

**Наручилац:
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ
СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ
ГРАДА НОВОГ САДА**

Комисија за јавну набавку:

Број: 19/7-9-2017

Датум: 12.06.2017.године

Нови Сад

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**за јавну набавку радова - Конзерваторско рестаураторски радови на обнови
фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама
од 1 до 5, за све партије:**

**Партија 1 – Лисинског 1 , Партија 2 – Штросмајерова 1 ,
Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14 ,
Партија 5 - Београдска 23-25,**

-ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.4/2017

БРОЈ КД: 19/7-10-2017 од 30.06.2017.године

Позив и Конкурсна документација објављени на ПЈН и интернет страници Наручиоца:	01.07.2017.године
Рок за подношење понуда:	01.07.2017.године до 09 ⁰⁰ часова
Јавно отварање понуда:	01.07.2017.године у 10 ⁰⁰ часова

*НАРУЧИЛАЦ је дужан да редним бројем означи сваки лист конкурсне документације и укупан број страна конкурсне документације.

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, бр. 86/2015), а у вези са Одлуком о покретању поступка број 19/7-7-2017 од 12.06.2017.године (ЈНОП 1.3.4/2017),

-Комисија за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама**
Партија 1 – Лисинског 1 , Партија 2 – Штросмајерова 1 ,Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14 , Партија 5 - Београдска 23-25 , образована Решењем директора **ЗАВОДА ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА** број 19/7-8-2017 од 12.06.2017 припремила је

КОНКУРСНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5, за све партије:
Партија 1 – Лисинског 1 , Партија 2 – Штросмајерова 1 ,Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14 , Партија 5 - Београдска 23-25
редни број ЈНОП 1.3.4/2017

Садржина конкурсне документације:

1) општи подаци о јавној набавци

- (1) предмет јавне набавке (добра, радови, радови)
- (2) опис партије, ако је предмет јавне набавке обликован по партијама, назив и ознака из општег речника набавки

2) врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, радова или радова, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне радови и сл.

3) техничка документација и планови

4) услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова

5) критеријуми за доделу уговора

- (1) сви елементи критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносно изражени, као и методологија за доделу пондера за сваки елемент критеријума која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда;
- (2) елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом

6) обрасци који чине саставни део понуде

- (1) образац понуде
- (2) образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни
- (3) образац трошкова припремања понуде
- (4) образац изјаве о независној понуди
- (5) образац изјаве о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде
- (6) Образац изјаве на основу члана 79. став 10. ЗЈН

7) модел уговора

8) упутство понуђачима како да сачине понуду

9) други обрасци који су неопходни за припрему понуде

Комисија за Партија 1 – Лисинског 1:

1. Вељко Новаковић, председник
2. Наташа Шијан, члан,
3. Мирослав Матић, члан
4. Александар Татић, заменик председника
5. Миодраг Мишљеновић, заменик члана
6. Светлана Кресоја, заменик члана.....

Комисија за Партију 2 – Штросмајерова 1:

1. Вељко Новаковић, председник
2. Татјана Загоричник, члан
3. Мирослав Матић, члан
4. Миодраг Мишљеновић, заменик председника
5. Гордана Рис, заменик члана
6. Весна Станулов, заменик члана.....

Комисија за Партију 3 – Штросмајерова 3:

1. Вељко Новаковић, председник
2. Наташа Шијан, члан,
3. Мирослав Матић, члан
4. Татјана Загоричник, заменик председника
5. Гордана Рис, заменик члана
6. Александар Татић, заменик члана.....

Комисија за Партију 4 – Проте Михалцића 14:

1. Вељко Новаковић, председник
2. Миодраг Мишљеновић, члан
3. Мирослав Матић, члан
4. Наташа Шијан, заменик председника
5. Татјана Загоричник, заменик члана
6. Светлана Кресоја, заменик члана.....

Комисија за Партију 5- Београдска 23-25:

1. Вељко Новаковић, председник
2. Миодраг Мишљеновић, члан,
3. Мирослав Матић, члан
4. Татјана Загоричник, заменик председника
5. Гордана Рис, заменик члана
6. Александар Татић, заменик члана.....

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

(1) назив, адреса и интернет страница наручиоца:

Назив: ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
Адреса: 21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
Интернет страница наручиоца: www.zzskgns.rs

(2) напомена да се спроводи отворени поступак:

За предметну јавну набавку спроводи се отворени поступак јавне набавке-по партијама.

(3) предмет јавне набавке (добра, услуге, радови):

Партија 1 – Лисинског 1, Партија 2 – Штросмајерова 1, Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14, Партија 5 - Београдска 23-25

радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза по партијама од 1 до 5, за све партије:

за Партију 145453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 245453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 345453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 445453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 545453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

*напомена

Ова конкурсна документација се односи на СВЕ партије.

(4) назнака да се поступак спроводи ради закључења уговора о јавној набавци или оквирног споразума:

Поступак се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

(5) напомена уколико је у питању резервисана набавка:

У предметном поступку није у питању резервисана јавна набавка.

