



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**ЈАВНА НАБАВКА РАДОВА**  
**–Изградња аутоматске станице за дојаву**  
**пожара и спољне и хидрантне мреже**  
**ЈАВНА НАБАВКА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

**ЈН бр.51/2018**

<i>Рок за достављање понуда</i>	<i>31.07.2018. године до 10 часова</i>
<i>Јавно отварање понуда</i>	<i>31.07.2018. године у 11 часова</i>

*Кикинда, јул 2018. године*



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

На основу члана 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл.гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту Закон), члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл.гласник РС“ бр. 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. V-404-1/2018-51 и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр. V-404-1/2018-51, припремљена је:

## КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

### за јавну набавку мале вредности – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже ЈН бр. 51/2018

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о набавци	3
II	Врста, техничке карактеристике (спецификација), квалитет, количина и опис добра, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добра, евентуалне додатне услуге	4
III	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75 и 76. закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	17
IV	Критеријум за доделу уговора	26
V	Обрасци који чине саставни део понуде	27
VI	Модел уговора	48
VII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	55
VIII	ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА	62



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

## І ОПШТИ ПОДАЦИ О НАБАВЦИ

### 1. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

Предмет јавне набавке број ЈН 51/2018 су радови – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже

Набавка је подељена по партијама и то:

Партија 1: Хидратна мрежа ,

Партија 2: Аутоматска дојава пожара ,

### 2. КОНТАКТ:

Контакт:	Одсек за јавне набавке
Телефон:	0230/410-195
e-mail:	<a href="mailto:javne.nabavke@kikinda.org.rs">javne.nabavke@kikinda.org.rs</a>

### 3. КОМИСИЈА:

Јелена Бајић Иветић, председник	
Дамир Увалин, члан	
Петар Жигић, члан	



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**П ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈА),  
КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС УСЛУГА, НАЧИН  
СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ  
КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ  
УСЛУГЕ:**

**Техничке карактеристике**

**Партија 1- Хидратна мрежа**

РЕД. БР..	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИНА
1	<b>ХИДРАНТСКА МРЕЖА</b> <b>I ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>		
1.1.	Откривање трасе постојећег водовода и трасирање и обележавање пројектованог објекта на терену према подацима из пројекта са геодетским праћењем радова приликом изградње цевовода. Вертикално лоцирање вршити нивелманом везујући се за коту познатог репера. Радове врши извођач у свему према правилима струке.		
	Обрачун по m'	m'	70.50
1.2.	Геодетско снимање и картирање цевовода и објеката на њему. Снимањем се утврђује хоризонтални и вертикални положај цевовода и објеката на њему. Јединичном ценом је обухваћено хоризонтално и вертикално снимање, такса за картирање катастру и уношење у катастар. Снимање, пре затрпавања цеви у ров, изводи овлашћено предузеће. Картирање врши овлашћена установа. Извођач радова за технички пријем прилаже оверен катастарски снимак извршених радова (копију плана са картираним објектом) са образложењем евентуалних одступања.		
	Обрачун по m <sup>1</sup> цевовода.	m'	85.00
1.3.	Просецање и рушење постојећих бетонских површина (пешачке стазе, паркинг и сл.) на траси цевовода. Просецање вршити у предвиденој ширини од 1,20м. Шут настао том приликом утоварити у транспортна средства и однети на депонију удаљену до 5 км		
	Обрачун по m <sup>2</sup> порушене површине.	m <sup>2</sup>	49.60



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1.4.	Рушење постојећег потпорног зида и темеља од пуне опеке на делу денивелације у дворишту. Шут настао том приликом утоварити у транспортна средства и однети на депонију удаљену до 5 км.  Обрачун по м <sup>2</sup> порушене површине.		
1.5.	Враћање бетонских површина у раније стање, укључујући и израду тампона од дробљеног каменог агрегата 0/31.5 мм (дебљине 15 цм у збијеном стању). Јединичном ценом обухваћена је набавка потребне количине материјала и израда просечених површина истих или ближих карактеристика од постојећих  Напомена: Затрпавања рова песком је обухваћено позицијама 2.2. и 2.5.  Обрачун по м <sup>2</sup> порушене површине.	m <sup>2</sup>	2.20
1.6.	Израда армирано-бетонског зида д=25цм и његовог темеља, на делу денивелације у дворишту. Зид и темељ се изводе од МБ 25, армирани са +- Q-188. Јединичном ценом обухваћена је набавка потребне количине материјала, израда, монтажа и демонтажа оплате, кројење и постављање арматуре, бетонирање и нега бетона.		
1.7.	Обрачун по м <sup>3</sup> уграђеног бетона.  Планирање и уређење зелених површина, враћање банкина (обавезно је задржавање постојећих попречних и подужних падова банкине) и упојних јаркова у првобитно стање и затрављивање. Радове на овој позицији реализовати након изградње цевовода.  Обрачун по м <sup>1</sup> дужном трасе.	m <sup>3</sup>	1.05
1.8.	Израда пројекта изведеног стања, у случају да изведенено стање не одговара Пројекту за извођење. Пројекат се израђује у дигиталном облику у складу са Правилником о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 23/2015) и Правилником о спровођењу обједињене процедуре електронским путем.  Обрачун по комаду	ком	1.00

**II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	<p>Ископ рова у материјалу III категорије за потребе постављања цевовода (са местимичним подбушивањем испод пропуста атмосферске канализације, поред стубова ваздушног ЕЕ вода и сл.). Ископ се врши комбиновано, машински до дубине од 60 цм и ручно до пројектоване дубине, са откривањем постојећег цевовода и прикључка корисника на улични вод и уз фино планирање дна рова. Ископани материјал се одбапује мин 1.0 м од ивице рова. Ручни ископ је обавезан на свим оним местима где механизација може да оштети постојеће објекте, дрвеће, подземне и надземне електроенергетске објекте и инсталације, телекомуникациону кабловску инфраструктуру и слично. Ширина рова је 0,80м. Обрачун по м<sup>3</sup> самониклог тла.</p>								
2.1.	<p>Јединичном ценом је обухваћен пажљиви ископ, местимично подбушивање, планирање дна рова ручним ископом, откривање подземних инсталација помоћу инструмента трагача каблова (уз надзор и сагласност овлашћених представника надлежних предузећа - власника подземних инсталација), ручни ископ у зони укрштања са подземним инсталацијама (уз надзор и сагласност овлашћених представника надлежних предузећа - власника подземних инсталација), обележавање ископа знацима упозорења и обезбеђење и одржавање рова до извршења радова, такође и омогућавање пешачког саобраћаја израдом дрвених мостића са оградом висине 1 м. Максимална дубина ископа је 1,28 м, а минимална 1,05 м. Ширина рова је 0,8м. Обрачун по м<sup>3</sup> самониклог материјала.</p> <p>Обрачун по м<sup>3</sup> самониклог тла</p> <table border="1"><tr><td>ручни ископ 75%</td><td>m<sup>3</sup></td><td>54.00</td></tr><tr><td>машински ископ 25%</td><td>m<sup>3</sup></td><td>18.50</td></tr></table>	ручни ископ 75%	m <sup>3</sup>	54.00	машински ископ 25%	m <sup>3</sup>	18.50		
ручни ископ 75%	m <sup>3</sup>	54.00							
машински ископ 25%	m <sup>3</sup>	18.50							
2.2	<p>Уграђивање земље из ископа у ров по завршеној монтажи цевовода и затрпавања зоне цевовода песком. Материјал из ископа се уградује у слојевима по 20-30 цм уз обавезно ручно збијање и збијање лаким апаратима до надслоја од 1 м над теменом цеви и машинско збијање осталог дела у складу са препорукама производача цеви. Збијање вршити до 95% од мах лабораторијске збијености по стандардном „Проктор“ –овом поступку (сходно стандарду СРПС У.Б1.038). За уградњу у ров се користи квалитетнији материјал (сув, хомоген, растресит). Ручно затрпавање и збијање је обавезно на свим местима где механизација може да оштети постојеће објекте, дрвеће, подземне инсталације и слично. Затрпавање рова у зони постојећих подземних инсталација се обавезно врши према упутству и уз надзор власника инсталација. Уграђивање земље се врши у условима постепеног подизања подграде и збијања након подизања подграде.</p>								



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Позицијом је обухваћена и спољна контрола остварене збијености у односу на мах лабораторијску збијеност по стандардном „Проктор“ –овом опиту, на сваких 25 м трасе цевовода, са доказом постигнуте збијености. Места на којима се врши контрола збијености утврђује Надзорни орган. Спољну контролу збијености према стандардном „Проктор“ –овом опиту врши акредитовано предузеће. У случају промене квалитета материјала за затрпавање обавезно је поновити стандардни „Проктор“ –ов опит.		
	Јединичном ценом је обухваћено захватање материјала из ископа, затрпавање рова укључујући и пажљиво затрпавање у зони постојећих инсталација, збијање и контрола збијености са доказом постигнутог квалитета радова.		
	Обрачун по $m^3$ затрпаног рова.	$m^3$	38.0
2.3.	Захватање вишке материјала из ископа и одвоз на депонију удаљену до 5 км. Јединичном ценом је обухваћен утовар, транспорт, истовар и планирање на депонији. Са градилишта је потребно однети сав вишак материјала.		
	Обрачун по $m^3$ самониклог материјала.	$m^3$	46.80
2.4	Набавка, допремање и уградњивање песка од нивоа 30 цм изнад темена цеви до доње ивице постельице коловозне конструкције или бетонске површине (јавна површине за саобраћај возила и пешака, кућни прилази и сл.). Песак се уградује у слојевима по 10 цм уз обавезно ручно збијање и збијање лаким апаратима до надслоја од 1 м над теменом цеви и машинско збијање осталог дела у складу са препорукама произвођача цеви. Збијање вршити до $MСmin=3\ KN/cm^2$ . Позицијом је обухваћена и контрола збијености опитом плочом на местима која одреди надзорни орган (просечно на сваких 25 м треба урадити један опит плочом). Опите плочом ради акредитовано предузеће о трошку извођача радова. Јединичном ценом је обухваћен комплетан рад и материјал, контрола збијености и доказ постигнутог квалитета радова.		
	Обрачун по $m^3$ рова затрпаног песком.	$m^3$	31.50
2.5.	Уградња шљунка око хидраната на месту вентила за прањење. Јединичном ценом обухватити набавку, допремање и ручну уградњу шљунка око вентила за прањење (цца 0.125 $m^3$ ).		
	Обрачун по комаду.	ком	2.00

