



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД К И К И Н Д А

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА
ИЗГРАДЊА ГРАДСКЕ ПИЈАЦЕ У КИКИНДИ – ФАЗА 1**

**ЈН17/2018
-ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-**

Позив за подношење понуда и Конкрсна документација објављени на Порталу јавних набавки, интернет страници Наручиоца и Порталу службених гласила Републике Србије	29.03.2018. године
Рок за подношење понуда	03.05.2018. године до 10:30 часова
Јавно отварање понуда	03.05.2018. године у 11:00 часова



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД КИКИНДА
Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

На основу члана 32. и 61. Закона о јавним набавкама (“Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“ бр. 68/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број: V-404-1/2018-17 од 27.02.2018. године, и Решења о образовању Комисије за јавну набавку V-404-1/2018-17 од 27.02.2018, припремљена је

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА
ИЗГРАДЊА ГРАДСКЕ ПИЈАЦЕ У КИКИНДИ – ФАЗА 1
ЈН 17/2018**

Конкурсна документација садржи:

Редни број документа	Назив документа
1.	Општи подаци о јавној набавци
2	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.
3.	Техничка документација и планови
4.	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама (у даљем тексту: Закон) и упутство како се доказује испуњеност тих услова
5.	Критеријуми за доделу Уговора
6.	Обрасци уз понуду
6.1.	Образац понуде
6.2	Образац структуре понуђене цене
6.3	Образац трошкова припреме понуде



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД КИКИНДА
Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6.4	Образац Изјаве о независној понуди
6.5	Образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН
6.6	Образац Изјава понуђача о обиласку локације
6.7	Образац Изјаве на основу члана 79. став 10. ЗЈН
7.	Модел уговора о јавној набавци
8.	Упутство понуђачима како да сачине понуду

НАПОМЕНА:

Приликом израде понуде, молимо да предметну Конкурсну документацију детаљно проучите и у свему поступите по истој. За додатне информације и објашњења, евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији потребно је да се благовремено обратите Наручиоцу.

Заинтересована лица дужна су да прате Портал јавних набавки и интернет страницу Наручиоца како би благовремено били обавештени о изменама, допунама и појашњењима Конкурсне документације, а Наручилац ће у складу са чланом 63. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015) све измене и допуне Конкурсне документације објавити на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

У складу са чланом 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама, Наручилац ће додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1) подаци о Наручиоцу:

ГРАД КИКИНДА

АДРЕСА: ТРГ СРПСКИХ ДОБРОВОЉАЦА БР.12 ,КИКИНДА

ПИБ: 100511495

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

Интернет страница: : www.kikinda.org.rs

e – mail: javne.nabavke@kikinda.org.rs

2) врста поступка и законска регулатива:

Отворени поступак

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са чланом 32. Закон о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15)

На ову јавну набавку ће се примењивати:

- Закон о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15)
- Закон о општем управном поступку
- Закон о облигационим односима
- Закон о планирању и изградњи објеката
- Закон о безбедности и здрављу на раду
- Закон о заштити од пожара

3) опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавки

Предмет јавне набавке је набавка радова – ИЗГРАДЊА ГРАДСКЕ ПИЈАЦЕ У КИКИНДИ – ФАЗА 1

Назив и ознака из општег речника набавке:

Радови на изградњи пијаца,45213140

4) опис партије, ако је предмет јавне набавке обликован по партијама, назив и ознака из општег речника набавки

Предмет јавне набавке није обликован по партијама



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

5) назнака да се поступај спроводи ради закључења уговора о јавној набавци или оквирног споразума

Јавна набавка се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци

6) врста оквирног споразума (између једног или више Наручиоца и једног или више понуђача), трајање оквирног споразума, начин доделе уговора у случају да се оквирни споразум закључује са више понуђача, назив, адреса и интернет страна Наручиоца који могу да користе оквирни споразум за доделу уговора, када оквирни споразум закључује тело за централизоване набавке, ако се отворени поступак спроводи ради закључења оквирног споразума:

Отворени поступак се **не** спроводи ради закључења оквирног споразума.

7) Контакт особе:

jelena.bajic@kikinda.or.rs

javne.nabavke@kikinda.org.rs

Комуникација у вези са додатним информацијама, појашњењима и одговорима врши се на начин одређен чланом 20. Закона. Захтев за додатне информације, појашњења, Понуђач може доставити на адресу Наручиоца, Град Кикинда, Трг српских добровољаца бр.12, Кикинда или путем електронске поште javne.nabavke@kikinda.org.rs

сваког радног дана (понедељак – петак) у времену од **08,00 до 15,00 часова**. Тражење додатних информација и појашњења путем телефона није дозвољено.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

2) ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈА), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОКА И МЕСТА ИСПОРУКЕ, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ ИСПОРУКЕ И СЛ.

Сви радови морају бити у складу са захтевима Наручиоца.

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ОПИС ЛОКАЦИЈЕ

Предметна парцела (к.п. 4430, КО Кикинда) налази се у обухвату просторно- урбанистичког Плана детаљне регулације централне пијаце у Кикинди (Службени лист општине Кикинда бр 13/2011).

Парцели се приступа са јавне саобраћајне површине – Улица Војводе Путника, парцеле бр. 4437 и парцеле 4429(појас Улице Бранка Радичевића). Парцела број 4429 је дефинисана Планом детаљне регулације за који се предвиђа израда урбанистичког пројекта.

Предметна парцела је приближно трапезоидног облика површине 2590м².

Терен на парцели је у природном паду од око 0.7% у правцу југозапад. Према затеченом стању на локацији апсолутне коте износе од 80.51м до 80.15м

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Постојећи објекти су доста лошег квалитета и опремљености, грађевински су доста стари, инфраструктурно минимално опремљени. Функцију коју сада обављају у садржају пијаце не задовољава важеће прописе. Потребна је адекватна замена. Постојећи објекти се руше и уклањају фазно-пред изградњу ФАЗЕ 1 уклањају се објекти на којима је планирана ФАЗА 1,а након њене изградње уклањају се објекти на површини на којој је планирана ФАЗА 2,да би се по завршетку градње друге фазе, приступило уклањању објеката за изградњу ФАЗЕ 3. Постојећа вертикална нивелација терена и ободних

саобраћајница даје скоро раван плато са малим одступањима.

НОВОПРОЈЕКТОВАНО СТАЊЕ

Новопроектована пијаца је формирана на постојећој парцели, уз максимално заузетости од 100%. Састоји од два објекта који су уједно и две одвојене функционалне целине одговарајуће намене. Својим садржајем, дефинисаним целинама и зонама, објектима са локалима, као и потребним пратећим садржајима, значајно ће обогатити садржај ове комуналне функције. Својим садржајима ће задовољити све важеће прописе, стандарде и потребе. Објекат један се функционално дели на три ламеле. Ламела један представља функционалну целину орјентисану ка Улици Војводе Путника, која се састоји од



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

четири локала, техничких просторија и четири спољашња продајна бокса, а одвојена је од ламеле два северозападним улазом. Садржаји прве ламеле су локали, техничке просторије у које спадају трафо бокс, напонско постројење и просторија у којој је смештен мерни орман као и четири бокса позиционирана ка северозападном пролазу. **ПОЛОЖАЈ ОБЈЕКТА И ХОРИЗОНТАЛНА РЕГУЛАЦИЈА:** Објекат се, према правилнику о класификацији објеката, карактерише као објекат у непрекинутом низу. Позициониран је на границу све четири грађевинске линије које се поклапају са регулационим линијама, тако да је остварена максималан заузетост од 100 %. Приступ објекту је омогућен преко три улаза, главни улаз је из Улица Војводе Путника, два споредна су оријентисана ка парцели 4429.

СПРАТНОСТ И ВЕРТИКАЛНА РЕГУЛАЦИЈА

Спратност објеката се разликује и мења у зависности од ламеле и објекта. Ламела један је спратности П. Висин ламеле један је 8.13м (коте слемена) и у паду је до коте 6.46м што представља најнижу тачку поменуте ламеле. Нагиб кровне равни на ламели један са једноводним кровом је 20 % (10.5°). Нагиб кровне равни на објекту два са двоводним кровом је 14% (7.8°) и 21% (12°). Централни део ламеле 2 има проходан раван кров. Ка равном крову, приступа се, двома вертикалним комуникација смештиним на супротним крајевима исте ламеле.

УСЛОВИ ЗА НЕОМЕТАНО КРЕТАЊЕ ОСОБА СА ИНВАЛИДИТЕТОМ

Неометан приступ особама са инвалидитетом омогућен је рампама које су добијене денивелацијом терена. Нагиби терена варирају од 0.5% до 1.7%, што у потпуности одговара стандардима приступачности.

ОБЛИКОВАЊЕ ОБЈЕКТА И КОМПОЗИЦИЈА ФАСАДЕ

Композиција фасаде ослања се на истицање једноставне волуметрије објекта са функционалним распоредом отвора и минималним наглашавањем материјализације, уз завршну обраду у виду термоизолационих зидних панела. Угао објекта је наглашен стакленом фасадом коју чине панели висине 3.90м. У једноставној композицији фасаде, издвајају се стаклени рамови који су увучени у односу на фасадне панеле за 15цм формирајући два различита визуелна плана која формирају једну компакту целину.

КОНСТРУКЦИЈА ОБЈЕКТА

Дебљине АБ зидова су 20цм.

Димензије АБ стубова/шајбни су:

100/20,45/20,25/45цм,40/40,40/20.

Међуспратне конструкције су пројектоване на следећим kotaма:

-0.14;-0.02;+0.16;+3.47;+4.50;+5.12;+6.42;+9.49;+11.49;



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Све међуспратне конструкције су дилатиране на предходно наведеним местима заједно са вертикалним елементима. Оне представљају монолитне АБ конструкције на местима од дилатације до дилатације. Дебљина међуспратних таваница је 14цм. Међуспратне конструкције су ослоњене директно на АБ греде, а преко њих на АБ стубове. Степеништа су пројектована као монолитне коленасте АБ плоче дебљине 14цм.

Фасадне АБ греде су димензија 20/28, 20/40 и 20/30 дуж фасадних равни у складу са положајем прозора и врата. Кров објекта 1 је монолитна АБ плоча ослоњена на АБ греде димензија 20/30цм.

Темељна конструкција је монолитна АБ плоча за цео објекат. Темељну конструкцију чини темељна плоча дебљине 40 цм директно ослоњена на тло (преко слоја хидроизолације која лежи на слоју набијеног бетона). Изнад темељне плоче је слој насутог шљунка, дебљине 50цм до 80цм у зависности од позиције (служи за полагање канализационих цеви) и завршни подни слој представља подна плоча дебљине 12цм.

Испод темељне плоче је хидроизолација и слој дебљине 15цм набијеног бетона. Испод њега се налази слој шљунка дебљине 10цм.

Материјализација објекта планирана је према препорукама инвеститора и планираној инвестиционој вредности радова. У техничком опису архитектуре дат је опис материјализације објекта.

Фасадни зидови

- Фасадни зидови у простору који се користи су од гитер блока $d=19$ цм, обложени су фасадним панелима Тримотерм ФТВ 150 $d=15$ цм. Фасадни панел Тримотерм састоји се од два плитко профилисана, обострано поцинкована челична лима дебљине 0.5мм и 0.55мм. Лим је прилепљен на језгро панела од незапаљиве ламелиране минералне вуне класе А1 (ЈУС ИСО 1182) која гарантује одличну топлотну и звучну изолацију панела и високу отпорност на пожар.

Дебљина панела, одређена је, поред горе наведених услова, ма основу елабората енергетске ефикасности. Фасада мора да задовољи отпорност на пожар од 30 мин. Сендвич панел мора имати Извештај о испитивању противпожарне заштите према СРПС У.Ј1.092

- Фасадни зидови у простору који се не користи, таван изнад локала ламеле 1, биће изведени само од фасадних панела Тримотерм ФТВ 150 $d=15$ цм.

- АБ стубови и зидна платна у приземљу и на спрати објекта, завршно су обрађени бојом на лепку са мрежицом.

- Међуспратна АБ таваница изнад приземља, у пролазима ка тезгама, са доње стране је завршно малтерисана и бојена завршном фасадном бојом према избору пројектанта.

Ограде

- Ограде степеништа изведене су од прохрома.

Кров, опшивке и олуци



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- Завршна обрада свих равни проходног и непроходног крова је лакоармирана цементна кошуљица $d=15\text{cm}$ у нагибу.

- Све опшивке тераса и продори вертикала кроз кров, опшивени су бојеним, пластифицираним лимом

- Одводњавање косих кровова планирано је тачкасто, уз помоћ вертикалних олука оријентисаних ка унутрашњости парцеле

- Одводњавање равног крова планирано је тачкасто уз помоћ удвојених сливника на четири позиције

Спољна столарија

- Сва столарије је предвиђена од АЛ профила сиве боје у свему према спецификацији са посебним степеном заптивености, а усаглашена са елаборатом енергетске ефикасности

- Једнокрилна врата на локалима у објектима предвиђена су од АЛ профила сиве боје у

свему према спецификацији столарије.

Врата од хидростанице Н1 и машинске просторије Н2 предвиђена су од противпожарних врата испитаних према стандарду СРПС У.Ј1.160.

Отвори према тавану (у виду полопца) морају бити противпожарни према СРПС У.Ј1.110.

Унутрашња столарија

- Сва унутрашња столарије која представља врата између просторија предвиђена је од медијапана, у свему према спецификацији. Столарија која представља унутрашње стаклене преграде, панеле предвиђена је од алуминијума. Преградни панели у тоалетима предвиђени су од медијапана.

Унутрашњи зидови

- Унутрашњи зидови између локала су од гитер блока $d=19\text{cm}$, обложени каменим вуном са једне стране, једностано и/или двостано малтерисани или обложени керамичким плочицама (до 1.6м висине)

- Преградни зидови у локалима су од опеке $d=12\text{cm}$, малтерисани и обложени керамичким плочицама или обостано малтерисани у зависности од локала.

- Зидови купатила се облажу керамичким плочицама до 1.6м висине

Подови

- Преко међуспратне конструкције АБ таванице предвиђена је камена вуна $d=4\text{cm}$, преко које иде цементна кошуљица $d=4\text{cm}$

- Подови локала, магацина и администрације облажу се керамиком према избору пројектанта

- Под главног, споредног улаза као и платоа пијаце су предвиђени од штампаног бетона, израђеног у паду од 0.5% до 1.7%

Плафони

- Међуспратне таванице се глетују и боје полудисперзивном бојом или се глетују и боје полудисперзијом преко гипса на потконструкцији (спуштени плафон) у свему према избору пројектанта.

ИНСТАЛАЦИЈЕ У ОБЈЕКТУ

Објекат је опремљен следећим инсталацијама:



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- Електроенергетске инсталације
- ТК инсталације
- Инсталације водовода и канализације
- Инсталације грејања

ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Објекат се налази у Кикинди у улици Бранка Радичевића бр.8.

Постојећи објекти, који се налазе на парцели, су доста лошег квалитета и опремљености, грађевински су доста стари, инфраструктурно минимално опремљени. Функцију коју сада обављају у садржају пијаце не задовољавају важеће прописе.

Постојећи објекти ће се рушити и уклањати фазно.

Постојеће инсталације водовода и канализације, које се налазе на парцели, припадају интерној мрежи, и као такве ће бити укинуте.

У улици Војводе Путника налази се постојећи водовод $\varnothing 160$ на који ће се прикључити објекат Пијаце. У улици Бранка Радичевића налази се цевовод фекалне канализације $\varnothing 250$ и цевовод кишне канализације $\varnothing 600$, на које ће се извршити прикључење инсталација канализације објекта.

НОВОПРОЈЕКТОВАНО СТАЊЕ

Новопланирани објекат пијаце се састоји од два објекта, спратности П+1, који су уједно и две одвојене функционалне целинине одговарајуће намене. Објекат један се функционално дели на три ламеле. Ламела један представља функционалну целину орјентисану ка Улици Војводе Путника, која се састоји од четири локала, техничких просторија и четири спољашња продајна бокса, а одвојена је од ламеле два северозападним улазом. Садржаји прве ламеле су кафана, млекара, два локала, техничке просторије у које спадају трафо бокс, напонско постројење и просторија у којој је смештен мерни орман као и четири бокса позиционирана ка северозападном пролазу.

Ламела два представља функционалну целину која се састоји од четири локала (од којих је један супермаркет са магацином), јавни тоалет у служби пијаце, и две вертикалне комуникације (степениште и лифт) и тридесет седам спољашњих продајних боксова.

Ламела три се састоји од два локала и млечне пијаце у приземљу, управе пијаце на спрату. Објекат два се састоји од настрешнице која наткрива продајни простор на отвореном, који броји 128 тезги.

Пројектом се предвиђа фазна изградња објекта. Првом фазом је обухваћен сав развод водовода и канализације који се води испод подне плоче приземља, у упуштеној темељној плочи, прикључци водоводне и канализационе мреже за Ламелу1 Објекта1, као и линијске решетке које скупљају воду од прања пијаце.

У објекту су предвиђене следеће инсталације

- водовод за сваку функционалну целину (санитарна вода за пијацу, санитарна вода за локале)



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- хидрантска мрежа
- фекална канализација
- кишна канализација

Санитарни прибор

Сва санитарна опрема и прибор треба да буде А класе у складу са архитектонским решењем.

WC шоље су типа балтик или симплон са ниским водокотлићем.

Све радове извести према пројекту, важећим техничким прописима и стандардима и у сагласности са упутством надзорног органа.

ЕЛЕКТРОНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

Напајање објекта електричном енергијом се врши из нове трафостанице који није предмет овог пројекта која се гради у објекту пијаце..

Мерење утрошка електричне енергије се врши према условима електродистрибуције. Поред трафостанице налази се просторија за смештај мерних ормана И прикључних кутија.

Мерни ормани су одређени према фазности изградње.

Напојни каблови су типа НХХХ , НХХХ Фе 180/Е90 и Н2ХХ који у случају пожара не шире токсични дим и гасове (халоген фрее) . Комплетни енергетски развод је предвиђен по регалима са унутрашње стране пијаце на кабловским носачима.

РАЗВОДНИ ОРМАНИ

Мерни разводни ормани се израђују према условима ЕД у Кикинди. У свим локалима предвиђени су разводни ормани и разводне табле које су опремљене осигурачима ,склопкама и осталом пресподном опремом.

Пре израде разводних ормана прибавити сагласност пројектанта и нацорног органа на радионичке цртеже.Ормани су офарбани темељном и заштитном бојом у тону према избору Инвеститора. На изводима за напајање струјних кругова предвиђени су аутоматски и трoми осигурачи потребног капацитета и издржљивости на струју кратког споја.

Разводни ормани су израђени од двапутa декапираног лима у ИП 54 заштити. У административном делу објекта постављене су разводне табле са аутоматским осигурачима према посебним целинама.

У комерцијалном делу објекта предвиђена је инсталција напајаних потрошача са УПС-а. **ИНСТАЛАЦИЈА ЕЛЕКТРИЧНОГ ОСВЕТЉЕЊА**

Електрична инсталација осветљења предвиђена је у свим просторијама и изводи се проводницима Н2ХХ 3,4,5 џ1,5мм2 по зиду испод малтера на носачима каблова и по зиду на одстојним обујмицама. У датом простору је предвиђено опште радно и противпанично осветљење са светиљкама ЛЕД одговарајуће снаге. Укључивање и искључивање светиљки је предвиђено је микропрекидачима. 6А 250В и прекидачима са РО-а.

ПРОТИВПАНИЧНА РАСВЕТА



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

У хоницима на путевима евакуације предвиђене су ЛЕД светиљке са сопственим акумулаторима аутономије 3х.Инсталација се изводи каблом Н2ХХ-Ј 3ц1,5мм2.

Светиљке су у приправном споју и пале се по нестанку напона .

ДЕЖУРНО ОСВЕТЉЕЊЕ У ОБЈЕКТУ

У кругу пијаце са спољне и унутрашње стране на путевима комуникације предвиђене су светиљке спољног осветљења које се пале и гасе преко фото релеа укључују и раде смо ноћу.Инсталација се изводи каблом Н2ХХ-Ј 3ц1,5мм2.

ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧНИЦА

У свим радним и помоћним просторијама предвиђен је довољан број монофазних шуко утичница, према намени простора,распореду технолошке опреме и ентеријера. Електрична инсталација монофазних прикључница и прикључака је изведена проводником Н2ХХ 3ц2,5мм2 а трофазних утичница проводником Н2ХХ5ц2,5мм2 који се постављају по зиду испод малтера у кабловској канализацији и на носачима каблова.

Инсталација технолошких потрошача у изводи се кабловима Н2ХХ одговарајућег пресека и броја жила . Каблови се изводе на тачно одређеним местима где је то одређено технолошким пројектом.

ЗАШТИТА ОД ЕЛЕКТРИЧНОГ УДАРА

Као заштита од електричног удара примењено је аутоматско искључење извора напајања у оквиру утврђених услова напона И времена за примењени ТН Ц/С напајања. Као уземљивач служиће темељни уземљивач објекта.

Заштита се врши преко пете односно треће жиле напојног кабла прослеђује од централног уземљења до сваког разводног ормана односно потрошача у објекту.

Каблом 1ц16 мм2 се са шином за изједначење потенцијала или заштитном сабирницом најближег разводног ормана повезују и следећи метални делови:

- цеви грејања
- кабловске полице (регали)
- цеви водовода и металне цеви канализације
- кабловска глава телефонских концентрација

Инсталација је пројектована тако да је отпор петље кратког споја довољно мали да при споју фазног вода са уземљеном масом прикључног апарата струја изазове тренутно прегоривање осигурача.Као додатна мера заштите предвиђено је постављање ЗУДС где постоји повећана опасност од ел.удара предвиђена је додатна заштита галванским повезивањем свих металних делова који не припадају електричним инсталацијама. Спајање металних делова предвиђено је проводником 1ц4,6 мм2 на сабирну кутију ПС49 постављену на 0.3м од коте завршног пода иза врата. Кутије ПС49 се повезују на заштитну сабирницу најближег разводног ормана проводником 1ц6мм2.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

ЗАШТИТА ОД АТМОСФЕРСКОГ ПРАЖЊЕЊА И ТЕМЕЉНИ УЗЕМЉИВАЧ

Громобранска инсталација је урађена на основу правилника о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења (сл.лист СРЈ бр.11-96) стандардима ИЕЦ 1024-1,1024-1-1 и СРПС Н.Б4 802-803 На основу стандарда ИЕЦ 1024-1-1 извршена је класификација објекта и изведен прорачун за И ниво заштите.

Овим пројектом предвиђена је уградња класичне громобранске инсталације. Од прихвате инсталације на крову предвиђени су спустови до темељног уземљивача кроз АБ конструкцију. На сваком спуту предвиђен је мерно-раставни спој у кутији у фасади на 1,8м од коте терена. На крову и на фасади су повезани сви метални делови на громобранску инсталацију.

Темељни уземљивач поцинковану траку ФеЗн 25ц4мм2 положити у темељну плочу објекта у фази бетонирања повезати са арматуром у темељној плочи. Оставити изводе са темељног уземљивача за сабирницу за изједначење потенцијала СИП лифтове, трафо станицу идр.

На местима укрштања рачвања поцинкованих трака спојеве обавезно извести укрским комадом

ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ И СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

- Структурни кабловски систем СКС (телефонска и локална рачунарска мрежа)

За потребе телефонске односно локалне рачунарске мреже на нивоу пословног дела објекта као и за реализацију интернет саобраћаја предвиђена је инсталацију типа структурног кабловског система. За локале је предвиђено само прикључење на спољашњу ТК инфраструктуру. Поменути систем се састоји од: концентрацијског ормана за телекомуникационе и сигналне инсталације БД (на нивоу спрата пословног дела објекта) са припадајућом пасивном опремом цат 6, ФТП прикључница RJ-45 цат 6 и припадајуће кабловске инсталације (У/ФТП каблови цат.6А). Тип СКС мреже је у складу са стандардима ИСО/ИЕЦ 11801 и ЕН 50173 као и препорукама водећих произвођача опреме у тој области (Алкател, ИБМ и др.). Такође

мрежа треба да омогући поуздан пренос у оквиру различитих архитектура рачунарских мрежа (Фаст/Гига Етхернет, АТМ и др.) и различитих типова сигнала на фреквенцијама до 500МХз, посредством У/ФТП каблова категорије 6А од телекомуникационих прикључница RJ-45 до БД ормана. Прикључнице су предвиђене на местима одређеним у складу са технолошким пројектом. Поред општих утичница предвиђен је и одређени број RJ45 ФТП цат 6 прикључница за АП (аццесс поинт). За потребе прикључења објекта на спољну ТК инфраструктуру предвиђено је полагање приводног ТК кабла по условима Телеком-а. Активна опрема није предмет пројекта. Прикључење објекта-локала на ТК мрежу није предмет овог пројекта.

- Стабилна инсталација за дојаву пожара

За потребе раног откривања појаве пожара у објекту, предвиђена је стабилна инсталацију за дојаву пожара. Поменутом инсталацијом обухваћени су сви простори осим мокрих чворова. Предвиђен је адресабилни систем који се састоји од: централног уређаја (ПП централа и телефонски аутомат),



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

адресабилних аутоматских комбинованих детектора (оптички и термички), адресабилних ручних јављача пожара, адресабилних излазних (командних) модула, алармних сирена, паралелних светлосних индикатора и припадајуће кабловске инсталације. Напајање система са 220В, 50Хз се обезбеђује из најближег разводног ормана. Поред овог предвиђено је и резервно напајање које обезбеђује потребну електричну енергију за непрекидан рад инсталација. Централни уређај је предвиђен на нивоу спрата пословног дела објекта. Инсталацију пројектована у складу са важећим прописима и Пројектом заштите од пожара.