(6) напомена уколико се спроводи електронска лицитација:

У предметном поступку и јавној набавци не спроводи се електронска лицитација.

(3) контакт (лице или служба):

Контакт лице у предметном поступку је:

- за правна питања: дипл.правник Мирослав Матић, на телефон 021/557 507,
е-mail: miroslav.matic@zzskgns.rs и Вељко Новаковић телефон: 021/6432 576
е-mail: veljkonovakovic@gmail.com
- за економска питања: Вељко Новаковић телефон: 021/6432 576
е-mail: veljkonovakovic@gmail.com
- за техничка питања: Миодраг Мишљеновић, на телефон 021/557 507,
е-mail: m.misljenovic@gmail.co

2) ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

(1) опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавки:

Опис предмета набавке: **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза по партијама**

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

обликује се набавка по партијама.

Партија 1 – Лисинског 1, Партија 2 – Штросмајерова 1, Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14, Партија 5 - Београдска 23-25

за Партију 145453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 245453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 345453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 445453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

за Партију 545453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

(3) **врста оквирног споразума (између једног или више наручилаца 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 наручилаца 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.

3) ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ РАДОВА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

3)1) врста техничке карактеристике (спецификације):

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

3)1)1) врста, техничке карактеристике (спецификације):

ОРН: за Партију 145453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

Партија 1 – Лисинског 1

РБ	РБП	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕРЕ	КОЛИЧИНА
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ		
1.1.		Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, у свему према прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се сво време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Са спољне стране фасадне скеле до висине од 2,50m монтирати ограду од OSB плоче дебљине 10mm, преосталу површину скеле покрити PVC засторима. На скелу поставити информативну таблу према важећим прописима, као и табле са упозорењем за пролазнике. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима, ограду, засторе и табле. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	436,30
1.2.		Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле. Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницима и укућењима. Покрити је даскама дебљине 2" и тер папиром, који се причвршћује дрвеним летвама. Надстрешницу поставити на висини од 2,50 м. Обрачун по m2 надстрешнице.	m2	74,00
1.4.		Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију на удаљености до 15km. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по m2 очишћене површине.	m2	120,90

1.5.		Пажљива демонтажа гвоздених кука старе инсталације и одвода гасне пећи са фасаде . Куке утоварити на камион и одвести на градску депонију , а одвод гасне пећи предати власнику. Уколико гвоздене куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходовати сагласност надлежног јавног предузећа. Зазидати отвор који остане после демонтаже одвода гасне пећи. Обрачун по комаду.		
		гвоздене куке	КОМ	5,00
		одвод гасне пећи	КОМ	1,00
1.6.		Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м2 фолије.	м2	45,00
	2	ЗИДАРСКИ РАДОВИ		
2.1.		Узимање отисака вучених профила, венаца и слично, ортогоналне пројекције профила у гипсу. Са остављених контролних трака пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Малтер са контролних трака може се обити након писменог пријема шаблона од стране надзорног органа. Обрачун по комаду отиска.		
		а) до 25цм (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе)	КОМ	2,00
		б) до 50цм (горњи део подеоног венца, горњи део венца испод стрехе, солбанци)	КОМ	3,00
2.2.		Израда шаблона од челичног лима, ортогоналне пројекције профила . Профил гипсаног отиска вученог профила копирати на дебљи папир, исећи по ивици и пренети на челични лим. Лим искројити по профилу, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган. Обрачун по комаду шаблона .		
		а) до 25цм (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе)	КОМ	2,00
		б) до 50цм (горњи део подеоног венца, горњи део венца испод стрехе, солбанци)	КОМ	3,00
2.3.		Обијање постојећег малтера са сокле. Малтер обити ручно-пажљиво, да се зидани делови не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 цм, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију на удаљености до 15км. Обрачун по м2 обијене површине сокле.	м2	34,70

2.4.	<p>Ручно обијање оштећеног малтера са фасадних зидова са вученим профилима и малтерском пластиком. Надзорни орган и извођач писменим путем одредиће површине са којих се обија малтер. Пре обијања малтера узети тачне мере свих елемената и ускладити са цртежима из пројекта, скинути све отиске геометријске малтерске пластике и вучених профила за израду шаблона за њихово извлачење, па по одобрењу надзорног органа приступити обијању. На свакој врсти вученог профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од минимум 30 см за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.</p>	m2	399,00
2.5.	<p>Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 10 см изнад тротоара на припремљеној површини зида хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером на основи трас цемента, отпорним на смрзавање и добре обрадивости. Малтер наносити и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 15mm.</p> <p>Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit</p>	m2	6,10
2.6.	<p>Малтерисање сокле системом паропропусних санационих малтера у свему према прописаној технологији произвођача материјала. На претходно очишћеној и припремљеној подлози нанети санирни шприц помоћу молерске четке или шприца мрежасто са покривањем око 60%. Преко шприца нанети основни малтер за санирање до потребне дебљине према постојећем стању. Време сушења сваког слоја је 1mm/дан. Апликацију извести малтерисањем помоћу зидарске кашике, без заглађивања. На крају нанети завршни фини слој малтера за санирање гранулације до 0,8mm и загладити филцаним дрвеним или челичним глетером.</p> <p>Обрачун по m2 омалтерисане површине.. Еквивалент или одговарајући: Rofix, Baumit, Mapei</p>	m2	28,60
2.7.	<p>Малтерска обрада рамова око прозора и врата равне и лучне профилације реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента ≤3%, до потребне дебљине наноса према постојећем, са постављањем шаблона -"штикл" форми које завити у стреч фолију, како би се лако, без оштећења вадиле након стабилизације малтера а које прегледа и одобрава конзерваторски надзор. Профилацију обновити у свему према оригиналу и пројету. Ивице морају бити праве и оштре. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи са додатком белог цемента ≤3%, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. У цену урачунати узимање отисака, кројење и израду "штикл" форми. Обрачун по m' стварно изведеног профила.</p>	m1	220,00