**III МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

3.1.	Nabavka, dopremanje i montaza cеви за питку воду од полиетилена високе густине (ПЕХД ПЕ-100) одговарајућег пречника за радни притисак од 10 бари по датој нивелети из пројекта. Предмет набавке могу бити само цеви које испуњавају важеће нормативе и које о томе поседују важећи сертификат. Цеви морају у потпуности одговарати стандарду СРПС-ЕН12201 и поседовати атест о здравственој исправности (примењивости за транспорт воде за пиће) издат од стране овлашћене установе. Пре уградње свака цев се визуелно мора прегледати и утврдити њено евентуално оштећење. Манипулисање са цевима треба да је у свему сагласно условима које прописује произвођач цеви. Уграђена цев мора целом својом дужином равномерно лежати на слоју песка.		
	Јединичном ценом обухватити: набавку, допрење, монтажу, спојни и заптивни материјал, спајање сучеоним заваривањем, нивелманском контролу уградње, као и набавку и постављање плаве упозоравајуће траке од ПЕ. Трака се поставља приликом затрпавања рова, 30 цм изнад темена цеви. Уместо предвиђених, уз предходну сагласност пројектанта, предмет испоруке могу бити и цеви од другог материјала под условом да имају механичке и хидрауличке карактеристике једнаке или боље од карактеристика наведених цеви. Сечење цеви и отпадни материјал се не плаћају посебно.		
	Обрачун се врши по м <sup>1</sup> цевовода.		
	HDPE 100 DN 110	m'	70.50
3.2.	Nabavka, dopremanje i montaza ливено-гвоздених фазонских комада за радне притиске од 10 бари са свим пратећим спојним и заптивним материјалом. Позицијом је обухваћена и анткорозивна заштита у чвору. Јединичном ценом су обухваћени набавка, транспорт, монтажа, анткорозивна заштита за питку воду, пратећа документација, сертификати, сав спојни и заптивни материјал потребан за монтажу укључујући и пробу на притисак.		
	Обрачун се врши по кг уграђених фазонских комада.		
	SP DN 80 l=400mm 5 kom. 21,50kg	kg	107.50
	LS DN 80 2 kom. 16,90kg	kg	33.80
	RP DN 100/80 2 kom. 9,50 kg	kg	19.00
	OP DN 100 1 kom. 19,40kg.	kg	19.40
	OP DN 80/50 1 kom. 19,40kg	kg	19.40
	УКУПНО	kg	199.10



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

3.3.	Nabavka, transport i montaza vodovodne armature za radni pritisak od 10 bara sa потребним спојним i заптивним материјалом. Предмет испоруке могу бити водоводне арматуре које испуњавају важеће нормативе и о томе поседују важећи сертификат (атест). Позицијом је обухваћена и анткорозивна заштита бојом отпорном на агресивно дејство воде у тону по избору инвеститора. Анткорозивна заштита подразумева чишћење, фарбање у три слоја са комплетним радом и материјалом. Јединичном ценом су обухваћени набавка, транспорт, монтажа, анткорозивна заштита, пратећа документација, сертификати, сав спојни и заптивни материјал потребан за монтажу укључујући и пробу на притисак.			
	Обрачун по комаду монтиране арматуре.			
	SPN o100mm	kom	4.00	
	vodomer DN 100	kom	1.00	
	ventil 100mm	kom	1.00	
	ZP blind 50	kom	1.00	
	koleno 90 PE100	kom	1.00	
3.4	Nabavka, transport i montaza nadzemnog хидранта ДН 80 L=1900мм са два вентила за радни притисак од 16bara sa потребним спојним i заптивним материјалом. Предмет испоруке могу бити хидранти који су у свему урађени према стандарду СРПС ЕН 14384 и СРПС ЕН 14339 и који о томе поседују важећи сертификат (атест). Јединичном ценом су обухваћени набавка, транспорт, монтажа, анткорозивна заштита, сав потребан спојни и заптивни материјал за монтажу; ручно проширивање и продубљивање рова за потребе монтаже хидраната (0.9 м <sup>3</sup> /ком); израда тампона од шљунка (0.2 м <sup>3</sup> /ком); израда анкер блока од набијеног бетона (0.2 м <sup>3</sup> /ком); набавка, допремање и засипање песком (1 м <sup>3</sup> /ком) простора око фазонерије и арматуре; набавка, допремање и засипање шљунком (0.5 м <sup>3</sup> /ком) простора око испусне славине; затрпавање земљом из ископа (0.4 м <sup>3</sup> /ком) и разасирање вишке земље (0.5 м <sup>3</sup> /ком).			
	Обрачун по комаду монтираног хидранта.	ком	2.00	
4.1.	<b>IV ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>			
	Nabavka материјала и израда шахта за водомер унутрашње димензије 1,80x1,00x1,20m. Доња и горња плоча шахта се изводе од армираног бетона d=15cm МБ 25, армираног са +Q-188. Зидови шахта се изводе од пуне опеке d=12, са малтерисањем унутрашњих зидова. У горњој плочи се уградије шахт поклопац за лак саобраћај. Јединичном ценом је обухваћен сам материјал и рад.			
	Обрачун по комаду шахта.	ком	1.00	



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

4.2.	Демонтажа и поновно постављање постојећих шахт поклопаца на делу трасе у сувом улазу. Постојећи шахт поклопци се уклапају у новоизведени армирано-бетонски тротоар.		
	Обрачун по комаду.	ком	4.00

**В ОСТАЛИ РАДОВИ**

5.1.	Испитивање цевовода на пробни притисак од 10 бари у свему по упутству произвођача цеви за ову врсту радова. По извршеном испитивању треба направити одговарајући записник		
	Обрачун се врши по м <sup>1</sup> .	м <sup>1</sup>	85.00
5.2.	Испирање и дезинфекција цевовода у складу са Правилником о дезинфекцији и прегледу воде за пиће (Службени гласник СРС, број 60/81). Јединичном ценом обухватити целокупан рад и утрошак воде за испирање и дезинфекцију и дезинфекционо средство.  У случају неповољних налаза бактериолошке и хемијске анализе, поступак испирања и дезинфекције поновити.		
	Обрачун се врши по м <sup>1</sup> .	м <sup>1</sup>	85.00
5.3	Испитивање квалитета воде у цевоводу након извршеног испирања и дезинфекције, а пре пуштања цевовода у рад. Испитивање се врши према одредбама Правилника о хигијенској исправности воде за пиће (Службени лист СРЈ, број 42 од 28.08.1998. и број 44 од 25.06.1999.). Новоизградjeni цевовод не сме имати негативан утицај на квалитет воде. У том смислу предвидјено је да се узорци за анализе узму испред и иза новоизградjenog цевовода.  Обрачун по извршеној анализи.		
	бактериолошка анализа	ком	1.00
	хемијска анализа	ком	1.00
5.4.	Набавка, допремање и угађивање набијеног бетона МБ 20 у анкер блок (цца 0.2 м <sup>3</sup> ) у чврзовима који нису у шахту. Јединичном ценом је обухваћен комплетан рад и материјал укључујући и потребну оплату и тампон од шљунка дебљине 10 цм.		
	Обрачун по комаду урађеног анкера.	ком	6.00

**ПОНУЂАЧ**

**Место и датум:**

**М.П.**

(потпис овлашћеног лица)



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

## Партија 2

### Аутоматска дојава пожара

РЕД. БР..	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕР Е	КОЛИЧ ИНА
2	<b>АУТОМАТСКА ДОЈАВА ПОЖАРА</b>		
1.1.	<p>Набавка, испорука:</p> <p>"Protec AlgoTec™ 6000 Protocol serija 6100 - Противпожарна адресабилна централа са 2 петље - микропроцесорски контролисана интерактивна (способност самоучења из примљене информације са јављача пожара) дигитално-адресабилна централа система детекције пожара, заснована на комуникацији са интелигентним јављачима пожара серије AlgoTec™ и другим елементима преко 2 петље капацитета мах по 192 адреса. Централа поседује осветљени LCD дисплеј са 4x20 карактера за приказ текстуалних информација у мирном стању и инструкција оператору у алармном стању, као и 16 LED лампица за приказ стања до 16 пожарних зона. Интегрисан систем за елиминацију лажних аларма "Alarm Calm, интеграција са радио системом "LifeLine" који посредством периферне опреме омогућава сигнализацију аларма за особе оштећеног слуха</p> <p>Могућност повезивања 6300 Loop Powered Repeat Display директно на петљу, 2 надзирана релејна излаза за сирене (сваки 24VDC/100mA). Уградњена је напојна јединица за мрежно напајање и аутоматско пуњење акумулаторске батерије за резервно напајање у трајању од 72 сата у мирном стању и додатних 30 мин у стању аларма. Испуњава EN 54-2,4 стандард. Произведено у Енглеској.</p>	ком	1.00
1.2.	<p>Набавка, испорука и уградња:</p> <p>Мрежна етхернет картица за повезивање централе на рачунар за графички приказ стања система дојаве пожара</p>	ком	1.00



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1.3.	Набавка, испорука и уградња: Графички софтвер за приказ стања система и за управљање системом (искључење зујалице, сирена, ресет система, искључење извршних функција или детектора..)	kom	1.00
1.4.	Набавка, испорука и уградња: Рачунар за графички приказ стања система, сличан типу A-Comp Desk, H110/Intel Core i5/4GB/SSD 120GB/320GB/GT730/DVD/Win 10. Комплет са мишем, тастатуром и монитором.	kom	1.00
1.5	Набавка, испорука и уградња: Protec AlgoTec™ 6000 Protocol адресабилни интерактивни оптички детектор пожара, идеалан за детекцију пожара који се брзо развијају, подаци са детектора се анализирају интерактивним програмабилним Protec AlgoTec™ 6000 ПЛУС алгоритмима, чиме се постиже висок имунитет на лажне аларме, једноставно FASTTM адресирање помоћу јединственог фабричког броја, поседује LED лампицу која помоћу RVAVTM (Remote Visual Address Verification) технологије обезбеђује лако и једноставно налажење сваког Алго-ТецTM уређаја, испуњава EN 54-5 стандард	kom	167.00
1.6.	Набавка, испорука и уградња: Protec AlgoTec™ 6000 Protocol адресабилни ручни јављач пожара у кућишту за унутрашњу назидну или узидну монтажу, једноставно повезивање путем блока са терминалним конекторима, тампер заштита против неовлашћеног скидања детектора, у себи садржи изолатор петље који у случају кратке или отворене везе на петљи омогућава несметан рад система, испуњава стандард EN 54-11	kom	19.00
1.7.	Набавка, испорука и уградња: Protec AlgoTec™ 6000 Protocol адресабилна сирена за звучну дојаву пожара за унутрашњу или спољашњу монтажу, напајање са петље, једноставно FAST TM адресирање помоћу јединственог фабричког броја, селекција 3 тона, јачина звука 101dB/1m, црвене боје, врло ниске потрошње у алармном стању 5mA/24VDC, IP65 заштита, са стандардним подножјем, у себи садржи изолатор који у случају кратке или отворене везе на петљи омогућава несметан рад система, испуњава EN 54-3, 17 стандард	kom	20.00
1.8.	Набавка, испорука и уградња:		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Улазно-излазни модул са 4 улаза и 4 излазна релеа у комплету са инсталационом кутијом за прихват информација о проради аеросолних генератора и активирање извршних функција.	kom	12
1.9. .	Набавка, испорука и уградња:  Магнетни држач врата, за држање противпожарних врата између противпожарних сектора отвореним у мирном стању и отпуштању у аларму. Магнети су стандалоне а отпуштају приликом добијања струјног импулса са централе.	kom	6
1.10.	Набавка, испорука и уградња:  Додатна напојна јединица за напајање држача врата, комплет кућиште 400x400x200, исправљачка јединица 220Вац/24Вдц и две батерије за резервно напајање 12В, 7Ах.	kom	3
1.11	Набавка, испорука и уградња:  Улазни модул са 2 улаза за прихват информација о стању напојних јединица.	kom	3
1.12.	Набавка, испорука и уградња:  LifeLine" radio primopredajnik za komunikaciju sa pejdžerima i interfejsima sa vibrirajućim jastukom, Advanced PX-100	kom	1
1.13.	Набавка, испорука и уградња:  Interfejs sa vibrirajućim uložak za jastuk, bežična komunikacija sa "LifeLine" radio primopredajnikom, Advanced LL-SC. Isporuka i montaža.	kom	11
1.14.	Набавка, испорука и уградња:  ESPA pejdžer interfejs,	kom	1
1.15.	Набавка, испорука и уградња:		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	<p>Pejdžer sa alfanumeričkim ekranom sa pozadinskim osvetljenjem, radi na baterije, upozoravajući signal za izlazak izvan opsega pokrivanja, Advanced LL-PG-01. Isporuka i montaža.</p>	kom	3
1.16.	<p>Набавка, испорука и уградња:</p> <p>Комуникатор + акумулатор 14В</p> <p>Комуникатор, back-up стандардне тел.линије, 5 конфигурабилних улазно/излазних прикључница, дојава интерних догађаја CONTACT ID форматом или СМС порукама на 10 тел.бројева, CALLER ID функција контроле програмабилних излаза и интерне зујалице, те manegeant DTMFДTMF и СМС наредбама преко GSM мреже за 100 тел.бројев, бело кућиште, заједно са акумулатором 14V, Комуникатор S-LINK-L/W или сличан</p>	kom	1.00
1.17	<p>FP-2000 aerosolni generator za gašenje požara za klase A, B, C i F, за монтажу у електро орман.</p> <p>Aktivira se samostalno pomoću termoelementa na temperaturi 68°C. Izbacuje aerosol sa jedne strane. Mlaz aerosola na izlazu je hladan. Montira se na podlogu pomoću obujmice. U slučaju otkazivanja svih sistema aktivacije, aktivira se samostalno pri temperaturi od 300 C.</p> <p>Proizvođač FirePro ili slično,</p> <p>Aerosolni generator mora:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- da bude sertifikovan od strane akreditovane EU institucije kao što je 'KIWA' ili slično za gašenje požara klase A, B, C i F (ako je dokument na stranom jeziku treba priložiti prevod overen od strane sudskog tumača)</li><li>- da ima sertifikovan životni vek minimalno 15 godina</li><li>- da pri delovanju ne smanjuje koncentraciju kiseonika</li><li>- da ne sadrži fluoro-ugljovodonike</li><li>- da ne sadrži freon</li><li>- da ne utiče na globalno zagrevanje</li><li>- da ne ošteće ozonski omotač</li><li>- da nije pod pritiskom</li><li>- da je na listi EPA kao alternativa za halon, tj. da bude na SNAP listi</li></ul> <p>da se ne raspada se i ne formira kisele nusproizvode (kao što su vodonik fluorid, vodonik bromid, vodoniklorid ili slično)</p>	kom	8.00