- Систем видеообезбеђења (ЦЦТВ)

За потребе визуелног надзора спољних и унутрашњих комуникација предвиђена је инсталација видеообезбеђења (ЦЦТВ) у колор техници. Поменути инсталација се састоји од централног уређаја (дигитални видео рикордер/мултиплексер за 16 канала и 2 напојне јединице), фиксних дау./нигхт ТВ камера, разводних кутија и припадајуће кабловске инсталације. Централни уредјај предвиђен у БД орману СКС система пословног дела објекта.

Напомена: Кабловска инсталација се реализује кабловима са изолацијом од безхалогених материјала.

МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ГРЕЈАЊА

Технички услови монтаже

Извођење целокупних машинских радова мора се у свему извршити према текстуалном и графичком делу овог пројекта. Свако одступање од ове документације дозвољено је једино по одобрењу нацорног органа инвеститора, а уз претходну сагласност пројектанта.

Извођач радова дужан је да изврши и остале евентуалне радове непосредно везане за извршење предметних радова.

Извођач радова дужан је да уређаје, цевоводе и арматуру изведе и подвргне пуном техничком испитивању на притисак а према упутству које следи:

Цевоводни системи

Пре полагања цеви потребно је изабрати цеви одговарајућих димензија и по потреби их заоблити, тако да разлика у пречнику цеви на саставу није већа од + 1,5 мм.

За постизање непорозног завареног споја, односно доброгпроваривања, морају крајеви цеви бити обрађени према предвиђеном начину заваривања по стандардима ЈУС Ц.ТЗ

(или ДИН2559 и ДИН 8551) брусилицом или резним пламеником. При обрадирезним пламеником, рубови морају бити додатно обрушени. Обрадарубова са поступком одузимања материјала има предност.

Уздужни варови треба код монтаже да се поставе тако да се грешка на спојевима може лако поправити. Уздужни варови шавних цеви морају на споју бити довољно размакнути. Пре заваривања, потребно је



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

очистити унутрашњост цеви челичном четком или сл. и одстранити из цеви евентуално грубу рђу као и свако друго онечишћење и предмете.

Код прекида рада морају се сви отвори у цевима затворити, на пр. пластичним капама или лимовима, који се по потреби тачкасто приваре за цев.

Цеви, лукови и фазонски комади спајају се међусобно чеоним заваривањем.

Прирубнички спојеви употребљавају се за спајање арматуре за прикључке на посуде.

Температура цеви приликом заваривања не сме ни у ком случају да буде нижа од 0оЦ.

Испод те температуре не сме се заваривати без посебног загревања цеви.

Начин заваривања

Извођач радова, пре почетка извођења заваривачких радова, треба да обавезно достави инвеститору Технологију заваривања, која ће се конкретно односити на извођење радова заваривањем на монтажи овог постројења. Поред технологије заваривања извођач мора да инвеститору достави Квалификацију поступка заваривања усклађену са материјалима, поступцима заваривања и др уколико се то законом захтева односно постројење подпада под контролу Инспекције парних котлова или слично.

Инвеститор је дужан да достављену Технологију заваривања и Квалификацију поступка прими и писмено је овери ако се са њом слаже. У току извођења заваривачких радова не сме се одступити од усвојене технологије заваривања, о чему се стара посебно лице овлашћено од стране инвеститора или напорног органа.

Код извођења заваривачких радова потребно је водити рачуна оследећем:

- Заваривачке радове смеју обављати само вариоци који поседују исправан атест и прођу улазну пробу коју треба да организује, пре почетка заваривачких радова, назорни инжињер.
- Код овде употребљених материјала није потребно вршити термичку обраду варова.
- Захтева се контрола заварених спојева рендгенским снимањем за 30% од укупно изведених радова.
- Контрола заварених спојева мора се изводити непосредно иза заваривања, како би се откриле евентуалне грешке у поступку или технологији. Код почетка заваривачких радова, за сваког вариоца на првих десетак варова, извршити снимања 100% у циљу установљавања критеријума.

Хидрауличка проба

Монтирани цевоводи или делови монтираних цевовода, морају се пре стављања изолације испитати на чврстоћу и непропусност, хидрауличком пробом, помоћу хладне воде чији пробни притисак износи : $p_{пр} = 2,0 + pp + пст$, бар. Мерење вредности притиска врши се помоћу контролног манометра, чиме се контролишу истовремено и сви инсталирани манометри. Пробни притисак се одржава 180 минута, а потом се врши осматрање постројен ја у току 60 минута. Сматра се да су уређаји и цевоводи издржали ово испитивање ако не покажу знаке оштећења и ако нема деформација на елементима инсталације. Резултат испитивања сматра се успешним ако се сем горњих услова притисак за првих 120 минута по



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

постизању пробног притиска не смањи за више од 2%. Пробно испитивање се на захтев комисије за технички преглед

и пријем објекта може вршити и за време обављања техничког прегледа.

Пре пробе, потребно је контролисати да не дођу под превелик притисак елементи, као на пр. пумпе, посуде, компензатори, измењивачи и др. Такве елементе треба пре пробе контролисати да не дођу под превелик притисак елементи, као на пр. пумпе, посуде, компензатори, измењивачи и др. Такве елементе треба пре пробе издвојити из система под притиском. Пре пуњења цевовода водом, цевоводе по потреби подупрти. То важи поготову за цевоводе већих пречника. Потребно је пазити на евентуални пораст притиска услед повећаног загревања. Препоручљиво је цевоводе напунити бар 24 х пре пробе, како би се издвојио из њих ваздух.

Код ниских температура, потребно је пазити да не дође до замрзавања цевовода. Када се цевоводи ставе под притисак, потребно је прегледати комплетан цевовод а нарочито заптивке, ослонце, арматуру, компензаторе, ради откривања цурења, неправилности или деформација.

По завршетку хидрауличке пробе, са цевовода се скидају сви привремени елементи за блиндирање, деблокаде и сл.

Арматура

У спецификацијама и табелама наведени су сви подаци о арматури и то називни пречник, називни притисак, стандард, радни притисак и радна температура. При монтажи, пред саму уградњу арматуре, потребно је одстранити све стране предмете из арматуре, односно прикључака (елементи за блиндирање и др.). Арматура је са прирубничким спојем. Код свих прирубничких спојева, пре спајања, потребно је све вијке намазати машћу погодном за радне температуре (графитна маст) што треба да спречи стварање рђе на вијку и матици.

Компензација цевовода

Компензација температурних дилатација изведена је погодним вођењем цевовода. За све компензације важи 50% прецатезања.

Одводњавање и одваздушење цевовода

У цртежима нису посебно унешени нагиби цевовода. Код монтаже цевоводе треба извести са падом (зависно од флуида, смера протока, места одводњавања или одваздушења):

- цца 3 промила у смеру тока паре,
- цца 2 промила противно смеру тока паре,
- цца 3 промила у смеру тока воде,
- цца 1 промил противно смеру тока воде.

Наведене вредности важе за погонско стање. Одступања од њих дозвољена су само тамо где то није могуће из диспозиционих или грађевинских разлога.

Завешање цевовода



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Од правилног постављања и извођења ослонаца, завешања, вођица, фиксних ослонаца итд. зависи погонска сигурност цевовода и осталих уређаја. Конструкције носача ослонаца морају одговарати статичким и динамичким оптерећењима која наступају у погону. Динамичка оптерећења настају у главном код водених удара, колебања притиска, ротирајућих уређаја и сл. Будући да су завешања већином тешко доступна, морају бити такве изведбе да не захтевају никакво одржавање и да корозија не угрожава њихову носивост и функцију. Са изузетком бетонских делова, сва завешања и ослонци морају бити заштићени против корозије премазима који су постојани на радној температури.

При постављању ослонаца треба пазити да се цевовод може изоловати без тешкоћа.

Измежу цеви и лежишта мора бити довољно простора. Сам ослонац мора бити тако конструисан да допушта одвођење прекомерне топлоте која прелази са цеви на њега, у околину. Сви ослонци, завешања, вођице, фиксни ослонци и тд. морају бити причвршћени на цев обујмицом. По завршеној монтажи потребно је проверити исправност налегања и функције ослонаца. То треба обавити пре изолације цевовода.

Подешавање ослонаца са опругом и завешања, мора се извести након изолације.

Пуштање цевовода у погон

Пуштање цевовода врши се након монтаже, контроле и изолације цевовода. Строго је обавезан завршетак изолације на цевима, прирубницама и арматури. Цевоводи се пуштају у погон након издувавања и чишћења. Издувавање и чишћење врши се оним флуидом и оним параметрима који су у нормалном погону. Пре издувавања односно испирања цевовода треба цевоводе разделити у групе, извести одводе из цевовода у атмосферу, ставити додатна сита или хватаче нечистоће "огледала" за контролу чистоће (код паре). Пре самог издувавања - испирања, потребно је са цевовода одстранити све осетљиве елементе као што су мерне пригушнице, термометри и сл.

Регулациони вентили и сигурносни вентили морају бити пре издувавања односно испирања, искључени (блиндирани) а сва остала запорна арматура, кроз коју пролази флуид, сасвим отворена осим оне, којом се подешава ток паре. Код издувавања треба, пре свега пазити на причвршћење цевовода, јер су силе веће него код нормалног погона. Издувавање - испирање, изводи се толико дуго док се на контролним "огледалима" и хватачима нечистоће не престане појављивати нечистоћа. Након завршетка издувавања - испирања, треба очистити све хватаче нечистоће, све посуде, разделјиваче и мртве рукавце, где би се могла накупити нечистоћа. Извођач је дужан да направи детаљан план испирања издувавања цевовода, са приложеном шемом и приказаним свим привременим уређајима, затварачима и др. са којим ће се сложити назорни инжењер и по коме ће се поступати.

Топлотна изолација

Топлона изолација мора гарантовати смањење топлотних губитака и спречавати појаву температура већих од 45оЦ, на површини цевовода, код "топлих" цеви или да не дође до хватања леда код "хладних" цеви. Прорачуни топлотних губитака, пробе, гаранције мерење топлотне проводљивости и



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

технички услови испоруке изолације које уговара инвеститор са извођачем, морају бити у складу са захтевима стандарда ЈУС или ВДИ 2055.

Изолација се наноси на цевоводе, посуде и арматуру по завршеној хидрауличкој проби.

Површине на које се наноси изолација морају бити суве, очишћене, без рђе и остатака од заваривања.

"Хладна" изолација мора да обезбеди квалитетну парну брану и да та брана не буде оштећена.

"Топла" изолација се мора извести минералном вуном у облику јастука, пришивених на таласастој лепенци, односно за више температуре, на поцинкованој мрежи. По хемијском саставу минерална вуна мора бити неутрална према материјалима са којима долази у додир, не сме проузроковати прекомерну корозију, излучивање влаге, електролитичку корозију и сл.

Поред тога, мора бити структурно постојана и неосетљива на атмосферске утицаје и промене у погону. Изолационе јастуке треба одрезати на спољни обим изолације, положити их без размака на спојевима и повезати их поцинкованом жицом. Ако и поред пажљивог рада, настану на недоступним местима рупе, треба их попунити минералном вуном. Код изолационих јастука на поцинкованој мрежи, потребно је све уздужне и попречне спојеве учврстити поцинкованом жицом. При дебљинама изолације од укључиво 80 мм на више, треба изводити изолацију у два слоја, код чега морају спојеви првог и другог слоја бити померени. Посебно пажљиво треба повезати поцинкованом жицом први слој. При дебљинама изолације од 50 мм на више, треба пре полагања изолације, поставити на цев заштитне обруче за лимени плашт, у размацима не већим од 950 мм. Ови заштитни обручи су од равног гвожђа #30 \varnothing 3 мм, које је изведено у облику обруча пречника као лимени плашт, са наслонима за цев, дуине једнаке дебљини изолације.

Број наслона код различитих пречника изолације износи:

- до НВ 50 4 ком.
- до НВ 100 5 ком.
- до НВ 200 7 ком.

За спречавање директног прелаза топлоте на заштитни плашт изолације, потребно је приликом закивања између обруча и наслона ставити азбестну траку дебљине 3 мм.

Вертикални цевоводи или цевоводи са већим нагибом, морају имати на цеви причвршћене изданке ради спречавања клизања изолације. При изоловању снопа цеви са пратећим грејањем - парним или електричним, потребно је најпре сноп цеви увити Ал фолијом и омотати жицом или траком па тек онда поставити слој изолације.

Код цевовода са електричним пратећим грејачима треба добро пазити да не дође до споја између жичане мреже и грејача или кабла за напајање.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Изолација арматуре

Изолација арматуре мора бити изведена у два или више делова, зависно од доступности и расположивог простора. Плашт мора бити од Ал лима довољне дебљине. За састављање и растављање појединих делова капа, морају на размацама мањим од 250 мм бити запорци. На спојним местима морају се поједини делови плашта прекривати бар 30 мм. У капе треба уметнути јастуке од минералне вуне на поцинкованој мрежи и у размацама до 150 мм учврстити на плашт тако да при скидању делова капе изолација остане на капи. По висини, капа мора достизати до висине бртви, а по дужини за дебљину изолације преко изолације цевовода.

Антикорозиона заштита

Антикорозиона заштита цевовода, посуда и конструкција, треба да се изведе у складу са "Правилником о техничким прописима и условима за заштиту челичних конструкција од корозије" (Сл. лист СФРЈ бр. 32/70). Са свих челичних површина потребно је одстранити претходно, масноћу, прљавштину, рђу, отатке од заваривања. Очишћене површине морају бити покривене основним премазом најкасније за осам сати након извршене припреме. Заштитни премази могу се изводити само под условом да челична површина није влажна, да релативна влажност ваздуха није већа од 80% и да температура ваздуха није нижа од 5оЦ или виша од 40оЦ. У топлотној подстаници је потребна антикорозиона заштита следећих елемената:

Челична конструкција - подести, ограде, степеништа, канали свежег ваздуха, пумпе и сл.:

- Ручно чишћење,
- Поправак оштећених места основног премаза, и нанос 2 слоја погодног премаза

Неизоловани, хладни цевоводи:

- ручно чишћење,
- 2 слоја минијума,

Неизоловани топли цевоводи - испусти, издувавања, кондензати:

- ручно чишћење,
- 2 слоја Алу боје отпорне до 200 оЦ.

Остали технички услови

После извођења целокупних предметних машинских и монтажних радова, те успеле пробе, извођач радова дужан је да унесе у графичку документацију евентуално извршене измене и овако исправљену документацију преда нацорном органу пре пријема извршеног посла.

Услучају да се за време пријема или у гарантном року константује да изведени радови нису исправни, извођач радова дужан је дао свом трошку отклони све неисправности у одређеном року, уколико су исте настале услед лошег материјала или лошег рада, односно услед неодобреног мењања предметне техничке документације.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Ови услови су саставни део уговора за реализовање предметног посла.

У свему наведеном и осталом за извођење овог посла важе позитивни прописи и ЈУС норме, као и упутство испоручиоца предметне опреме.

Посебан захтев наручиоца:

А. Обилазак локације за извођење радова – Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, Наручилац ће омогућити обилазак локације за извођење радова за предметну јавну набавку, али само уз претходну пријаву, која се подноси 2 (два) дана пре намераваног обиласка локације, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на е-mail адресу Наручиоца javne.nabavke@kikinda.org.rs Обилазак локације могуће је извршити најкасније 5(пет) дана пре истека рока за подношење понуда, радним даном у времену 08:00 - 14:00 часова.

Сва заинтересована лица која намеравају да поднесу понуду морају да изврше обилазак локације за извођење радова што ће се евидентирати, попуњавањем и овером Обрасца бр. 6.)6.) из конкурсне документације.

О извршеном обиласку локације за извођење радова понуђач даје изјаву на Обрасцу изјаве о обиласку локације за извођење радова (Образац 6.)6.) конкурсне документације).

Место и датум:

ПОНУЂАЧ

(потпис овлашћеног лица)

М.П.

Сйецификацију понуђач мора да овери печатом и потпише чиме њојврђује сајласносй са исйом.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1 -АРХИТЕКТУРА И КОНСТРУКЦИЈА

РЕД. БР.	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИН А	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА без ПДВа	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА са ПДВом	УКУПНА ВРЕДНОСТ без ПДВа 7(4*5)	УКУПНА ВРЕДНОСТ са ПДВом 8(4*6)
1	I ДЕМОНТАЖА И РУШЕЊЕ						
1	Демонтажа врата и прозора столарских израда са утовара на камион и одвођење на депонију до 6 км. Демонтажу извести пажљиво. Обрачун по ком.	ком	44				
2.	Демонтажа кровног покривача од фалцованог црепа. У цену израде урачунати и потребан скелу. Цреп се утоварује на камион и односи се на депонију до 6 км, без одлагања на парцели објекта. Обрачун по м2 косе пројекције крова.	м ²	295				
3.	Демонтажа кровног покривача од валовитог салонита. У цену израде урачунати и потребан скелу. Салон плоче се утоварују на камион и односе се на депонију до 6 км, без одлагања на парцели објекта. Обрачун по м2 косе пројекције крова.	м ²	580				
4.	Демонтажа дрвене кровне конструкције заједно са летвама за цреп. Грађу очистити од наере и спојити на парцели градилишта. Обрачун по м2 хоризонталне пројекције кровне конструкције.	м ²	757				
5.	Пажљива демонтажа - рушење димњака од пуних опека са истовременим утовром у камиону и нодвозом на депонију до 6	м ³	4.6				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	км. Обрачун по м3.						
6.	Демонтажа - рушење плафонске конструкције (кара таван), са слагањем дрвене грађе на парцели градилишта. Земља и шут се утовару у камион и односе на депонију до 6 км. Обрачун по м2.	м ²	593				
7.	Машинско рушење зидова од опеке уз истовремено чишћење бакра од плочица и слагање на градилишту. Обрачун по м3 зида.	м ²	125				
8.	Машинско рушење подова и дела основа изнад земље са истовременим утовром у камион и одвозом на депонију до 6 км. Обрачун по м3.	м ³	146				
9.	Ручна демонтажа - рушење основа у земљи, од опеке, са чишћењем и слагањем опеке на парцели градилишта. Обрачун по м3.	м ³	38				
10.	Завршно чишћење градилишта и одвоз свог остатка шута на депонију до 6 км. Обрачун паушално.	пауш.					
УКУПНО I :							
II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							
1.	Обележавање објекта, рашчишћавање терена, ниског шибља и растиња и скидање хумуса у слоју од 20 cm, са одношењем на депонију до 50 m. Обрачун по m ² површине.	м ²	268.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

2.	Машински и ручни откоп земље 3 категорије у широком откопу испод темељне плоче. Јединична цена обухвата контролу збијености тла. Машински ископ 90%, ручни ископ 10%. Обрачун по m^3 самоникле земље.	m^3	485.00				
3	Насипање и набијање земље из ископа око укопаних зидова у слојевима од 20 см, са квашењем. Земљу набити до потребне збијености, према конструктивним условима. Обрачун по m^3 земље у збијеном стању.	m^3	81.00				
4	Утовар, одвоз, истовар, планирање (растур) земље из ископа на депонију града.	m^3	585.00				
5	Набавка, довоз, насипање тампон слоја шљунка испод темељне плоче, темељних греда и темеља самаца дебљине $d=15$ см. Тампон слој набити до потребне конструктивне збијености, према захтеву прорачуна конструкције. Обрачун по m^3 набијеног тампона према опису.	m^3	42.00				
6	Набавка, довоз, насипање шљунка као испуне пода на тлу дебљине $d=50-90$ см. Тампон слој набити до потребне конструктивне збијености, према захтеву прорачуна конструкције. Обрачун по m^3 набијеног тампона према опису.	m^3	129.00				
7	Црпљење подземне воде. Обрачун по часу.	paus	1.00				
УКУПНО II :							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

III БЕТОНСКИ И АРМИРАНО-БЕТОНСКИ РАДОВИ							
1	Бетонирање подлоге испод темељне плоче неармираним бетоном ситне фракције МБ - 20 дебљине d=15 cm, према захтеву пројекта конструкције. Обрачун по m ² тампон слоја.	m ²	268.00				
2	Бетонирање армирано-бетонске темељне плоче d=40 cm бетоном МБ- 30 у делимичној оплати. Обрачун по m ³ бетона са оплатом.	m ³	109.00				
3	Бетонирање армирано-бетонске плоче на тлу d=12 cm бетоном МБ- 30 у делимичној оплати. Обрачун по m ² бетона са оплатом.	m ²	268.00				
4	Бетонирање армирано-бетонских темељних зидова d=15-20cm, марке бетона МБ- 30 у двостраној оплати. Обрачун по m ³ бетона заједно са оплатом.	m ³	17.00				
5	Бетонирање армирано-бетонских зидова d= 20 cm, марке бетона МБ- 30 у двостраној оплати. Обрачун по m ³ бетона заједно са оплатом.	m ³	7.10				
6	Бетонирање армирано-бетонских правоугаоних и квадратних стубова, марке бетона МБ- 30 у потребној оплати. Ради се у свему према прорачуну и детаљима пројекта конструкције у глаткој оплати. Обрачун по m ³ бетона заједно са оплатом.	m ³	11.80				
7	Бетонирање армирано-бетонских греда бетоном МБ- 30. Ради се у свему према прорачуну и детаљима пројекта конструкције у глаткој оплати. Обрачун по m ³ бетона заједно са оплатом.	m ³	9.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

8	Бетонирање армирано-бетонске пуне равне плоче бетоном МБ-30, дебљине d=16cm. Ради се у свему према прорачуну и детаљима пројекта конструкције у глаткој оплати. Обрачун по m ² стварне површине плоче.	m ²	236.00				
9	Бетонирање прилаза и тротоара око објекта неармираним бетоном МБ- 20 , дебљине d=10 cm. Горња површина се пердаши и изводи у нагибу од објекта 1-2%. На сваких 3 m извести дилатационе фуге ширине 2 cm и испунити их врућим битуменом у горњој трећини дебљине, а доњи део попунити песком. До објекта тротоар одвојити разделницом ширине 2 cm и попунити је асфалтом. Тротоари и стазе се раде са једновремено израдом ивичњака димензија 10 x 20 cm. Обрачун све комплет по m ² . према пројекту уређења терена	m ²	52.00				
УКУПНО III :							
IV АРМИРАЧКИ РАДОВИ							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Набавка, транспорт, исправљање, сечење, савијање и монтажа арматуре у свему према статичком рачуну и детаљима. На оплату пре бетонирања поставити пластичне подметаче - дистанцере. Обрачун по kg тежине мерено према стварним дужинама и теоретским тежинама.	kg	15,950.00				
УКУПНО IV :							
V ЗИДАРСКИ РАДОВИ							
1	Набавка материјала и зидање зидова гитер блоковима 19/19/24 или 19/24/24 дебљине d= 20 cm у продужном малтеру размере. 1:3:9. Пре уградње блокове квасити водом. У зидовима од гитер блокама извести хоризонталне и вертикалне серклажи према пројекту, што је урачунато у цену ове позиције. Радити у свему према важећим прописима и стандарду СРПС. Обрачун по m ³ готовог зида.	m ³	67.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

2	Набавка материјала и зидање преградних зидова пуном машинском опеком d=12 cm у продужном малтеру Р. 1:3:9. У висини надвратника извести хоризонталне армирано-бетонске серклаже МБ-20, пресека 12/20 cm армиране $\pm 2\text{Æ}8$, узенгије $\text{Æ}6/25$ cm, у потребној уплати. Вертикалне серклаже извести поред свих отвора а на пуним зидним платнима на сваких 2-3 m дужине. Серклаже повезати са армирано-бетонском конструкцијом-зидовима и плочом. Јединичном ценом обухвата се и зидарска скела. Обрачун по m ² зида.	m ²	109.00				
3	Набавка материјала и обзиђивање канала пуном машинском опеком на кант d=7 cm у продужном малтеру Р. 1:3:9. На местима означеним у пројекту извести армирано-бетонске серклаже МБ-20 конструктивно армиране. Јединичном ценом обухвата се и зидарска скела. Обрачун по m ² зида	m ²	12.80				
4	Малтерисање зидова од опеке и бетона продужним малтером Р.1:3:9 у два слоја. Површине од армираног бетона претходно прскати цементним млеком. Обрачун по m ² површине према ГН.	m ²	392.00				
5	Цементни естрих d=3-5 cm испод подова од керамичких плочица. Естрих се ради преко пливајућег пода. Горњу површину фино нивелисати и пердашити. Обрачун по m ² естриха.	m ²	210.00				
6	Цементна кошуљица d=5 cm као заштита хоризонталне хидроизолације пода на тлу, испод темељне плоче.Ознака конструкције у пројекту ПНТ2. Обрачун по m ² кошуљице.	m ²	268.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