2.8.	<p>Малтерисање обијених равних фасадних зидова приземља и спрата заједно са плитким поластрима, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусан шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања. Након мин. 1 дана сушења нанети темељни малтер за реновирање у свему по упутствима произвођача материјала до потребне дебљине према постојећем стању. Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну изведбу "завареног" споја, што подразумева да се преко површине малтера превуче шприца темељни малтер за реновирање у ређој конзистенцији уз обавезно оштро нарезивање дрвеном летвом. Са остатком везива-креча, који остане након нарезивања, попунити евентуалне неправилности на површини. Као завршни слој нанети фини хидраулични кречни малтер гранулације до 0,5mm у два слоја укупне дебљине до 3mm.</p> <p>Обрачун по m² ортогоналне пројекције малтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit</p>	m ²	399,00
2.9.	<p>Малтерисање обијених делова вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента ≤3%, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи са додатком белог цемента ≤3%, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача.</p> <p>Обрачун по m' стварно изведеног профила.</p>		
	Ортогоналне пројекције до 25 cm	m ¹	120,90
	Ортогоналне пројекције до 50cm	m ¹	147,90
2.10.	<p>Малтерисање горње површине солбанака водонепропусним малтером, специјалним полимером модификованим двокомпонентним цементним малтером, отпорним на хабање, замор материјала, напрезања и температурне разлике. Подлогу припремити да буде чврста, чиста, без прашине и сува. На подлогу нанети шприца а затим малтер у слоју дебљине 1-2 cm. Површину обрадити по избору пројектанта.</p> <p>Обрачун по m² малтерисане површине.</p>	m ²	6,80
3	СТОЛАРСКИ РАДОВИ		

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22

ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

3.1.	Демонтажа дотрајалих дрвених прозора заједно са ролетнама. Пажљиво демонтирати и однети на депонију.Обрачун по комаду демонтираног прозора.	КОМ	2,00
3.2.	Демонтажа неадекватних еслингер ролетни заједно са спољњим кутијама. Демонтирати пажљиво , очистити и предати власнику. Обрачун по комаду.	КОМ	16,00
3.3.	Рестаурација и конзервација постојеће дрвене ајнфорт капије на лицу места са финалном обрадом. Пажљиво очистити све делове врата и довратника од старе боје и других наслага. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете .Детаљно прегледати врата и ампасвати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Врата пребрусити фином шмирглом,нанети подлогу од фирниса са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом , брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом , затим фино брусити и бојити емајл лаком у тону по избору конзерваторског надзора. Дрвене пречке надсветла реконструисати и остатак застаклити . Обрачун по комаду дим. 255/296 цм.	КОМ.	1,00
3.4.	Рестаурација и конзервација спољњих крила прозора са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете . Детаљно прегледати крила и ампасвати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Крила прозора пребрусити фином шмирглом,нанети подлогу од фирниса са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом , брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом , затим фино брусити и бојити емајл лаком у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду прозора . 1) прозори спрата 0,95x1,55	КОМ.	13,00
3.5.	Израда и постављање застакљених двоструких прозора од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима.Уградити оков од елоксираниг алуминијума. Крила прозора застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм и заптити китом. Пре уградње заштитити их безбојним премазом за импрегнацију . Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. После уградње након свих потребних предрадњи бојити уљаном м бојом у два слоја у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду уграђеног прозора. прозори приземља 0,92x1,70	КОМ	2,00

3.6.	Израда и постављање застакљених једноструких спољних крила прозора испред уграђених пвц прозора, од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Уградити оков од елоксираног алуминијума. Крила прозора застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм и заптити китом. Пре уградње заштитити их безбојним премазом за импрегнацију. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. После уградње након свих потребних предрадњи бојити уљаном м бојом у два слоја у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду уграђеног прозора. прозори приземља 0,92x1,70		
		ком	4,00
3.7.	Израда и постављање капака на свим прозорима на претходно постављене гвоздене куке и шарке у зиду. Капке израдити од првокласне јеле и смрче, по шеми столарије и детаљима. Уградити оков од елоксираног алуминијума. Капке извести са покретним ребрима и отварањем од 180 степени. Обрачун по комаду двокрилог капка.	ком	33,00
4	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ		
4.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора, Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од nanoшења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Rofix PE 225 RENO 1 K; JUB; Baumit;	m2	428,13
4.2.	Бојење старих прозора преко постојеће боје. Пре бојења површине брусити, очистити и китовати оштећења и пукотине. Превући уљаним китом, брусити и надкитовати. Бојити уљаном бојом, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Фино брусити и бојити емајл лаком у тону по избору надзорног органа. Обрачун по m2.	m2	27,00
5	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
5.1.	Пажљива демонтажа неадекватних металних решетки на подрумским прозорима, са одвозом на депонију. Обрачун по комаду прозора.	ком	6,00