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	<ul style="list-style-type: none"><li>- da je proizведен po standardima ISO 9001: 2008</li><li>- da ne sadrži pirotehnička sredstva</li><li>- da ima temperaturu samopaljenja (čvrste materije za formiranje aerosola) veću od 250 stepeni Celzijusa</li><li>- da može da se nosi sa vibracijama i grubom upotrebom</li><li>- da može da izdrži visoke temperature (preko 100 stepeni C)</li><li>- da ima CE oznaku</li><li>- da sadrži sertifikat za generatore, koji pokazuju nivo sigurnosti integriteta i njihovu pouzdanost u radu</li><li>- da ima fabričku garanciju 3 godine i garanciju funkcionalnosti 5 godina 2</li></ul>		
1.18	кабл ватроотпорни halogen-free JE-H(ST)H 2x2x0.8 ФЕ180 Е90 за повезивање елемената у петљу	m	1,200.00
1.19.	Кабл halogen-free NHXHX 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	25.00
1.20.	Каналице halogen-free 20x20x2000. Испорука И монтаза	m	1,200.00
1.21.	Каналице halogen-free 40x40x2000. Испорука И монтаза	m	150
1.22.	Ватроотпорна обујмица за монтажу кабла	ком	3600.00
1.23.	Монтажа противпожарне централе	пауш	1.00
1.24.	Функционално испитивање инсталације система за дојаву пожара	пауш	1.00
1.25.	Програмирање параметара рада централног уређаја са уношењем корисничких података	пауш	1.00
1.26.	Израда писаних упутстава за руковање системом за дојаву пожара	пауш	1.00
1.27.	Обука корисника за руковање системом за дојаву пожара	пауш	1.00
1.28	Сав неспецифицирани монтажни и потрошни материјал као каблови, разводне кутије, ПВЦ везице, налепнице, типле&вијци, двострано лепљива трака и сл., а неопходан за постизање пуне функционалности и поштовања важећих техничких прописа у струци.	пауш	1.00
1.29	Израда пројекта изведеног стања (3 примерака на папиру +1 у електронском облику на ЦДР медију)	пауш	1.00



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**ПОНУЂАЧ**

**Место и датум:**

**М.П.**

(потпис овлашћеног лица)



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

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

#### 1.1 ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

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

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

Обавезан услов за Партију 2:

- 5) Услов: Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке .

- a) Решење Министарства унутрашњих послова Републике Србије - Сектор за ванредне ситуације, Управа за превентивну заштиту о овлашћењу привредног друштва за обављање послова уградње посебних система заштите од пожара
- b) Лиценца за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника, издата од МУП-а Републике Србије

#### 1.2 ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

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

##### Партија 1

###### 1. Финансијски капацитет

- Да понуђач у периоду од претходних 12 месеци од дана расписивања јавне набавке није био у блокади.

###### 2. Кадровски капацитет

Понуђач мора имати запослено или ангажовано (у складу са Законом о раду) минимално 7 лица од којих:

- Инжењер са лиценцом 414– минимално 1
- Водоинсталатер – минимално 2
- Остали грађевински радници – минимално 4



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

### 3. Технички капацитет

Комбиновани камионет за превоз радника и мање количине потребног материјала	Мин.1
Комбинована машина за ископ и утовар или Багер	Мин.1
Камион КИПЕР минимално 3Т	Мин.1
Секачица за резање асфалта и бетона	Мин.1

### Партија 2:

#### 1. Финансијски капацитет

- Да понуђач у периоду од претходних 12 месеци од дана расписивања јавне набавке није био у блокади.

#### 2. Пословни капацитет

- Понуђач у последње три године (2018., 2017., 2016., 2015.), до објављивања позива за подношење понуде треба да има минимум три референце да је испоручио и уградио системе за дојаву пожара која су предмет ове јавне набавке а чија је укупна вредност минимум 10.000.000,00.

- Да је понуђач уредио пословање и да поседује следеће стандарде: ISO 9001, ISO 14001, OHASAS 18001, ISO 27001 издате од акредитованих установа

-потребно је понуђач поседује полису осигурања од опште одговорности на износ минимум 1.000.000,00 динара

- Поред наведеног потребно је да понуђач испуњава захтеве стандарда СРПС А.Л2.002:2015 за пружање услуга техничких система заштите или одговарајућег стандарда

- да понуђач испуњава друге додатне услове за набавку и уградња опреме система за дојаву пожара и то:
  - Да има Ауторизацију производиоца MAF (Manufacturer Authorization Form) за понуђену опрему из ставке 1.1 и 1.18

#### 3. Кадровски капацитет

Понуђач мора имати запослено или ангажовано (у складу са Законом о раду)

- најмање 2 стално запослена дипломирана инжењера који поседују важећу лиценцу Инжењерске коморе Србије, и то: лиценицу 453 од којих минимум 1 има положен стручни испит из области заштите од пожара и лиценицу за извођење посебних система и мера заштите од пожара.

- Понуђач мора имати најмање пет техничара са лиценицом за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ПРИЛИКОМ ДОСТАВЉАЊА ПОНУДЕ за Партију 2**

- Централа дојаве пожара, аутоматски и ручни јављачи пожара морају задовољити захтеве Правилника о електромагнетској компатибилности-ЕМЦ („Сл. гласник РС“ бр. 13/2010) и поседовати домаћу потврду о усаглашености ЕМЦ, према СРПС ЕН 50130-4:2012 стандарду, издату од домаће надлежне овлашћене институције.

- Централа за аутоамтску дојаву пожара мора да задовољи захтеве Правилника о електричној опреми намењеној за употребу у одговарјућим границама напона и поседовати домаћу потврду о усаглашености ЛВД, према ЕН 60950-1:2001 стандарду, издату од домаће надлежне овлашћене институције.

- Уз понуду обавезно доставити потребну техничку документацију за понуђену опрему за следеће позиције у дојави позара 1.2 И 1.18. којом се доказује да понуђена опрема одговара траженој у конкурсној документацији.

**1.3 УСЛОВИ КОЈЕ МОРА ДА ИСПУНИ ПОДИЗВОЂАЧ:**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. до 4.

**1.4 УСЛОВИ КОЈЕ МОРА ДА ИСПУНИ СВАКИ ОД ПОНУЂАЧА ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. до 4., а додатне услове испуњавају заједно.

**2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА:**

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 4. Закона, понуђач доказује достављањем Изјаве (Образац изјаве понуђача, дат је у поглављу III одељак 3.), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75., дефинисане овом конкурсном документацијом.

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач 5) ЗЈН, наведеног под редним бројем 5. , понуђач доказује достављањем Лиценци. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) овог закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверио извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог условия. Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору. Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) овог закона понуђач може доказати испуњеност тог условия преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

**За Партију 2:**

5) Услов: Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке .

**Доказ:**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- Копија Решење Министарства унутрашњих послова Републике Србије - Сектор за ванредне ситуације, Управа за превентивну заштиту о овлашћењу привредног друштва за обављање послова уградње посебних система заштите од пожара
- Копија Лиценца за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника, издата од МУП-а Републике Србије.

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

## Партија 1

### 1) Услов да поседује финансијски капацитет

Услов: Да понуђач у периоду од претходних 12 месеци од дана расписивања јавне набавке није био у блокади.

Доказ: Потврда НБС о броју дана блокаде за предметни период.

### 2) Услов да поседује кадровски капацитет

Понуђач може доставити Списак ангажованих лица у слободној форми понуђача.

Услов: Понуђач мора имати запослено или ангажовано (у складу са Законом о раду) минимално 7 лица од којих:

- Инжењер са лиценцом 414 – минимално 1
- Водоинсталатер – минимално 2
- Остали грађевински радници – минимално 4

Доказ: За запослена или ангажована лица са лиценцом треба доставити фотокопију лиценце, потврду о важењу лиценце, фотокопију уговора о раду и МА обрасца, односно уговор о ангажовању лица у којем ће бити наведен минимални рок ангажовања лица - не краћи од понуђеног рока за извођење радова.

За лица без лиценце која су оспособљена за извођење наведених радова потребно је доставити фотокопију уговора о раду и МА обрасца, диплому односно уговор о ангажовању лица у којем ће бити наведен минимални рок ангажовања лица - не краћи од понуђеног рока за извођење радова.

### 3) Услов да поседује технички капацитет

Да је понуђач технички оспособљен тј. да има у власништву или у закупу минимум механизације потребне за ову јавну набавку:

Комбиновани камионет за превоз радника и мање количине потребног материјала	Мин.1
Комбинована машина за ископ и утовар или Багер	Мин.1
Камион КИПЕР минимално 3Т	Мин.1
Секачица за резање асфалта и бетона	Мин.1



**Доказ:** Списак опремљености понуђача који није мањи од прописаног минималног у слободној форми понуђача. Уз списак обавезно је приложити за возила која подлежу редовној годишњој регистрацији електронски очитане важеће саобраћајне дозволе и фотокопије полисе осигурања.