7	Малтерисање унутарњих зидова преко термоизолације и рабиц мреже. Рабиц мрежа се веже за носећу мрежу пунктовану или израђену од арматуре Фи 6 mm на размаку од 15-20 cm у оба правца. Арматура је везана за конструкцију нерђајућим анкерима. Рабиц мрежа се претходно прска цементним млеком, затим малтерише цементним малтером Р. 1:3 дебљине 1.5-2 cm и финално малтерише продужним малтером Р.1:2:6. Ознаке у термичком прорачуну UZ1,1, UZ,1,2, UZ1,3, UZ1.4, UZ1.5, UZ2,0, UZ2,1, UZ2,2, UZ3,4, UZ3,5. Обрачун по m ² стварне површине рабица и малтера.	m ²	153.00				
8	Малтерисање плафона у објекту преко термоизолације и рабиц мреже. Рабиц мрежа се веже за носећу мрежу пунктовану или израђену од арматуре Фи 6 mm на размаку од 15-20 cm у оба правца. Арматура је везана за конструкцију нерђајућим анкерима. Рабиц мрежа се претходно прска цементним млеком, затим малтерише цементним малтером Р. 1:3 дебљине 1.5-2 cm и финално малтерише продужним малтером Р.1:2:6. Ознаке у термичком прорачуну МК1, МК4. PRK, PRK1.Обрачун по m ² рабица и малтера.	m ²	201.00				
УКУПНО V:							
VI ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Облагање фасадних зидова плочама камене вуне. Тврде плоче термоизолације(тежине 80-100 kg/m ²) д=14 см, постављају се на фасадне зидове од гитер блока или арм бетона са хладне стране и фиксирају додатно, прилагођено тежини плоча. Заштита-мрежа, рабиц и малтер обрачуната посебно. За стабилност термоизолације гарантује извођач. Ознаке конструкција у пројекту FZ1,0, FZ1,1, FZ1,2, FZ2,0, FZ2,1, FZ2,2. Обрачун по m ² површине, без развијања према ЗАВРАЈ техничким условима.	m ²	62.00				
2	Термоизолација унутарњих зидова према негрејаним просторијама или према другом кориснику тврдим плочама камене вуне (тежине 80-100 kg/m ²), плоче се лепе на зидове и фиксирају додатно, прилагођено тежини плоча. Заштита-мрежа, рабиц и малтер обрачуната посебно. Обрачун по m ² површине, без развијања према ЗАВРАЈ техничким условима.						
	Камена вуна d= 4 см. Ознаке конструкција у пројекту UZ1,1, UZ1,2, UZ1,3, UZ2,1, UZ3,4, UZ3,5..	m ²	126.00				
	Камена вуна d= 12 см. Ознаке конструкција у пројекту UZ2,0.	m ²	38.00				
3	Термоизолација подова на тлу плочама стиродура d= 22 см. Плоче се полажу преко хидроизолације. Преко изолационих плоча се полаже ПЕ фолија, заварена арматурна мрежа и рабиц плетиво. По обиму просторија поставити траке стиродура до нивоа цементне кошуљице, да се спречи контакт подлоге и зида. Ценом обрачунати плоче, мрежу, рабиц плетиво и ПЕ фолију. Ознака пода PNT2.	m ²	201.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Обрачун по m ²						
4	Набавка и полагање тврдиh плоча камене вуне d=5 cm. Плоче се постављају са горње стране арм бетонске плоче према тавану. Преко камене вуне полаже се ПЕ фолија, што је урачунато у цену ове позиције. Ознаке у пројекту МК4, Обрачун по m ²	m ²	205.00				
5	Термоизолација међуспратне конструкције изнад приземља према тавану простору тврдиh плочама минералне вуне d=16cm. Плоче се постављају са доње стране арм бетонске плоче, преко термоизолације се изводи малтер на рабицу, што се обрачунава посебно. Ознаке у термичком прорачуну МК4. Обрачун по m ² термоизолације.	m ²	201.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6	<p>Хидроизолација подова на терену против процедурне воде и влаге. Ради се преко бетонске плоче и састоји се од следећих слојева:</p> <ul style="list-style-type: none">-Хладан премаз битулитом-2 слоја полимерне СБС изолационе траке са преклопима, са улошком од стаклене тканине, заварене 100%.-Полиетиленска фолија <p>При изради хидроизолације извести прописима предвиђене дилатације-лире. Ознаке у термичком пројекту PNT1, PNT2. Обрачун по m² хоризонталне пројекције хидроизолације.</p>	m ²	285.00				
7	<p>Хидроизолација укупаних зидова против процедурне воде и влаге. Ради се преко бетонског зида и састоји се од следећих слојева:-Хладан премаз битулитом -2 слоја полимерне СБС изолационе траке са преклопима, са улошком од стаклене тканине, заварене 100%.-Полиетиленска фолијаПри изради хидроизолације извести прописима предвиђене дилатације-лире. Обрачун по m² хоризонталне пројекције хидроизолације.</p>	m ²	120.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

8	Хидроизолација мокрих чворова, систем "мапеластик" са улошком од стаклене мрежице. Ради се преко чврсте подлоге. По обиму извести холкел висине до 1/2 плочице сса 10-12 см. Сви продори кроз изолацију око инсталација се додатно обрађују по упутству произвођача хидроизолације. Посебно добро обработити отвор у равни термоизолације. Преко хидроизолације постављају се керамичке плочице у лепку "мапеи", што се посебно обрачунава. Обрачун по m ² хидроизолације без развијања холкела.	m ²	10.50				
УКУПНО VI:							
VII ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Набавка материјала, транспорт, сечење и кројење, израда, пробна монтажа у радионици и монтажа челичне конструкције. Сва челична конструкција је од уобичајених ваљаних профила и лимова квалитета S-235 JR G2. Сва челична конструкција мора бити израђена у подсклоповима у радионици, очишћена и премазана основном заштитном бојом-минимизирана. У радионици проверити све димензије и извршити пробне монтаже. Након транспорта на градилиште и извршене монтаже и спајања, сва оштећена места поново минимизирати. ценом обухватити сав потребан рад, материјал, алат, опрему као и помоћни материјал. Било који део и делови челичне конструкције који се уграђује у бетон, мора бити очишћен али не сме бити премазан ничим ни минимизиран. Ценом обухватити антикорозивну и противпожарну заштиту и бојење.Обрачун је дат по kg готове намонтиране челичне конструкције.	kg	9,040.00				
УКУПНО VII:							
VIII СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	<p>Израда и монтажа плафона у мокрим чворовима од влагоотпорних гипс-картон плоча d=12,5mm (као систем Ригипс, Кнауф или одговарајући). Носећа конструкција је челична, галванизована, са спојницама за регулисање висине. Плафон се уграђује на равну или лучну међуспратну конструкцију. За стабилност плафона одговара извођач. У плафон уградити све потребне елементе према захтеву пројекта инсталација (светиљке, решетке и слично). Сви спојеви плоча су бандажирани, плафони спремни за финалну обраду. Обрачун по m2 стварне површине плафона, без развијања по ЗАВРАЈ Техничким условима.</p>	m ²	40.00				
УКУПНО VIII:							
IX СТОЛАРСКИ РАДОВИ							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	<p>ЈЕДНОКРИЛНА ВРАТА Унутрашња једнокрилна пуна дуплошперована врата. Сува монтажа преко слепог штока. Шток од пуног квалитетног дрвета, крило врата дупло шперовано. Врата снабдети потребним оковом стандардног квалитета (3 комада шарки), бравом и кључевима за закључавање. Завршна обрада бојењем фабрички у тону према РАЛ карти и избору пројектанта бојом отпорном на воду. Детаљи у свему премуду произвођачу. Отварање према шеми. НАПОМЕНА: Све димензије проверити на лицу места Обрачун по ком врата са финалном обработом.</p>						
	Дим. 210/71 cm	ком	8.00				
	Дим. 210/81 cm	ком	1.00				
УКУПНО IX:							
	X БРАВАРСКИ РАДОВИ						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	<p>МЕТЛНИ ПРОТИВПОЖАРНИ ПОКЛОПАЦ - ИЗЛАЗ НА ТАВАН</p> <p>Израда и уграђивање металних противпожарних врата у металном раму, у ширини отвора за излаз на кров. За крило врата предвидети адекватну испуну, према спецификацији произвођача и избору инветитора.</p> <p>Метални поклопац снабдети одговарајућим оковом.</p> <p>Детаљи у свему према спецификацији произвођача и избору инвеститора.</p> <p>Отварање према шеми.</p> <p>НАПОМЕНА: све мере узети на лицу места</p> <p>Обрачун по ком поклопац са финалном обрадом.</p>						
	Дим 80/80 cm	ком	4.00				
2	<p>АЛУМИНИЈУМСКА ФАСАДНА БРАВARIЈА</p> <p>Ради се од елоксираних алуминијумских профила са вратима и роло решетком, у свему према шеми.</p> <p>Оков је према спецификацији произвођача.</p> <p>Застакљивање се врши термопан стаклом d=4+12+4+12+4 отпорно на удар и 100% прозранчно.</p> <p>Финална обрада пластифицирана фабрички, у тону по избору пројектанта и РАЛ карти.</p> <p>Коефицијент пролаза топлоте не сме бити већи од $U=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p> <p>Уз прозор се уграђује и алуминијумски солбанк и прозорска клупица што је урачунато у цену ове позиције.</p> <p>Детаљи у свему према произвођачу и избору инвеститора.</p> <p>Отварање према шеми.</p> <p>НАПОМЕНА: све мере узети на лицу места</p> <p>Обрачун по ком преграде са финалном обрадом.</p>	ком					



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Дим 330-420/2534 cm		2.00				
АЛУМИНИЈУМСКА ЈЕДНОКРИЛНА ПУНА ВРАТА Ради се од елоксираних алуминијумских профила, у свему према шеми. Оков је према спецификацији произвођача. Финална обрада пластифицирана фабрички, у тону по избору пројектанта и РАЛ карти. Детаљи у свему према произвођачу и избору инвеститора. Отварање према шеми. НАПОМЕНА: све мере узети на лицу места Обрачун по ком врата са финалном обрадом.						
Дим 210/170 cm	ком	1.00				
АЛУМИНИЈУМСКА ЈЕДНОКРИЛНА ПУНА ВРАТА Ради се од елоксираних алуминијумских профила, у свему према шеми. Оков је према спецификацији произвођача. Финална обрада пластифицирана фабрички, у тону по избору пројектанта и РАЛ карти. Детаљи у свему према произвођачу и избору инвеститора. Отварање према шеми. НАПОМЕНА: све мере узети на лицу места Обрачун по ком врата са финалном обрадом.						
Дим 210/90 cm	ком	2.00				
УКУПНО X:						
XI ЛИМАРСКИ РАДОВИ						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Израда и монтажа олука од алуминијуског равног лима $d=0,60$ mm, бојеног у тону по избору пројектанта. Ценом обухватити и подвлачење лима испод кровног покривача. Ради се из једног комада развијене ширине сса 120 cm, у свему по детаљу пројектанта. Обрачун по m' дужине олука са финалном обрадом.	m'	35.00				
2	Израда и монтажа олука вертикала од алуминијуског равног лима $d=0,60$ mm, бојеног у тону по избору пројектанта, пречника 120 mm. Обрачун по m' дужине са финалном обрадом.	m'	31.00				
3	Израда и монтажа казанчића за воду на уливу у олуку вертикалу, од алуминијуског равног лима $d=0,60$ mm, бојеног у тону по избору пројектанта, Обрачун по ком казанчића.	ком	5.00				
4	Опшивање калкана косог крова опшивом од алуминијуског равног лима $d=0,60$ mm, бојеног у тону по избору пројектанта, развијене ширине 50 cm. Радити по детаљу. Обрачун по m' опшивке.	m'	42.00				
УКУПНО XI:							
XII КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Облагање зидова зидним керамичким плочицама И класе, димензија, слог и боја по избору пројектанта. Плочице се полажу у лепку преко малтера. Све фуге фуговати масом за фуговање у боји плочица. Облажу се зидови према пројекту. Обрачун по m ² према ГН.	m ²	136.00				
2	Облагање подова у објекту противклизним неполираним керамичким плочицама, димензија, слог и боје по избору пројектанта. Плоче се полажу у лепку преко цементне кошуљице. Све фуге фуговати масом за фуговање у боји плочица. Уз зид извести сокл од висине 10 см, што улази у цену. Обрачун по m ² .	m ²	201.00				
УКУПНО XII:							
XIII МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ							
1	Бојење зидова преко малтера или гипс плоча полудисперзивним бојама. Све површине претходно глетовати, што улази у цену. Тон боје по избору пројектанта. Материјал применити по упутству произвођача. Обрачун по m ²	m ²	376.00				
2	Бојење плафона преко малтера полудисперзивним бојама. Све површине претходно глетовати, што улази у цену. Тон боје по избору пројектанта. Материјал применити по упутству произвођача. Обрачун по m ²	m ²	201.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

УКУПНО XIII:								
	XIV ФАСАДНИ И КРОВНИ СЕНДВИЧ ПАНЕЛИ							
1	<p>Набавка, испорука и уградња фасадних сенвич панела дебљине $d=15$ боје по избору пројектанта. Фасадни сенвич панели састављени су од две обострано поцинковане и бојене облоге од челичног лима и конструктивног изолационог језгра од незапаљиве камене вуне дебљине 15 cm. Спољњи и унутарњи лим тип, боја и обрада према захтеву пројектанта и статичком прорачуну.</p> <p>Елементи фасадне облоге постављени су преко сопствене челичне подконструкције, секундарне челичне конструкције као и челичне или бетонске конструкције потребне за формирање фасадних отвора и атике објекта, која чини саставни део позиције. Јединичном ценом потребно је обухватити и све типске префабриковане елементе фасаде одабраног произвођача (на угловима, око фасадних отвора, атику, парапет итд.), као и све лимарске опшивке потребне за правилно функционисање фасаде објекта. Радити све према детаљима одабраног произвођача материјала уз претходну сагласност са пројектантом.</p> <p>Ценом панела обухватити и потребну носећу подконструкцију размака према прорачуну. За стабилност фасаде гарантује извођач. Ознака зида у пројекту за једнострану облогу FZ 3,0, FZ 3,1, FZ 3,4, FZ 4,0, FZ4,1, FZ4,2, FZ5,0, FZ5,1.</p> <p>За двострану облогу FZ 3,2, FZ 3,5</p> <p>Обрачун по m^2 изведене површине фасаде са типском подконструкцијом.</p>							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	<p>Јединичном ценом потребно је обухватити и све типске префабриковане елементе фасаде одабраног произвођача (на угловима, око фасадних отвора, атику, парапет итд.), као и све лимарске опшивке потребне за правилно функционисање фасаде објекта. Радити све према детаљима одабраног произвођача материјала уз претходну сагласност са пројектантом.</p> <p>Ценом панела обухватити и потребну носећу подконструкцију размака према прорачуну. За стабилност фасаде гарантује извођач. Ознака зида у пројекту за једнострану облогу FZ 3,0, FZ 3,1, FZ 3,4, FZ 4,0, FZ4,1, FZ4,2, FZ5,0, FZ5,1. За двострану облогу FZ 3,2, FZ 3,5</p> <p>Обрачун по m² изведене површине фасаде са типском подконструкцијом.</p>	m ²	441.00				
2	<p>Набавка, испорука и уградња кровних сенвич панела. Сенвич панели састављени су од две обострано поцинковане и бојене облоге од челичног лима и конструктивног изолационог језгра од незапаљиве камене вуне дебљине 25 см. Спољњи и унутарњи лим тип, боја и обрада према захтеву пројектанта и статичком прорачуну.</p> <p>Елементи сендвич панела постављени су преко челичне конструкције крова.</p>						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Јединичном ценом потребно је обухватити и све типске префабриковане елементе сендвич панела одабраног произвођача. Радити све према детаљима одабраног произвођача материјала уз претходну сагласност са пројектантом. Посебно пажљиво обрадити отворе у крову и кровне прозоре, према детаљима, што улази у цену позиције. За стабилност кровне облоге гарантује извођач. Ознака конструкције у пројекту КК1. Ценом обухватити обраду свих спојева крова са другим елементима. Обрачун по m ² изведене стварне површине крова са типском подконструкцијом.	m ²	256.00					
УКУПНО XIV:								
	XV ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ							
1	Постављање арматурне заварене мреже Q84 A 4 mm на 15 cm у оба правца и рабиц плетива преко термоизолације фасадних зидова. Мрежа се фиксира на зид преко бркова уграђених у конструкцију преко типлова. Преко мреже се врши малтерисање у три слоја, први слој ретким цементним малтером, преко њега продужним малтером размере 1:2:5. Малтер се ради од гранулисаног шљунка И фракције. Квалитет материјала треба да одговара условима СРПС. За стабилност фасаде гарантује извођач. Ознаке конструкција у пројекту FZ1,0, FZ1,1, FZ1,2, FZ2,0, FZ2,1, FZ2,2, Обрачун по m ² површине, рачуната Q мрежа, рабиц и малтер.	m ²	62					



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

2	Бојење ново омалтерисаних површина на фасади акрилатним бојама, киселоотпорним, пародифузним, водоотпорним. Боји се у тону, по избору пројектанта, према пројекту. Припрема подлоге и растварач у свему према упутству произвођача. Обрачун по m ² према ЗАВРАЈ техничким условима.	m ²	62.00					
3	Израда фасадне монтажано-демонтажне скеле са заштитном мрежом. Ради се у свему према статичком рачуну, детаљима и ХТЗ условима. Обрачун по m ² површине фасаде према ГН.	m ²	640.00					
УКУПНО XV:								
	XVI РАЗНИ РАДОВИ							
1	Завршно чишћење просторија после обављања свих грађевинских и занатских радова. Обрачун по m ² нето површине.	m ²	201					
УКУПНО XVI:								
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1-АРХИТЕКТУРА И КОНСТРУКЦИЈА								
I	ДЕМОНТАЖА И РУШЕЊЕ							
II	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

III	БЕТОНСКИ И АРМИРАНО-БЕТОНСКИ РАДОВИ						
IV	АРМИРАЧКИ РАДОВИ						
V	ЗИДАРСКИ РАДОВИ						
VI	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
VII	ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА						
VIII	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
IX	СТОЛАРСКИ РАДОВИ						
X	БРАВАРСКИ РАДОВИ						
XI	ЛИМАРСКИ РАДОВИ						
XII	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ						
XIII	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
XIV	ФАСАДНИ И КРОВНИ СЕНДВИЧ ПАНЕЛИ						
XV	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ						
XVI	РАЗНИ РАДОВИ						
УКУПНО:							
ПДВ 20%:							
УКУПНО СА ПДВ::							
2 - ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
РЕД. БР..	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИН А	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА без ПДВа	ЈЕДИНИЧ НА ЦЕНА са ПДВом	УКУПНА ВРЕДНОСТ без ПДВа	УКУПНА ВРЕДНОСТ са ПДВом



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	I. ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ						
1	Демонтажа водоводне мреже						
	Извршити демонтажу постојеће водоводне мреже, унутар парцеле ,са свом припадајућом опремом. Утоварити и одвести неупотребљив материјал на депонију удаљену до 15км, по избору инвеститора. Демонтирање траса прилагодити фазама изградње објеката а у свему према условима на лицу места. Део мреже који снабдева постојеће објекте који не припадају 1.фази изградње објеката спојити са новопроектваном прикључком као привремено решење до почетка изградње 2. и 3. фазе. Обрачун паушално.						
2	Блиндирање постојећег водоводног прикључка						
	Извршити блиндирање постојећих водоводних прикључака и веза на спољну водоводну мрежу који неће бити у функцији. Блиндирање извести према геодетском снимку постојећег стања. Постојећим објектима обезбедити довод воде. Блиндирање прикључака и демонтажу траса прилагодити фазама изградње објеката а у свему према условима на лицу места. Део мреже који снабдева постојеће објекте који не припадају 1.фази изградње спојити са новопроектваном прикључком као привремено решење до почетка изградње 2. и 3. фазе.	ком	3				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Обрачун по комаду.						
3	Демонтажа постојеће канализационе мреже						
	Извршити демонтажу постојеће канализационе мреже и постојећих канализационих шахтова, у оквиру парцеле. Утоварити и одвести неупотребљив материјал на депонију удаљену до 15км, по избору инвеститора. Демонтажу постојеће канализационе мреже прилагодити новопроектваном стању фазности изградње објеката, како би постојећи корисници, који припадају фазама 2 и 3 били прикључени на канализацију. Обрачун паушално						
	УКУПНО I:						
	II ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Обележавање трасе						
	Извршити обележавање трасе новопројектованих прикључака водовода и канализације пре почетка радова. Обрачун по м' обележене трасе.	м'	35.00				
2	Сечење и рушење постојећег коловоза и тротоара						
	Извршити сечење и рушење постојећег коловоза, бетонског тротоара на делу где пролазе трасе новопројектованих водоводних и канализационих цеви због ископа рова за полагање цевовода. Ценом је обухваћено сечење, рушење, утовар ископаног материјала, транспорт на депонију и истовар. Плаћа се по м2 порушеног коловоза и тротоара.						
	а)коловоз	м2	30.00				
	б)тротоар	м2	5.00				
3	Поправка оштећеног коловоза и тротоара						
	После монтаже и испитивања цевовода извршити поправку оштећеног коловоза, тротоара и бетонског платоа довођењем у првобитно стање. Плаћа се по м2 порушеног коловоза, т.ј. тротоара.						
	а)коловоз	м2	30.00				
	б)тротоар	м2	5.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

4	Ископ ровова за полагање цевовода и шахтова						
	Извршити ископ ровова у земљи III категорије са правилним одсецањем бочних страна и дна рова, а према датом пројекту. Одбацивање ископаног материјала обавезно мин. на 1.0 м од ивице рова са једне стране, док се друга страна користи за транспорт цеви и материјала. Дно рова мора бити ископано и поравнато према kotaма датим у пројекту. Приликом ископа треба се придржавати прописа о безбедности на раду. У цену урачунато подграђивање рова металном или сличном подградом. У случају посебних услова, материјала и тешкоћа који изискују специјалан рад и оруђа, исти ће се накнадно обрачунавати у договору са надзорним органом. Ископе извршити на траси прикључака канализационе и водоводне мреже, као и на местима предвиђених шахтова. Приликом ископа водити рачуна о евентуалном постојању подземних инсталација. Обрачун по м3 ископа. дубина од 0-2 м, ширине рова 120цм	м3	63.00				
	дубина од 2-4 м, ширине рова 80цм	м3	15.00				
5	Планирање дна рова						
	По завршеном ископу извршити планирање дна рова према kotaма датим у пројекту. Сва прекопана места испунити набијеним шљунком о трошку извођача. Обрачун по м2 испланираног дна рова.	м2	26.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6	Насипање песка						
	Извршити набавку и полагање песка на дно рова, испод саобраћајнице, око и изнад цеви у слоју мин. дебљине 10 цм. Песак мора бити чист уједначене гранулације и без примеса органских материја. Напомена: Песак који се насипа у простору изнад темељне плоче обрачунава се у архитектонско-грађевинском пројекту. Обрачун по м3 песка у набијеном стању.	м3	10.00				
7	Транспорт земље из ископа						
	Извршити транспортземље из ископа, после затрпавања ровова, на депонију која је за то одређена. Ценом обухваћено: утовар, транспорт, истовар и грубо планирање на депонији. Даљина транспорта до 5 км.						
	Обрачун по м3 транспортоване земље.	м3	78.00				
8	Затрпавање ровова испод коловоза и тротоара шљунком						
	Попуњавање рова испод коловоза и тротоара до коловозне конструкције извршити шљунком уједначене гранулације. Обрачунава се и плаћа по м3 уграђеног и набијеног шљунка.	м3	40.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