5.2.	Скидање старе боје и бојење постојеће металне решетке-капка на подрумском прозору. Пре бојења скинути стару боју и корозију физичким и хемијским средствима, брусити и очистити. Нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. Тамо где је оштећена заштита од перфорираног лима заменити је новом. Обрачун по комаду капка.	КОМ	2,00
5.3.	Набавка материјала, израда и монтажа заштитне решетке на подрумском отвору од кованог гвожђа, у свему према шеми из пројекта и сачуваној старој решетки, са постављањем заштитне мреже од перфорираног лима. Евентуалне варове идеално обрусити, решетке очистити, нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по ком.	КОМ	6,00
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
6.1.	Израда и монтажа самплеха испод олука, од поцинкованог мат лима $d = 0,55 \text{ mm}$, развијене ширине до 66 см, а преко претходно постављене дашчане подлоге Окапницу самплеха препустити преко ивице венца 3 цм. Обрачун по $m1$ самплеха.	$m1$	60,50
7	КРОВО-ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ		
7.1.	Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа уз стреху у ширини од 1 м, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећен или витоперан цреп одбацити, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Цреп поставити густо са додатком до 30% новог по узору на постојећи. У првом реду поставити по два реда црепа. Обрачун по $m2$ постављене површине.	$m2$	60,50
7.2.	Пажљива демонтажа 1м кровних летви дужином уличне стрехе. Летве пажљиво демонтирати, прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по $m2$ косе површине крова.	$m2$	60,50
7.3.	Летвисање крова летвама 24/48 за густо покривање бибер црепом на размаку од 15 цм у ширини 1м од ивице стрехе. Летвисање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по $m2$ косе површине летвисаног крова.	$m2$	60,50
7.4.	Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције у ширини 1м од уличне стрехе. Даске дебљине 24 мм од суве, праве и квалитетне јелове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати. Обрачун по $m2$ постављене површине даске.	$m2$	60,50

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ**Партија 2 – Штросмајерова 1**

3)1)2) врста, техничке карактеристике (спецификације):

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, Штросмајерова 1, Петроварадин				
РБ	РБП	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕРЕ	КОЛ.
-	-	-	-	-
-	<u>1</u>	<u>ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ</u>	-	-
-	-	-	-	-
1.1.	-	Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, у свему према прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се све време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". У оквиру скеле предвидети заштитну надстрешницу испуштenu изнад улаза у објекат и пословне просторе. Са спољне стране фасадне скеле до висине од 2,50m монтирати OSB плоче дебљине 10mm, преосталу површину скеле покрити PVC засторима. На скелу поставити информативну таблу према важећим прописима, као и табле са упозорењем за пролазнике. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима, заштитне настрешнице, засторе и табле. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	135,00
-	-	-	-	-
1.2.	-	Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 фолије.	m2	27,70
-	-	-	-	-
1.3.	-	Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по m2 очишћене површине. Паушал.	пауш.	-
-	-	-	-	-
-	<u>2</u>	<u>ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА</u>	-	-
-	-	-	-	-
2.1.	-	Обијање продужног односно цементног малтера са сокле. Обити малтер и кламфама очистити спојнице до дубине 2cm. Површине опека очистити челичним четкама и опрати зидове водом. Шут прикупити, изнети, утоваритина камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2.	m2	14,50
-	-	-	-	-