Доставити последњу пописну инвентарску листу оверену од стране Комисије за попис, или доказ о закупу или предуговор о другом ангажовању механизације или опреме коју евентуално понуђач не поседује у свом власништву.

## Партија 2

### 4) Услов да поседује финансијски капацитет

*Услов:* Да понуђач у периоду од претходних 12 месеци од дана расписивања јавне набавке није био у блокади.

**Доказ:** Потврда НБС о броју дана блокаде за предметни период.

### 5) Услов да поседује пословни капацитет

*Услов:* Понуђач у последње три године, до објављивања позива за подношење понуде треба да има минимум три референце да је испоручио И уградио системе за дојаву пожара која су предмет ове јавне набавке а чија је укупна вредност 10.000.000,00 или већа

**Доказ:** Потврда наручиоца на Обрасцу број VIII (или другом који садржи све елементе овог образца)

*Услов:* Да је понуђач уредио пословање и да поседује следеће стандарде: ISO 9001, ISO 14001, OHASAS 18001, ISO 27001 издате од акредитованих установа

**Доказ:** Копија наведених сертификата.

*Услов:*- Поред наведеног потребно је да понуђач испуњава захтеве стандарда СРПС А.Л2.002:2015 за пружање услуга техничких система заштите или одговарајућег стандарда

**Доказ:** Копија траженог сертификата од Привредне Коморе Србије

- *Услов:* Да има Ауторизацију производиоца MAF (Manufacturer Authorization Form) за понуђену опрему из ставке 1.1 и 1.18

**Доказ:** Фотокопија MAF-а издатог од стране производиоца опреме

-*Услов :* Да понуђач поседује полису осигурања од опште одговорности на износ минимум 1.000.000,00 динара

**Доказ:** Фотокопија важеће полисе осигурања од опште одговорности.

### 6) Услов да поседује кадровски капацитет

*Услов:* најмање 2 стално запослена дипломирана инжењера који поседују важећу лиценцу Инжењерске коморе Србије, и то: лиценцу 453 од којих минимум 1 има положен стручни испит из области заштите од пожара и лиценцу за извођење посебних система и мера заштите од пожара.

**Доказ:** За запослена или ангажована лица са лиценцом треба доставити:

- фотокопију лиценце,



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- потврду о важењу лиценце,
- фотокопију уговора о раду и МА обрасца, односно уговор о ангажовању лица у којем ће бити наведен минимални рок ангажовања лица - не краћи од понуђеног рока за извођење радова.
- Уверења о положеном стручном испиту из области заштите од пожара за инжењере,
- фотокопије лиценце за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара (Израда пројекта стабилних система за дојаву пожара и извођење ових система), издатих од МУП-а Републике Србије (за инжењере)

Услов: Понуђач мора имати најмање пет техничара са лиценцом за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите

Доказ:- фотокопије уговора за сваког запосленог или по другом основу ангажованог радника из кога се види да су радници запослени или по другом основу ангажовани код понуђача;

- фотокопије важећих лиценци за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника, издатих од МУП-а Републике Србије.

### **ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ПРИЛИКОМ ДОСТАВЉАЊА ПОНУДЕ**

Услов:

- Централа дојаве пожара, аутоматски и ручни јављачи пожара морају задовољити захтеве Правилника о електромагнетској компатибилности-ЕМЦ („Сл. гласник РС“ бр. 13/2010) и поседовати домаћу потврду о усаглашености ЕМЦ, према СРПС ЕН 50130-4:2012 стандарду, издату од домаће надлежне овлашћене институције.

- Централа за аутоматску дојаву пожара мора да задовољи захтеве Правилника о електричној опреми намењеној за употребу у одговарајућим границама напона и поседовати домаћу потврду о усаглашености ЛВД, према ЕН 60950-1:2001 стандарду, издату од домаће надлежне овлашћене институције.

- Уз понуду обавезно доставити потребну техничку документацију за понуђену опрему за следеће позиције у дојави позара 1.2 И 1.18. којом се доказује да понуђена опрема одговара траженој у конкурсној документацији.

Доказ:

- Као доказ усаглашености ЕМЦ, према СРПС ЕН 50130-4:2012 стандарду понуђач мора доставити потврду издату од домаће акредитоване овлашћене институције.
- Као доказ усаглашености ЛВД, према ЕН 60950-1:2001 стандарду понуђач мора доставити потврду издату од домаће акредитоване овлашћене институције.
- техничка документација за понуђену опрему за следеће позиције у дојави позара 1.2 И 1.18.

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

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,** понуђач је дужан да достави Изјаву подизвођача (Образац изјаве подизвођача, дат је у поглављу III одељак 3.), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

**Уколико понуђач наступа самостално** дужан је да поднесе све доказе о испуњености обавезних и додатних услова за учешће.



ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**Уколико понуђач наступа са подизвођачем** дужан је да поднесе за подизвођача све доказе о испуњености обавезних услова за учешће од тачке 1. до 4., **Подизвођачи нису дужни да испуњавају додатне услове.**

**Уколико група понуђача** подноси заједничку понуду, сваки од понуђача, из групе понуђача, мора да поднесе доказе о испуњавању обавезних услова за учешће од тачке 1. до 4., а **додатне услове испуњавају заједно.**

Услов из члана 75. став 1. тачка 5) овог закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверио извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог условия.

**Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страницама Агенције за привредне регистре.**

**Понуђач који је уписан у Регистар понуђача који води Агенција за привредне регистре није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1-4.**

**Напомена:** Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова.

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

Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

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

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у извornom електронском облику.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**3. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА**

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА  
О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ  
НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

**ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке – **Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже** број **ЈН 51/2018**, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани 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;
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији);
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде;

Место: \_\_\_\_\_

Понуђач: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА  
О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ  
НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

**ИЗЈАВУ**

Подизвођач \_\_\_\_\_ [навести назив подизвођача] у поступку јавне набавке **Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже** број **ЈН 51/2018**, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани 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;
- 3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији).

Место: \_\_\_\_\_

Подизвођач: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

М.П.

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

#### **IV КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА**

Одлука о додели уговора по партијама о јавној набавци донеће се применом критеријума „најнижа понуђена цена“.

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио „**краћи рок извођења радова**“.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

## В ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

### 1. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку – **Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже** број **ЈН 51/2018**

#### 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

#### 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

**А) САМОСТАЛНО**

**Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ**

**В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ**

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ**

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

**Напомена:**

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ**

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

**Напомена:**

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018**

**Партија 1**

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом (само за оне који су у систему ПДВ-а)	
Рок извођења радова (максимални рок је 30 радних дана од дана увођења у посао)	
Рок и начин плаћања	Рок плаћања је 45 дана по испостављању ситуације од стране извођача радова, која је оверена од стране надзорног органа, за стварно изведене радове
Гарантни рок за изведене радове (минимално 3 године)	Гарантни рок за изведене радове _____
Рок важења понуде (не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда)	
Шифра радова на основу Правилника о утврђивању добра и услуга из области грађевинарства за сврху одређивања пореског дужника за ПДВ („Службени гласник РС“ бр. 86/2015)	

Датум

М. П.

Понуђач

**Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпиши, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасциу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**Партија 2**

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом (само за оне који су у систему ПДВ-а)	
Рок извођења радова (максимални рок је 30 радних дана од увођења у посао)	
Рок и начин плаћања	Рок плаћања је 45 дана по испостављању ситуације од стране извођача радова, која је оверена од стране надзорног органа, за стварно изведене радове
Гарантни рок за изведене радове (минимално 3 године)	Гарантни рок за изведене радове _____
Рок важења понуде (не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда)	
<b>Шифра радова</b> на основу Правилника о утврђивању добра и услуга из области грађевинарства за сврху одређивања пореског дужника за ПДВ („Службени гласник РС“ бр. 86/2015)	

Датум

М. П.

Понуђач

**Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпиши, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**2. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ,  
СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

**Партија 1**

РЕД. БР..	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИ НА	Јединичн а цена	Укупно без ПДВа
1	ХИДРАНТСКА МРЕЖА				
<b>I ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>					
1.1.	Откривање трасе постојећег водовода и трасирање и обележавање пројектованог објекта на терену према подацима из пројекта са геодетским праћењем радова приликом изградње цевовода. Вертикално лоцирање вршити нивелманом везујући се за коту познатог репера. Радове врши извођач у свему према правилима струке.				
	Обрачун по m'	m'	70.50		
1.2.	Геодетско снимање и картирање цевовода и објеката на њему. Снимањем се утврђује хоризонтални и вертикални положај цевовода и објеката на њему. Јединичном ценом је обухваћено хоризонтално и вертикално снимање, такса за картирање катастру и уношење у катастар. Снимање, пре затрпавања цеви у ров, изводи овлашћено предузеће. Картирање врши овлашћена установа. Извођач радова за технички пријем прилаже оверен катастарски снимак извршених радова (копију плана са картираним објектом) са образложењем евентуалних одступања.				
	Обрачун по m <sup>1</sup> цевовода.	m'	85.00		
1.3.	Просецање и рушење постојећих бетонских површина (пешачке стазе, паркинг и сл.) на траси цевовода. Просецање вршити у предвиденој ширини од 1,20м. Шут настао том приликом утоварити у транспортна средства и однети на депонију удаљену до 5 км				
	Обрачун по m <sup>2</sup> порушене површине.	m <sup>2</sup>	49.60		
1.4.	Рушење постојећег потпорног зида и темеља од пуне опеке на делу денивелације у дворишту. Шут настало том приликом утоварити у транспортна средства и однети на депонију удаљену до 5 км.				
	Обрачун по m <sup>2</sup> порушене површине.	m <sup>2</sup>	2.20		
1.5.	Враћање бетонских површина у раније стање, укључујући и израду тампона од дробљеног каменог агрегата 0/31.5 мм (дебљине 15 цм у збијеном стању). Јединичном ценом обухваћена је набавка потребне количине материјала и израда просечених површина истих или бољих карактеристика од постојећих				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Напомена: Затрпавања рова песком је обухваћено позицијама 2.2. и 2.5.				
	Обрачун по м <sup>2</sup> порушене површине.	m <sup>2</sup>	49.60		
1.6.	Израда армирано-бетонског зида д=25цм и његовог темеља, на делу денивелације у дворишту. Зид и темељ се изводе од МБ 25, армирани са +- Q-188. Јединичном ценом обухваћена је набавка потребне количине материјала, израда, монтажа и демонтажа оплате, кројење и постављање арматуре, бетонирање и нега бетона.				
	Обрачун по м <sup>3</sup> уграђеног бетона.	m <sup>3</sup>	1.05		
1.7.	Планирање и уређење зелених површина, враћање банкина (обавезно је задржавање постојећих попречних и подужних падова банкине) и упојних јаркова у првобитно стање и затрављивање. Радове на овој позицији реализовати након изградње цевовода.				
	Обрачун по м <sup>1</sup> дужном трасе.	m <sup>1</sup>	44.00		
1.8.	Израда пројекта изведеног стања, у случају да изведено стање не одговара Пројекту за извођење. Пројекат се израђује у дигиталном облику у складу са Правилником о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 23/2015) и Правилником о спровођењу обједињене процедуре електронским путем.				
	Обрачун по комаду	ком	1.00		
		УКУПНО :			

**II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ**

	Ископ рова у материјалу III категорије за потребе постављања цевовода (са местимичним подбушивањем испод пропуста атмосферске канализације, поред стубова ваздушног ЕЕ вода и сл.). Ископ се врши комбиновано, машински до дубине од 60 цм и ручно до пројектоване дубине, са откривањем постојећег цевовода и прикључка корисника на улични вод и уз фино планирање дна рова. Ископани материјал се одбацује мин 1.0 м од ивице рова. Ручни ископ је обавезан на свим оним местима где механизација може да оштети постојеће објекте, дрвеће, подземне и надземне електроенергетске објекте и инсталације, телекомуникациону кабловску инфраструктуру и слично. Ширина рова је 0,80м. Обрачун по м <sup>3</sup> самониклог тла.				
2.1.					



