање јарка према цеви која се налази испод улице Станка Пауновића, са чишћењем и евентуалним отпушивањем цеви. Подужни пад земљаног јарка је мин.1%, а оптимално 2-3%. У цену улазе радови на ископу земље до дубине од 30-40цм (око 13м дужине) где је јарак затрпан; евентуално изједначавање дубине јарка, шкарпе утабати, набити и затравити. Дно и шкарпе јарка нивелисати, сав сакупљени материјал утоварити у камион и одвести на депонију до 15км раздаљине. Обрачун извршити паушално.	паушално			

4	Израда пропуста од бетонске цеви пречника од 30-40цм за проток атмосферске воде. Изнад бетонске цеви израђује се бетонска плоча (око 2м²) ради повезивања улице и стазе у црквеној порти. Услед непостојања довољно података на Ситуационом плану тачне мере узети на терену. У обрачун улази потребна количина бетона за плочу, оплата, туцаник, бетонска цев и рад. Обрачун извршити паушално.	паушално			

2. ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН радова на уређењу чесме са платоом
   са рекапитулацијом трошкова

Овим предмером и предрачуном обухваћене су пројектантске количине радова и цене. Стварне количине утврдиће се на лицу места, грађевинском књигом, а цене се утврђују приликом уговарања посла. Јединичне цене обухватају: цене материјала на тржишту, цену рада, трошкове погонске енергије и воде, трошкове транспорта, трошкове амортизације и режијске трошкове извођача, трошкове осигурања, све изражено кроз јединицу мере готовог производа. Износ ПДВ-а је приказан посебно.

Ред. број	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Јед. мере	Количина		

I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ

	Ручна сеча стабла пречника до 20цм и вађење корена стабла. Након вађења корена рупу насути земљом и набити. Све утоварити у камион и одвести на депонију до 15км даљине. Обрачун по ком.		
1		ком.	2
	Рушење бетонског платоа око чесме д=10цм, бетонских зидова са темељем, бетонских клупа, ивица бетонских корита чесме и шахте. У обрачун улази и утовар у камион и одвоз сакупљеног материјала на депонију до 15км. Обрачун по м³.		
2		m³	3,00
	Сечење асфалтног слоја коловозне конструкције за уређење партера око чесме према димензијама датим у графичком прилогу просечне дебљине 10цм, и за замену дела водоводне мреже и израду одводног канала, са рушењем и уклањањем исеченог асфалта. У обрачун улази и утовар и одвоз сакупљеног материјала на депонију до 15км. Обрачун по м².		
3		m²	62,50
	Геодетско обележавање - преношење пројеката на терен. Позиција обухвата сва снимања и сва обележавања на основу елемената из пројекта пре почетка радова као и за време извођење радова. Радове извести у свему према техничкој документацији. Обрачун по м².		
4		m²	42,00
	Обијање старог, подкорушеног малтера са чесме до здравог бетона. Покупити шут, утоварити у камион и одвести на депонију до 5км раздаљине. Обрачун по м².		
5		m²	7,00
	Чишћење земљаног одводног канала од шибља и осталих нечистоћа у дужини од 30м. Обрачун извршити паушално.		
6		паушално	