9	Израда шахтова						
	<p>Израда канализационог ревизионог шахта у свему према приложеном цртежу а по следећем опису. Шахт изградити од готових бетонских цеви $\varnothing 1000$, односно $\varnothing 1200$ са фалцом са запуњавањем спојница. Конусни део силаза пречника $\varnothing 625$ поставити тако да после постављања армирано-бетонског прстена, поклопац буде у равни са нивелетом терена. За постављање поклопаца за шахтове извести армирано-бетонски прстен, унутрашњег пречника 62.5 цм. Уградити пењалице у шахт DIN 1212. У цену израде шахтова обухваћена је и израда ослонца за ослањање цеви у шахту. Ослонац може бити бетонски блок, од опеке или обујмица фиксирана за дно темељне плоче. Шахови се постављају на коту упуштене темељне плоче. Обрачун по дужном метру комплет изведеног шахта, мерено од коте темељне плоче до коте поклопаца.</p>						
	шахт пречника $\varnothing 1000$	м ¹	12.00				
	шахт пречника $\varnothing 1200$	м ¹	6.00				
10	Израда водомерног окна						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Извршити набавку материјала, транспорт, справљање уграђивање и неговање водонепропусног бетона МБ-30 заједно са потребном арматуром, оплатом и малтерисањем за израду водомерног шахта, димензија датих у пројекту. У дну окна оставити отвор 30/30 см који треба насути шљунком да служи за дренажу шахта. Извршити постављање поклопца за шахт, унутрашњег пречника 62.5 цм, тако да поклопац буде у равни са нивелетом терена.						
	Обрачунава се и плаћа по м3 уграђеног бетона.	м3	4.50				
111	Поклопци ЛГ за шахтове - округли						
	Набавка, транспорт и постављање класичног поклопаца од ЛГ за канализационе шахтове и водомерни шахт, унутрашњег пречника 60,5 цм, оквир од ЛГ, округли за саобраћајно оптерећење. Обрачун по комаду монтираног поклопца.						
	а) класа В 125 150 кН	ком	9.00				
12	ЛГ пењалице						
	Набавка, транспорт и монтажа ливено-гвоздених пењалица DIN 1212.Обрачун се врши по комаду комплет монтиране пењалице. Пењалице се уграђују на 30 цм смакнута. Обрачун по комаду монтиране пењалице.	ком	62.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	УКУПНО II:						
	III. КАНАЛИЗАЦИЈА						
1	ЛГ канализационе цеви						
	Набавка, транспорт и монтажа ливеногвоздених канализационих цеви типа SML или одговарајуће. У јединичну цену цеви улазе фазонски комади са спојним и помоћним материјалом.						
	За контролу испитивања у погледу физичких и механичких особина, важе методе прописане фабричким стандардима. Извођач ће доставити атесте произвођача за сваку испоручену партију. Цев не сме да има прскотине или изломљене крајеве. Цеви морају бити фабрички премазане споља и изнутра и испитане хладним хидрауличким притиском. Цеви се постављају у жљебове у зиду или видно. Спојеви цеви се изводе помоћу шелни од нерђајућег челика са гуменим дихтунгом. У зиду, цеви се постављају у претходно урађене шлицеве, ширине и дубине зависно од пречника цеви, и причвршћују се се кукама. Када се цеви воде видно по зиду или плафону, вешају се обујмицама са подметачима од тврде гуме.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Испитивање на притисак врши се након монтаже и пре затварања шлицева и ровова. Притисак воде мора бити најмање 4 м воденог стуба изнад осовине цеви, а спојеви не смеју показати пропуштање воде у току 15 минута осматрања.						
	Обрачун по дужном метру монтиране цеви.						
	Ø100	м'	10.00				
2	Пластичне ПВЦ канализационе цеви						
	Набавка, транспорт и монтажа ПВЦ канализационих цеви са фазонским комадима за уградњу у објекту изнад терена. Цеви спајати помоћу гумених дихтунга. Позицијом обухваћен: сав употребљени материјал са растуром, припремно завршни радови, пренос материјала до места монтаже, мерења водова по плану, пробијање отвора кроз зидове и међуспратне конструкције, израда жљебова у зидовима за полагање цеви, и евентуално обзиђивање. Обрачун по метру дужном монтиране и испитане мреже.						
	Ø110	м'	50.00				
	Ø 75	м'	5.00				
	Ø 50	м'	10.00				
3	Пластичне канализационе цеви од тврдог ПВЦ-а						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Извршити набавку и монтажу пластичних канализационих цеви од тврдог ПВЦ-а за спољни развод канализације, односно уградњу у тлу. На свим местима одређеним пројектом поставити одговарајуће фазонске и ревизионе комаде. Пре затрпавања целу канализациону мрежу испитати на вододрживост у присуству надзорног органа.						
	Обрачун по дужном метру монтиране и испитане мреже.						
	Ø200	м'	40.00				
	Ø160	м'	100.00				
	Ø125	м'	25.00				
	Ø110	м'	27.00				
	Ø 75	м'	5.00				
4	Олучњак						
	Извршити набавку и монтажу олучњака НЛ600/2 за уградњу на дну олучних вертикала.						
	Плаћа се по монтираном комаду олучњака.						
	Ø125 mm	ком	5.00				
5	Вентилационе главе од PVC-а						
	Извршити набавку и монтажу вентилационих глава од поливинилхлорида на местима датим пројектом.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Обрачун по монтираном комаду.						
	Ø110	ком	2.00				
6	Челичне хилзне						
	Извршити набавку и монтажу челичних хилзни Ø250, дужине 50цм, на местима датим пројектом.						
	Обрачун по комаду уграђене хилзне	ком	3.00				
7	Подна ревизија						
	Извршити набавку и монтажу подне ревизије, типа НЛ или одговарајуће, на местима датим пројектом.						
	Обрачун по комаду уграђене подне ревизије						
	Ø110	ком	3.00				
8	Испитивање цевовода на водонепропустљивост						
	Испитивање цевовода на водонепропустљивост према приложеном упутству и важећим техничким прописима. Обрачун по метру дужном испитаног цевовода.	м'	272.00				
	УКУПНО III:						
	IV. ВОДОВОД						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1	Полиетиленске водоводне цеви ХДПЕ ПЕ-100 за радни притисак 10бара						
	Извршити набавку и монтажу полиетиленских водоводних цеви СДР17 ХДПЕ ПЕ-100, за радни притисак 10бара, за монтажу водоводног прикључка, и траса водоводне мреже које се воде испод подне плоче приземља. Туљци за прелаз на ливено-гвоздене фазонске комаде код водомера и хидраната су урачунати у цену. Полагање цевовода не треба вршити на температурама нижим од 5°C. После испитивања на пробни притисак цеви затрпати песком у слоју 30-40 цм изнад цеви.						
	Обрачун по м ¹ монтиране и испитане цеви.						
	Ø90мм (90x5.4)	м ¹	8.00				
	Ø75мм (75x4.5)	м ¹	20.00				
	Ø63мм (63x3.8)	м ¹	20.00				
	Ø50мм (50x3.0)	м ¹	10.00				
	Ø40мм (40x2.4)	м ¹	9.00				
	Ø32мм (32x2.0)	м ¹	19.00				
	Ø25мм (25x1.9)	м ¹	14.00				
	Ø20мм (20x2.0)	м ¹	13.00				
2	Полипропиленске водоводне цеви						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Извршити набавку и монтажу полипропиленских водоводних цеви за радни притисак од 10 бара при температури 20°C, односно 6 бара при температури 70°C, са свим одговарајућим фитинзима. Цеви за зидове морају бити причвршћене обујмицама на потребном размаку према упутству произвођача. Развод у зиду обавезно монтирати у жљебове, тако да се обезбеди рад цеви услед температурних дилатација и да се спречи појава конденза. По препоруци произвођача цеви на одговарајућим местима монтирати компензаторе (лире) које ће компензовати температурна издужења, као и фиксне и чврсте тачке. Целокупна водоводна инсталација пре затварања жљебова и малтерисања мора бити испитана на притисак, према важећим прописима. Обрачун по м' монтиране и испитане цеви.						
	Ø25 (25x3,5 мм)	м'	16.00				
	Ø20 (20x2,8 мм)	м'	40.00				
3	Затварач са уградбеном гарнитуром и ливеном капом						
	Извршити набавку и монтажу затварача са уградбеном гарнитуром и ливеном капом на месту прикључка и код подземних пожарних хидраната за прање пијаце.						
	Обрачун по комаду уграђеног затварача.						
	Ø80 мм	ком	1				
4	Равни пропусни вентили						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Извршити набавку и монтажу месинганих равних пропусних вентила са точком за затварање код водомера за радни притисак од 10 bara.						
	Обрачун по монтираном комаду.						
	ø50 мм	КОМ	2				
	ø25	КОМ	1				
	ø20	КОМ	2				
	ø15	КОМ	2				
5	Равни пропусни вентили са испуном						
	Извршити набавку и монтажу месинганих равних пропусних вентила са огранком за пражњење мреже код водомера за радни притисак од 10 bara.						
	Обрачун по комаду монтираног вентила.						
	ø50	КОМ	2				
	ø25	КОМ	1				
	ø20	КОМ	2				
	ø15	КОМ	2				
6	Пропусни вентил за узидане са капом						
	Извршити набавку и монтажу пропусних вентила за радни притисак од 10 bara за узидане са пониклованом капом за полипропиленске цеви.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Обрачун по комаду монтираног вентила.						
	Ø15 (за ПП цев 20x2,8 мм)	ком	1				
7	Пропусни вентил за узидање са точком						
	Извршити набавку и монтажу пропусних вентила за узидање са точкићем за радни притисак од 10 бара за полипропиленске цеви.						
	Обрачун по комаду монтираног вентила.						
	Ø20 (за ПП цев 20x2,8 мм)	ком	2				
8	Угаони "ЕК" вентил						
	Извршити набавку и монтажу угаоних "ЕК" вентила са капом.						
	Обрачун по комаду монтираног вентила.	ком	14				
9	Водомери						
	Извршити набавку, транспорт и монтажу баждареног водомера са свом потребном арматуром за уградњу (редуцири, хватач нечистоће, узводни и низводни усмеривач). Вентили су посебно обрачунати.						
	Обрачунава се и плаћа по монтираном комаду.						
	а) централни водомери						
	Ø50	ком	2				
	Ø25	ком	1				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	б) контролни водомери у локалима						
	Ø15	ком	2				
	Ø20	ком	2				
10	Челичне хилзне						
	Извршити набавку и монтажу челичних хилзни Ø100, дужине 50цм, на местима датим пројектом.						
	Обрачун по комаду уграђене хилзне	ком	4.00				
11	Испитивање цевовода на пробни притисак						
	Испитивање цевовода на пробни притисак већи за 3 бара од радног, према упуству и важећим техничким прописима.						
	Обрачун по метру дужном цевовода.	м'	169.00				
12	Испирање и дезинфекција водоводне мреже						
	Извршити испирање и дезинфекцију монтиране и испитане водоводне мреже у објекту према важећим прописима.						
	Обрачун по метру дужном цевовода.	м'	169.00				
	13) Испитивање квалитета воде						
	Извршити бактериолошко испитивање узорка воде после испирања и дезинфекције водоводне инсталације.						
	Плаћа се по испостављеном рачуну.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Обрачун паушално.	ком	1				
14) Прикључак на градску мрежу						
Извршити прикључење објекта на градску мрежу водовода сходно условима прикључење ЈКП из Кикинде.						
У цену позиције урачунати сав потребан рад, материјал и радну снагу као и остале трошкове по рачуну ЈКП из Кикинде.						
Израда споја на постојећу уличну водоводну мрежу.						
Обрачун по комаду изведеног и испитаног споја према рачуну ЈКП из Кикинде	ком	1				
УКУПНО IV:						
V. САНИТАРНИ ОБЈЕКТИ И ПРИБОР						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

<p>Предвиђена санитарна опрема и прибор треба да је у погледу квалитета и изгледа А класе. Сагласност на избор санитарне опреме и прибора дају пројектант и Инвеститор. Санитарна опрема и прибор морају бити постављени на местима датим у пројекту и у свему према упутствима и инструкцијама из техничких каталога произвођача. Обавеза извођача је да пре уградње прегледа сву санитарну опрему и прибор и утврди да нема оштећења, односно да замени сваки оштећени санитарни елемент пре коначне примопредаје објекта. Објекти морају бити стручно монтирани без оштећења и прикључени на водоводну и канализациону мрежу.</p>							
1) ВЦ комплет							
Извршити набавку и монтажу ВЦ комплета са свим припадајућим деловима и материјалом за монтажу:							
<ul style="list-style-type: none">- ВЦ шоља, типа симплон од фајанса са клозетском даском са поклопцем од пуне пластике, са најмање два гумена одбојника са доње стране.- нискомонтажни водокотлић, повезан са шољом пластичном цеви $\varnothing 32$ мм са обујмицом и гуменим одбојником.							
Плаћа се по монтираном комаду.							
Обрачун по монтираном комаду ВЦ-а комплета.	ком	5					
2) Држач тоалет папира							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Извршити набавку и монтажу држача тоалет папира.						
Обрачунава се и плаћа по монтираном комаду.	ком	5				
3) Умиваоник						
Извршити набавку и монтажу комплет умиваоника од фајанса. Шкољка мора бити снабдевена отвором за одвод, преливом и чепом за затварање одводног отвора. Испод шкољке монтирати хромирани сифон и спојити га са канализацијом. Спој прекрити никлованом розетном. Качење и фиксирање извршити путем жабица или шрафова уз претходну уградњу пластичних типлова.						
Обрачунава се и плаћа по комаду све комплет монтирано према датом опису.						
умиваоник величине 55x43cm	ком	2				
мањи величине 45x35cm	ком	5				
4) Батерија за умиваоник						
Извршити набавку и монтажу једноручне стојеће батерије за умиваоник у комплекту са флексибилном везом и свим припадајућим деловима и материјалом за монтажу.						
Обрачун по монтираном комаду.	ком	5				
5) Славина за умиваоник						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Извршити набавку и монтажу никловане зидне славине за умиваоник						
	ком	2				
6) Огледало						
Извршити набавку и монтажу огледала, димензија 60x40cm, у раму изнад умиваоника.						
Обрачун по монтираном комаду.	ком	5				
7) Етажер						
Извршити набавку и монтажу етажера изнад умиваоника.						
Обрачун по монтираном комаду.	ком	5				
8) Држач течног сапуна						
Извршити набавку и монтажу држача течног сапуна код умиваоника.						
Обрачун по монтираном комаду.	ком	7				
9) Држач убруса						
Извршити набавку и монтажу држача за убрусе код умиваоника.						
Обрачун по монтираном комаду.	ком	7				
10) Пластична корпа за отпатке						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Извршити набавку и поставку пластичних корпи за отпатке код умиваоника и WC шоља у санитарном чвору.						
Обрачун по постављеном комаду.	ком	5				
11) Електрични бојлер						
извршити набавку и монтажу електричног бојлера са повезивањем на инсталације водовода и електрике.						
Обрачун по монтираном комаду						
10 l	ком	3				
30 l	ком	1				
12) Подни сливник						
Извршити набавку и монтажу подних сливника у санитарним чворовима са уграђеним сифоном и решетком од иноха. Испод и око сливника извести хидроизолацију и повезати је са хидроизолацијим пода.						
Обрачунава се по монтираном комаду сливника.						
ø50	ком	6				
13) Никлована вратанца						
Извршити набавку и монтажу никлованих вратанаца вел. 25x25 цм, на местима предвиђеним за ревизију.						
Обрачунава се и плаћа по монтираном	ком	6				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	комаду.							
	УКУПНО V:							
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2- ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ								
I	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ							
II	ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ							
III	КАНАЛИЗАЦИЈА							
IV	ВОДОВОД							
V	САНИТАРНА ОПРЕМА И ПРИБОР							
				УКУПНО:				
				ПДВ 20%:				
				УКУПНО СА ПДВ:				
3 - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ								
РЕД. БР..	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИН А	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА без ПДВа	ЈЕДИНИЧ НА ЦЕНА са ПДВом	УКУПНА ВРЕДНОСТ без ПДВа	УКУПНА ВРЕДНОСТ са ПДВом	



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	I. НАПАЈАЊЕ И ЕНЕРГЕТСКИ РАЗВОД У ОБЈЕКТУ						
1.	Набавка, испорука и монтажа кабловског прикључног ормана КПК типа ЕБ-2П димензије са два слога осигурача. Плаћа се комплет повезано, по комаду. а) група осигурача од 225А б) група осигурача од 125А	ком	1.00				
2.	Набавка, испорука и монтажа кабловског прикључног ормана КПК типа ЕБ-1П димензије са једним слогом осигурача. Плаћа се комплет повезано, по комаду. а) група осигурача од 32А	ком	1.00				
3.	Набавка, испорука и полагање испод фасадне облоге, ПВЦ цеви $\varnothing 100$ мм за везу КПК са трасом спољашњег кабла. Цеви положити пре планирања терена и израде тротоара тако да нижи крај буде на коти -0,8м а виши да дође до коте 0,4м. Прелаз цеви из хоризонталног у вертикални начин вођења извести са фазонским комадом под углом од 45 степени.						
	Плаћа се комплет по метру.	м	4.00				
4.	Набавка, испорука и полагање кабла ПП00 4x70мм ² , Цу; 1 кВ од КПК типа ЕБ-2П кроз цев $\varnothing 100$ мм до МОММ-6+МОММ-9 према графичкој документацији. Позиција обухвата кабл и кабловске папучице на крајевима са повезивањем на местима прикључака као и потребне продоре у плочи.						
	Плаћа се комплет по метру.	м	10.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

5.	"Набавка, испорука и полагање кабла ННХНХ ФЕ180 4х6мм ² , Цу; 1 кВ од КПК типа ЕБ-1П кроз цев Ø 100мм до РОММ-1 према графичкој документацији. Позиција обухвата кабл и кабловске папучице на крајевима са повезивањем на местима прикључака као и потребне продоре у плочи. "						
	Плаћа се комплет по метру.	м	10.00				
6.	Набавка, испорука и полагање кабла РР00 4х25мм ² , Цу; 1 кВ од КПК типа ЕБ-1П кроз цев Ø 100мм до МОММ-3 према графичкој документацији. Позиција обухвата кабл и кабловске папучице на крајевима са повезивањем на местима прикључака као и потребне продоре у плочи.						
	Плаћа се комплет по метру.	м	10.00				
7.	Набавка транспорт и монтажа безхалогених ребрастих цеви са пратећим прибором за полагање напојних каблова. Обрачун и плаћање по дужном метру, испоручених и намонтираних цеви, комплет са монтажним прибором, следећих димензија и то како следи:						
	Ø 23mm	м	120.00				
	Ø 29mm	м	250.00				
8	Набавка, испорука и полагање кабла типа N2ХН-Ј; Си; 1 кВ одређеног пресека и броја жила. Предвиђени кабл је за напајање разводних ормана у пијаци.Обрачун и плаћање по дужном метру кабла.						
	N2ХН-Ј 5х6мм ²	м	60.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	N2XH-J 5x10mm ²	м	240.00				
	N2XH-J 5x16mm ²	м	20.00				
9.	Набавка, испорука и полагање кабла N2XH-J 1x70 mm ² ; Cu; 1 кВ. Кабл је намењен остваривању везе између сабирнице за изједначење потенцијала (ГСИП) и заштитне сабирнице разводног ормана МОММ-6+МОММ-9						
	Обрачун и плаћање по дужном метру.	м	10.00				
10.	Набавка, испорука и полагање кабла N2XH-J 1x25 mm ² ; Cu; 1 кВ. Кабл је намењен остваривању везе између сабирнице за изједначење потенцијала (ГСИП) и заштитне сабирнице разводног ормана МОММ-3						
	Обрачун и плаћање по дужном метру.	м	10.00				
11.	Набавка транспорт и монтажа хладно цинкованих перфорираних кабловских носача. Кабловски носачи се монтирају на плафонске или зидне конзоле изнад спушеног плафона. Конзоле се постављају на сваких 2 метра дуж кабловске трасе и причвршћују се за бетонску конструкцију објекта искључиво помоћу челичних типлова и одговарајућих поцинкованих завртњева. Обрачун и плаћање по метру дужном, испоручених и намонтираних кабловских носача, комплет са монтажним прибором и елементима за причвршћивање каблова:						
	PNK – 300/50mm	м	48.00				
	PNK – 200/50mm	м	26.00				
12.	Ситан монтажни материјал (шрафови, типлови,...)	паушал.	1.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

13.	Испоручити и на означеном месту уградити мерно ТИПСКИ ТЕСТИРАН разводни орман МОММ-6+МОММ-9 у ИП43 заштити.						
	Главни трополни теретни растављач прекидач за струју од 250А.						
	Једнополни аутоматски прекидач 6А	ком	1				
	Једнополни аутоматски прекидач 16А	ком	3				
	Једнополни аутоматски прекидач 25А	ком	3				
	Једнополни аутоматски прекидач 32А	ком	27				
	Једнополни аутоматски прекидач 50А	ком	3				
	Једнополни аутоматски прекидач 63А	ком	6				
	Трофазно тросистемско дигитално бројило активне енергије класе тачности 2 напона 3ц230/400В 3ц5(10)-60А	ком	1				
	Трофазно тросистемско дигитално бројило активне енергије класе тачности 2 напона 3ц230/400В 3ц5(10)-80(100)А	ком	13				
	МТК 100В, 50Хз	ком	1				
	Везни и монтажни материјал	ком	1				
	Комплетан сет од две бакарне сабирнице си 25х4мм за прикључак нултих и заштитних проводника (Н+ПЕ).	паушал.	1				
	Обрачун и плаћање према комплетној позицији	сет	1				
14.	Испоручити и на означеном месту уградити мерно ТИПСКИ ТЕСТИРАН разводни орман МОММ-3 у ИП43 заштити.						
	Орман се састоји из:						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Главни трополни теретни растављач прекидач за струју од 125А.	ком	1				
	Једнополни аутоматски прекидач 25А	ком	6				
	Трофазно тросистемско дигитално бројило активне енергије класе тачности 2 напона 3х230/400В 3х5(10)-60А	ком	2				
	Везни и монтажни материјал	паушал.	1				
	Комлетан сет од две бакарне сабирнице Си 25ц4мм за прикључак нултих и заштитних проводника (Н+ПЕ).	сет	1				
	Обрачун и плаћање према комплетној позицији	сет	1				
15.	Испоручити и на означеном месту уградити мерно ТИПСКИ ТЕСТИРАН разводни орман РОММ-1 у ИП43 заштити.						
	Орман се састоји из:						
	Главни трополни теретни растављач прекидач за струју од 63А.	ком	1				
	Једнополни аутоматски прекидач 25А	ком	3				
	Трофазно тросистемско дигитално бројило активне енергије класе тачности 2 напона 3х230/400В 3х5(10)-60А	ком	1				
	Везни и монтажни материјал	паушал.	1				
	Комлетан сет од две бакарне сабирнице Си 25х4мм за прикључак нултих и заштитних проводника (Н+ПЕ).	сет	1				
	Обрачун и плаћање према комплетној позицији	сет	1				
16.	Испоручити и на означеном месту уградити разводни орман РО-КАФ у ИП43 заштити.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Орман се састоји из:						
	Трополна склопка 0-1, 80А, 400В	ком	1				
	фид склопка називне струје 50А 4п, струјне осетљивости 30мА	ком	1				
	једнополни нисконапонски прекидач 10А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	3				
	једнополни нисконапонски прекидач 16А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	18				
	Зелена сигнална сијалица, Ун=230В, 50Hz,, 1,2W, за монтажу на врата ормана.	ком	3				
	Бакарне сабирнице ЕЦу (15x3)мм л=200 мм	ком	3				
	остали ситан материјал по потреби						
	Плаћа се све комплет повезано и пуштено под напон.	комплет	1.00				
17.	Испоручити и на означеном месту уградити разводни орман РО-Л1 у ИП43 заштити.						
	Орман се састоји из:						
	Трополна склопка 0-1, 40А, 400В	ком	1				
	фид склопка са осигурачем називне струје 16А 2р, струјне осетљивости 30мА	ком	3				
	једнополни нисконапонски прекидач 10А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	3				
	једнополни нисконапонски прекидач 16А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	4				
	Зелена сигнална сијалица, Ун=230В, 50Hz, 1,2W, за монтажу на врата ормана.	ком	3				
	Бакарне сабирнице Сu (15x3)мм л=200 мм	ком	3				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	остали ситан материјал по потреби						
	Плаћа се све комплет повезано и пуштено под напон.	комплет	1.00				
18.	Испоручити и на означеном месту уградити разводни орман РО-Л2 у ИП43 заштити.						
	Орман се састоји из:						
	Трополна склопка 0-1, 40А, 400В	ком	1				
	фид склопка називне струје 40А 4р, струјне осетљивости 30мА	ком	1				
	једнополни нисконапонски прекидач 10А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	3				
	једнополни нисконапонски прекидач 16А за 230В, 50Hz,, карактеристике Б,	ком	12				
	Зелена сигнална сијалица, Ун=230В,50Hz,, 1,2W, за монтажу на врата ормана.	ком	3				
	Бакарне сабирнице Cu (15x3)мм л=200 мм	ком	3				
	остали ситан материјал по потреби						
	Плаћа се све комплет повезано и пуштено под напон.	комплет	1.00				
19.	Испоручити и на означеном месту уградити разводни орман РО-Л3 у ИП43 заштити.						
	Орман се састоји из:						
	Трополна склопка 0-1, 50А, 400В	ком	1				
	фид склопка називне струје 40А 4р, струјне осетљивости 30мА	ком	1				
	једнополни нисконапонски прекидач 10А за 230В, 50Hz карактеристике Б,	ком	2				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	једнополни нисконапонски прекидач 16А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	16				
	Зелена сигнална сијалица, Ун=230В, 50Hz, 1,2W, за монтажу на врата ормана.	ком	3				
	Бакарне сабирнице ЕСu (15x3)мм л=200 мм	ком	3				
	остали ситан материјал по потреби						
	Плаћа се све комплет повезано и пуштено под напон.	комплет	1.00				
20.	Испоручити и на означеном месту уградити разводни орман РО-Л4 у ИП43 заштити.						
	Орман се састоји из:						
	Трополна склопка 0-1, 40А, 400В	ком	1				
	фид склопка називне струје 40А 4р, струјне осетљивости 30мА	ком	1				
	једнополни нисконапонски прекидач 10А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	2				
	једнополни нисконапонски прекидач 16А за 230В, 50Hz, карактеристике Б,	ком	15				
	Зелена сигнална сијалица, Ун=230В, 50Hz, 1,2W, за монтажу на врата ормана.	ком	3				
	Бакарне сабирнице ЕСu (15x3)мм л=200 мм	ком	3				
	остали ситан материјал по потреби						
	Плаћа се све комплет повезано и пуштено под напон.	комплет	1.00				
УКУПНО I :							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

II ИНСТАЛАЦИЈА ПРОТИВПАНИЧНОГ ОСВЕТЉЕЊА У ЈАВНОМ ПРОСТОРУ							
1.	Набавка, испорука и монтажа свог потребног материјала и израда извода за противпанично осветљење, са кабловима типа и пресека N2XH-J 3 x 1,5 mm ² просечне дужине 10 метара. Каблови се полажу у већ постављеним цевима у зид испод малтера или по плафону на објумицама.						
	Обрачун и плаћање комплет по изводу за противпанично осветљење.	ком	6.00				
2.	Набавка, транспорт и монтажа гибљивих безхалогених ребрастих цеви фи16мм за инсталацију противпаничног осветљења, са пратећим прибором.Цеви се полажу у зид у фази бетонских радова.Просечна дужина цеви је 18м.						
	Обрачун и плаћање по комаду, испоручених и намонтираних цеви, комплет са монтажним прибором.	ком	6.00				
УКУПНО II :							
III ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ У ЈАВНОМ ПРОСТОРУ							
1.	Набавка и испорука материјала и израда обичног и наизменичног сијаличног места у степеништу, комуникацијама и у пратецим просторијама. Инсталација се изводи инсталационим каблом HN2XH-J 3 x 1,5 mm ² , просечне дужине 14м.						
	Плаћа се комплет, по сијаличном месту.	ком	10.00				
2.	Набавка и испорука материјала и израда сијаличног места за рефлектор на лири. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3 x 2,5 mm ² , просечне						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	дужине 14м.							
	Плаћа се комплет, по сијаличном месту.	ком	6.00					
УКУПНО III :								
	IV ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ У ЛОКАЛИМА И КАФАНИ							
1.	Набавка и испорука материјала и израда обичног сијаличног места у локалима. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3 x 1,5 mm ² , просечне дужине 8м.							
	Плаћа се комплет, по сијаличном месту.	ком	56.00					
2.	Набавка и испорука материјала и израда противпаничног сијаличног места у локалима и кафани. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3 x 1,5 mm ² , просечне дужине 10м.							
	Плаћа се комплет, по сијаличном месту.	ком	5.00					
3.	Набавка и испорука материјала и израда прикључног места реклама локала кафане. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3 x 1,5 mm ² , просечне дужине 10м.							
	Плаћа се комплет, по сијаличном месту.	ком	5.00					
4.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за једноструке и двоструке прикључнице у локалима и у кафани. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 8м.							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	48.00				
5.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за напајање норвешких радијатора. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 8м.						
	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	17.00				
6.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за ТКС прикључнице. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 8м.						
	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	5.00				
7.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за клима јединице. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 8м.						
	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	6.00				
8.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за сушаче руку и бојлере у локалима и кафани. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 10м.						
	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	5.00				
9.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за вентилаторе у локалима и кафани. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 8м.						
	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	6.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