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	<p>Јединичном ценом је обухваћен пажљиви ископ, местимично подбушивање, планирање дна рова ручним ископом, откривање подzemних инсталација помоћу инструмента трагача каблова (уз надзор и сагласност овлашћених представника надлежних предузећа - власника подземних инсталација), ручни ископ у зони укрштања са подземним инсталацијама (уз надзор и сагласност овлашћених представника надлежних предузећа - власника подземних инсталација), обележавање ископа знацима упозорења и обезбеђење и одржавање рова до извршења радова, такође и омогућавање пешачког саобраћаја израдом дрвених мостића са оградом висине 1 м. Максимална дубина ископа је 1,28 м, а минимална 1,05 м. Ширина рова је 0,8м. Обрачун по м<sup>3</sup> самониклог материјала.</p> <p>Обрачун по м<sup>3</sup> самониклог тла</p> <table border="1"><tr><td>ручни ископ 75%</td><td>m<sup>3</sup></td><td>54.00</td></tr><tr><td>машински ископ 25%</td><td>m<sup>3</sup></td><td>18.50</td></tr></table>	ручни ископ 75%	m <sup>3</sup>	54.00	машински ископ 25%	m <sup>3</sup>	18.50				
ручни ископ 75%	m <sup>3</sup>	54.00									
машински ископ 25%	m <sup>3</sup>	18.50									
2.2	<p>Уграђивање земље из ископа у ров по завршеној монтажи цевовода и затрпавања зоне цевовода песком. Материјал из ископа се уградује у слојевима по 20-30 цм уз обавезно ручно збијање и збијање лаким апаратима до надслоја од 1 м над теменом цеви и машинско збијање осталог дела у складу са препорукама производјача цеви. Збијање вршити до 95% од мах лабораторијске збијености по стандардном „Проктор“ –овом поступку (сходно стандарду СРПС У.Б1.038). За уградњу у ров се користи квалитетнији материјал (сув, хомоген, растресит). Ручно затрпавање и збијање је обавезно на свим местима где механизација може да оштети постојеће објекте, дрвеће, подземне инсталације и слично. Затрпавање рова у зони постојећих подземних инсталација се обавезно врши према упутству и уз надзор власника инсталација. Уграђивање земље се врши у условима постепеног подизања подграде и збијања након подизања подграде.</p>										
	<p>Позицијом је обухваћена и спољна контрола остварене збијености у односу на мах лабораторијску збијеност по стандардном „Проктор“ –овом опиту, на сваких 25 м трасе цевовода, са доказом постигнуте збијености. Места на којима се врши контрола збијености утврђује Надзорни орган. Спољну контролу збијености према стандардном „Проктор“ –овом опиту врши акредитовано предузеће. У случају промене квалитета материјала за затрпавање обавезно је поновити стандардни „Проктор“ –ов опит.</p>										
	<p>Јединичном ценом је обухваћено захватање материјала из ископа, затрпавање рова укључујући и пажљиво затрпавање у зони постојећих инсталација, збијање и контрола збијености са доказом постигнутог квалитета радова.</p>										
	<p>Обрачун по м<sup>3</sup> затрпаног рова.</p>	m <sup>3</sup>	38.0								
2.3.	<p>Захватање вишке материјала из ископа и одвоз на депонију удаљену до 5 км. Јединичном ценом је обухваћен утовар, транспорт, истовар и планирање на депонији. Са градилишта је потребно однети сав вишак материјала.</p>										
	<p>Обрачун по м<sup>3</sup> самониклог материјала.</p>	m <sup>3</sup>	46.80								



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

2.4	Nabavka, dopremanje i ugrađivanje peska od nivoa 30 cm iznad temena cеви до доње ивице постельице коловозне конструкције или бетонске површине (јавна површина за саобраћај возила и пешака, кућни прилази и сл.). Pesak se ugraduje u slojevima po 10 cm uz obavezno rucno zbijanje i zbijanje lakinim aparatima do nadслоја od 1 m nad temenom cеви и машинско zbijanje ostalog dela u skladu sa препорукама произвођачa cеви. Zbijanje vrshiti do $M_{\text{Cmin}}=3 \text{ KN/cm}^2$ . Pozicijom je obuhvaćena i kontrola zbijenosti opitom plочом на местима која одреди надзорни орган (просечно на сваких 25 м треба урадити један опит плочом). Опите плочом ради акредитовано предузеће о трошку извођача радова. Јединичном ценом je обухваћен комплетан рад и материјал, контрола зbijenosti и доказ постигнутог квалитета радова.				
	Обрачун по $\text{m}^3$ рова затрпаног песком.	$\text{m}^3$	31.50		
2.5.	Уградња шљунка око хидраната на месту вентила за пражњење. Јединичном ценом обухватити набавку, допрење и ручну уградњу шљунка око вентила за пражњење (цца $0.125 \text{ m}^3$ ).				
	Обрачун по комаду.	ком	2.00		
			УКУПНО:		

### III МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ

3.1.	Nabavka, dopremanje i montaza cеви за питку воду од полетилена високе густине (ПЕХД ПЕ-100) одговарајућег пречника за радни притисак од 10 бари по датору нивелети из пројекта. Предмет набавке могу бити само цеви које испуњавају важеће нормативне и које о томе поседују важећиcertifikat. Цеви морају у потпуности одговарати стандарду СРПС-ЕН12201 и поседовати атест о здравственој исправности (примењивости за транспорт воде за пиће) издат од стране овлашћене установе. Пре уградње свака цев се визуелно мора прегледати и утврдити њено евентуално оштећење. Манипулисање са цевима треба да је у свему сагласно условима које прописује произвођач цеви. Уградњена цев мора целом својом дужином равномерно лежати на слоју песка.				
	Jединичном ценом обухватити: набавку, допрење, монтажу, спојни и заптивни материјал, спајање сучеоним заваривањем, нивелманском контролу уградње, као и набавку и постављање плаве упозоравајуће траке од ПЕ. Трака се поставља приликом затрпавања рова, 30 cm изнад темена цеви. Уместо предвиђених, уз предходну сагласност пројектанта, предмет испоруке могу бити и цеви од другог материјала под условом да имају механичке и хидрауличке карактеристике једнаке или боље од карактеристика наведених цеви. Сечење цеви и отпадни материјал се не плаћају посебно.				
	Обрачун се врши по $\text{m}^1$ цевовода.	$\text{m}^1$	70.50		
	HDPE 100 DN 110				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

3.2.	Набавка, допремање и монтажа ливено-гвоздених фазонских комада за радне притиске од 10 бари са свим пратећим спојним и заптивним материјалом. Позицијом је обухваћена и антикорозивна заштита у чвору. Јединичном ценом су обухваћени набавка, транспорт, монтажа, антикорозивна заштита за питку воду, пратећа документација, сертификати, сав спојни и заптивни материјал потребан за монтажу укључујући и пробу на притисак.				
	Обрачун се врши по кг уграђених фазонских комада.				
	SP DN 80 l=400mm 5 kom. 21,50kg	kg	107.50		
	LS DN 80 2 kom. 16,90kg	kg	33.80		
	RP DN 100/80 2 kom. 9,50 kg	kg	19.00		
	OP DN 100 1 kom. 19,40kg.	kg	19.40		
	OP DN 80/50 1 kom. 19,40kg	kg	19.40		
3.3.	УКУПНО	kg	199.10		
	Набавка, транспорт и монтажа водоводне арматуре за радни притисак од 10 бара са потребним спојним и заптивним материјалом. Предмет испоруке могу бити водоводне арматуре које испуњавају важеће нормативе и о томе поседују важећи сертификат (атест). Позицијом је обухваћена и антикорозивна заштита бојом отпорном на агресивно дејство воде у тону по избору инвеститора. Антикорозивна заштита подразумева чишћење, фарбање у три слоја са комплетним радом и материјалом. Јединичном ценом су обухваћени набавка, транспорт, монтажа, антикорозивна заштита, пратећа документација, сертификати, сав спојни и заптивни материјал потребан за монтажу укључујући и пробу на притисак.				
	Обрачун по комаду монтиране арматуре.				
	SPN o100mm	kom	4.00		
	vodomer DN 100	kom	1.00		
	ventil 100mm	kom	1.00		
	ZP blind 50	kom	1.00		
	koleno 90 PE100	kom	1.00		
	koleno 30 PE100	kom	2.00		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

3.4	Nabavka, transport i montaza nadzemnog hidranata DH 80 L=1900mm sa dva ventila za radni pritisak od 16 bara sa потребним спојним i заптивним материјalom. Предмет испоруке могу бити хидранти који су у свему урађени према стандарду СРПС ЕН 14384 и СРПС ЕН 14339 и који о томе поседују важећи сертификат (атест). Јединичном ценом су обухваћени набавка, транспорт, монтажа, антикорозивна заштита, сав потребан спојни и заптивни материјал за монтажу; ручно проширивање и продубљивање рова за потребе монтаже хидраната (0.9 м <sup>3</sup> /ком); израда тампона од шљунка (0.2 м <sup>3</sup> /ком); израда анкер блока од набијеног бетона (0.2 м <sup>3</sup> /ком); набавка, допремање и засипање песком (1 м <sup>3</sup> /ком) простора око фазонерије и арматуре; набавка, допремање и засипање шљунком (0.5 м <sup>3</sup> /ком) простора око испусне славине; затрпавање земљом из ископа (0.4 м <sup>3</sup> /ком) и разасирање вишке земље (0.5 м <sup>3</sup> /ком).				
	Обрачун по комаду монтираног хидранта.	ком	2.00		
			УКУПНО:		

**IV ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ**

4.1.	Nabavka materijala i izrada shahta za vodomer unutrašnje dimenziije 1,80x1,00x1,20m. Doňa i gorňa ploča shahta se izvode od armiраног betona d=15cm MB 25, armiраног sa +Q-188. Zidovi shahta se izvode od pune opike d=12, sa malterisaњem unutrašnjih zidova. U gorňoj plochi se ugrađuje shahst poklopac za lак saobraćaj. Jedinachnom ценом je obuhvaćen sam materijal i rad.				
	Обрачун по комаду шахта.	ком	1.00		
4.2.	Demontazha i ponovno postavljanje postojećih shahst poklopaca na delu trase u svom ulazu. Postojeći shahst poklopaci se uklapaju u novoizvedeni armiрано-бетонски тротоар.				
	Обрачун по комаду.	ком	4.00		
			УКУПНО:		