II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

1	Ископ земље до потребне дубине са нивелисањем терена (након уклањања асфалне и бетонске подлоге од просечно 10цм) и то: за израду платоа око чесме до укупне дубине од 20-25цм; за тракасти темељ зида за седење (осовинске дужине 6,80м); за ров дим. 35/80цм у дужини од 90м за замену дела водовоне мреже и за ров дим.35/60цм дужине 35м за постављање ПВЦ цеви за одвод искоришћене воде до постојећег отвореног канала; за постављање бетонских цеви за садњу дрвећа (3ком.), за ивичњаке, са обацивањем земље на страну и затрпавањем по завршеним радовима, као и затрпавање рупа након вађења пања, а вишак земље утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по м³ ископане, искоришћене, утоварене и одвезене земље.	m³	40,00
2	Набавка, довоз, разастирање и набијање тампон слоја туцаника на местима предвиђеним за поплочавање платоа око чесме, испод темеља зида, испод ивичњака у слоју од 15цм до модула стишљивости од МС 40MN/m² . Туцаник насути у слојевима, набити и фино испланирати. Обрачун по м³ насутог, набијеног и испланираног туцаника.	m³	6,20
3	Замена материјала у подтлу до здравог тла. Позиција обихвата набавку материјала (дробњени камен или сл.) транспорт, насипање, планирање, сушење или квашење и збијање материјала према планираним котама на местима где је забарен терен услед дугогодишњег задржавања воде. У обрачун улази ископ, утовар и одвоз ископаног (замењеног) материјалана депонију до 15км раздаљине, набавка материјала за замену и рад. Обрачун по м³.	m³	1,50
4	Набавка, довоз, разастирање и набијање слоја ризле гранулације 0,4-0,8мм као подлога за постављање бетонских плоча д= 4цм и за постављање камене коцке д=5цм. Ризлу насути, набити у слојевима и фино испланирати према пројектованим котама. Обрачун по м³ довезене, набијене и испланиране ризле.	m³	2,00

5	Набавка, довоз, разастирање и набијање слоја песка у ров за постављање ПВЦ цеви дебљине слоја око 10цм. По завршеном планирању а након постављања и монтаже, цев затрпати слојем песка уз пажљиво набијање да се не би оштетила цев. У цену урачунати набавку материјала, довоз и рад. Обрачун по м³ набијеног и испланираног песка.	м³	7,00
6	Набавка, довоз и насипање плодне хумусне земље у бетонске цеви (Ø80цм, дужине 100цм) који се користе као отвори за садњу дрвећа, након уклањања старе земље и за испуну бетонских корита. Обрачун по м³ земље.	m³	2,30

III БЕТОНСКИ РАДОВИ

1	Набавка, довоз и уградња свеже бетонске масе МБ 15 у слоју од 10цм као подлога за постављање ивичњака дим. 7/20цм и ивичњака од камене коцке. У позицију улази потребан материјал и рад. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	1,20
2	Набавка и довоз свеже бетонске масе МБ 20 за израду корита чесме, истоветна као и постојећа, са обликовањем лежишта за постављање решетке. У позицију улази потребна оплата, материјал и рад. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	0,20
3	Набавка, довоз и уградња ивичњака дим. 7/20цм na свежем бетону МБ15 са фуговањем спојница свежим цементним малтером размере 1:3. У цену улазе ивичњаци, цементни малтер и рад. Обрачун по м'.	m'	9,00
4	Набавка, довоз и уградња бетонских плоча дим. 20/20/6цм боје теракот, отпорне на спољне утицаје и хабање. Плоче полагати у суво на предходно изнивелисан слој ризле. У цену улази и потребна количина кварцног песка за фуговање спојница. Обрачун по м².	m²	13,50

5	Набавка, довоз и уградња неармираних бетонских цеви Ø 80цм и дужине 100цм на платоу иза чесме, где се планира садња дрвећа. Обрачун по комаду.	ком	3	

IV АРМИРАНО - БЕТОНСКИ РАДОВИ

1	Набавка, транспорт и уградња свеже бетонске масе МБ 20 за израду зида за седење и темеља зида осовинске дужине 6,8м у потребној оплати. У обрачун улази набавка материјала, справљање и постављање обостране оплате, нега бетона и скидање оплате. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	2,00	
2	Набавка, довоз и уградња ребрасте арматуре за армирање зида за седење, 4Ø10 и UØ6/20цм. У цену улази набавка материјала, довоз, сечење, савијање и постављање са везивањем. Обрачун по кг употребљене арматуре, израђене и монтиране.			
	RØ10	кг.	17,25	
	UØ6	кг.	5,30	

V КАМЕНОРЕЗАЧКИ РАДОВИ

1	Довоз камене коцке дим.10/10/10цм за оивичавање и поплочавање дела платоа према графичком прилогу, као и за облагање зида за седење коцком дим. 8/8/8цм или 10/10/10цм. Спојнице залити цементним малтером ширине 0,8-1цм. Фуге обрадити и камен очистити. У обрачун улази довоз камене коцке, рад са постојећом коцком и цементни малтер. Орачун по м².	m²	26,00	