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

2.2.	-	Обијање свих слојева малтера са комплетне фасаде са вученим профилима. Пре обијања малтера надзорни орган ће одредити вертикалну траку дуж целе фасаде која обухвата све декоративне елементе (који се понављају) са једним прозором на спрату и у приземљу. Вучени профили који се остављају биће репер и контрола геометрије претходно узетих отисака на свакој врсти вучених профила. Малтер обити пажљиво уз проверу свих додатих елемената - црепови, циглице и сл. са провером њихове будуће функције у контексту нове фасадне равни. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичним четкама опеку, отпрашити компримованим ваздухом и опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. (Након малтерисања комплетне фасаде, као и одобрења надзорног органа, обити и контролну вертикалу и третирати зид на исти начин.). Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обијених површина	m2	132,00
-	-	-	-	-
2.3.	-	Демонтажа накнадно додатих пластичних ролетни са прозора у приземљу. Обрачун по комаду.	ком.	4,00
-	-	-	-	-
2.4.	-	Демонтажа спољне јединица климе. Пажљиво демонтирати постојећу јединицу климе са конзолним носачима и пратеће одводне цеви, тако да се фасада даље на оштети. Предаја власницима. Обрачун по комаду.	ком.	1,00
-	-	-	-	-
2.5.	-	Демонтажа свих маски са мрежама против инсеката, како ПВЦ тако и дрвених. Пажљиво демонтирати сваки и предати власницима. Обрачун паушално.	пауш.	-
-	-	-	-	-
2.6.	-	Демонтажа старих металних носача за струјне водове. Пажљиво демонтирање конзолних металних носача тако да се фасада што мање оштети са обавезном провером функције. Обрачун паушално..	пауш	-
-	-	-	-	-
2.7.	-	Демонтажа viseћег олука и верикалне олучне цеви. Олуке демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по m1 олука.	-	-
-	-	а) Vисећи олука	m1	20,00
-	-	б) Олучна цев	m1	14,00
-	-	-	-	-
2.8.	-	Демонтажа опшивки солбанка прозора у приземљу. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију. Обрачун по m1 опшивке.	m1	6,00
-	-	-	-	-
2.9.	-	Демонтажа разних металних анкерисаних елемената ради чишћења фасаде пре обнове (мале конзоле за стару електрику на спрату и сл.) Пажљиво демонтирати све заостале, непотребне елементе у договору са Службом заштите, са минималним даљим оштећењем фасаде. Обрачун паушално.	пауш.	-
-	-	-	-	-
-	3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ	-	-
-	-	-	-	-
3.1.	-	Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 30 cm, 10 cm изнад тротоара и 20 cm испод тротоара, на припремљеној површини зида у ископаном рову хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером на основи трас цемента, отпорним на смрзавање и добре обрадивости. Малтер наносити и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 15mm. Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit	m2	5,79
-	-	-	-	-

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

3.2.	-	Малтерисање сокле системом паропропусних санационих минералних малтера у свему према прописаној технологији произвођача материјала. На претходно очишћеној и припремљеној подлози прво извршити замену оштећених опека, попуњавање кратерастих оштећења и фуга санационим малтером за попуњавање и изравнавање са порам за таложење соли, потом нанети санирни шприц, мрежасто, са покривањем око 60%. Преко шприца нанети основни малтер за санирање до потребне дебљине према постојећем стању. Време сушења сваког слоја је 1mm/дан. Апликацију извести малтерисањем помоћу зидарске кашике, без заглађивања. На крају нанети завршни фини слој малтера за санирање и загладити филцаним дрвеним или челичним глетером. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера. Обрачун по m2. Еквивалент или одговарајући: MC-Bauchemie, Rofix, Baumit (Kema), Mapei	m2	14,50
-	-	-	-	-
-	4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ	-	-
-	-	-	-	-
4.1.	-	Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. Обрачун паушално. Еквивалент или одговарајући: Rofix, Mapei	пауш.	-
-	-	-	-	-
4.2.	-	Малтерисање осталих фасадних зидова са нутнама, изнад сокле омалтерисане санирним малтерима, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, у свему према декларацији и упутствима произвођача материјала. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусан шприц-малтер дебљине 5mm, гранулације 0-4mm са 100% покривања, потом темељни малтер на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-4mm; завршни слој малтера извести безцементним малтером на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-0.5mm, у дебљини 4mm. Укупна дебљина малтера одређује се према . Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Rofix	m2	132,00
-	-	-	-	-
4.3.	-	Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Пре израде шаблона тражити одобрење конзерваторског надзора да је калуп одговарајући. Пре употребе, шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган уписом у грађевински дневник. Шаблони се израђују од даске или блажуке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Опшивање се рачуна само једном без обзира на број потребних опшива. Обрачун по комаду профила.	-	-
-	-	1) профил ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm	ком	3,00
-	-	2) профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 cm	ком	3,00
-	-	-	-	-