**V ОСТАЛИ РАДОВИ**

5.1.	Испитивање цевовода на пробни притисак од 10 бари у свему по упутству произвођача цеви за ову врсту радова. По извршеном испитивању треба направити одговарајући записник				
	Обрачун се врши по м <sup>1</sup> .	m`	85.00		
5.2.	Испирање и дезинфекција цевовода у складу са Правилником о дезинфекцији и прегледу воде за пиће (Службени гласник СРС, број 60/81). Јединичном ценом обухватити целокупан рад и утрошак воде за испирање и дезинфекцију и дезинфекционо средство.				
	У случају неповољних налаза бактериолошке и хемијске анализе, поступак испирања и дезинфекције поновити.				
	Обрачун се врши по м <sup>1</sup> .	m`	85.00		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

5.3	Испитивање квалитета воде у цевоводу након извршеног испирања и дезинфекције, а пре пуштања цевовода у рад. Испитивање се врши према одредбама Правилника о хигијенској исправности воде за пиће (Службени лист СРЈ, број 42 од 28.08.1998. и број 44 од 25.06.1999.). Новоизградjeni цевовод не сме имати негативан утицај на квалитет воде. У том смислу предвидјено је да се узорци за анализе узму испред и иза новоизградjenog цевовода.				
	Обрачун по извршеној анализи.				
	бактериолошка анализа	ком	1.00		
	хемијска анализа	ком	1.00		
5.4.	Набавка, допремање и уграђивање набијеног бетона МБ 20 у анкер блок (цца 0.2 м <sup>3</sup> ) у чворовима који нису у шахту. Јединичном ценом је обухваћен комплетан рад и материјал укључујући и потребну оплату и тампон од шљунка дебљине 10 цм.				
	Обрачун по комаду урађеног анкера.		ком	6.00	
			УКУПНО:		

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА ХИДРАНТСКЕ МРЕЖЕ**

ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ	
ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	
МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ	
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ	
ОСТАЛИ РАДОВИ	
	УКУПНО:

ПДВ 20%:	
УКУПНО СА ПДВ:	

**ПОНУЂАЧ**

Место и датум:

(потпис овлашћеног лица)

**М.П.**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**ПАРТИЈА 2**

РЕД. БР..	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИНА	ЈЕДИЧНА ЦЕНА	УКУПНО без ПДВ
1	<b>АУТОМАТСКА ДОЈАВА ПОЖАРА</b>				
1.1.	<p>Набавка, испорука:</p> <p>"Protec AlgoTec™ 6000 Protocol serija 6100 - Противпожарна адресабилна централа са 2 петље - микропроцесорски контролисана интерактивна (способност самоучења из примљене информације са јављача пожара) дигитално-адресабилна централа система детекције пожара, заснована на комуникацији са интелигентним јављачима пожара серије AlgoTec™ и другим елементима преко 2 петље капацитета мах по 192 адреса. Централа поседује осветљени LCD дисплеј са 4x20 карактера за приказ текстуалних информација у мирном стању и инструкција оператору у алармном стању, као и 16 LED лампица за приказ стања до 16 пожарних зона. Интегрисан систем за елиминацију лажних аларма "Alarm Calm, интеграција са радио системом "LifeLine" који посредством периферне опреме омогућава сигнализацију аларма за особе оштећеног слуха</p> <p>Могућност повезивања 6300 Loop Powered Repeat Display директно на петљу, 2 надзорана релејна излаза за сирене (сваки 24VDC/100mA). Уграђена је напојна јединица за мрежно напајање и аутоматско пуњење акумулаторске батерије за резервно напајање у трајању од 72 сата у мирном стању и додатних 30 мин у стању аларма. Испуњава EN 54-2,4 стандард. Произведено у Енглеској.</p>	ком	1.00		
1.2.	<p>Набавка, испорука и уграђивање:</p> <p>Мрежна етхернет картица за повезивање централе на рачунар за графички приказ стања система дојаве пожара</p>	ком	1.00		
1.3.	<p>Набавка, испорука и уграђивање:</p> <p>Графички софтвер за приказ стања система и за управљање системом (искључење зујалице, сирена, ресет система, искључење извршних функција или детектора..)</p>	ком	1.00		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1.4.	Набавка, испорука и уградња:				
	Рачунар за графички приказ стања система, сличан типу A-Comp Desk, H110/Intel Core i5/4GB/SSD 120GB/320GB/GT730/DVD/Win 10. Комплет са мишем, тастатуром и монитором.	ком	1.00		
1.5	Набавка, испорука и уградња:				
	Protec AlgoTec™ 6000 Protocol адресабилни интерактивни оптички детектор пожара, идеалан за детекцију пожара који се брзо развијају, подаци са детектора се анализирају интерактивним програмабилним Protec AlgoTec™ 6000 ПЛУС алгоритмима, чиме се постиже висок имунитет на лажне аларме, једноставно FASTTM адресирање помоћу јединственог фабричког броја, поседује LED лампицу која помоћу RVAVTM (Remote Visual Address Verification) технологије обезбеђује лако и једноставно налажење сваког Алго-ТецTM уређаја, испуњава EN 54-5 стандард	ком	167.00		
1.6.	Набавка, испорука и уградња:				
	Protec AlgoTec™ 6000 Protocol адресабилни ручни јављач пожара у кућишту за унутрашњу назидну или узидну монтажу, једноставно повезивање путем блока са терминалним конекторима, тампер заштита против неовлашћеног скидања детектора, у себи садржи изолатор петље који у случају кратке или отворене везе на петљи омогућава несметан рад система, испуњава стандард EN 54-11	ком	19.00		
1.7.	Набавка, испорука и уградња:				
	Protec AlgoTec™ 6000 Protocol адресабилна сирена за звучну дојаву пожара за унутрашњу или спољашњу монтажу, напајање са петље, једноставно FAST TM адресирање помоћу јединственог фабричког броја, селекција 3 тона, јачина звуја 101dB/1m, црвене боје, врло ниске потрошње у алармном стању 5mA/24VDC, IP65 заштита, са стандардним подножјем, у себи садржи изолатор који у случају кратке или отворене везе на петљи омогућава несметан рад система, испуњава EN 54-3, 17 стандард	ком	20.00		
1.8.	Набавка, испорука и уградња:				
	Улазно-излазни модул са 4 улаза и 4 излазна релеа у комплету са инсталационом кутијом за прихват информација о проради аеросолних генератора и активирање извршних функција.	ком	12		
1.9.	Набавка, испорука и уградња:				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

.	Магнетни држач врата, за држање противпожарних врата између противпожарних сектора отвореним у мирном стању и отпуштању у аларму. Магнети су стандалоне а отпуштају приликом добијања струјног импулса са централе.	kom	6			
1.10.	Набавка, испорука и уградња:  Додатна напојна јединица за напајање држача врата, комплет кућиште 400x400x200, исправљачка јединица 220Вац/24Вдц и две батерије за резервно напајање 12В, 7Ах.	kom	3			
1.11	Набавка, испорука и уградња:  Улазни модул са 2 улаза за прихват информација о стању напојних јединица.	kom	3			
1.12.	Набавка, испорука и уградња:  LifeLine" radio primopredajnik za komunikaciju sa pejdžerima i interfejsima sa vibrirajućim jastukom, Advanced PX-100	kom	1			
1.13.	Набавка, испорука и уградња:  Interfejs sa vibrirajućim uložak za jastuk, bežična komunikacija sa "LifeLine" radio primopredajnikom, Advanced LL-SC. Isporuka i montaža.	kom	11			
1.14.	Набавка, испорука и уградња:  ESPA pejdžer interfejs,	kom	1			
1.15.	Набавка, испорука и уградња:  Pejdžer sa alfanumeričkim ekranom sa pozadinskim osvetljenjem, radi na baterije, upozoravajući signal за izlazak izvan opseга покривања, Advanced LL-PG-01. Isporuka i montaža.	kom	3			
1.16.	Набавка, испорука и уградња:  Комуникатор + акумулатор 14В					



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Kомуникатор, back-up стандардне тел.линије, 5 конфигурабилних улазно/излазних приклучница, дојава интерних догађаја CONTACT ID форматом или СМС порукама на 10 тел.бројева, CALLER ID функција контроле програмабилних излаза и интерне зујалице, те manegemant DTMFДТМФ и СМС наредбама преко GSM мреже за 100 тел.бројев, бело кућиште, заједно са акумулатором 14V, Комуникатор S-LINK-L/W или сличан	kom	1.00		
1.17	FP-2000 aerosolni generator za gašenje požara za klase A, B, C i F, za montažu u elektro orman.  Aktivira se samostalno pomoću termoelementa na temperaturi 68°C. Izbacuje aerosol sa jedne strane. Mlaz aerosola na izlazu je hladan. Montira se na podlogu pomoću obujmice. U slučaju otkazivanja svih sistema aktivacije, aktivira se samostalno pri temperaturi od 300 C.  Proizvođač FirePro ili slično,  Aerosolni generator mora: <ul style="list-style-type: none"><li>- da bude sertifikovan od strane akreditovane EU institucije kao što je 'KIWA' ili slično za gašenje požara klase A, B, C i F (ako je dokument na stranom jeziku treba priložiti prevod overen od strane sudskog tumača)</li><li>- da ima sertifikovan životni vek minimalno 15 godina</li><li>- da pri delovanju ne smanjuje koncentraciju kiseonika</li><li>- da ne sadrži fluoro-ugljovodonike</li><li>- da ne sadrži freon</li><li>- da ne utiče na globalno zagrevanje</li><li>- da ne ošteće ozonski omotač</li><li>- da nije pod pritiskom</li><li>- da je na listi EPA kao alternativa za halon, tj. da bude na SNAP listi</li></ul> da se ne raspada se i ne formira kisele nusproizvode (kao što su vodonik fluorid, vodonik bromid, vodoniklorid ili slično) <ul style="list-style-type: none"><li>- da je proizveden po standardima ISO 9001: 2008</li><li>- da ne sadrži pirotehnička sredstva</li><li>- da ima temperaturu samopaljenja (čvrste materije za formiranje aerosola) veću od 250 stepeni Celzijusa</li><li>- da može da se nosi sa vibracijama i grubom upotreboom</li><li>- da može da izdrži visoke temperature (preko 100</li></ul>	kom	8.00		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	stepeni C) - da ima CE oznaku - da sadrži sertifikat za generatore, koji pokazuju nivo sigurnosti integriteta i njihovu pouzdanost u radu - da ima fabričku garanciju 3 godine i garanciju funkcionalnosti 5 godina 2				
1.18	кабл ватроотпорни halogen-free JE-H(ST)H 2x2x0.8 ΦE180 E90 за повезивање елемената у петљу	m	1,200.00		
1.19.	Кабл halogen-free NHXHX 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	25.00		
1.20.	Каналице halogen-free 20x20x2000. Испорука И монтаза	m	1,200.00		
1.21.	Каналице halogen-free 40x40x2000. Испорука И монтаза	m	150		
1.22.	Ватроотпорна обујмица за монтажу кабла	ком	3600.00		
1.23.	Монтажа противпожарне централе	пауш	1.00		
1.24.	Функционално испитивање инсталације система за дојаву пожара	пауш	1.00		
1.25.	Програмирање параметара рада централног уређаја са уношењем корисничких података	пауш	1.00		
1.26.	Израда писаних упутстава за руковање системом за дојаву пожара	пауш	1.00		
1.27.	Обука корисника за руковање системом за дојаву пожара	пауш	1.00		
1.28	Сав неспецифицирани монтажни и потрошни материјал као каблови, разводне кутије, ПВЦ везице, налепнице, типле&вијци, двострано лепљива трака и сл., а неопходан за постизање пуне функционалности и поштовања важећих техничких прописа у струци.	пауш	1.00		
1.29	Израда пројекта изведеног стања (3 примерака на папиру +1 у електронском облику на ЦДР медију)	пауш	1.00		

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА АУТОМАТСКА ДОЈАВА ПОЖАРА**

<b>1</b>	<b>АУТОМАТСКА ДОЈАВА ПОЖАРА</b>			
		<b>УКУПНО:</b>		
		<b>ПДВ:</b>		
		<b>УКУПНО СА ПДВом.</b>		



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**ПОНУЂАЧ**

**Место и датум:**

(потпис овлашћеног лица)

**М.П.**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**3. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

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

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

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

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

**Напомена:** достављање овог обрасца није обавезно

Датум:

М.П.