VI ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ

1	Малтерисање чесме цементним малтером у два слоја са глетовање до црног сјаја. Пре малтерисања површине очистити и испрскати ретким цементним млеком. Први слој грунт радити од просејаног шљунка "јединице" и цемента размере 1:3 и дебљине слоја 2цм. Малтер нанети преко подлоге и нарезети ради бољег прихватања другог слоја. Други слој справити са ситним и чистим песком, без примеса муља и органских материја. Завршну површину глетовати до црног сјаја. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и "прегоревања" У обрачун улази припрема подлоге, потребан материјал и рад. Орачун по м².	m²	7,00	
2	Малтерисање корита чесме водонепропусним малтером. У обрачун улази припрема подлоге, потребан материјал и рад. Орачун по м².	m²	2,00	

VII МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ

1	Бојење металне решетке корита чесме. Скинути стару боју и корозију хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На решетке нанети основну боју и обојити два пута бојом за метал. Обрачун по м².	m²	0,50	
	УКУПНО ЗА МОЛЕРСКО-ФАР.РАДОВЕ (1):			

VIII ТЕСАРСКИ РАДОВИ

1	Набавка суве грађе, израда и постављање дрвених гредица 8x5цм и монтажа преко пљошти гвожђа за зид за седење. Гредице морају бити финално обрађене, заштићене односно премазане садолином у два слоја. У обрачун улази и потребна количина шрафова за дрво и гвожђе. Обрачун по м'.	м'	29	

IX ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ

1	Набавка и довоз школованог лишћарског дрвећа са бусеном врсте Acer platanoides `globosum` и садња садница у отворе за садњу. Посађену садницу анкеровати. Старост стабала мин. 8 година и висине мин.3,5м. Након садње обилно залити. Обрачун по комаду набављеног, посађеног, анкерованог и заливеног стабла.	ком	3

X ОСТАЛИ РАДОВИ

1	Израда шахта за водомер од армираног бетона МБ25, дебљине зидова 10цм, дим.110/110цм дубине 120цм. Предвидети поклопац за шахту дим. 60/60цм од ливеног гвожђа и уградити пењалицу. У цену улази и оплата, арматура, пењалица и поклопац. Обрачун по комаду урађене шахте.	ком.	1
2	Набавка и монтажа ПВЦ водоводних цеви, пречника Ø32мм у рову (ради сигурности тачне дим. (пречник цеви) узети на лицу места), заједно са фасонским комадима и материјалом за спајање. Поставити само исправне цеви и фасонске комаде, који имају атесте за притисак до 10 бари. По завршеној монтажи водоводне мреже испустити ваздух , исту испитати на притисак и сачинити записник. У цену улази набавка материјала, рад и испитивање мреже. Обрачун по м`.	м`	90,00
3	Набавка и уградња славина на чесми. Обрачун по комаду набављене и уграђене славине.	ком	3
4	Набавка и монтажа ПВЦ цеви пречника Ø125мм у рову, заједно са фасонским комадима и материјалом за спајање. Поставити само исправне цеви и фасонске комаде који имају атесте. У цену улази набавка материјала и постављање цеви у рову. Обрачун по м` цеви заједно са фасонским комадима и материјалима за спајање.	м`	35,00

5	Враћање коловозне конструкције у првобитно стање након замене дела водоводне цеви и након постављања цеви за одвод искоришћане воде из чесме у затворен канал. Враћање коловозне конструкције у дужини од 87,5м и ширини од 0,35м (уз предпоставку да се 60% канала трасира испод коловозне конструкција, а 40% пролази кроз зелену површину од укупне дужине од 125м). Позиција подразумева набавку материјала, справљање мешавине и израда слоја од битоагрегата д=6цм и хабајућег слоја од асфалт бетона д=4цм. Уградња и сабијање вршити машински. У обрачун улази и слој туцаника од 20цм. Обрачун по м².	м²	26,00
6	Радови на уређењу бетонског корита поред земљаног канала за одвод атмосферских вода, подразумева радове: пражњење корита, обијање старог подкорушеног малтера (70%), поново малтерисање корита цементним малтером са испуном корита земљом за садњу, као и асфалтирање подлоге (П=11м2) испред корита на слоју туцаника д=15цм. Обрачун извршити паушално.	паушално	
7	Радови на постављању монтажног канала од бетонских ригола дим. 40/50/12цм у слоју цементног малтера (испред Дома културе). Радови обухватају: сечење асфалта са ископом слоја земље, постављање слоја туцаника д=10цм са нивелацијом и уградњом бетонских ригола (према графичком прилогу). Минимални пад канала је 0,5%. У цену урачунато сечење асфалта, ископ, слој туцаника, бетонске риголе и рад. Обрачун извршити по м'.	м'	25,50

3. ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН радова на уређењу споменика Станка Пауновића са ужим окружењем и рекапитулацијом трошкова

Овим предмером и предрачуном обухваћене су пројектантске количине радова и цене. Стварне количине утврдиће се на лицу места, грађевинском књигом, а цене се утврђују приликом уговарања посла. Јединичне цене обухватају: цене материјала на тржишту, цену рада, трошкове погонске енергије и воде, трошкове транспорта, трошкове амортизације и режијске трошкове извођача, трошкове осигурања, све изражено кроз јединицу мере готовог производа. Износ ПДВ-а је приказан посебно.

Ред. број	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Јед. мере	Количина		
I	**ПРИПРЕМНИ РАДОВИ**				
1	Рачишћавање терена од шибља, нечистоћа и шута на површини означеној као "граница обухвата" на графичком прилогу, са одвозом шута и осталог материјала на депонију до 5км. Обрачун извршити паушално.	паушално			
2	Пажљива демонтажа спомен бисте народном херојy Станку Пауновићу и плоче од бронзе са постамента споменика. Све то пажљиво одложити на безбедно место како не би дошло до оштећења до поновне монтаже. У обрачун улази враћање спомен бисте и бронзане плоче након извршених радова. Обрачун извршити паушално.	паушално			
3	Геодетско обележавање - преношење пројеката на терен. Позиција обухвата сва снимања и сва обележавања на основу елемената из пројекта. Радове извести у свему према техничкој документацији. Обрачун по м².	m²	43,50		
4	Обијање терацо облоге са постамента споменика и стубова до здравог бетона. Покупити шут, утоварити у камион и одвести на депонију до 5км раздаљине. Обрачун по м².	m²	9,00		

II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

1	Ручни ископ земље III категорије за израду платоа око споменика просечне дубине 20цм, за израду темеља за корпе за отпадке, клупа, сто и сеник. Обрачун по м³ ископане, утоварене и одвезене земље.	m³	6,00
2	Набавка, довоз, разастирање и набијање слоја туцаника на местима предвиђеним за поплочавање у слоју од 10цм и испод темеља свих елемената сеника, клупа и корпа. Туцаник насути у слојевима, набити и фино испланирати. Обрачун по м³ насутог, набијеног и испланираног туцаника.	m³	3,50
3	Набавка, довоз, разастирање и набијање слоја ризле гранулације 0,4-0,8мм као подлога за постављање бетонских плоча на платоу око чесме дебљине слоја 4цм. Ризлу насути, набити у слојевима и фино испланирати према пројектованим котама. Обрачун по м³ довезене, набијене и испланиране ризле.	m³	1,00

III БЕТОНСКИ РАДОВИ

1	Набавка, довоз и уградња свеже бетонске масе МБ 15 као подлога за постављање ивичњака. У позицију улази потребан материјал и рад. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	1,00
2	Набавка, довоз и уградња свеже бетонске масе МБ 20 за израду темеља клупа на платоу око споменика и темеља сеника са гарнитуром за седење, корпе за отпадке, као и подлоге испод спомен-бисте која је дотрајала. У позицију улази потребан материјал и рад. Бетон уградити и неговати по прописима. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	m³	0,80
3	Набавка, довоз и уградња ивичњака дим. 7/20цм у свежем бетону. Спојнице фуговати свежим цементним малтером размере 1:3. У цену улазе ивичњаци, цементни малтер и рад. Обрачун по м'.	m'	27,00