4.4.	-	Малтерисање вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента $\leq 3\%$, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи, са додатком белог цемента $\leq 3\%$, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. Обрачун по m1 стварно изведеног профила. Еквивалент или одговарајући: Rōfix	-	-
-	-	1) профил ортогоналне пројекције од 15 - 25 cm	-	-
-	-	а) венац у нивоу међуспратне таванице	m1	19,20
-	-	в) венац испод венца стрехе	m1	19,20
-	-	2) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 cm	-	-
-	-	а) венац стреха	m1	19,20
-	-	б) венац у виду декоративних оквира (око отвора у приземљу)	m1	46,20
-	-	в) венац у виду декоративних оквира (око отвора на спрату)	m1	50,00
-	-	-	-	-
4.5.	-	Зидарске поправке и малтерисање уложина прозорских отвора на местима где се врши замена прозора. Малтерисање извести кречним малтером, слој старог и новог малтера одрадити према свим правилима струке да се избегне евентуално пуцање малтера. Процењено је да је потребно поправити појас зида у ширини од 20cm по обиму отвора. Обрачун по m2	m2	9,50
4.6.	-	Израда квадера у виду оквира око улазне капије, који се наизменично ређају и имитирају камени слог. Обрачун по m1.	m1	6,80
-	-	-	-	-
-	5.	ГИПСАРСКИ РАДОВИ	-	-
-	-	-	-	-
5.1.	-	Израда калупа и постављање декоративне пластике од гипса. На основу постојећег модела урадити калуп од гипса, са претходно тачно скинутим и технички забележеним димензијама пластике, по сва три правца, што све оверава служба заштите. Калуп израдити из више штикл форми. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу и пројекту. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од гипсног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби, fino обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, по детаљима и упутствима пројектанта. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fino обрадити. Обрачун по комаду.	-	-
-	-	а) Израда и монтажа тракастих оквира око прозора, ширине 15 cm, са додатим круговима у горњим угловима	m1	52,00
-	-	б) Израда и монтажа угаоних декоративних елемената са бочних страна оквира прозора, горњи леви и десни угао (развијене дужине 0,75 m) са декоративном "сузом", ширине	ком.	16,00
-	-	в) Израда и монтажа декоративног украса на средини, над оквиром прозора на спрату, дужине 0,28m, ширине 0,14m (потврдити након мерења и техничког цртања детаља)	ком.	8,00
-	-	г) Израда и монтажа декоративних полукружно заобљених украса у делу парапета спрата, испод хоризонтале прозорског оквира (површине цца 0,25 m ²) са додатим круговима у истом материјалу	ком.	8,00
-	-	д) Израда и монтажа угаоних елемената испод прозорске хоризонтале, лево и десно од заобљених украса из претходне ставке, који су сачувани у техничкој документацији, док на терену не постоје, имају променљиву дужину, од max. 0,25m са спољне стране, у продужетку декоративног оквира прозора.	ком.	16,00

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22

ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

-	-	-	-	-
-	6	ЛИМАРСКИ И КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ	-	-
6.1.	-	Израда и монтажа полукружних viseћих олука од поцинкованог мат лима d=0,55 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 3 cm, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача viseћих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука нитнама Ø 4mm, на максималном размаку од 0,80 m. Обрачун по m1 постављеног олука.	m1	19,50
-	-	-	-	-
6.2.	-	Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 33cm, Ø 10 cm, дебљине лима 0,55mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетјују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 cm. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по m1 уграђеног олука.	m1	15,00
-	-	-	-	-
6.3.	-	Постављање поцинкованог уводног лима, самплеха d=0,55 mm, rš 33 cm, изнад viseћег олука. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и зелетовати калајем. Обрачун по m1 самплеха.	m1	19,50
-	-	-	-	-
6.4.	-	Опшивање солбанка прозора пластифицираним лимом, развијене ширине до 20 cm, дебљине 0,60 mm. Боја лима по налогу конзерваторског надзора. Лим провући испод базе прозора, према зиду и штоку прозора подићи увис до 25 mm, у шток прозора учврстити укивањем на размаку 50-80 mm. Обрачун по m1.	m1	15,00
6.5.	-	Демонтажа постојећих црепова најближих стрехи у ширини 1m, са нивелацијом рогова, постављањем фолије, летви и контралетви, те постављање новог црепа на задатом делу. Обрачун по m2.	m2	19,30
-	-	-	-	-
-	7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ	-	-
-	-	-	-	-
7.1.	-	Израда и постављање застакљених двоструких прозора у свему по узору на оригинални у приземљу, крајњи леви. Прозоре израдити од првокласне и суве јеле и смрче, по унапред снимљеним детаљима. Оков по избору пројектанта. У крила и поља за стакло уградити "Flot" стакло дебљине 4mm. Прозоре пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду прозора.	ком	15,00
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
7.2.	-	Израда и постављање улазне капије од првокласне и суве храстовине, са филунгама и профилацијом, у свим димензијама и декорацијом по узору на оригинална. Израдити и поставити оков по узору на оригинални, изведен од стране конзерватора за метал. Предвидети браву у сарадњи са пројектантом, такође у извођењу истог конзерватора, по узору на старе, које су карактеристичне. Обрачун по комаду.	-	-
-	-	Дим. 160/230	ком	1,00
-	-	-	-	-
-	8	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ	-	-

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22

ред. бр. **ЈНОП 1.3.4/2017-партије**

8.1.	-	<p>Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора. Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Röfix; JUB; Baunit;</p>	m2	125.50
------	---	--	----	--------

ОРН: Партија 245453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ**Партија 3 -Штросмајерова 3**

3)1)3) врста, техничке карактеристике (спецификације):

РБ	РБП	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕРЕ	КОЛ.
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ		
1.1.		Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, у свему према прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се сво време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформе поставити фосне на "кант". У оквиру скеле предвидети заштитну надстрешницу испуштenu изнад улаза у објекат и пословне просторе. Са спољне стране фасадне скеле до висине од 2,50m монтирати OSB плоче дебљине 10mm, преосталу површину скеле покрити PVC засторима. На скелу поставити информативну таблу према важећим прописима, као и табле са упозорењем за пролазнике. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима, заштитне настрешнице, засторе и табле. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	300,00
1.2.		Чишћење простора око објекта од грађевинског шута и прање градилишта. У цену урачунати хоризонтални и вертикални транспорт, ручни утовар на камион и превоз шута на градску депонију. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по m2 очишћене површине.	паушално	1,00
1.3.		Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 фолије.	m2	28,00
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:		
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА		