Понуђач





РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**4. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

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

**ИЗЈАВУ  
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке – **Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Понуђач

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

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

## VI МОДЕЛ УГОВОРА

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД КИКИНДА  
БРОЈ: \_\_\_\_\_  
ДАНА: \_\_\_\_\_. године  
КИКИНДА

## МОДЕЛ УГОВОРА

Закључен дана \_\_\_\_\_. године, између:

**Града Кикинда**, са седиштем у Кикинди, Трг српских добровољаца 12,  
ПИБ: 100511495, Матични број: 08176396,  
коју заступа Павле Марков, градоначелник (у даљем тексту: **наручилац**)

и

\_\_\_\_\_, са седиштем у \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_,  
ПИБ: \_\_\_\_\_, Матични број: \_\_\_\_\_  
Број рачуна: \_\_\_\_\_, Назив банке:  
кога заступа \_\_\_\_\_, директор (у даљем тексту: **извођач**).

### ПРЕДМЕТ УГОВОРА:

**Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже (ПАРТИЈА 1 или ПАРТИЈА 2).**

Уговорне стране су се споразумеле о следећем:

### I ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Наручилац (Град Кикинда) је на основу члана 39. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), на основу позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и интернет страница наручиоца дана \_\_\_\_\_. 2018. године, спровео поступак јавне набавке мале вредности радова - **Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже(ПАРТИЈА 1 или ПАРТИЈА 2)** број ЈН 51/2018

Члан 2.

Извођач је \_\_\_\_\_. године доставио понуду која је заведена код наручиоца под бројем \_\_\_\_\_ која у свему одговара техничким спецификацијама из понуде.

Наручилац је у складу са чланом 107. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), на основу понуде добављача и Одлуке о додели уговора бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_. године изабрао извођача предметних радова.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Члан 3.

Извођач ће предметне радове вршити самостално.

**АЛТЕРНАТИВА**

Извођач ће подизвођачу/има \_\_\_\_\_  
поверити вршење следећих услуга/радова:

- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,

Добављач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговора.

Добављач је дужан да Наручиоцу, на његов захтев, у сваком моменту омогући приступ код подизвођача ради увида у извршење уговора.

**АЛТЕРНАТИВА**

Заједничку понуду поднела је група понуђача и то следећи понуђачи:

- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,
- \_\_\_\_\_,

За своје обавезе из овог Уговора чланови групе одговарају солидарно

Члан 4.

Уговорне стране су сагласне да је извођач до дана потписивања овог Уговора упознат са свим условима под којим ће се изводити радови, као што су локација објекта, приступ објекту, могућност нормалног извођења радова на објекту и да је те услове прихватио такве какве јесу, па из тих разлога не може тражити никакве промене Уговора.

Извођач потписом овог Уговора изјављује да је упознат са техничком документацијом на основу које изводе предметни радови, да је брижљиво проучио, као и да иста нема недостатака.

Извођач нема право да мења техничку документацију, нити може, без претходне писмене сагласности наручиоца да одступа од исте.

Наручилац има право да мења техничку документацију у складу са важећим прописима.

Извођач је дужан да извршене измене техничке документације прихвати и по истима поступа.

У случају измена техничке документације, извођач има право да писмено затражи продужење рока под условом да извршене измене техничке документације по свом обиму битно утичу на рок извођење радова по овом Уговору.

**II  
ОБАВЕЗЕ УГОВОРНИХ СТРАНА**

**II а ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА**

Члан 5.

Извођач се обавезује:

- да пре почетка радова наручиоцу достави решење о именовању руководиоца радова
- да у утврђеном року изврши радове који су предмет овог уговора
- за извођење радова обезбеди стручну радну снагу, да изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом



ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- да благовремено обезбеди сви материјал потребан за извођење радова
- да уредно доставља наручиоцу атесте о утврђеном материјалу и опреми
- да уговорене радове изврши савесно, стручно и квалитетно и у свему према законски важећим прописима, нормативима и стандардима
- да предузме све прописане мере за сигурност градилишта, радова, опреме, материјала, радника, пролазника, суседних објеката и околине, тако да наручилац буде ослобођен свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, радно правних прописа, за време од почетка извођења радова све до позитивно обављеног техничког пријема
- да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије, а који регулишу ову област
- да омогући вршење стручног надзора на објекту
- да поступи по свим основним примедбама и захтевима наручиоца, датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или утврђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзање извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова за извођење радова
- да поступи по захтеву наручиоца за убрзањем радова и када није запао у доцњу у погледу уговорених радова, с тим да трошкове по овом основу сноси наручилац
- 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 надокнади или отклони евентуално проузроковану штету
- да по завршетку радова уклони сви отпад и преостали материјал са градилишта
- да прибави решење надлежног одељења Градске управе о месту депоновања вишког земљаног материјала и шута
- да спроведе одговарајуће мере безбедности и здравља на раду
- да изради динамички план извођења радова
- да изведене радове преда наручиоцу

Члан 6.

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

Гаранцију банке за добро извршење послана која мора имати клаузулу да је безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са конкурсном документацијом (рокови, износ), у висини 10% од уговорене цене радова без ПДВ-а, са роком важности најмање 10 дана дуже од истека рока за коначно извршење послана. Понуђач може поднети гаранције стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг). Ако се за време трајања овог Уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење послана мора се продужити. Наручилац ће уновчити поднету гаранцију уколико понуђач не буде извршавао своје уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен овим Уговором;

Извођач је обавезан да приликом примопредаје изведених радова Наручиоцу преда:

Гаранцију банке за отклањање грешака у гарантном року, која мора имати клаузулу да је безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са конкурсном документацијом (рокови, износ), издату у висини од 10% од вредности закљученог уговора без ПДВ-а, са роком важности најмање 5 дана дужим од гарантног



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

рока. Понуђач може поднети гаранције стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг). Наручилац ће уновчити поднету гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да добављач не изврши обавезу отклањања квара који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

У случају продужења рока из члана 4. овог уговора, овај уговор представља правни основ за продужење важности гаранције наведене у ставу 1. тачки 2. овог члана.

Члан 7.

Извођач се обавезује да све уговорене радове изврши у року од \_\_\_\_\_ (максимално 30 радних дана) радних дана по увођењу у посао, а као дан увођења у посао рачуна се дан када се извођачу преда локација, потпише уговор о извођењу радова и испуне Уговором предвиђене обавезе наручиоца.

Члан 8.

Извођач је дужан да благовремено извести наручиоца о завршетку уговорених радова.

Извођач је обавезан да уклони све евентуалне недостатке, на свој рачун, у гарантном року од \_\_\_\_\_ (минимално 3 године) година.

Отклањању недостатака у гарантном року за изведене радове извођач мора да приступи у року од 10 радних дана по захтеву наручиоца.

Гарантни рок на уградњени материјал даје произвођач.

Гарантни рок почиње да тече од дана извршене примопредаје извршених радова.

**II 6 ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА**

Члан 9.

Наручилац се обавезује да:

- извођача уведе у посао и омогући несметано извођење радова
- преда извођачу техничку документацију за извођење радова у једном примерку
- преда решење о одобрењу извођења радова
- именује надзорни орган и о томе извести извођача
- да благовремено врши оверу испостављених ситуација
- редовно измирује обавезе према извођачу за завршене радове на основу привремених ситуација и окончаних ситуација; наручилац задржава право да динамику уплате средстава усклађује са својим могућностима у року од 45 дана од пријема ситуација.
- одмах по пријему обавештења о завршетку радова поднесе захтев за технички пријем

**III ЦЕНА И НАЧИН ПЛАЋАЊА**

Члан 10.

Уговорена цена свих радова износи \_\_\_\_\_ динара (и словима: \_\_\_\_\_) без ПДВ-а односно \_\_\_\_\_ динара (и словима: \_\_\_\_\_) са урачунатим ПДВ-ом.

Уговореним јединичним ценама из предмера и предрачуна радова обухваћене су и све таксе и остale обавезе прописане у моменту закључења Уговора, као и други непоменути издаци потребни за потпуно извршење овог Уговора.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Све јединичне цене садрже трошкове материјала, транспорта, радне снаге и свих потребних помоћних материјала, као и трошкове доказивања квалитета материјала и изведенih радова (у складу са важећим техничким прописима) као и одвоз свог шута. Сви трошкови доказивања квалитета уграђеног материјала и рада прописани одговарајућим техничким пописима и пројектом (атести, узимање узорака на градилишту и њихова лабораторијска испитивања) обавеза су извођача и не плаћају се посебно. Уговорене јединичне цене за материјал и сву опрему, подразумевају франко градилиште, односно објекат, уграђено односно унето, размештено и монтирано сходно техничкој документацији.

Наручилац је сагласан да се коначна вредност извршених радова утврди на основу стварне изведене количине радова из оверене грађевинске књиге од стране надзорног органа, уз примену јединичних цена из понуде, која је саставни део овог уговора.

Уколико су количине стварно изведенih радова уписаны у грађевинској књизи и оверених од стране надзорног органа наручиоца веће од количина предвиђених у предмеру из усвојене понуде извођача, исте ће се сматрати вишком радова.

Коначна вредност вишкa радова и рока за њихово извођење биће одређени Анексом овог Уговора.

Уколико су количине стварно изведенih радова уписаны у грађевинској књизи и оверених од стране надзорног органа наручиоца мање од количина предвиђених предмеру из усвојене понуде извођача, наручилац ће платити извођачу само стварно изведене радове на основу јединичних цена из понуде. Наручилац ће исплатити остатак износа по пријему коначног обрачуна и записника о примопредаји

Плаћање ће се вршити на следећи начин:

2.) уплате – на основу достављених Привремених ситуација, потписаних од стране извођача и стручног надзора, наручилац ће у року од 45 дана извршити уплату извођачу. (Извођач прилаже и фотокопију грађевинске књиге потписане од стране стручног надзора, као и другу документацију коју наручилац од њега може да захтева.) У току извођења радова не може бити више од једне (1) привремене ситуације. Укупан износ аванса и привремене ситуације не може бити већи од 80% вредности уговора.

3.) завршна уплата - на основу Окончане ситуације потписане од стране стручног надзора, наручилац ће по издавању потврде о преузимању радова, најкасније у року од 45 дана уплатити преостали износ до износа утврђене вредности извршених радова.

### Члан 11.

Понуђене јединичне цене не могу се мењати услед повећања (вишкa), односно смањења (мањка) количине радова које су утврђене у понуди.

У случају да се у току извођења радова појаве непредвиђени радови не већи од 15% од укупне вредности радова, Наручилац ће у складу са чланом 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама спровести Преговарачки поступак без објављивања позива за подношење понуда.