10.	Набавка, испорука материјала и израда монофазног прикључног места за фрижидере у локалима. Инсталација се изводи инсталационим каблом N2XH-J 3x2,5 mm ² просечне дужине 10м.						
	Плаћа се по инсталационом месту.	ком	2.00				
11.	Набавка, испорука, монтажа и повезивање уградних инсталационих прекидача.Позиција обухвата пластичну инсталациону кутију Ø60мм и ситан, ненаведени инсталациони материјал. Обрачун и плаћање по комаду испорученог и уграђеног елемента и то:						
	инсталациони обичан прекидач, 10А, 230V, IP43	ком	14.00				
12.	Набавка, испорука, монтажа и повезивање инсталационих прикључница за уградњу у зид. Обрачун и плаћање по комаду испорученог и уграђеног елемента и то:						
	Монофазне шуко прикључница 16А; 250V, IP20,	ком	26.00				
	Монофазна шуко прикључница са поклопцем 16А; 250V, IP54,	ком	38.00				
13.	Набавка, испорука и полагање под малтер пре извођења керамичарских радова, инсталационог проводника P/F-Y-1x4mm ² ,просечне дужине 2м са остваривањем веза у кутији за изједначење потенцијала и на месту изједначења потенцијала на точећем и сливном месту обујмицом са оловном подлошком на водоводној и канализационој инсталацији у купатилу. Место изједначења потенцијала опремити одговарајућим обухватницама од бронзане траке.	ком	10.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

14.	Набавка, испорука и уградња кутије за изједначење потенцијала одговарајуће типу ПС 49 производ "Електролозница". Кутију монтирати у нивоу керамичких плочица у купатилу, пре извођења керамичарских радова.						
	Плаћа се комплет описано по комаду.	ком	4.00				
15.	Набавка, испорука и полагање у инсталационе цеви инсталационог проводника Р/Ф-У-1х6 mm ² , просечне дужине 8м са остваривањем веза у кутијама за изједначење потенцијала, у становима и са заштитном шином у разводној табли стана. Инсталацију извести пре извођења керамичарских радова.						
	Плаћа се комплет описано по комаду.	ком	4.00				
УКУПНО IV :							
	V. СВЕТИЉКЕ						
	Набавка, испорука и монтажа:						
	ОПШТА НАПОМЕНА: ПРЕ НАРУЧИВАЊА СВЕТИЉКИ, ИЗВОЂАЧ ЈЕ ДУЖАН ДА СА ИНВЕСТИТОРОМ И ПРОЈЕКТАНТОМ ЈОШ ЈЕДНОМ УСАГЛАСИ ТИПОВЕ СВЕТИЉКИ. НАКОН ОБАВЉЕНОГ УСАГЛАШАВАЊА, ИЗВОЂАЧ ЈЕ ОБАВЕЗАН ДА БЕСПЛАТНО ДОСТАВИ НА ОДОБРЕЊЕ ПО ЈЕДАН УЗОРАК ЗА СВАКИ ТИП СВЕТИЉКЕ.						
1.	ТИП 1- TBS528 2xTL5-28W HFE M2 0 W - Philips или одговарајући	ком	39.00				
2.	ТИП 2- TYPE EL3 - G5, LG 061732 Ni-Cd. 3h-160Lm, 8W, IP42. Производња Легранд или одговарајући	ком	9.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

3.	ТИП 4- Уградна светиљка DN130B D217 1xLED20S/84 - Philips или одговарајући	ком	8.00				
4.	ТИП6- MWF230 1xMHN-TD150W A/47.5 166 W - Philips или одговарајући	ком	4.00				
5.	ТИП 7 -РЕФЛЕКТОР НА ЛИРИ MWF230 1xMHN-TD150W A/47.5 166 W - Philips или одговарајући	ком	6.00				
6.	ТИП 8 - TBS318 C 2xTL-D36W HFE C2 - Philips или одговарајући	ком	9.00				
7.	Сензор	ком	2.00				
УКУПНО V:							
VI. ИНСТАЛАЦИЈА ЗА ИЗЈЕДНАЧЕЊЕ ПОТЕНЦИЈАЛА							
1.	Набавка, испорука материјала и монтажа премошћења водомера. Састоји се од две обухватнице за цев ф 40 мм, ф 25 мм и ф 12,2 мм и проводника N2XH-J 1x16 mm ² ; Cu; 1 kV, дужине 2 м.						
	Плаћа се по комаду а обрачуната количина за један водомер.	ком	1.00				
2.	Набавка, испорука и монтажа сабирнице за изједначење потенцијала у објекту ГСИП. Састоји се од бакарне шине ЕСu (50x5x550) мм у узидној кутији од поцинкованог лима са поклопцем. На траци избушити 12 рупа ф 10 мм. У позицију спада извођење веза у кутији.						
3.	Обрачун и плаћање по комаду са свим неопходним спојном прибором.	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.	Набавка, испорука и полагање кабла N2XN-J 1x16 mm ² ; Cu; 1 kV комплет са повезивањем металних маса водовода, канализације, ормарића ЗАС, КДС на сабирницу за изједначење потенцијала. уз употребу одговарајућег спојног прибора.						
5.	Обрачун и плаћање по дужном метру проводника са свим одговарајућим спојним прибором.	м	30.00				
УКУПНО VI:							
VII. ГРОМОБРАНСКА ИНСТАЛАЦИЈА И ТЕМЕЉНИ УЗЕМЉИВАЧ							
1.	Испорука и полагање челично поцинковане траке Fe-Zn 25x4 mm у темељну плочу. Трака се полаже пре бетонирања, повезује са арматуром темељне плоче.						
	Обрачун и плаћање по дужном метру уграђене траке.	м	140.00				
2.	Испорука и постављање укрских комада трака-трака за настављање траке.						
	Обрачун и плаћање по комаду.	ком	14.00				
3.	Набавка и уградња одводног проводника тип RN3 90300 (Херми) или одговарајући израђен од нерђајучег челика Ø8мм пун пресек. Поставља се у бетонском стубу."	м	36				
4.	Набавка и уградња контактеног елемента - мерни спој тип KON02 40122, (Херми) или одговарајући израђен од нерђајучег челика за међусобно повезивање спусног проводника и траке земљовода.	ком	4				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

5.	Набавка и уградња зидног мерног ормарића тип ZON05 20522 (Херми), или одговарајући израђеног од нерђајућег челика комплет . Поклопац се монтира након фасадерских радова и пријања на фасаду независно од дебљине изолације.	ком	4				
6.	Набавка и уградња објумице Ø120 за повезивање земљовода на олучну вертикалу тип КОН 10А 700358, (Херми)или одговарајући израђена од нерђајућег челика.	ком	3				
7.	Набавка и уградња контактнoг елемента тип КОН08 50111, (Херми)или одговарајући израђен од нерђајућег челика за међусобно повезивање спусног и прихватног проводника .	ком	13				
8.	Набавка и уградња проводника прихватног система тип АХ2 90200, (Херми) или одговарајући израђен од алуминијума Ø10мм пун пресек. Монтира се на типским носачима.	м	168				
9.	Набавка и уградња носача за раван кров тип SON17С 117227, (Херми) или одговарајући.Монтажа постављањем на кров. Комплет са коцком	м	4				
10.	Набавка носача за кров тип SON 04А 426, (Херми) или одговарајући израђен од нерђајућег челика, комплет са вијком, заптивком и типлом .	ком	101				
11.	Набавка и уградња носача за лим тип SON16 11622, (Херми) или одговарајући израђен од нерђајућег челика, комплет са вијком за лим и двоструким заптивачем.	ком	50				
12.	Набавка и уградња штапне хваталке тип LOP02, (Херми) или одговарајући израђен од алуминијума пун пресек, висине 2м.	ком	1				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

13.	Набавка и уградња растезног елемента тип АН 90213, (Херми) или одговарајући израђен од алуминијума намењен компензовању температурних растезања громоб. проводника. Уградња где су раздаљине водова веће од 20м. Позиција садржи и два КОН08 намењена за спајање.	ком	2				
14.	Набавка и уградња контактнoг елемента тип КОН04А 50522, (Херми) или одговарајући израђен од нерђајућег челика за међусобно повезивање проводника прихватног система.	ком	10				
15.	Набавка и уградња контактнoг елемента за повезивање металних маса тип КОН05 80518, (Херми) или одговарајући израђен од нерђајућег челика.	ком	8				
УКУПНО VII:							
VIII. ЗАВРШНИ РАДОВИ И ПРЕДАЈА ИНСТАЛАЦИЈЕ ИНВЕСТИТОРУ							
1.	Након завршеног рада на извођењу напред наведених инсталација извођач радова је дужан извршити:						
	- крпљење зидова на местима пролаза инсталација						
	-отклањање евентуалних техничких и естетских грешака изведених инсталација у објекту						
	- чишћење просторија од шута и одношење истог ван објекта						
	По завршетку прегледа изведених радова извршити сва потребна прописима предвиђена испитивања као:						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	- мерење отпора изолације каблова, електро опреме и уређаја појединачне и целокупно изведене инсталације;						
	- испитивање функционалности појединих уређаја и опреме као и функционалности целокупне инсталације;						
	- испитивање заштите од додирног напона у инсталацији,						
	- мерење падова напона на прикључку потрошача,						
	- мерење прелазних отпора уземљења и слично.						
2.	Након извршених мерења извођач ће направити протокол и доставити Инвеститору све потребне атесте уз оверу добијених вредности.						
	За све изведене радове и уграђени материјал који је сам набавио за потребе извођења ове инсталације извођач радова је обавезан дати писмену гаранцију у складу са важећим прописима и постојећим уговореним обавезама.						
	Издавање свих потребних упутстава за касније одржавање је такође обавеза извођача.						
3.	Урадити пројекат изведеног стања на основу овереног примерка снимљеног за време израде инсталација. Елаборат мора садржати све измене које су настале за време извођења и мора бити оверен званичним печатом радне организације која је извела потребна снимања као и од стране Инвеститора.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	За време монтаже обавезно унети све измене у један примерак елабората. Измене морају бити оверене од стране извођача и надзорног органа.						
		паушално	1.00				
УКУПНО VIII:							
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 3 - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
I	НАПАЈАЊЕ И ЕНЕРГЕТСКИ РАЗВОД У ОБЈЕКТУ						
II	ИНСТАЛАЦИЈА ПРОТИВПАНИЧНОГ ОСВЕТЉЕЊА У ЈАВНОМ ПРОСТОРУ						
III	ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ У ЈАВНОМ ПРОСТОРУ						
IV	ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ У ЛОКАЛИМА И КАФАНИ						
V	СВЕТИЉКЕ						
VI	ИНСТАЛАЦИЈА ЗА ИЗЈЕДНАЧЕЊЕ ПОТЕНЦИЈАЛА						
VII	ГРОМОБРАНСКА ИНСТАЛАЦИЈА И ТЕМЕЉНИ УЗЕМЉИВАЧ						
VIII	ЗАВРШНИ РАДОВИ И ПРЕДАЈА ИНСТАЛАЦИЈЕ ИНВЕСТИТОРУ						
УКУПНО:							
ПДВ 20%:							
УКУПНО СА ПДВ::							
4 - ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
РЕД.	ОПИС РАДОВА	ЈЕД.	КОЛИЧИН	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА без	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА	УКУПНА ВРЕДНОСТ	УКУПНА ВРЕДНОСТ са



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

БР.	МЕРЕ	А	ПДВа	са ПДВом	без ПДВа	ПДВом	
	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ И СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	I Стабилна инсталација за дојаву пожара						
	Напомена: Опрема од т.1.1-1.8 је одговарајућа типу фирме Детнов, Шпанија или одговарајући.						
1.1	Адресабилни комбиновани (оптичко / термодиференцијални - термомаксимални (58оС)) детектор пожара (ДЕТ-ДОТД-230А), компензација утицаја прашине, заштита од уласка прашине и инсеката, порт за паралелни индикатор, до 250 детектора у петљи елегантан дизајн, поседује EN 54-5,7 стандард.						
	Набавка, испорука и монтажа у подножје.	ком.	17				
1.2	Стандардна детекторска база за адресабилни детектор (ДЕТ-3-200).						
	Набавка, испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	ком.	17				
1.3	Адресабилни ручни јављач пожара (ДЕТ-МАД-450) за унутрашњу монтажу, ресетабилни, напајање са петље, поседује EN 54-11 стандард.						
	Набавка, испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	компл.	1				
1.4	Инсталациони кабл одговарајући типу J-N(St)H 1x2x0,8mm.						
	Набавка, испорука и полагање у цеви или на регал.	m	200				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1.5	Инсталациони кабл ЈЕ-Х(Ст)Н 2х2х0,8mm FE180/E90.						
	Набавка, испорука и полагање на зид-таваницу помоћу негоривих обујмица и типлова	m	1				
1.6	Безхалогена ребраста цев пречника 16/11mm.						
	Набавка, испорука и уградња у или на зид-таваницу.	m	190				
1.7	Испорука материјала и израда продора између противпожарних сектора коришћењем ватрозаштитне масе за поуну типа СР 615 и ватрозаштитне пене типа СР 620 произвођача Хилти-Галеб груп или сл.	kg.	1				
1.8	Завршна електрична мерења на кабловима (отпор изолације, преслушавање и испитивање парица на прекид и кратак спој).	пауш.					
1.9	Завршно испитивање инсталације и пуштање у рад од стране испоручиоца опреме. Издавање одговарајућих атеста, обука корисника, пуштање у исправан рад.	пауш.					
1.10	Израда адреса за сваки јављач на папиру који сместити у трајну облогу кроз коју се види адреса, кој се качи на сваки јављач оријентационих димензија 5х2cm.	пауш.					
1.11	Остали непредвиђени радови и ситан потрошни материјал (негориве обујмице и типлови, HF обујмице и типлови, ...).	пауш.					
1.20	Израда пројекта за извођење.	пауш.					
УКУПНО I:							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	II Систем видеообезбеђења (CCTV)						
2.1	Колор HD TVI DOME камера за унутрашњу или спољну монтажу, 1/3". Прогрессиве Сцан CMOS сензор, високе резолуције HD720P (1.3 мегапиксела 1280 x 720 пиксела), објектив 3.6mm, монтажа у 3-осе, осетљивост 0.01lux@(Ф1.2, АГЦ ОН), опсег температурног рада -40oC - +60oC, аутоматски дневно-ноћни режим рада са IR CUT филтером, паметна IR расвета домета до 20m, напајање 12VDC, потрошња максимално 3,5W са укљученим IR CUT филтером, одговарајућа типу НКV-DS-2CE56C2T-IRM, Hik Vision или одговарајући						
	Набавка, испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	ком.	1				
2.2	Разводна кутија за сместање каблова за камере одговарајућа типу НКV-DS-12803J-KSS, Hik Vision или одговарајући						
	Набавка, испорука и монтажа.	ком.	1				
2.3	HF хибридни кабл (RG-59B/U + 2x0,75mm2) тип Amadeo или одговарајући						
	Набавка, испорука и полагање у цеви или на регал.	m	100				
2.4	Безхалогена ребраста цев пречника 25/18mm.						
	Набавка, испорука и уградња у или на зид-таваницу.	m	15				
2.5	PE цев пречника Ø40/32mm.						
	Набавка, испорука и уградња у или на зид-таваницу.	m	10				
2.6	Конектовање HF хибридног кабла (RG-	ком.	1				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	59В/У + 2x0,75mm ²) каблова на оба краја.						
2.7	Остали непредвиђени радови и ситан потрошни материјал (конектори, безхалогене обујмице, типлови,...).	пауш.					
2.8	Завршна електрична мерења на кабловима (отпор изолације, преслушавање и испитивање парица на прекид и кратак спој).	пауш.					
2.9	Завршно испитивање инсталације и пуштање у рад од стране испоручиоца опреме. Издавање одговарајућих атеста, обука корисника, пуштање у исправан рад.	пауш.					
2,10	Израда пројекта изведеног објекта.	пауш.					
	УКУПНО II:						
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 4 - ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
I	Стабилна инсталација за дојаву пожара						
II	Систем видеообезбеђења (ССТV)						
	УКУПНО:						
	ПДВ20%:						
	УКУПНО СА ПДВ:						
5 - ПРИВОДНА ТК КАНАЛИЗАЦИЈА И ПРИВОДНИ ТК КАБЛОВИ							
I	Приводна ТК канализација и приводни ТК каблови						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1.	Разбијање тротоара за ископ новог ТК окна на постојећој траси 1,2mx0,6mx0,01m.	m3					
2.	Трасирање и ископ рова у земљи i III i IV категорије за ТК канализацију капацитета:						
	- 2 цеви пречника 110мм у земљи 0,45x0,91x24m.	m3	9.83				
3.	Трасирање и ископ рова у земљи i III i IV категорије за ТК канализацију капацитета:						
	- 2 цеви пречника 40мм у земљи 0,45x0,84x8m.	m3	3.10				
4.	Ископ рова у земљи 3 и 4 категорије димензија 1,7x1,1x1,75м за ново ТК окно на постојећој траси димензија 1,2x0,х1,0м.	m3	3.27				
5.	Ископ рова у земљи 3 и 4 категорије димензија 1,1x1,1x1,55м за 6 ТК окана димензија 0,6x0,х0,8м.	m3					
6.	Насипање и набијање тампонског слоја шљунка за 3 ТК окана.	m3	0.25				
7.	Набавка, испорука материјала и израда ТК окна димензија 1,2x0,6x1,0м.	ком					
8.	Набавка, испорука материјала и израда ТК окна димензија 0,6x0,6x0,8м.	ком	3.00				
9.	Набавка, испорука и обрада левкова за капацитет од::						
	- 2 цеви пречника 110мм	ком	5.00				
10.	Набавка, испорука и обрада левкова за капацитет од						
	- 2 цеви пречника 40mm	ком	5.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

11.	Набавка, испорука и уградња тешког типског атестираног металног поклопца за окна обезбеђених уградњом типске атестиране механичке заштите.	ком	3.00				
12.	Набавка, испорука и полагање цеви у ископани ров (са насипањем слојева песка, шљунка, ..) за капацитет од:						
	2 ПВЦ цеви пречника 110mm	мет.	24.00				
	2 ПВЦ цеви пречника 40mm	мет.	8.00				
13.	Набавка, испорука и полагање позор траке.	мет.	32.00				
14.	Затрпавање рова и око окана.	м3	25.00				
15.	Израда бетонске подлоге и асфалтирање преко затрпаног рова и око окна у тротоару.	м3					
16.	Одвожење вишка земље и осталог материјала на удаљеност до 10км.	м3	2.00				
17.	Изводни телефонски орман РОхх за монтажу у зид, на висини 1,5м од пода до осе ормана према условима Телеком-а. Орман се уземљује повезивањем на шину заједничког уземљења .						
	Набавка, испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	ком.	4.00				
18.	Приводни ТК кабл према условима Телеком-а.						
	Набавка, испорука и увлачење кроз цев у рову, зиду-таваници и у вертикали.	мет.	66.00				
19.	Проводник N2XH 1x16mm ² за повезивање РОхх ормана на шину заједничког уземљења.						
	Набавка, испорука и увлачење кроз цев у	мет.	40.00				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	зиду.						
20.	Остали неподвижни радови и ситан потрошни материјал	пауш.					
21.	Израда пројекта изведеног објекта.	пауш.					
22.	Геодетско снимање ТК канализације са картирањем.	пауш.					
УКУПНО I:							
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 5 - ПРИВODНА ТК КАНАЛИЗАЦИЈА И ПРИВODНИ ТК КАБЛОВИ							
I	Приводна ТК канализација и приводни ТК каблови						
УКУПНО:							
ПДВ 20%:							
УКУПНО СА ПДВ:							
6 - МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
РЕД. БР.	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИН А	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА без ПДВа	ЈЕДИНИЧ НА ЦЕНА са ПДВом	УКУПНА ВРЕДНОСТ без ПДВа	УКУПНА ВРЕДНОСТ са ПДВом
	I - МАШИНСКИ РАДОВИ						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

1.	Испорука и монтажа клима уређаја у комплексу са бакарним цевима за фреонски развод, пуњењем фреона, изолацијом бакарних цеви, ПЕ цеви за одвод кондензата и електро повезивањем халоген фрее кабловима за напајање и комуникацију између спољне и унутрашње јединице растојања до 50м, као и одговарајућим даљинским контролером. Ставке подразумевају комплет са пуштањем у рад климе, следећих карактеристика:						
	Тип уређаја: MITSUBISHI - MSZ-GA71VA / MUZ-GA71VA (INVERTER) или одговарајући						
	номинални капацитет хлађења (kW) 7,10						
	номинални капацитет грејања (kW) 8,10						
	потребна ел.напајање хлађење/грејање kW 2,44/2,50						
	напајање 1/ 230 V / 50 Hz	ком	1.00				
2.	Испорука и монтажа клима уређаја у комплексу са бакарним цевима за фреонски развод, пуњењем фреона, изолацијом бакарних цеви, ПЕ цеви за одвод кондензата и електро повезивањем халоген фрее кабловима за напајање и комуникацију између спољне и унутрашње јединице растојања до 50м, као и одговарајућим даљинским контролером. Ставке подразумевају комплет са пуштањем у рад климе, следећих карактеристика:						
	Тип уређаја: MITSUBISHI - MSZ-GA60VA / MUZ-GA60VA (INVERTER) или одговарајући						
	номинални капацитет хлађења (kW) 6,0						
	номинални капацитет грејања (kW) 6,8						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	потребна ел.напајање хлађење/грејање KW 1,5/1,99						
	напајање 1/ 230 V / 50 Hz	ком	1.00				
3.	Испорука и монтажа клима уређаја у комплекту са бакарним цевима за фреонски развод, пуњењем фреона, изолацијом бакарних цеву, ПЕ цеву за одвод кондензата и електро повезивањем халоген фрее кабловима за напајање и комуникацију између спољне и унутрашње јединице растојања до 50м, као и одговарајућим даљинским контролером. Ставке подразумевају комплет са пуштањем у рад климе, следећих карактеристика:						
	Тип уређаја: MITSUBISHI - MSZ-GA50VA / MUZ-GA50VA (INVERTER) или одговарајући						
	номинални капацитет хлађења (kW) 5,00						
	номинални капацитет грејања (kW) 5,90						
	потребна ел.напајање хлађење/грејање KW 1,41/1,58						
	напајање 1/ 230 V / 50 Hz	ком	1.00				
4.	Испорука и монтажа клима уређаја у комплекту са бакарним цевима за фреонски развод, пуњењем фреона, изолацијом бакарних цеву, ПЕ цеву за одвод кондензата и електро повезивањем халоген фрее кабловима за напајање и комуникацију између спољне и унутрашње јединице растојања до 50м, као и одговарајућим даљинским контролером. Ставке подразумевају комплет са пуштањем у рад климе, следећих карактеристика:						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	Тип уређаја: MITSUBISHI - MSZ-HJ35VE / MUZ-HJ35VE (INVERTER) или одговарајући					
	номинални капацитет хлађења (kW) 3,15					
	номинални капацитет грејања (kW) 3,60					
	потребна ел.напајање хлађење/грејање KW 0,99/1,04					
	напајање 1/ 230 V / 50 Hz	ком	2.00			
5.	Испорука и монтажа каналског "ин-лине" вентилатора серија Миксвент-ТД или одговарајућа. Вентилатор је следећих карактеристика: Произвођач: С&П или одговарајући.У ставку урачунати електро повезивање И контролер рада са две брзине Регул 2.					
	- тип: TD-800/200 C58 Silent					
	- проток: 550 м3/х					
	- потребан напор: 75 Па					
	- максимална ел. снага: 120 W					
	- максимална јачина струје: 0,50 А					
	- радни напон: 1x230V, 50 Hz	ком	1.00			
6.	Испорука и монтажа каналског "ин-лине" вентилатора серија Миксвент-ТД или одговарајућа. Вентилатор је следећих карактеристика: Произвођач: С&П или одговарајући.У ставку урачунати електро повезивање И контролер рада са две брзине Регул 2.					
	- тип TD-500/150 Silent					
	- проток: 450 м3/х					
	- потребан напор: 98 Па					



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	- максимална ел. снага: 50 W						
	- максимална јачина струје: K59 0,22 A						
	- радни напон: 1x230V, 50 Hz	ком	1.00				
7.	Испорука и монтажа каналског "ин-лине" вентилатора серија Миксвент-ТД или одговарајући. Вентилатор је следећих карактеристика: Произвођач: С&П или одговарајући. У ставку урачунати електро повезивање И контролер рада са две брзине Регул 2.						
	- тип: TD-350/125 Silent						
	- проток: 100 m ³ /h						
	- потребан напор: 67 Pa						
	- максимална ел. снага: 22 W						
	- максимална јачина струје: 0,1 A						
	- радни напон: 1x230V, 50 Hz	ком	4.00				
8.	Испорука и монтажа канала за убацавање и извлачење ваздуха израђених од поцинкованог лима дебљине d = 0,5-0.75-1.00-1.25 mm у зависности од димензије канала. Ова ставка се односи на канале правоугаоног попречног пресека, комплетно са коленима, прелазним комадима, рачвама. Канали су израђени од поцинкованог лима са 275 g/m ² цинка.	Kg	133.00				
9.	Испорука и монтажа елемената за вешање канала, прирубнице, као и остали монтажни материјал (конзоле, вешалке, заптивке вијци, навртке, подлошке) узима се 40 % од претходне позиције.	40%	0.40				