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22

ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

2.1.	Пажљива демонтажа гвоздених конзолних носача и цеви старог развода електроинсталације, металне разводне кутије и металног ормарића са утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Уколико конзолне носаче и гвоздене куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Обрачун по комаду, без обзира на којој висини на објекту се налази.		
	1) гвоздене конзоле ел.	ком.	7,00
	2) узидани разводни ормар ел.	ком.	1,00
	3) гвоздене куке	ком.	6,00
2.2.	Пажљива демонтажа спољних јединица клима уређаја, комплет са конзолним носачима и предаја власницима. Обрачун по комаду.	ком.	4,00
2.3.	Рушење дела тротоара од асфалта заједно са скидањем подлоге, до дубине од 25 см, у ширини од 40 см, за уградњу хидроизолационог слоја. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију. Обрачун по m3 .	m3	4,00
2.4.	Ручно обијање оштећеног малтера (кречног и продужног) са фасадних зидова са вученим профилима и малтерском пластиком. Надзорни орган и извођач писменим путем одредиће површине са којих се обија малтер. Пре обијања малтера са места које ће одредити конзерваторски надзор узети тачне мере свих елемената и ускладити са цртежима из пројекта, скинути све отиске малтерске геометријске пластике за израду шаблона за њихову израду, па по одобрењу надзорног органа приступити обијању. На свакој врсти вученог профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од минимум 30 см за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје	m2	260,00
2.5.	Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кланфама очистити спојнице до дубине мин. 2 см, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2.	m2	20,00
2.6.	Чишћење зида од опеке у рову испод коте тротоара од остатака малтера, асфалта, земље и сл. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку и зидове отпрати. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 стварно очишћене површине	m2	16,00

2.7.		Пажљива демонтажа хоризонталних висећих олука са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	38,60
2.8.		Пажљива демонтажа олучних вертикала са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	23,00
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:				
3 ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ				
3.1.		Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 40 cm, 15 cm изнад тротоара и 25 cm испод тротоара, на припремљеној површини зида у ископаном рову (поз.2.9.) хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером на основи трас цемента, отпорним на смрзавање и добре обрадивости. Малтер наносити и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 15mm. Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit	m2	16,00
3.2.		Малтерисање сокле системом паропропусних санационих минералних малтера у свему према прописаној технологији произвођача материјала. На претходно очишћеној и припремљеној подлози (поз 2.8.) прво извршити замену оштећених опека, попуњавање кратерастих оштећења и фуга санационим малтером за попуњавање и изравнавање са порамма за таложење соли, потом нанети санирни шприц, мрежасто, са покривањем око 60%. Преко шприца нанети основни малтер за санирање до потребне дебљине према постојећем стању. Време сушења сваког слоја је 1mm/дан. Апликацију извести малтерисањем помоћу зидарске кашике, без заглађивања. На крају нанети завршни фини слој малтера за санирање и загладити филцаним дрвеним или челичним глетером. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера. Обрачун по m2. Еквивалент или одговарајући: MC-Bauchemie, Rofix, Baumit (Kema), Mapei	m2	38,60
УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ 3:				
4 ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
4.1.		Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. Обрачун паушално. Еквивалент или одговарајући: MC Bauchemie, Röfix, Mapei	пауш.	

4.2.	Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака (поз.2.7.) пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Пре израде шаблона тражити одобрење конзерваторског надзора да је калуп одговарајући. Пре употребе, шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган уписом у грађевински дневник. Шаблони се израђују од даске или блажујке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Опшивање се рачуна само једном без обзира на број потребних опшива. Обрачун по комаду профила.		
	1) профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 см	ком	2,00
	2) профил ортогоналне пројекције до 25 см (око прозора)	ком	1,00
4.3.	Малтерисање осталих фасадних зидова, изнад зоне омалтерисане санирним малтерима, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, у свему према декларацији и упутствима произвођача материјала. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусан шприц-малтер дебљине 5mm, гранулације 0-4mm са 100% покривања, потом темељни малтер на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-4mm; завршни слој малтера извести безцементним малтером на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-0.5mm, у дебљини 4mm. Укупна дебљина малтера према постојећем. Приликом малтерисања, тамо где је потребно, извести плитки малтерски пластику, шембране око прозора и каскаде у малтеру према претходно узетим мерама, цртежима из пројекта и упутствима надзорног органа. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент или одговарајући: Rofix	m2	252,00
4.4.	Малтерисање вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента $\leq 3\%$, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи, са додатком белог цемента $\leq 3\%$, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наносења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. Обрачун по m' стварно изведеног профила. Еквивалент или одговарајући: Rofix		
	1) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 см		