### Члан 12.

У случају прекорачења рока из члана 7. овог уговора извођач је у обавези да плати уговорну казну у висини од 0,5% од укупне вредности радова за сваки дан кашњења, с тим што иста не може прећи 5% од уговорене вредности радова.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Извођача, умањењем рачуна наведеног у коначном обрачуну.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**Члан 13.**

Наручилац признаје право извођачу на продужење уговореног рока завршетка радова:

-у случају дејства више силе

-несиспуњења обавеза из члана 9. овог Уговора.

-услед извођења вишкова уз сагласност (одобрење) надлежног органа

-услед измене техничке документације по налогу наручиоца под условом да обим радова по изменејеној техничкој документацији знатно превазилази обим уговорених радова

Уговорени рок је продужен када уговорне стране о томе постигну споразум и сачине Анекс овог уговора.

У случају више силе чије наступање ће уговорне стране сагласно констатовати у грађевинском дневнику, рок извођења радова се продужава за време док је трајало дејство више силе. Под вишом силом уговорне стране сматраће: земљотрес, поплаву, пожар, експлозију, мобилно и ратно стање, као и велике атмосферске непогоде које ометају нормално извођење радова.

**Члан 14.**

Извођач ће обавестити наручиоца о завршетку уговорених радова.

Примопредају изведених радова врши заједничка комисија коју чине овлашћени представници извођача и наручиоца. Примопредаја се врши уз записник, од стране заједничке комисије, најкасније у року од 3 дана од завршетка радова.

Грешке, односно недостатке које утврди наручилац у току извођења или приликом примопредаје радова извођач мора да отклони у споразumno утврђеном року.

Коначни обрачун се испоставља истовремено са записником о примопредаји радова у року од 7 дана. У коначном обрачунау су обрачунате све коначне обавезе између извођача у наручиоца.

**IV ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

**Члан 15.**

Извођач нема право да мења пројекат без писмене сагласности наручиоца, обавезан је да у току радова уредно води грађевински дневник и грађевинску књигу, а обавезује се да сву техничку документацију са примљеним прилозима уредно и у примереном року врати наручиоцу.

**Члан 16.**

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

- извођач не поштује рок за извршење радова из члана 7. овог Уговора;
- не уклони све евентуалне недостатке, на свој рачун, у гарантном року;
- не испуњава обавезе из члана 5. овог Уговора;
- извођач, на било који други начин, грубо крши одредбе овог Уговора

У случајевима из става 1. овог члана вршилац услуге нема право на накнаду штете.

Такође Наручилац задржава право једнострданог раскида уговора услед одређених промена законских прописа или било каквих других промена које битно утичу на смањење прихода буџета, те стога Наручилац није могућности да уговор изврши до краја његовог важења.

У случају раскида уговора из горњег става Наручилац ће вршиоцу услуге исплатити све трошкове које је имао до датума раскида уговора.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Наручилац задржава право једностреног раскида уговора без навођења посебног разлога.

**Члан 17.**

За све што није овим уговором предвиђено, примењиваће се Закона о облигационим односима и остали важећи прописи из материје која је предмет овог уговора.

**Члан 18.**

Прилози овог Уговора који чине његов саставни део су :

- Спецификације, врста, квалитет, количина и опис радова (предмер радова)
- понуда извођача

**Члан 19.**

Све евентуалне спорове који настану у вези овог Уговора, уговорне стране ће покушати да реше споразумно.

У случају да се спор не може решити споразумно, уговора се надлежност стварно надлежног суда.

**Члан 20.**

Овај уговор ступа на снагу када потпишу обе уговорне стране.

Овај Уговор се може изменити само анексом, потписаним од стране овлашћених лица уговорних страна.

**Члан 21.**

Угорне стране су уговор прочитале, протумачиле и сагласно томе потписале.

Уговор је закључен у 6 (шест) истоветних примерака од којих свака страна задржава по 3 (три) за своје потребе.

**ГРАД КИКИНДА**  
градоначелник  
**Павле Марков**

**ПОНУЂАЧ**

**Место и датум:**

(потпис овлашћеног лица)

**М.П.**

**Напомена:** Овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем. Наручилац ће, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне референце, односно исправу о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке.

**Понуђач може модел уговора само потписати и печатирати и тиме потврђује да прихватата наведени модел.**



## ВІІ УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

### 1. ЈЕЗИК:

Понуда и остала документација која се односи на понуду мора бити на српском језику.

### 2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА:

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

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

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

Понуду доставити на адресу: Град Кикинда, Трг српских добровољаца 12, са назнаком: „**Понуда за јавну набавку радова – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018- НЕ ОТВАРАТИ**“. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до 31.07.2018. године до 10 часова.

### 3. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ ПО ПАРТИЈАМА:

Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија. Понуда мора да обухвати најмање једну целокупну партију.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли се понуда односи на целокупну набавку или само на одређене партије.

У случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, она мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно.

Докази из члана 75. и 76. Закона, у случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, не морају бити достављени за сваку партију посебно, односно могу бити достављени у једном примерку за све партије.

### 4. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА ПО ВАРИЈАНТАМА:

Подношење понуда по варијантама није дозвољено.

### 5. ИЗМЕНА, ДОПУНА И ОПОЗИВ ПОНУДЕ:

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

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља. Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Град Кикинда, Трг српских добровољаца 12, са назнаком:

„**Измена понуде за јавну набавку радова – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018 -- НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Допуна понуде за јавну набавку радова – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018 -- НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Опозив понуде за јавну набавку радова Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018-- НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Измена и допуна понуде за јавну набавку радова – Изградња аутоматске станице за дојаву пожара и спољне и хидрантне мреже број ЈН 51/2018 -- НЕ ОТВАРАТИ**“.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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

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

**6. ОБАВЕШТЕЊЕ ДА ПОНУЂАЧ КОЈИ ЈЕ САМОСТАЛНО ПОДНЕО ПОНУДУ НЕ МОЖЕ ИСТОВРЕМЕНО ДА УЧЕСТВУЈЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ:**

На основу члана 87. став 3. Закона о јавним набавкама 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 то лице може учествовати у више заједничких понуда.

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

**7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ:**

Понуђач у понуди наводи да ли ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу и наводи назив и седиште подизвођача, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Понуђач је дужан да наведе у својој понуди, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

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

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

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

Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) закона понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

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

Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача. На ову одлуку наручиоца понуђач има право приговора.

**8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА:**

Понуду може поднети група понуђача-заједничка понуда.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу III конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе понуђача међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавзно садржи податке о:

1) члану групе који ће бити носилац послана, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;

2) Опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају наручиоцу неограничено солидарно.

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

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



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

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

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

Рок плаћања је 45 дана по испостављеним ситуацијама.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

### 9.2. Захтев у погледу рока извођења радова

Максимални рок извођења радова је 30 радних дана од дана увођења у посао.

### 9.3. Захтев у погледу гарантног рока

Минимални гарантни рок на радове је 3 године.

### 9.4. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда.

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

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

Понуђене услуге морају у потпуности одговарати свим захтевима наручиоца прецизираним техничким карактеристикама (спецификацијама) и техничком документацијом.

## 10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА БИТИ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ:

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

У цену је урачуната цена предмета јавне набавке и сви други трошкови.

Цена је фиксна и не може се мењати.

Цена се исказује у динарима. Цене које понуди понуђач биће фиксне током извршења уговора и неће подлегати променама током извршења уговора ни из каквог разлога.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона о јавним набавкама.

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

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

### I Понуђач је дужан да у понуди достави:

- 1) Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и то банкарску гаранцију за озбиљност понуде, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за озбиљност понуде издаје се у висини од 5% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је **60** дана дужи од дана отварања понуда [средство обезбеђења за озбиљност понуде треба да траје најмање колико и важење понуде].



ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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

**2) Оригинал - Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла –**

у укупној висини од **10%** укупно понуђене цене без ПДВ-а, насловљено на Наручиоца;

**3) Оригинал - Писмо о намерама банке за отклањање грешака у гарантном року –** у укупној висини од **10%** укупно понуђене цене без ПДВ-а, насловљено на Наручиоца

Наручилац ће вратити средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и писма о намерама банке понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и писма о намерама банке за издавање гаранција за повраћај примљеног аванса, добро извршење посла и отклањање грешака у гарантном року, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

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

- 1) Банкарску гаранцију за добро извршење посла -** Изабрани понуђач се обавезује да **у року од 7 дана од дана закључења уговора** [или у тренутку закључења уговора], преда наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 10 (десет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла [средство обезбеђења траје најмање онолико колико траје рок за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења]. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.
- 2) Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року -** Изабрани понуђач се обавезује да у тенутку примопредаје предмета јавне набавке преда наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје **у висини 10% од укупне вредности уговора,** без ПДВ-а, са роком важности најмање 5 дана дужим од гарантног рока. Наручилац ће уновчiti банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања квара који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

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

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**13. ОБАВЕШТЕЊЕ О НАЧИНУ ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛНОВА, ОДНОСНО ЊЕНИХ ПОЈЕДИНИХ ДЕЛОВА, АКО ЗБОГ ОБИМА И ТЕХНИЧКИХ РАЗЛОГА ИСТУ НИЈЕ МОГУЋЕ ОБЈАВИТИ:**

Не постоји таква документација.

**14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДА:**

Заинтересовано лице може, у писаном облику **путем поште на адресу наручиоца или на е-mail [javne.nabavke@kikinda.org.rs](mailto:javne.nabavke@kikinda.org.rs)** тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

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

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН бр. 51/2018**“.

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

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

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

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона.

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

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

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

**16. КОРИШЋЕЊЕ 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.

**17. НАЧИН И РОК ПОДНОШЕЊА ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА:**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља **непосредно, на e-mail [javne.nabavke@kikinda.org.rs](mailto:javne.nabavke@kikinda.org.rs) или препорученом пошиљком са повратницом.** Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 3 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона о јавним набавкама указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио. Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека горе наведеног рока, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

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

Захтев за заштиту права сходно члану 151. Закона садржи:

1. Назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт
2. Назив и адресу наручиоца
3. Податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца
4. Повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке
5. Чињенице и доказе којима се повреде доказују
6. Потврду о уплати таксе из члана 156. Закона
7. Потпис подносиоца

Подносилац захтева је дужан да у складу са чланом 156. Закона на рачун буџета Републике Србије уплати таксу од 60.000,00 динара.

Као доказ о уплати таксе, сходно Упутству Републичке комисије, прихватат се:

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

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи подatak да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. \* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.
- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаки јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
**ГРАД КИКИНДА**

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

(7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

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

(10) потпис овлашћеног лица банке

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

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

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

Упутство се може преузети са web адресе

<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**VIII ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О РЕАЛИЗАЦИИ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА**

**ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИИ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА**

*Назив наручиоца*

Датум и место:

Овим потврђујемо да је привредно друштво

За потребе наручиоца

извршило радове

*(навести врсту радова)*

у вредности од \_\_\_\_\_ динара са ПДВ-ом.

а на основу уговора бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ и да је све обавезе преузете по основу овог уговора извршио у потпуности, сагласно уговореном квалитету и у уговореном року.

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке и не може се употребити за друге сврхе.  
Контакт особа наручиоца: \_\_\_\_\_, телефон \_\_\_\_\_.

**Да су подаци тачни својим потписом потврђује:**

Датум

М.П.

Овлашћено лице наручиоца