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

10.	Набавка, испорука и монтажа решетки за извлачење ваздуха са једним редом усмеравајућих лопатица и регулатором протока следећих карактеристика: Произвођач: TROX или одговарајући.						
	Тип: AT-AG/325x125	ком	6.00				
11.	Набавка, испорука и монтажа алуминијумских преструјних решетки са контрарамом, следећих димензија:Произвођач: TROX; Тип AGS-T или одговарајући.						
	Тип: AGS-T 325x125 или одговарајући.	ком	4.00				
	Тип: AGS-T 425x225 или одговарајући.	ком	2.00				
	Тип: AGS-T 425x325 или одговарајући.	ком	2.00				
12.	Набавка, испорука и монтажа ваздушних вентила за убацивање ваздуха, производ "Трох" или одговарајуће:						
	LVS 100	ком	2.00				
	LVS 125	ком	3.00				
13.	Набавка, испорука и монтажа алуминијумске противкишне жалузине производ TROX тип AWG,AWK или одговарајуће. са заштитном мрежом следећих димензија:	ком					
	AWK 97x147	ком	1.00				
	AWK 147x97	ком	3.00				
	AWK 247x247	ком	1.00				
	AWK 397x247	ком	1.00				
14.	Испорука и монтажа неизолованих флексибилних веза за прикључење иструјних елемената са материјалом за						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	спајање						
	Ø100	m	3.00				
	Ø125	m	5.00				
	Ø150	m	1.00				
	Ø200	m	1.00				
15.	Испорука и монтажа електричних радијатора за монтажу на зид, комплет са прибором за монтажу, производ ADAX NEO или одговарајући, следећи типови:						
	NP20 DT - 2000 W	ком	14.00				
	PR 12 DT -1200 W	ком	1.00				
16.	ПРИПРЕМНО ЗАВРШНИ РАДОВИ						
	Припремни радови обухватају:						
	упознавање са пројектом и осталом документацијом						
	отварање градилишта						
	упоређење пројекта са стварним изведеним стањем на објекту						
	пријем и ускладиштење предвиђеног материјала, опреме, потребног алата рад.						
	Завршни радови на изради инсталација који обухватају:						
	Пробијање отвора у међуспратним конструкцијама и преградним зидовима по потреби, са накнадним враћањем околне конструкције у пређашње стање.						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Сва мерења и регулације инсталације мора да изврши акредитована лабораторија и да о извршеним испитивањима и регулацији изда одговарајуће извештаје.						
Пуштање у рад клима јединице, мерење количина ваздуха по дистрибутивним елементима и регулација протока.						
Извршити проверу функционалности комплетираних кругова аутоматике. Као и регулацију истих са изразом извештаја који потписују представник произвођаца аутоматике и руководиоца радова.						
израда упутства за руковање и одржавање у три примерка од којих један треба застаклити, урамити и поставити на видно место.						
обележавање инсталације (натпис, симболи и позиције)						
рашчишћавање и чишћење градилишта						
технички пријем и примопредаја инсталација крајњем кориснику са изразом извештаја који потписују службена лица: надзорни орган, представник извођача радова и руководиоца радова.						
израда пројекта изведеног стања у три примерка који се предају инвеститору						
испука целокупне техничке документације о опреми и радовима, учешће у техничком пријему и отклањање примедби.						
УКУПНО I :						



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

РЕД. БР.	ОПИС РАДОВА	ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИН А	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА без ПДВа	ЈЕДИНИЧ НА ЦЕНА са ПДВом	УКУПНА ВРЕДНОСТ без ПДВа	УКУПНА ВРЕДНОСТ са ПДВом
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 6 - МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
I	МАШИНСКИ РАДОВИ						
УКУПНО:							
ПДВ 20%:							
УКУПНО СА ПДВ::							
7 - ПРОТИВ ПОЖАРНА ЗАШТИТА							
1.	Противпожарна заштита	пауш	1				
УКУПНО I :							
РЕКАПИТУЛАЦИЈА 7 - ПРОТИВ ПОЖАРНА ЗАШТИТА							
I	ПРОТИВ ПОЖАРНА ЗАШТИТА						
УКУПНО:							
ПДВ 20%:							
УКУПНО СА ПДВ::							



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА				
1	АРХИТЕКТУРА И КОНСТРУКЦИЈА			
2	ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ			
3	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ			
4	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ			
5	ПРИЛАЗНИ ПУТ ТК КАБЛОВА			
6	МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ			
7	ПРОТИВ ПОЖАРНА ЗАШТИТА			
8	УКУПНО (1+2+3+4+5+6)			
ПДВ 20%:				
УКУПНО СА ПДВ:				

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
 - у колони 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
 - у колони 7. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
 - у колони 7. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.);
- На крају уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом.

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) ТЕХНИЧКИ ДЕО КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ - ОПШТИ И ТЕХНИЧКИ УСЛОВИ, ТЕХНИЧКИ ОПИС И ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Конкурсна документација не садржи техничку документацију и планове.

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

- ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНИСТ ТИХ УСЛОВА**

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чланом 75. Закона. **Уколико понуду подноси група понуђача** сви чланови групе понуђача дужни су да доставе доказе да испуњавају услове из члана 75. став 1., тачке 1) до 4). и члана 75., став 2. Закона.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

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

Назив понуђача:		
Број и датум понуде:		
4.1.1 ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ		ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ
Р. бр.	Обавезни услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	Назив документа, назив издаваоца, број и датум издавања
1	УСЛОВ: понуђач мора бити регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1.) ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА: - правно лице које није уписано у Регистар понуђача: Извод из регистра Агенције за привредне регистре*, или Решење Привредног суда из регистра привредног субјекта.	



	<ul style="list-style-type: none">- <u>правно лице које је уписано у Регистар понуђача:</u> Решење Регистра понуђача који води Агенција за привредне регистре. **- <u>предузетник који није уписан у Регистар понуђача:</u> Извод из регистра Агенције за привредне регистре*, односно извод из одговарајућег регистра.- <u>предузетник који је уписан у Регистар понуђача:</u> Решење Регистра понуђача који води Агенције за привредне регистре. **- <u>физичко лице:</u>- <u>подизвођач:</u> Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус подизвођач има (правно лице, предузетник, физичко лице).- <u>група понуђача:</u> Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус понуђач из групе понуђача има (правно лице, предузетник, физичко лице). Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни и докаже овај услов.- <u>ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ СТАРОСТИ ДОКАЗА И ДАТУМА ИЗДАВАЊА ДОКАЗА:</u> не постоје	
2	<p><u>УСЛОВ:</u> да понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. став 1. тачка 2.)</p> <p><u>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- <u>правно лице које није уписано у Регистар понуђача (доказ се доставља и за правно лице и за законског заступника правног лица):</u> <u>правно лице(1+2):</u> 1. извод из казнене евиденције основног суда, односно уверење основног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, за кривична дела против привреде, кривична дела против	



животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

2. извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) вишег суда у Београду (<http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html>), којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала.

законски заступник правног лица: извод из казнене евиденције, односно уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова којим се потврђује, да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта. Уколико правно лице има више законских заступника, за сваког од њих се достављају ови докази.

- **правно лице које је уписано у Регистар понуђача:** Решење Регистра понуђача који води Агенција за привредне регистре. **
- **предузетник који није уписан у Регистар понуђача:** извод из казнене евиденције, односно уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова, да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта.
- **предузетник који је уписан у Регистар понуђача:** Решење Регистра понуђача који води Агенција за привредне регистре. **
- **физичко лице:** извод из казнене евиденције, односно уверење из казнене евиденције надлежне полицијске



	<p>управе Министарства унутрашњих послова, да није осуђиван за неко <u>од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.</u> Захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта.</p> <ul style="list-style-type: none">- подизвођач: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус подизвођач има (правно лице, предузетник, физичко лице).- група понуђача: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус понуђач из групе понуђача има (правно лице, предузетник, физичко лице). Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни и докаже овај услов. <p>ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ СТАРОСТИ ДОКАЗА И ДАТУМА ИЗДАВАЊА ДОКАЗА, ЗА ПОНУЂАЧЕ КОЈИ НИСУ УПИСАНИ У РЕГИСТАР ПОНУЂАЧА: Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p>	
3	<p>УСЛОВ: да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4.)</p> <p>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:</p> <ul style="list-style-type: none">- правно лице које није уписано у Регистар понуђача: уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода- правно лице које је уписано у Регистар понуђача: Решење Регистра понуђачакоји води Агенција за привредне регистре. **	



	<ul style="list-style-type: none">- <u>предузетник који није уписан у Регистар понуђача:</u> уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.- <u>предузетник који је уписан у Регистар понуђача:</u> Решење Регистра понуђача који води Агенција за привредне регистре. **- <u>физичко лице:</u> уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода,- <u>подизвођач:</u> Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус подизвођач има (правно лице, предузетник, физичко лице).- <u>група понуђача:</u> Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус понуђач из групе понуђача има (правно лице, предузетник, физичко лице). Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни и докаже овај услов. <p><i>ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ СТАРОСТИ ДОКАЗА И ДАТУМА ИЗДАВАЊА ДОКАЗА, ЗА ПОНУЂАЧЕ КОЈИ НИСУ УПИСАНИ У РЕГИСТАР ПОНУЂАЧА:</i> Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p>	
4.	<p><i>УСЛОВ:</i> Доказ да је понуђач при састављању своје понуде поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда (члан 75. став 2).</p> <p><i>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- <u>правно лице:</u> Понуђач је у обавези да достави попуњен,	



	<p>потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН</p> <ul style="list-style-type: none">- предузетник: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН- физичко лице: Понуђач је у обавези да достави попуњен, потписан и печатом оверен образац Изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН- подизвођач: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус подизвођач има (правно лице, предузетник, физичко лице). ***- група понуђача: Доказивање испуњености услова се врши на начин који је предвиђен за правно лице, предузетника или физичко лице, у зависности који статус понуђач из групе понуђача има (правно лице, предузетник, физичко лице). **** <p>ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ СТАРОСТИ ДОКАЗА И ДАТУМА ИЗДАВАЊА ДОКАЗА: Доказ мора бити важећи и издат након објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки.</p> <p>НАПОМЕНА: овај доказ доставља сваки члан из групе понуђача.</p>	
4.1.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ		ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ
Р. бр.	Додатни услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	Назив документа, назив издаваоца, број и датум издавања
1.	<p>УСЛОВ: Да понуђач располаже финансијским капацитетом за учешће у поступку предметне јавне набавке, што подразумева да је понуђач у претходне три обрачунске године (у 2014., 2015. и 2016. години) остварио приход у минималном укупном износу од 75.000.000,00 динара, и да је у последњих 6 месеци који предходе месецу у коме је објављен позив за подношење понуда није био у блокади.</p> <p>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА.</p> <p>Наведени услов доказује се на следећи начин:</p>	



Уколико је понуђач правно лице, доставља:

- **Извештај о бонитету Агенције за привредне регистре** (Образац БОН-ЈН), за претходне три обрачунске године, (2014., 2015. и 2016. годину). Уколико Извештај о бонитету Агенције за привредне регистре не садржи податке о блокади за последњих **6** месеци који претходе месецу у коме је објављен позив, понуђач је дужан да докаже да није био у блокади у последњих 6 месеци који претходе месецу у коме је објављен позив, прилагањем и **Потврде Народне банке Србије**, Одељење за принудну наплату, Крагујевац, а која ће обухватити захтевани период;

Уколико је понуђач предузетник ПДВ обвезник, предузетник који води пословне књиге по систему простог/двојног књиговодства, доставља:

- биланс успеха, порески биланс и пореску пријаву за утврђивање пореза на доходак грађана на приход од самосталних делатности, издате од стране надлежног пореског органа на чијој територији је регистровао обављање делатности за три године (2014., 2015. и 2016. годину);
 - потврде пословне банке о оствареном укупном промету на пословном – текућем рачуну за три обрачунске године (2014, 2015. и 2016. годину).
 - Уколико претходно наведени документи за предузетника не садрже податке о блокади за последњих 6 месеци који претходе месецу у коме је објављен позив, понуђач је дужан да докаже да није био у блокади у последњих **6** месеци који претходе месецу у коме је објављен позив прилагањем и Потврде о броју дана неликвидности коју издаје Народна банке Србије, Одељење за принудну наплату, Крагујевац, а која ће обухватити захтевани период;
- **Да у последњих 6 месеци који предходе месецу објављивања позива за подношење понуда, није био у блокади доказује се:**



	<p>➤ Потврда НБС о броју дана неликвидности</p> <p>*Ове доказе, понуђач није у обавези да доставља уколико су подаци јавно доступни на интернет страници Агенције и Народне банке Србије.</p> <p>*У случају подношења заједничке понуде, задати услов о неопходном финансијском капацитету, чланови групе понуђача испуњавају заједно.</p> <p>*Уколико понуђач наступа са подизвођачем, за подизвођача не доставља тражене доказе о финансијском капацитету, већ је дужан је да сам испуни задати услов.</p> <p>-Да је понуђач према оцени бонитета у претходних 5 (пет) обрачунских година, (2012., 2013., 2014., 2015. и 2016. години), према подацима из АПР-а, добио оцену "СКОРИНГ ББ" - веома добар бонитет.</p> <p>* Доказ: Извештај о скорингу Агенције за привредне регистре за претходних 5 (пет) обрачунских година, (2012., 2013., 2014., 2015. и 2016. година).</p>	
2.	<p>УСЛОВ: Да понуђач располаже пословним капацитетом за учешће у поступку предметне јавне набавке што подразумева:</p> <p>➤ да је Понуђач у периоду од последњих 5 година, рачунајући од дана објављивања Позива, (2013., 2014., 2015., 2016. и 2017. години) извео исте или истоврсне радове, (тј. има референце за исте) у укупној вредности од минимум 38.000.000,00 динара са ПДВ-ом.</p> <p>Као референтни радови признају се искључиво исти или истоврсни радови који су предмет јавне набавке.</p> <p><u>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:</u> Наведени услов доказује се достављањем:</p> <ul style="list-style-type: none">- Списка изведених радова на истим или истоврсним радовима- Потврда издата од стране Наручиоца о реализацији закључених уговора, потписана и оверена. <p>Потврде Наручиоца могу бити достављене и на другим обрасцима који садржински одговарају обрасцу потврде из конкурсне документације,</p> <ul style="list-style-type: none">- Фотокопија уговора са припадајућим евентуалним Анексима и	



	<p>- Фотокопија прве и последње стране (рекапитулација) окончаних ситуација за изведене радове у укупној вредности од минимум 38.000.000,00 динара са ПДВ-ом.</p> <p>* У случају подношења заједничке понуде, чланови групе понуђача заједно испуњавају задати услов о пословном капацитету, уколико понуђач наступа са подизвођачем, дужан је да сам испуни задати услов о пословном капацитету.</p> <p>УСЛОВ: Да понуђач поседује важеће сертификате менаџмента квалитета</p> <ul style="list-style-type: none">- - ISO 9001 или одговарајући;- ISO 14001 или одговарајући;- OHSAS 18001 или одговарајући;- ISO 37001 или одговарајући;- ISO 27001 или одговарајући;- ISO 50001 или одговарајући. <p>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА: Фотокопија захтеваних Сертификата</p>	
3.	<p>УСЛОВ: Да понуђач има у власништву, односно да има право располагања техничким капацитетом за учешће у поступку предметне јавне набавке, и то минимум:</p> <ul style="list-style-type: none">• доставно возило носивости минимум 1,2 т - 2 ком• конзолна дизалица носивости најмање 200 кг - 1 ком• маказаста радна платформа – 2 ком• фасадна скела – 600 м2. <p>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА: Наведени услови доказују се достављањем:</p> <p>- Пописна листа оверена и од стране овлашћеног лица потписана тј. извод из књиговодствене картице или фотокопија књиговодствене картице на дан 31.12.2017. године из које се види да је понуђач власник основних средстава тражених у оквиру довољног техничког капацитета (понуђач је дужан да на пописним листама јасно обележи - маркира механизацију која је неопходна у оквиру траженог техничког капацитета) или</p>	



	<p>- други доказ из којег се на несумњиви начин може утврдити право власништва или право располагања, (уговор о закупу, лизингу или уговор о пословно техничкој сарадњи и слично). Уз Уговоре приложити доказ да је закуподавац или давалац лизинга власник тражене опреме.</p> <p>- за возила се прилаже фотокопија очитане саобраћајне дозволе и полиса осигурања</p> <p>- у случају да је понуђач постао власник основних средстава тражених у оквиру довољног техничког капацитета после 31.12.2017. године, уместо пописне листе може доставити други доказ из којег се јасно може утврдити да је власник траженог основног средства (рачун или купопродајни уговор и др.).</p> <p>Напомена: Уколико понуђач није власник покретне маханизације, потребно је да достави доказе да исте има на располагању (уговор да има на располагању тражено возило, сагласност лизинг куће - уколико је возило у власништву лизинг куће)</p> <p>* У случају подношења заједничке понуде, чланови групе понуђача заједно испуњавају задати услов о техничком капацитету, уколико понуђач наступа са подизвођачем, дужан је да сам испуни задати услов о пословном капацитет</p>	
4.	<p>УСЛОВ: Неопходан кадровски капацитет –</p> <p>А) Најмање 20 радника запослених на неодређено време или одређено време <u>или</u> ангажовани за обављање привремених и повремених послова <u>или</u> ангажовани по уговору о делу или о допунском раду код понуђача или учесника у заједничкој понуди, сагласно Закону о раду и то:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 носилац лиценце 400, или 401 или 410 или 411• 1 носилац лиценце 414• 1 носилац лиценце 450 или 451• 1 носилац лиценце 453• 1 носилац лиценце 430• 1 лице задужено за безбедност и здравље на раду. <p>ДОКАЗ И НАЧИН ДОКАЗИВАЊА:</p> <p>Потписана и оверена Изјава понуђача о захтеваном кадровском капацитету.</p>	



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- М обрасце пријаве и одјаве осигурања или уговоре о обављању привремених и повремених послова или уговоре о делу или уговоре о допунском раду, зависно од начина ангажовања.

- копије важећих лиценци Инжењерске коморе Србије
- потврде Инжењерске коморе Србије да су тражени инжењери – носиоци личних лиценци и чланови ИКС-а и да им одлуком Суда части издата лиценца није одузета.

НАПОМЕНА:

* Неоверене фотокопије

* У случају подношења заједничке понуде, чланови групе понуђача заједно испуњавају задати услов о кадровском капацитету, те је потребно доставити тражене доказе за чланове групе који испуњавају тражене услове.

* Уговори о обављању привремених и повремених послова, Уговори о делу и Уговори о допунском раду **не могу бити са одложеним правним дејством**, односно извршиоци напред наведених уговора морају бити ангажовани у време подношења понуда (нпр. неће се признати уговор у коме је наведено: „у случају да понуђач закључи уговор са наручиоцем, лице ће извести радове....“ или сличног описа.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писмену изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу, односно изјаву оверену пред судским или управним органом, нотаром или другим надлежним органом те државе (Образац Изјава понуђача чини саставни део понуде).



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, а Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако Наручилац упути захтев понуђачу да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа, понуђач је дужан да исте достави у року од пет дана од дана пријема захтева. У супротном, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

*Понуђач није дужан да достави извод из регистра Агенције за привредне регистре (доказ за услов из члана 75. став 1. тачка 1) с обзиром да је исти јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре, под условом да наведе адресу интернет странице на којој је тражени документ јавно доступан.

**Понуђач 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) до 3), с обзиром да је исти јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре, под условом да наведе адресу интернет странице на којој је тражени документ јавно доступан.

***Понуђач је дужан да за подизвођача достави доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 4.), за део набавке који ће извршити преко подизвођача. 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 4.), понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

****Услов из члана 75. став 1. тачка 4.), дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Услов из члана 75. став 2., дужан је да испуни понуђач и сви понуђачи из групе понуђача.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ. Ако понуђач има седиште у другој држави, Наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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

На основу члана 79. став 10., ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. ЗЈН, 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.

Образац Изјаве на основу члана 79. став 10. чини саставни део ове Конкурсне документације.

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.

ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ И ИЗВРШИ УВИД У ТЕХНИЧКУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Понуђач је у обавези да изврши обилазак локације и изврши увид у техничку документацију.

У вези са увидом у техничку документацију и обиласком локације понуђачи ће се обратити писаним захтевом представнику Наручиоца, на mail: javne.nabavke@kikinda.org.rs. Заинтересована лица су дужна да изврше обилазак локације и увид у техничку документацију **најкасније 5 дана пре утврђеног рока за подношења понуда, уз обавезну најаву 2 дана раније.** Обилазак локације није могуће извршити на дан отварања понуда.

Потенцијални понуђачи који изврше увид у техничку документацију и обиђу локацију у заказаном термину, дужни су да потпишу потврду - Образац који чини саставни део ове конкурсне документације и који се прилаже и чини саставни део понуде.

печат и потпис овлашћеног лица понуђача



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

5) КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

5)1) Сви елементи критеријума на основу којих се додељује уговор, описани и вредносно изражени, као и методологију за доделу пондера за сваки елемент критеријум која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда:

Одлука о додели Уговора о јавној набавци радова - Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018 донеће се применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**“.

5)2) елементе критеријума на основу којих ће Наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом:

У случају једнаког једнаке понуђене цене, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио најкраћи рок извођења радова.

У случају једнаке понуђене цене и рока извођења радова, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио најдужи гарантни рок.

У случају једнаке понуђене цене, једнаког рока извођења радова, као и једнаке дужине гарантног рока, најповољнија биће изабрана путем жреба.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6) ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

6)1) ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

6)2) ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

6)3) ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

6)4) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

6)5) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 75. став 2. ЗЈН

6)6) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ

6)7) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. став 10. ЗЈН

6)8) ОСТАЛИ ОБРАСЦИ



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6)1) ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку :

- Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018

I 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	



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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

II ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

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

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

	<i>Име особе за контакт:</i>	
	<i>Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
	<i>Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:</i>	

Напомена:

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

III ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

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

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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

Напомена:

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



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

ПОДАЦИ О ПОНУДИ

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања	<ul style="list-style-type: none">- Аванс у износу од 50% у року од 45 дана од дана пријема предрачуна,- Износ од 40% по испостављеним привременим ситуацијама у року од 45 дана од дана пријема и- Износ од минимум 10% по окончаној ситуацији
Рок важења понуде	_____ дана, (минимум 60) дана, од дана јавног отварања понуда)
Рок за извођење радова	_____ дана, (не сме бити дужи од 120 календарских дана, од дана увођења у посао)
Гарантни рок	_____ година, (не може бити краћи од 3 године, рачунајући од дана записничке примопредаје радова)

Датум

Понуђач

М. П.

(потпис овлашћеног лица)

Напомене: Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, 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.

6)2) ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

ПОНУЂАЧ _____ у поступку доделе уговора у
јавној набавци радова - :

**Одлука о додели Уговора о јавној набавци радова - Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1
ЈН 17/2018**

Врста трошка	Учешће у укупној цени, без ПДВ-а (у динарима)	Учешће у укупној цени са ПДВ (у %)
1	2	3
Опрема и материјал		
Радна снага		
Увозне дажбине		
Транспортни трошкови		
Трошкови утовара и истовара		
Остали трошкови		
СВЕГА (укупна цена без ПДВ-а)		
ПДВ		
СВЕГА)укупна цена са ПДВ-ом)		

Понуђач

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018

страна 122 од 168



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: У наведеном обрасцу морају бити приказани основни елементи структуре цене.

Приказ структуре трошкова мора да докаже да цене у понуди покривају све трошкове које понуђач има у реализацији набавке.

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.

Образац се попуњава за укупну понуђену вредност понуде.

УПУТСТВО ЗА ПОПУЊАВАЊЕ ОБРАСЦА СТРУКТУРЕ ЦЕНА

Сходно одредбама Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број:124/12,14/2015 и 68/2015) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“, број: 68/15) у обрасцу структуре цена морају бити приказани основни елементи структуре цене, као што су :

- појединачно сви трошкови који чине укупну цену из предрачуна - техничке спецификације радова
- укупна цена са ПДВ-ом и без ПДВ-а
- Посебно исказани трошкови који чине укупну цену у динарима
- Процентуално учешће одређене врсте трошкова

У делу б)2) Конкурсне документације Наручилац је дао начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди, уз прецизирање структуре цене, као на пример трошкова превоза , осигурања , као и евентуално неких попушта.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

63) 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:

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

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.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Датум:

М.П.

Понуђач

(потпис овлашћеног лица)



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, _____, даје:

(Назив понуђача)

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке - Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018 поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Понуђач

(потпис овлашћеног лица)

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

**6/5) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА. 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О
ЈАВНИМ НАБАВКАМА**

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

ИЗЈАВУ

Понуђач.....[навести назив понуђача] у поступку јавне набавке Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум

М.П.

Понуђач

(потпис овлашћеног лица)

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

**6) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ
КОЈА ЈЕ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УВИДА У ТЕХНИЧКУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ**

Назив понуђача:	
Седиште и адреса понуђача:	
Матични број:	
Шифра делатности:	
ПИБ:	
Телефон:	
Е – маил адреса:	
Место и датум:	

ПОНУЂАЧ _____ изјављује да је **обишао локацију** која је предмет јавне набавке, остварио увид «на лицу места» у техничку документацију и све информације које су неопходне за припрему и подношење понуде за јавну набавку радова **Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018**

Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима градње и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени.

У _____

ПОНУЂАЧ

Дана _____ 2018. године

М.П.

(потпис овлашћеног лица Понуђача)

НАРУЧИЛАЦ

(потпис овлашћеног лица Наручиоца)

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, обилазак локације и увид у техничку документацију мора извршити носилац посла, представник групе понуђача који буде именован споразумом о зајеничком наступању. Овај Образац Изјава мора бити уредно попуњен, потписан и печатом оверен од стране представника понуђача - носиоца посла и Наручиоца, у противном, понуда ће бити одбијена.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

6)7) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. став 10. ЗЈН

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ (подаци из АПР-а)			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			

На основу члана 79. став 10. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), под кривичном и материјалном одговорношћу као понуђач дајем

ИЗЈАВУ

да се у држави - _____, у којој имам седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе _____, прилажем уз понуду за јавну набавку - Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 у поступку јавне набавке (ЈНОПБР:17/2018).

Упознат сам са могућношћу Наручиоца да провери да ли су испуњени услови за давање ове изјаве односно да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа државе где имам седиште.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

М.П.