4	Набавка, довоз и уградња бетонских плоча за поплочавање отпорне на спољне утицаје и хабање, постављање плоча према графичком прилогу. Дим. 20/20/6цм сиве боје. Плоче полагати у суво на предходно изнивелисан слој ризле. У обрачун улази и потребна количина кварцног песка за фуговање спојница. Обрачун по м².	m²	23,00

IV АРМИРАНО - БЕТОНСКИ РАДОВИ

1	Набавка, транспорт и уградња свеже бетонске масе МБ 20 за израду једног бетонског стуба и добетонирање дела стубова ограде око споменика у потребној оплати и са потребном арматуром. У обрачун улази набавка материјала, справљање и постављање оплате, потребна арматура и рад. Обрачун по м³.	m³	0,10

V ТЕРАЦЕРСКИ РАДОВИ

1	Израда завршног слоја од вештачког камена - тераца са припремом подлоге. Стубиће око споменика и постамент спомен-бисте обложити вештачким каменом. Смесу за терацо израдити од цемента, ситнијег мермерног агрегата приближно коцкастог облика и воде. Масу измешати у суво и додати воду. Површине обложити терацо смесом, минималне дебљине 2цм, добро набити и глетовати. Површинска обрада вештачког камена треба да је истоветна као и постојећа - глачати брусевима разне финоће до појаве чисте површине агрегата. По завршетку брушења опрати водом два пута са додатком детерџента. Након сушења премазати ланеним уљем или раствором воска у бензину и углачати крпама. Обрачун по м² изливеног тераца.	m²	9,00
2	Набавка, довоз и уградња терацо плоча дим. 30x30цм, дебљине 2-3цм (за поплочавање корита споменика). Плоче поставити у слоју цементног малтера д=3-5цм, размере 1:3 и залити цементним млеком. Спојнице фуговати и плоче очистити. У обрачун улазе терацо плоче, цементни малтер и рад. Обрачун по м².	m²	10,50

VI УРБАНИ МОБИЛИЈАР

1	Набавка, довоз и уградња сеника са гарнитуром за седење од дрвета, дим. 350х350цм, висине 330цм. Настрешница "Сеник" произвођаћа "Србијашуме" или сличан производ другог произвођача. Сви елементи од дрвета требају бити заштићени и офарбани у два премаза садолином. Обрачун по комаду постављеног и анкерованог сеника.	ком.	1
2	Набавка, довоз и уградња парковских клупа са наслоном метал - дрво и са руконаслонима. Дужина клупе 180цм, висина седишта 42цм и ширина клупе 70цм. Произвођач "Феромедика" или сличан производ другог произвођача. Клупу анкеровати за бетонски темељ. Обрачун по ком.	ком.	2
3	Набавка, довоз и уградња металне корпе за отпадке, произвођача Феромедика (ознаке 86.2.70) или сличан производ другог произвођача. Корпу анкеровати за бетонски темељ. Обрачун по ком.	ком.	1

VII ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ

1	Орезивање старих и трулих грана са постојећих стабала. Сав сакупљени материјал утоварити у камион и извести са површине. Обрачун извршити паушално.	паушално	
2	Набавка, довоз и садња садница лишћарског шибља врсте Cornus alba. Након садње саднице обилно залити. Обрачун по комаду засађене саднице.	ком	5
3	Набавка, довоз и садња лишћарског шибља са бусеном врсте Spirea vanhoutei. Након садње саднице обилно залити. Обрачун по комаду набављене и засађене саднице.	ком.	5

VIII РАЗНИ РАДОВИ

1	Скинути стару боју са металних ланаца споменика хемијским и физичким средствима, брусити и чистити. На ланце нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. У позицију је урачуната и пажљива демонтажа ланаца и монтирање након извршених радова за бетонске стубове споменика. Обрачун по комаду ланаца.	ком.	8	

Графички део, који је саставни део Идејног пројекта број 350-143/2014-V од 27.10.2014.год. можете погледати у Заводу за урбанистичко планирање и пројектовање општине Неготин.