ПОНУЂАЧ

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: изјава мора бити оверена пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом државе у којој понуђач има седиште.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

За све извршене радове наведене у предходном обрасцу овај образац копирати у потребном броју примерака

На основу члана 77. став 2. тачка (2) Закона о јавним набавкама Наручилац /Инвеститор _____ из _____ улица _____ број ____, ПИБ _____ издаје

ПОТВРДУ

Назив инвеститора

Адреса

Овим потврђујемо да је предузеће _____

за потребе Инвеститора _____,

квалитетно и у уговореном року извршило радове

_____ (навести врсту
радова)

у вредности од _____ динара са ПДВ-ом, а на основу Уговора број _____ од _____ године.

Ова Потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке, _____ (назив) _____, ЈНОПБР: _____ и у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа Инвеститора: _____,

Телефон: _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Модел Уговора ПОНУЂАЧ мора да:

- *попуни,*
 - *печатом овери и потпише сваку страну чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора,*
- Уколико понуду подноси група понуђача, свака страна модела уговора мора бити потписана и оверена од стране овлашћеног лица - носиоца посла.*

**7) МОДЕЛ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА
Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018**

Закључен између:

1. **ГРАД КИКИНДА**, Трг српских добровољаца 12, Кикинда ПИБ 100511495, матични број 08176396, кога заступа Павле Марков, градоначелник (у даљем тексту: Наручилац)

- и
2. **А. УКОЛИКО ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ ПОНУДУ САМОСТАЛНО**

(Назив понуђача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)

кога заступа _____ (у даљем тексту: Извођач радова)
(Име, презиме и функција)

3. **У СЛУЧАЈУ ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ:**

(Назив понуђача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)

кога заступа _____ (у даљем тексту: Извођач радова)
(Име, презиме и функција)



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Извођач радова је извршење јавне набавке делимично поверио подизвођачу:

1. _____,
(Назив подизвођача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)
кога заступа _____
(Име, презиме и функција)

4. У СЛУЧАЈУ ПОДНОШЕЊА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ (ГРУПА ПОНУЂАЧА)

ГРУПЕ ПОНУЂАЧА који су се на основу Споразума број _____ од _____ 2018. године који је саставни део овог Уговора, међусобно и према Наручиоцу обавезали на извршење предметне јавне набавке, односно овог Уговора

1. _____,
(Назив понуђача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)
као **члан групе који је носилац посла**, односно који је поднео понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем и који ће у име групе понуђача потписати уговор, кога заступа _____ (у даљем тексту: Извођач радова)
(Име, презиме и функција)

2. _____,
(Назив понуђача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)
као члан групе, кога заступа _____ (члан групе понуђача).
(Име, презиме и функција)

3. -//-

Основ уговора: ЈНОПБР: 17/2018

Број и датум Одлуке о додели уговора: _____

Понуда изабраног понуђача број: _____ од _____ године

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет овог Уговора је извођење радова на - Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 ЈН 17/2018, у свему према прихваћеној Понуди Извођача број _____ од _____ године, која је код Наручиоца заведена под бројем _____ од _____ године, а која чини саставни део овог Уговора.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Извођач је дужан да Уговор који му Наручилац достави на потпис, потпише и врати у року од 3 (три) дана од дана пријема.

Уколико Извођач не поступи у датом року сматраће се да одустаје од Понуде због чега ће сносити све законом предвиђене последице, а Наручилац ће поступити у складу са чланом 113. став 3. ЗЈН и активирати средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде.

ПОДИЗВОЂАЧ

Члан 2.

Извођач ће преко Подизвођача извршити део предметних радова: _____, а који износи укупно _____ динара без ПДВ, тј. _____% од укупне вредности овог Уговора без ПДВ.

Извођач радова у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове извршене од стране Подизвођача, као да их је сам извршио.

Ако Извођач ангажује као подизвођача лице које није наведено у овом Уговору, Наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути Уговор, осим ако би раскидом Уговора Наручилац претрпео знатну штету. У наведеном случају, Наручилац ће обавестити организацију за заштиту конкуренције.*

(*Овај члан се брише уколико понуда буде поднета без ангажовања подизвођача).

ГРУПА ПОНУЂАЧА

Члан 3.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.*

(*Овај члан се брише уколико понуда буде поднета самостално).

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА

Члан 4.

Извођач радова је дужан да радове из члана 1. овог Уговора изведе стручно и квалитетно у складу са прихваћеном Понудом и овим Уговором, техничком документацијом за извођење радова, важећим законима и прописима, техничким нормативима и стандардима који важе за ову врсту радова уз поштовање правила струке, као и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу.

Члан 5.

Извођач радова је обавезан да пре увођења у посао изврши следеће:

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- решењем именује одговорне извођаче радова, за све предвиђене врсте радова из Понуде и да иста достави Наручиоцу;
- потпише и овери Пројекат за извођење;
- достави Наручиоцу и стручном надзору на усвајање динамички план извођења уговорених радова са јасно назначеним активностима, чији су саставни делови: план ангажовања потребне радне снаге, план ангажовања потребне механизације и опреме на градилишту, план набавке потребног материјала и финансијски план реализације извођења радова по месецима;
- достави Наручиоцу средства финансијског обезбеђења у складу са чланом 8. овог Уговора и полисе осигурања у складу са чланом 10. овог Уговора.

Члан 6.

Извођач радова је дужан да:

1. обезбеди потребну радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изведе припремно-завршне, грађевинске, грађевинско-занатске, инсталатерске и друге радове, као и све друге активности неопходне за потпуно извршење радова који су предмет овог Уговора;
2. организује градилиште на начин којим ће се обезбедити приступ локацији, обезбеђење несметаног саобраћаја, заштита околине за све време извођења радова;
3. о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту градилишну таблу у складу са важећим прописима и упутствима Наручиоца;
4. обезбеди услове за извођење радова, према динамичком плану усвојеном од стране Наручиоца и стручног надзора;
5. у току извођења радова одржава градилиште и редовно уклања сав отпадни материјал, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима и трећим лицима што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу;
6. да се строго придржава прописаних мера за заштиту здравља и безбедности на раду;
7. уредно води сву документацију предвиђену законом и другим прописима који регулишу ову област и обезбеђује доказ о квалитету извршених радова, уграђених материјала, инсталација и опреме;
8. за опрему и материјале који се користе приликом извођења радова пре уградње обезбеди атесте, сертификате, потврде о пореклу робе и друга документа у складу са законом и достави их на увид стручном надзору и да на дан примопредаје радова, све гарантне листове за уграђене уређаје и опрему, као и упутства за руковање, записнички преда Наручиоцу;

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

9. на погодан начин обезбеди и чува изведене радове, опрему и материјал од пропадања, оштећења, одношења или уништења све до примопредаје објекта;
10. отклони сву штету коју учини за време извођења радова;
11. по завршеним радовима одмах писмено обавести Наручиоца и стручни надзор да је завршио радове и да је спреман за њихову предају;
12. учествује у примопредаји објекта и коначном обрачуну изведених радова;
13. отклони све недостатке по записнику Комисије за примопредају радова и коначни обрачун, у остављеном року;
14. обезбеди присуство својих представника и представника подизвођача током техничког прегледа објекта и активну сарадњу са Комисијом за технички преглед објекта;
15. отклони све недостатке по примедбама Комисије за технички преглед, у остављеном року;
16. по напуштању простора градилишта уклони сав преостали материјал, опрему и све привремене градилишне инсталације;
17. у складу са овим Уговором отклони све недостатке који се евентуално појаве у гарантном року;
18. изврши и остале активности прописане важећим Законом о планирању и изградњи.

Члан 7.

Извођач радова је дужан да омогући вршење стручног надзора над извођењем радова.

Извођач радова је дужан да поступи по свим основаним писменим примедбама Наручиоца и стручног надзора на квалитет изведених радова и уграђеног материјала и опреме и о свом трошку отклони недостатке и пропусти.

Извођач радова је дужан да заједно са стручним надзором изврши сагледавање и анализу испуњења уговорених обавеза у погледу рокова усвојених динамичким планом и о томе сачини извештај. Извештај оверавају и потписују Извођач радова, одговорни извођачи радова и стручни надзор. Извођач радова доставља извештај Наручиоцу уз привремену ситуацију.

У случају да Извођач радова не испуњава усвојен динамички план, обавезан је да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебну накнаду за то.



Средства финансијског обезбеђења

Члан 8.

Извођач радова је обавезан да приликом потписивања Уговора, а најдаље у року од 7 (седам) дана од дана закључења Уговора, Наручиоцу преда:

1. Гаранцију банке за **повраћај авансног плаћања**, која мора бити са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у висини уговореног аванса од 50% од уговорене вредности са ПДВ са роком важности најмање 30 (тридесет) дана дужим од уговореног рока за завршетак радова. Понуђач може поднети гаранције стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг);
2. Гаранцију банке за **добро извршење посла**, која мора бити са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у висини 10% од уговорене вредности без ПДВ са роком важности најмање 30 (тридесет) дана дужим од уговореног рока за завршетак радова. 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, Извођач радова је обавезан да продужи важење банкарских гаранција из става 1. овог члана.

Висина банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања се може смањити сразмерно изведеним радовима и износу којим је оправдан део примљеног аванса кроз привремене ситуације.

Наручилац ће наплатити банкарску гаранцију за добро извршење посла уколико Извођач радова не буде извршавао своје уговорене обавезе у роковима и на начина предвиђен овим Уговором.

Члан 9.

Извођач радова је обавезан да приликом предаје изведених радова Наручиоцу преда гаранцију банке за отклањање недостатака у гарантном року, која мора бити са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив, у висини 10% од уговорене вредности без пореза на додатну вредност са роком важности најмање 30 (тридесет) дана дужим од уговореног гарантног 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 наплатити банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року уколико Извођач радова не буде извршавао своје гарантне обавезе у роковима и на начин предвиђен овим Уговором.

Уколико Извођач радова не достави банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, Наручилац ће наплатити банкарску гаранцију за добро извршење посла.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Полисе осигурања

Члан 10.

Извођач је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења Уговора осигура радове, материјал и опрему од уобичајених ризика до њихове пуне вредности и достави Наручиоцу полису осигурања, оригинал или оверену копију, са важношћу за цео период важења Уговора.

Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења Уговора, достави Наручиоцу полису осигурања од одговорности према трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал или оверену копију, са важношћу за цео период важења Уговора, у свему према важећим законским прописима.

Извођач радова је такође дужан да у року од 7 (седам) од закључења Уговора, достави Наручиоцу полису осигурања од професионалне одговорности за штету коју може причинити другој уговорној страни, односно трећем лицу, приликом реализације Уговора, оригинал или оверену копију, у складу са важећим прописима.

Измене услова осигурања не могу се вршити без претходног одобрења Наручиоца.

Уколико се рок за извођење радова продужи, Извођач радова је обавезан да достави, пре истека уговореног рока, полисе осигурања из става 1., 2. и 3. овог члана, са новим периодом важења истих.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 11.

Наручилац је дужан да:

1. преда Извођачу радова идејни пројекат, пројекат за извођење, решење којим се одобрава извођење радова и потребне сагласности и дозволе надлежних органа приликом потписивања Уговора, а најкасније у року од 5 (пет) дана од дана закључивања Уговора;
2. обезбеди вршење стручног надзора у складу са важећим прописима;
3. решењем одреди лица која ће вршити стручни надзор над извођењем свих уговорених врста радова и иста достави Извођачу радова пре увођења у посао;
4. уведе Извођача радова у посао у присуству стручног надзора;
5. обезбеди Извођачу радова несметан приступ градилишту;
6. у примереном року решава све захтеве Извођача радова који су му упућени преко стручног надзора са мишљењем стручног надзора о предметном захтеву;
7. редовно измирује обавезе према Извођачу радова за изведене радове на основу привремених и окончане ситуације у складу са Уговором;
8. образује Комисију за примопредају радова и коначни обрачун и учествује у раду Комисије;
9. обезбеди технички преглед објекта и употребну дозволу и активно сарађује са Комисијом за технички преглед објекта.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Увођење извођача радова у посао

Члан 12.

Увођење Извођача радова у посао се врши у присуству представника Наручиоца и Извођача радова, одговорних извођача радова и стручног надзора.

О увођењу Извођача радова у посао води се Записник који оверавају и потписују представници Наручиоца и Извођача радова, одговорни извођачи радова и стручни надзор.

Датум увођења Извођача радова у посао констатује се у грађевинском дневнику.

Члан 13.

Наручилац ће писмено обавестити Извођача радова и стручни надзор о датуму увођења Извођача радова у посао.

УГОВОРЕНА ВРЕДНОСТ

Члан 14.

Уговорена вредност радова из члана 1. овог Уговора износи _____ динара без обрачунаог пореза на додату вредност, односно _____ динара са обрачунагим порезом на додату вредност.

Обавезу обрачуна и плаћања пореза на додату вредност на укупну вредност Уговора сноси порески обвезник сагласно Закону о порезу на додату вредност, подзаконским актима и пратећим прописима.

Јединичне цене из прихваћене Понуде су фиксне и не могу се мењати услед повећања цена елемената на основу којих су одређене.

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 15.

Наручилац ће уговорену цену радова из члана 14. овог Уговора исплатити Извођачу радова на следећи начин:

- аванс у висини од **50%** од уговорене вредности радова, у року до 45 (четдесетпет) дана од дана пријема:
 - а) исправног авансног предрачуна и изјаве о наменском коришћењу аванса,
 - б) банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања,
 - с) банкарске гаранције за добро извршење посла и полиса осигурања;
- **40%** по испостављеним месечним привременим ситуацијама сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из Понуде, потписаним од стране стручног надзора, у року до 45 (четдесетпет) дана од дана пријема исправне привремене ситуације, уз важећу

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, банкарску гаранцију за добро извршење посла и полисе осигурања;

- по испостављеној окончаној ситуацији у року до 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема:
 - a) исправне окончане ситуације сачињене на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из Понуде, оверене од стране стручног надзора,
 - b) банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року,
 - c) Записника о примопредаји радова и коначном обрачуну сачињеног и потписаног од стране Комисије за примопредају радова и коначни обрачун.

Вредност окончане ситуације не може бити мања од **10%** од укупне уговорене уговорене из овог Уговора. Плаћање ће се вршити на текући рачун Извођача радова.

Члан 16.

Аванс ће се правдати по привременим месечним ситуацијама, сразмерно проценту примљеног аванса и вредности изведених радова, с тим што је Извођач радова у обавези да у целости изврши обрачун преосталог износа примљеног аванса у привременој ситуацији која претходи издавању окончане ситуације.

Члан 17.

Привремене ситуације и окончану ситуацију Извођач радова испоставља у 6 (шест) примерака, на основу стварно изведених количина уговорених радова и уговорених јединичних цена.

Привремене и окончана ситуација морају бити потписане и оверене од стране стручног надзора, одговорних извођача радова, Извођача радова и Наручиоца.

Окончану ситуацију Извођач радова подноси Наручиоцу по завршетку радова, потписаном Записнику о примопредаји радова и коначном обрачуну и достављању банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року.

Уз привремене ситуације и окончану ситуацију, Извођач радова је обавезан да достави Наручиоцу преко стручног надзора:

- фотокопије записника о извршеној контроли радова који су претходили изведеним радовима, а који се у каснијим фазама не могу контролисати, оверене и потписане од стручног надзора;
- фотокопије листова грађевинског дневника за период за који се испоставља ситуација, потписане и оверене од стране одговорног извођача радова и стручног надзора;
- фотокопије листова грађевинске књиге, за све уговорене и изведене позиције приказане у ситуацији, потписане и оверене од стране одговорног извођача радова и стручног надзора;

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- фотокопије одговарајућих атеста и доказа о квалитету за уграђени материјал и опрему.
- Уз сваку привремену ситуацију Извођач радова је дужан да достави динамички план са пресеком стања радова и извештај са анализом испуњења уговорених обавеза у погледу рокова усвојених динамичким планом и предлогом мера за отклањање евентуалних кашњења у реализацији.
- Уколико Извођач радова не достави привремену или окончану ситуацију са свим прилозима из овог члана, Наручилац неће извршити плаћање радова који нису исказани у комплетној достављеној документацији.
- Наручилац може оспорити привремену или окончану ситуацију делимично или у целости. Уколико Наручилац ситуацију оспори делимично, дужан је да исплати неспорни део ситуације.
- О разлозима оспоравања и оспореном износу Наручилац је дужан да обавести Извођача радова у року до 15 (петнаест) дана од дана пријема ситуације чији је садржај оспорен. Уколико у том року не обавести Извођача радова о својим примедбама, сматра се да нема примедби на обрачунате радове.

НЕУГОВОРЕНИ РАДОВИ

Вишак и мањак радова

Члан 18.

- Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишка радова, Извођач радова је дужан да о томе одмах, писменим путем, обавести Наручиоца и стручни надзор.
- Извођач радова није овлашћен да мења обим уговорених радова, односно да изведе вишак радова без писане сагласности Наручиоца и стручног надзора.
- Стручни надзор није овлашћен да доноси одлуке о питањима наведеним у ставу 1. овог члана или питањима везаним за додатна плаћања, продужетак рока или измени материјала који се уграђује без претходне писмене сагласности Наручиоца.
- Наручилац неће платити цену вишка радова за чије извођење не постоји писана сагласност Наручиоца.

Члан 19.

- Извођач радова је обавезан да током извођења радова, а најкасније до коначног обрачуна, достави Наручиоцу, преко стручног надзора, преглед вишкова и мањкова радова са количинама и уговореним јединичним ценама.
- Стручни надзор је у обавези да провери основаност истог, опише позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем сваке појединачне позиције Наручиоцу на усвајање, најкасније у року од 10 (десет) дана од дана пријема.
- По прихватању прегледа вишкова и мањкова радова од стране Наручиоца, са Извођачем радова ће се закључити Анекс овог Уговора, сагласно члану 115. ЗЈН, а пре коначног обрачуна, односно испостављања окончање ситуације.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Након закључења Анекса Уговора, Извођач радова се обавезује да у року од 7 (седам) дана од дана потписивања Анекса, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла из члана 5. овог Уговора на вредност радова који се уговарају Анексом из претходног става.

Непредвиђени радови

Члан 20.

Извођач радова је обавезан да одмах по уоченој потреби за извођењем непредвиђених радова, а пре извођења истих, достави Наручиоцу, преко стручног надзора, захтев за извођење непредвиђених радова који мора да садржи:

1. предмер и предрачун непредвиђених радова са јединичним ценама, оверен од стране стручног надзора;
2. детаљне анализе цена непредвиђених радова.

Стручни надзор проверава основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, врши контролу предмера непредвиђених радова, описа позиција и количина и своје мишљење са детаљним образложењем сваке појединачне позиције доставља Наручиоцу најкасније у року од 10 (десет) дана од дана пријема захтева, ради предузимања радњи за уговарање непредвиђених радова у складу са чланом 36. Закона о јавним набавкама, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка. У поступку јавне набавке за уговарање додатних (непредвиђених) радова, Извођач радова је обавезан да достави у року из позива за подношење понуде, понуду за додатне радове (непредвиђене радове).

Закључивањем уговора о извођењу додатних (непредвиђених) радова, Извођач радова стиче услов да започне извођење уговорених непредвиђених радова, као и право на наплату истих, након што их изведе. Стручни надзор није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о цени, роковима, измени материјала који се уграђује и обиму непревиђених радова.

Извођач радова је дужан да приступи извођењу хитних непредвиђених радова и пре закључења уговора о њиховом извођењу, уз сагласност стручног надзора уписом у грађевински дневник, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде техничке документације.

Извођач радова и стручни надзор су дужни да, одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја, усмено обавесте Наручиоца, а писмено у року од 24 сата. Наручилац ће, по добијању обавештења од стране Извођача радова и стручног надзора, приступити уговарању наведених радова, у складу са ставовима 2., 3. и 4. овог члана Уговора, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Члан 21.

Наручилац може у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015), након закључења Уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања не може да буде већа од 5.000.000,00 динара.

Повећање обима предмета набавке не односи се на вишкове радова уколико су исти уговорени.

Повећањем обима предмета набавке не може се мењати предмет набавке.

Члан 22.

Извођач радова је дужан да у коначни обрачун изведених радова, обухвати и све уговорене вишкове, мањкове радова, као и радове за које се утврдило да се неће изводити, сагласном вољом обе уговорне стране на предлог стручног надзора.

РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Члан 23.

Извођач радова се обавезује да радове који су предмет овог Уговора изврши у року од _____ (не дужи од 120 календарских дана) календарских дана, рачунајући од дана увођења Извођача радова у посао.

Члан 24.

Извођач радова је дужан да започне радове даном увођења у посао. Уколико Извођач радова не започне радове даном увођења у посао, Наручилац ће оставити накнадни рок до 10 (десет) дана да започне радове, а уколико Извођач радова ни у накнадном року не започне радове, Наручилац може раскинути овај Уговор, уз реализацију банкарске гаранције за добро извршење посла и повраћај аванса, као и захтевати од Извођача радова да накнади штету до износа стварне штете коју трпи.

Члан 25.

Извођач радова има право на продужење уговореног рока у следећим случајевима:

- у случају прекида радова који трају дуже од 2 (два) дана, а није изазван кривицом Извођача радова;
- ако наступе природни догађаји који имају карактер више силе (пожар, поплава, земљотрес и сл.);
- због лоших временских услова, који онемогућавају извођење радова, на захтев Извођача и предлог стручног надзора;
- ако наступе ванредни догађаји везани за одбрану земље;
- због кашњења радова проузрокованих неиспуњењем уговорених обавеза Наручиоца;
- због прекида рада изазваног актом надлежног органа, за који није одговоран Извођач радова;

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- Уговарања вишкова радова;
- било које обуставе радова које нису последице пропуста Извођача.

Ако наступе околности из претходног става овог члана, Извођач радова их одмах уписује у грађевински дневник, а у року од 3 (три) дана од настанка узрока доставља захтев Наручиоцу за продужење уговореног рока за завршетак радова у писаној форми, уз сагласност и мишљење стручног надзора о оправданости захтева. Наручилац је обавезан да по наведеном захтеву донесе одлуку у року од 15 (петнаест) дана од пријема уредног захтева.

Захтев за продужетак рока за извођење радова Извођач радова може поднети Наручиоцу пре истека уговореног рока из члана 22. овог Уговора. Уколико Извођач радова упути Наручиоцу захтев за продужетак рока, након истека уговореног рока, такав захтев се неће разматрати.

Уговорени рок ће бити продужен када уговорне стране сачине о томе Анекс уговора у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама.

Члан 26.

Извођач радова је дужан да одмах писмено обавести Наручиоца о околностима које онемогућавају или отежавају извођење радова, о привременом обустављању радова и о настављању радова по престанку сметњи због којих је извођење радова обустављено.

Извођач може привремено обуставити радове искључиво уз сагласност стручног надзора. Извођач радова је дужан да настави извођење радова по престанку сметње због које су радови обустављени.

Период обуставе радова се констатује у грађевинском дневнику.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 27.

Ако Извођач радова не изведе уговорене радове у уговореном року из члана 22. овог Уговора својом кривицом, Наручилац може наплатити уговорну казну у висини од 0,3% од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што износ тако одређене уговорне казне не може бити већи од 10% од вредности укупно уговорених радова.

Окончана ситуација се трајно умањује за износ обрачунате уговорне казне.

Уколико из неоправданих разлога Извођач радова прекине са извођењем радова или одустане од даљег рада, Наручилац има право да раскине овај Уговор уз реализацију банкарске гаранције за добро извршење посла, као и да захтева од Извођача радова накнаду штете до износа стварне штете.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 28.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Гарантни рок за изведене радове који су предмет овог Уговора износи _____ године (минимум 3 године) рачунајући од дана примопредаје изведених радова. За уграђену опрему и уређаје важи гарантни рок у складу са условима произвођача.

Члан 29.

Извођач радова је дужан да у току гарантног рока, на први писмени позив Наручиоца, отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет изведених радова и уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач радова не приступи извршењу своје обавезе из претходног става по пријему писменог позива од стране Наручиоца и не изврши ту обавезу у року датом у позиву, Наручилац је овлашћен да за отклањање недостатака ангажује друго правно или физичко лице, на терет Извођача радова, наплатом банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року.

Уколико банкарска гаранција за отклањање недостатака у гарантном року не покрива у потпуности трошкове настале поводом отклањања недостатака из става 1. овог члана, Наручилац има право да од Извођача радова тражи накнаду штете.

За штету и неисправности које настану услед деловања више силе, Извођач радова не сноси одговорност.

КВАЛИТЕТ ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 30.

За укупан уграђени материјал и опрему Извођач радова мора да има одговарајуће атесте и доказе о квалитету који се захтевају према важећим прописима у складу са техничком документацијом.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави сва евентуална додатна испитивања материјала и контролу квалитета, уколико за тим постоји оправдана потреба.

ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 31.

Комисију за примопредају радова и коначни обрачун формира Наручилац.

Комисију чине представници Наручиоца и Извођача радова, стручни надзор и одговорни извођачи радова.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Комисија ће у року од 7 (седам) дана од дана обавештења Извођача радова да су радови завршени приступити изради записника о примопредаји радова и записника коначном обрачуну који потписују сви чланови Комисије.

Уколико Комисија за примопредају радова и коначни обрачун констатује примедбе на изведене радове, Извођач радова је у обавези да их отклони у року који предложи Комисија.

Уколико Извођач радова у остављеном року не поступи по примедбама Комисије за примопредају радова и коначни обрачун, Наручилац може извршити наплату банкарске гаранције за добро извршење посла.

ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД ОБЈЕКТА

Члан 32.

Наручилац обезбеђује технички преглед објекта и употребну дозволу у складу са важећим законом и релевантним подзаконским актима.

Наручилац и Извођач радова су дужни да Комисији за технички преглед објекта обезбеде сву потребну документацију.

Уколико Комисије за технички преглед објекта у свом извештају констатује примедбе на изведене радове, Извођач радова је у обавези да их отклони у року који предложи Комисија.

Уколико Извођач у остављеном року не поступи по примедбама Комисије за технички преглед објекта, Наручилац ће ангажовањем трећих лица отклонити недостатке, о трошку Извођача радова.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 33.

Наручилац има право на једностран раскид Уговора у следећим случајевима:

1. ако Извођач радова не започне радове најкасније до 10 (десет) дана од увођења у посао;
2. ако Извођач радова својом кривицом касни са извођењем радова у односу на уговорену динамику више од 30 (тридесет) дана и не предузима одговарајуће мере и акције за скраћење и елиминацију кашњења;
3. ако Извођач радова не изводи радове у складу са техничком документацијом за извођење радова;
4. ако Извођач радова некавалитетно изводи радове;
5. ако Извођач радова не поступа по налозима стручног органа у оквиру његових овлашћења;
6. ако Извођач радова, из неоправданих разлога, прекине извођење радова и исте не настави по истеку рока од 7 (седам) дана, или ако одустане од даљег рада;
7. ако Извођач радова није успео или је одбио да достави банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања и банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

У случају једностраног раскида уговора Наручилац има право да за предметне радове ангажује другог извођача и активира банкарску гаранцију за озбиљност понуде, повраћај авансног плаћања и банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Извођач радова је у наведеном случају обавезан да надокнади Наручиоцу штету, која представља разлику између цене предметних радова по овом Уговору и цене радова новог извођача за те радове.

Извођач радова може раскинути Уговор у случају неплаћања од стране Наручиоца у складу са одредбама овог Уговора.

Члан 34.

Уговор се раскида писаном изјавом која се доставља другој уговорној страни са отказним роком од 15 (петнаест) дана, од дана достављања изјаве. Изјава мора да садржи основ за раскид Уговора.

Члан 35.

Сву штету која настане раскидом Уговора о извођењу радова сноси она уговорна страна која је својим поступцима или разлозима довела до раскида Уговора.

Члан 36.

У случају раскида Уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта и пресек изведених радова до дана раскида Уговора. На основу пресека изведених радова, усаглашеног од стране Наручиоца и Извођача радова, сачиниће се споразум о међусобним потраживањима.

Трошкове сноси уговорна страна која је одговорна за раскид Уговора.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 37.

Уговорне стране су сагласне да ће све спорове, који настану у извршењу овог Уговора, решавати споразумно, а уколико то не буде могуће, спор ће се решити пред стварно и месно надлежним Судом према седишту Наручиоца.

За све што није предвиђено овим Уговором, уговорне стране су сагласне да ће се применити одговарајуће одредбе Закона о јавним набавкама, Закона о планирању и изградњи, Закона о облигационим односима, као и важећи законски прописи који су у вези са предметом јавне набавке.

Члан 38.

Овај Уговор закључен је у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања и овере обе уговорне стране.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА

ЗА НАРУЧИОЦА



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

8) УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду **на српском језику**. Уколико понуђач достави понуду која није на српском језику, таква понуда ће бити одбијена, као нерихватљива.

Понуђач је у обавези да уз доказе који су на страном језику, достави и њихов превод на српски језик оверен од стране судског тумача за предметни страни језик.

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, контакт особу, број телефона контакт особе.**

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 контакт особу и телефон.

Понуду доставити без обзира на начин подношења (непосредно или путем поште) на адресу: **Град Кикинда, Трг српских добровољаца број 12, 23300 Кикинда** са назнаком: - **НЕ ОТВАРАТИ**". Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца до 03.05.2018. године до 10:30 часова.

Наручилац ће по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему Наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју Наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом.

Ако је поднета неблаговремена понуда, Наручилац ће је по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

ЈАВНО ОТВАРАЊЕ ПОНУДА ће се извршити 03.05.2018. године у 11:00 часова, у просторијама градске управе Града Кикинда, Трг српских добровољаца број 12, Кикинда

Понуда се припрема на обрасцима, који су саставни део Конкурсне документације, као и модел уговора, а у зависности од тога како понуђач наступа у понуди. Уколико се приликом сачињавања понуде начини

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



грешка, (у писању речи-текста, заокруживању понуђених опција, уношењу цифара или сл.), понуђач може исту исправити уз параф и оверу печатом.

Понуда мора да садржи:

- **Доказе о испуњености услова за учешће у јавној набавци из чл.75. и 76. Закона**, наведене и описане у делу Конкурсне документације „Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова“ (у даљем тексту: Услови за учешће).
 - Уколико понуђач наступа са подизвођачем, као и уколико се подноси заједничка понуда, **потребно је доставити потребне доказе за све подизвођаче, односно све чланове групе понуђача**, у свему у складу са упутством датим у Условима за учешће у поступку јавне набавке.
 - **Образац понуде (Образац број 61)** понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. У случају већег броја подизвођача или учесника у заједничкој понуди (уколико се понуда подноси са подизвођачем или као заједничка понуда), потребно је копирати одговарајуће стране овог обрасца и то оне на којима се налази место за уношење података о подизвођачу (II део) или учесницима у заједничкој понуди (III део), у довољном броју примерака за све подизвођаче, односно учеснике у заједничкој понуди. Тако попуњене ископиране стране овог обрасца се прилажу уз овај образац понуде. Образац понуде, у случају групе понуђача, потписују и оверавају, по избору понуђача, или сви чланови групе понуђача, или један од чланова групе у име групе, који у том случају мора бити наведен у споразуму из члана 81., став 4. Закона о јавним набавкама.
 - **Споразум о заједничком наступању** - доставља се само у случају подношења заједничке понуде.
 - **Модел уговора** - понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише модел уговора. **Уколико понуду подноси група понуђача, модел уговора мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверен печатом.**
 - **Списак изведених радова** копирати у довољном броју примерака;
 - **Потврде Наручилаца** образац копирати у довољном броју примерака;
 - **Образац трошкова припреме понуде (Образац број 63)** – понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише овај образац. У случају групе понуђача, потписују и оверавају, по избору понуђача, или сви чланови групе понуђача, или један од чланова групе у име групе, који у том случају мора бити наведен у споразуму из члана 81., став 4. Закона о јавним набавкама;
 - **Образац изјаве о независној понуди (Образац број 64)** - понуђач мора да га попуни, овери печатом и потпише. Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког од понуђача из групе понуђача и оверена печатима;
 - **Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. став 2. Закона (Образац број 65)** - понуђач мора да га попуни, овери печатом и потпише. Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког од понуђача из групе понуђача и оверена печатима;
 - **Средство финансијског обезбеђења:**
- **Банкарску гаранцију за озбиљност понуде** у висини од 5% од укупно понуђене цене без ПДВ-а. Банкарска гаранција за озбиљност понуде мора бити безусловна и платива на први позив. Поднета



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди Наручилац, мањи износ од оног који одреди Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Рок важења банкарске гаранције за озбиљност понуде је **90 дана** од дана отварања понуде. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Кредитни рејтинг додељује рејтинг агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг коју је у складу с прописима објавила Народна банка Србије или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертификованих рејтинг агенција коју је објавило Европско тело за хартије од вредности и тржишта (*EuropeanSecuritiesandMarketsAuthorities* - ESMA).

- **Оригинал обавезујуће писмо банке о намерама за издавање гаранције за повраћај авансног плаћања**, у висини уговореног аванса од 50% од укупно понуђене цене са ПДВ-ом, насловљено на Наручиоца.

- **Оригинал обавезујуће писмо банке о намерама за издавање гаранције за добро извршење посла**, у висини од 10% од укупно понуђене цене без ПДВ-ом, насловљено на Наручиоца.

- **Оригинал обавезујуће писмо банке о намерама за издавање гаранције за отклањање грешака у гарантном року** у висини од 10% од укупно понуђене цене без ПДВ-ом, насловљено на Наручиоца.

Наручилац ће уновчити средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде дато 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 благовремено не поднесе уговорена средства финансијског обезбеђења за повраћај аванса и за добро извршење посла у складу са одредбама Уговора.

Наручилац ће вратити средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде понуђачима којима није додељен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде, као и тражена обавезујућа писма о намерама банке, понуда ће бити **одбијена као неприхватљива**.

- **Образац изјаве понуђача о посети локације (Образац број 6)6)** понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише овај образац. У случају групе понуђача, потписују и оверавају, по избору понуђача, или сви чланови групе понуђача, или један од чланова групе у име групе, који у том случају мора бити наведен у споразуму као носилац посла, из члана 81., став 4. Закона о јавним набавкама;
- **Образац структуре цене (Образац број 6)2)** - понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу структуре цене понуде наведени. Образац структуре цене, у случају групе понуђача, потписују и оверавају, по избору понуђача, или сви чланови



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

групе понуђача, или један од чланова групе у име групе, који у том случају мора бити наведен у споразуму као носилац посла, из члана 81., став 4. Закона о јавним набавкама.

Све позиције у Обрасцу структуре цене, морају бити са исказаним јединичним ценама и са укупном ценом, са и без ПДВ-а. Укупну цену са ПДВ-ом исказати на крају Обрасца структуре цене, у Збирној рекапитулацији предмера.

Све позиције из Обрасца структуре цене морају бити попуњене нумерички исказаним јединичним ценама (уколико се ради о позицијама које немају вредност, мора се уписати ознака "0,00").

Напомена:

Сагласно члану 75. став 2. ЗЈН, понуђач је дужан да при састављању понуде поштује обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштите животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

- Образац изјаве о независној понуди, Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. став 2. Закона, у случају да понуду подноси група понуђача, морају бити потписани од стране овлашћеног лица сваког од члана групе и оверени печатима истих.
- Образац понуде, Образац структуре цене и Образац трошкова припреме понуде, у случају групе понуђача, потписују и оверавају сви чланови групе понуђача, или један од чланова групе, који у том случају мора бити наведен као носилац посла у споразуму из члана 81., став 4. Закона о јавним набавкама.

3. ПАРТИЈЕ

Предмет набавке није обликован у више партија.

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

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

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: **Град Кикинда, Трг српских добровољаца број 12, 23300 Кикинда**, са назнаком: „**Измена понуде за јавну набавку радова: Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1** , **ЈНОПБР: 17/2018- НЕ ОТВАРАТИ**” или „**Допуна понуде за јавну набавку радова: Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1** , **ЈНОПБР: 17/2018 - НЕ ОТВАРАТИ**”, или

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

„Опозив понуде за јавну набавку радова: Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1 , ЈНОПБР: 17/2018 - НЕ ОТВАРАТИ” или „Измена и допуна понуде за јавну набавку радова: Изградња градске пијаце у Кикинди – фаза 1, ЈНОПБР:17/2018– НЕ ОТВАРАТИ”.

На полеђини коверте или на кутији **навести назив и адресу понуђача, контакт особу и број телефона**. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти или кутији је потребно **назначити да се ради о групи понуђача** и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди, контакт особе и бројеве телефона. По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (**Образац број 6)1**), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (**Образац број 6)1**) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за одизвођаче достави доказе о испуњености услова у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

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

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

8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке **понуде мора бити споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу по овлашћењу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) до 2) Закона и то податке о:

1. **Податке о члану групе који ће бити носилац посла, 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,**
3. **понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,**
4. **понуђачу који ће издати рачун,**
5. **рачуну на који ће бити извршено плаћање.**

Уколико се група понуђача определила да један од чланова групе (а не сви чланови групе), у име групе понуђача, потпише и овери Образац понуде (Образац број 6)1), Образац структуре цене (Образац број 6)2) и Образац трошкова припреме понуде (Образац број 6)3) из конкурсне документације (који не представљају Изјаве дате под кривичном и материјалном одговорношћу), у **овом споразуму се мора навести и тај понуђач, односно члан групе понуђача.** Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у „Условима за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и 76. Закона, у складу са „Упутством како се доказује испуњеност услова“.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

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

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

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

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

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

- Аванс у износу од **50 %** укупно уговорене вредности након закључења уговора, а у року до 45 дана од дана пријема предрачуна за плаћање аванса, изјаве о наменском коришћењу аванса, банкарске гаранције за повраћај примљеног аванса са ПДВ-ом и банкарске гаранције за добро извршење посла.

Аванс ће се правдати по привременим месечним ситуацијама, сразмерно проценту примљеног аванса и вредности изведених радова, стим што је Извођач у обавези да у целости изврши обрачун преосталог износа примљеног аванса у привременој ситуацији која претходи издавњу окнчане ситуације,



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

- **40 %** од укупно уговорене вредности по привременим месечним ситуацијама, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде потписаним од стране стручног надзора, у року до 45 дана од дана пријема оверених ситуација од стране Наручиоца,
 - остатак у износу од минимум **10%** од укупно уговорене вредности, по окончаној ситуацији сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде потписаним од стране стручног надзора, у року до 45 дана од дана пријема банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року, оверене ситуације, потписаног записника о примопредаји објекта и коначног обрачуна.
 - Привремене ситуације и окончану ситуацију Извођач доставља надзорном органу на оверу. Након извршене контроле и овере, ситуацију са комплетном документацијом надзорни орган, доставља Наручиоцу на оверу и плаћање.
- Уколико Наручилац делимично оспори испостављену ситуацију, дужан је да исплати неспорни део ситуације. Извођач, на основу Записника о примопредаји и коначном обрачуна, испоставља окончану ситуацију.

9.2. Захтеви у погледу гарантног рока

Гарантни рок за изведене радове на изградњи објекта који је предмет јавне набавке не може бити краћи од 3 (три) године, рачунајући од дана примопредаје.

За уграђену опрему и уређаје важи гарантни рок у складу са условима произвођача.

9.3. Захтев у погледу рока извођења радова

Рок за извођење свих уговорених радова не може бити дужи од 120 календарских дана од дана увођења извођача у посао. Надзорни орган уписује у грађевински дневник датум почетка и завршетка свих уговорених радова.

9.4. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од **60 дана од дана отварања понуда**. У случају истека рока важења понуде, Наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

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

10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

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

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

У цену је урачунато: набавка, израда, транспорт, монтажа, уградња, односно потребан рад и материјал са свим неопходним активностима до комплетирања предмета набавке

Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, Наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

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

Понуђач је дужан да поштује обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине. Подаци о називу, адреси и интернет адреси државног органа или организације где се могу благовремено добити исправни подаци су:

- **Пореским обавезама** – назив државног органа: Пореска управа (Министарство надлежно за послове финансија), адреса: Саве Машковића 3-5, Београд, интернет адреса: www.poreskauprava.gov.rs. Посредством Пореске управе могу се добити исправне информације о адресама и контакт телефону органа или службе територијалне аутономије или локалне самоуправе о пореским обавезама које администрирају ови органи;

- **Заштити животне средине** -назив државног органа: Агенција за заштиту животне средине (Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине републике Србије), адреса Министарства: Немањина 22-26, Београд. интернет адреса:

www.merz.gov.rs, адреса Агенције за заштиту животне средине: Руже Јовановић 27а, Београд, интернет адреса Агенције: www.sepa.gov.rs;

- **Заштити при запошљавању, условима рада** - назив државног органа: Министарство рада, запошљавања и социјалне политике, адреса: Немањина 22-26, Београд, интернет адреса: www.minrzs.gov.rs.

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

Понуђач је дужан да у понуди достави Банкарску гаранцију за озбиљност понуде, обавезујуће писма о намерама банке за издавање гаранције за добро извршење посла и обавезујуће писма о намерама банке за издавање гаранције за отклањање грешака у гарантном року.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

12.1. Банкарска гаранција за озбиљност понуде са назначеним износом од минимум 5% од понуђене цене без ПДВ-а. Банкарска гаранција за озбиљност понуде мора бити безусловна и платива на први позив. Поднета Банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мање износе од оних који су одређене Конкурсном документацијом или промењену месну надлежност за решавање спорова. Рок важења банкарске гаранције за озбиљност понуде је **90 дана** од дана отварања понуде. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Кредитни рејтинг додељује рејтинг агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг коју је у складу с прописима објавила Народна банка Србије или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертифицираних рејтинг агенција коју је објавило Европско тело за хартије од вредности и тржишта (*EuropeanSecuritiesandMarketsAuthorities* - ESMA).

Наручилац ће уновчити средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде 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 благовремено не поднесе уговорена средства финансијског обезбеђења за повраћај аванса и за добро извршење посла у складу са одредбама Уговора.

12.2. Оригинал обавезујуће писмо банке о намерама за издавање гаранције за повраћај аванса у укупној висини утврђеног **аванса од 50%** од понуђене цене са ПДВ-а, насловљено на Наручиоца, са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и са роком важности најмање 30 (тридесет) дана дужим од уговореног рока за завршетак радова.

Рок важења писма о намерама банке, мора бити исти као и рок важења понуде.

12.3. Оригинал обавезујуће писмо банке о намерама за издавање гаранције за добро извршење посла у висини од **10%** од понуђене цене без ПДВ-а, насловљено на Наручиоца, са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и са роком важности најмање **30** (тридесет) дана дужим од уговореног рока за завршетак радова.

Рок важења писма о намерама банке, мора бити исти као и рок важења понуде.

12.4. Оригинал обавезујуће писмо банке о намерама за издавање гаранције за отклањање грешака у гарантном року у висини од **10%** од понуђене цене без ПДВ-а, насловљено на Наручиоца, са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и са роком важности најмање **30** (тридесет) дана дужим од уговореног гарантног рока.

Рок важења писма о намерама банке, мора бити исти као и рок важења понуде.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Наручилац ће вратити средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и писма о намерама банке понуђачима којима није доделио 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.

Изабрани понуђач је дужан да достави Наручиоцу у року од 7 дана од дана закључења уговора следећа средства финансијског обезбеђења:

- **Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања**, која мора бити са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са уговором и одредбама из ове конкурсне документације (рокови, износ), у висини уговореног аванса од 50% од укупне уговорене цене са ПДВ-ом, са роком важности најмање 30 (тридесет) дана дуже од уговореног рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за повраћај аванса мора да се продужи. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранције стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Кредитни рејтинг додељује рејтинг агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг коју је у складу с прописима објавила Народна банка Србије или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертификованих рејтинг агенција коју је објавило Европско тело за хартије од вредности и тржишта (*EuropeanSecuritiesandMarketsAuthorities* - ESMA).

- **Банкарску гаранцију за добро извршење посла**, која мора бити са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са уговором и одредбама из ове конкурсне документације (рокови, износ), у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-ом, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од уговореног рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Кредитни рејтинг додељује рејтинг агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг коју је у складу с прописима објавила Народна банка Србије или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертификованих рејтинг агенција коју је објавило Европско тело за хартије од вредности и тржишта (*EuropeanSecuritiesandMarketsAuthorities* - ESMA).

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију повраћај авансног плаћања и за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Изабрани понуђач је дужан да достави, као средства финансијског обезбеђења, за отклањање грешака у гарантном року и то:

- **Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року**, која мора бити са клаузулама: безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив и сви елементи гаранције морају бити у потпуности усаглашени са уговором и одредбама из ове конкурсне документације (рокови, износ), у висини од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-ом, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од уговореног гарантног рока. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Кредитни рејтинг додељује рејтинг агенција која се налази на листи подобних агенција за рејтинг коју је у складу с прописима објавила Народна банка Србије или подобна рејтинг агенција која се налази на листи регистрованих и сертификованих рејтинг агенција коју је објавило Европско тело за хартије од вредности и тржишта (*EuropeanSecuritiesandMarketsAuthorities* - ESMA).

Изабрани понуђач је дужан да преда Наручиоцу средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року приликом примопредаје уговорених радова, након потписивања записника, уз окончану ситуацију коју мпредаје на плаћање.

Наручилац ће уновчити 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 уговореном гарантном року.

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

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди. Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача. Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди. Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде. Наручилац ће чувати као пословну тајну имена понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу Наручиоца: Град Кикинда, Трг српских добровољаца број 12, 23300 Кикинда или електронским путем на e-mail: 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, ЈНОПБР 17/2018.

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.

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 сваког радног дана (понедељак – петак) у времену од 08,00 до 15,00 часова.

15. ПОСТУПАК ОТВАРАЊА ПОНУДА

Отварање понуда је јавно. Приликом отварања понуда води се Записник о отварању понуда. У записнику о отварању понуда уписују се сви подаци из чл. 104. Закона. Записник о отварању понуда, након завршеног поступка отварања, потписују чланови Комисије за јавну набавку и присутни овлашћени представници понуђача, који преузимају копију записника одмах по завршеном поступку отварања. Фотокопија записника се доставља понуђачима који нису учествовали у поступку отварања понуда у року од 3 (три) дана од дана јавног отварања понуда.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Понуда за коју је у року за подношење понуда достављено обавештење о опозиву понуде, неће се отворати и биће враћена подносиоцу.

Ако је поднета неблаговремена понуда, Наручилац ће је по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

16. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

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

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

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

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

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

17. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

18. 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.

19. ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ У ВЕЗИ СА ОВОМ ЈАВНОМ НАБАВКОМ

Наручилац ће донети образложену одлуку у вези са овом јавном набавком у оквирном року од **25 дана** од дана јавног отварања понуда.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Наручилац задржава право да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба Наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци. У случају обуставе поступка из наведених разлога, одлуком о обустави поступка биће одлучено и о надокнади трошкова финансијског обезбеђења у припремању понуде, из чл. 88 став 3. Закона, уколико понуђач у понуди о тој накнади истакне захтев.

Након доношења образложене одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка јавне набавке, Наручилац ће, у року од 3 дана од дана доношења одлуке, исту објавити на порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

20. ТРОШКОВИ ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни Наручиоца, Наручилац ће понуђачу надокнадити трошкове прибављања средстава финансијског обезбеђења, под условом да је Понуђач тражио надокнаду тих трошкова у својој понуди, односно да их је навео у Обрасцу број 6)3) и приложио доказ о извршеној уплати трошкова у корист даваоца финансијског обезбеђења.

21. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Поступак заштите права у поступцима јавних набавки регулисан је одредбама чл. 138. - 167. ЗЈН.

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

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

Захтев за заштиту права се доставља предајом у писарницу наручиоца, или поштом - препорученом пошиљком са повратницом, на адресу: Град Кикинда, Трг српских добровољаца број 12,23300 Кикинда, Одсек јавних набавки или електронском поштом на е- mail адресу: javne.nabavke@kikinda.org.rs

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

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које Наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева из чл. 149 ст. 3. и 4. ЗЈН, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

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

Наручилац ће о поднетом захтеву за заштиту права објавити обавештење на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу од 120.000,00 динара.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се:

1) Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплат таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
- (3) износ таксе из члана 156. Закона чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права (Напомена: препорука је да се у овом пољу избегава употреба размака и знакова, као што су: () | \ / ,, « * и сл);
- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права (Напомена: податке обавезно уносити наведеним редоследом);
- (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

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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.

22. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен уговор у року од 8 дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка. 5) Закона.

Ако је у конкретној набавци поднет захтев за заштиту права, уговор о јавној набавци са изабраним понуђачем ће се закључити по окончању поступка заштите којим је потврђена одлука Наручиоца о додели уговора.

Ако понуђач коме је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, Наручилац задржава право да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

23. ИЗМЕНА УГОВОРЕНЕ ЦЕНЕ

Уговорена цена је фиксна и не може се мењати.

24. ВИШКОВИ И МАЊКОВИ РАДОВА:

У складу са Посебним узансама о грађењу ("Службени лист СФРЈ", бр. 18/77) Извођач се обавезује да све вишкове изведе по уговореним јединичним ценама, уз сагласност Наручиоца и закључење анекса уговора. Извођач је обавезан да најкасније до коначног обрачуна, достави Наручиоцу, преко надзорног органа, преглед вишкова и мањкова радова са количинама и уговореним јединичним ценама. Надзорни орган је у обавези да провери основаност истог, опише позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем Наручиоцу на усвајање, најкасније у року од 10 дана од дана пријема. По прихватању прегледа вишкова и мањкова радова од стране Наручиоца, са Извођачем ће се закључити анекс уговора, а пре коначног обрачуна, односно испостављања окончане ситуације.

25. ДОДАТНИ (НЕПРЕДВИЂЕНИ) РАДОВИ:

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411

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

Надзорни орган проверава основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, врши контролу предмера и предрачуна непредвиђених радова, описа позиција и количина и своје мишљење, односно детаљно образложење, доставља Наручиоцу, најкасније у року од 10 дана од дана пријема, ради покретања процедуре за уговарање непредвиђених радова по члану 36. Закона о јавним набавкама, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка. У поступку јавне набавке за уговарање додатних (непредвиђених) радова, Извођач је обавезан да достави у року из позива за подношење понуде, понуду за додатне радове (непредвиђене радове).

Извођач је дужан да приступи извођењу хитних непредвиђених радова и пре закључења уговора о њиховом извођењу, уз сагласност надзорног органа уписом у грађевински дневник, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима (клизиште, појава воде и сл.), који се нису могли предвидети у току израде пројектне документације.

Извођач и надзорни орган су дужни да, одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја, усмено обавесте Наручиоца, а писмено у року од 24 сата. Наручилац ће, по добијању обавештења од стране Извођача и надзорног органа, приступити уговарању наведених радова, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка.

За непредвиђене радове који морају бити изведени по налогу Комисије за технички преглед објекта, Наручилац ће приступити уговарању наведених радова, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка.

26. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Уколико буде реалне и објективне потребе за изменом уговора закљученог по основу ове јавне набавке, Наручилац може дозволити измене елемената уговора, сагласно одредбама Закона о јавним набавкама, члану 115. Закона о јавним набавкама и Закона о облигационим односима

Наручилац може, уколико буде реалне и објективне потребе, у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015), и одредбама Закона о облигационим односима, након закључења уговора о јавној набавци извршити измену уговора, закључењем анекса истог.

Повећање обима предмета набавке не односи се на уговорене вишкове радова.

Повећањем обима предмета набавке не може се мењати предмет набавке.

Конкурсна документација за јавну набавку ЈН Бр. 17/2018



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА

ГРАД КИКИНДА

Трг српских добровољаца 12, 23300 Кикинда

МАТИЧНИ БРОЈ: 08176396

ПИБ: 100511495

ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ: 8411