		а) поткровни венац	m'	38,60
		б) кордонски венац	m'	38,60
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 цм		
		а) профили око прозора	m'	138,00
4.5.		Обрада два портала, укључујући пиластре и оквир полукружно завршеног ајнфорт пролаза са кључним каменом, реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента $\leq 3\%$, до потребне дебљине наноса. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи, са додатком белог цемента $\leq 3\%$, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Шаблони - штикл форме малтерске геометријске пластике морају бити одобрени од стране конзерваторског надзора. Пластику обновити у свему према оригиналу, цртежима из пројекта и упутствима конзерваторског надзора. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. У цену урачунати израду потребних шаблона-штикл форми. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, ништа се не развија и не додаје Еквивалент или одговарајући: Röfix	m2	17,50
		УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:		
	5	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
5.1.		Израда и монтажа полукружних viseћих олука од поцинкованог мат лима d= 0,55 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 3 cm, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача viseћих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука нитнама \varnothing 4mm, на максималном размаку од 0,80 m. Обрачун по m1 постављеног олука.	m1	38,60
5.2.		Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 33cm, \varnothing 10 cm, дебљине лима 0,55mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 cm. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по m1 уграђеног олука.	m1	23,00
5.3.		Постављање поцинкованог уводног лима, самплеха d=0,55 mm, rš 33 cm, изнад viseћег олука. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и зелетовати калајем. Обрачун по m1 самплеха.	m1	38,60
		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 5:		
	6	СТОЛАРСКИ РАДОВИ		

6.1.	Рестаурација и конзервација постојећих двокрилних дрвених врата из Штросмајерове улице, укупне дим. 2,80 x 3,40m. Пажљиво очистити све делове капије од старе боје и других наслага. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне истим материјалом и техником израде. Све делове од кованог гвожђа након темељног чишћења третирати антикорозивном заштитом и два пута бојом за метал. Све дрвене елементе импрегнирати специјалном течношћу која продире у дрво и осигурава сигурну заштиту од гљивица и паразита. Пре фарбања све површине фино избрусити и очистити, китовати оштећења и пукотине и потом опет фино избрусити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству надзорног органа. Обрачун по комаду.	ком.	1,00
6.2.	Рестаурација и конзервација постојеће двокрилне дрвене капије са ојачањима и оковом од кованог гвожђа са централно постављеним полукружно завршеним вратима, укупне дим. 1,30 x 2,50m, са поновним устакљењем стаклених површина. Пажљиво очистити све делове капије од старе боје и других наслага. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне истим материјалом и техником израде. Све делове од кованог гвожђа након темељног чишћења третирати антикорозивном заштитом и два пута бојом за метал. Све дрвене елементе импрегнирати специјалном течношћу која продире у дрво и осигурава сигурну заштиту од гљивица и паразита. Пре фарбања све површине фино избрусити и очистити, китовати оштећења и пукотине и потом опет фино избрусити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству надзорног органа. Обрачун по комаду.	ком.	1,00
6.3.	Рестаурација и конзервација спољњих крила старих прозора са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје хемијским и физичким путем, врло пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати крила и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу, према налогу надзорног органа. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Дотрајала и напукла стакла заменити новим равним дебљине 4mm. Крила прозора пребрусити фином шмирглом, нанети подлогу од фирнајза са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом, брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити мат емајл лаком. Обрачун по м ² обојене површине. Обрачун по комаду.		
	- прозори спрата (6) дим. 0,90 x 1,45m и приземља (6) дим. 0,90 x 1,45m и прозори на еркеру на спрату (3)	ком.	15,00

6.4.		Реконструкција постојећих прозора из улице Лисинског (3 ком у приземљу и 3 ком. на спрату) приближних дим. 0,90 x1,45м. Уклањање ролетни по потреби. На постојећем прозору прегледати оков и извршити мање поправке. Израда оквира који се надограђује на постојећи прозор у простору отвора. На оквир се качи нови пар крила усклађен са осталим спољним крилима на објекту. Нова крила се отварају у поље. Обрачун по комаду	ком.	6,00
		УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 6:		
	7	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
7.1.		Рестаурација конзолних светиљки јавне расвете са финалном обрадом. Делове светиљке који недостају или су дотрајали обрадити и поставити по узору на постојеће, према упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Стаклене елементе очистити хемијским и физичким путем. Нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након рестаурације конзолни носач монтирати на првобитни положај. Обрачун по комаду светиљке.	ком	2,00
		УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 7:		
	8	ТЕСАРСКИ РАДОВИ		
8.1.		Скидање кровних летви. Скинуте летве утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 летвисане површине.	м2	77,20
8.2.		Летвисање крова летвама 24/48 за густо покривање бибер црепом на размаку од 15 см, са обавезном контралетвом. Летвисање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 летвисане површине	м2	77,20
8.3.		Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције. Даске дебљине 24 мм од суве, праве и квалитетне јелове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати. На подашчану подлогу поставити паропропусну фолију. Обрачун по м2 постављене површине.	м2	77,20
		УКУПНО ТЕСАРСКИ РАДОВИ:		
	9	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ		

9.1.		Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа, тип традиционал, густо покривање у првих 2m до стрехе на уличној фасади. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и предати станарима. Извести демонтажу припадајућих летава и опшава до рогова тј. нарожака. Уклонити оштећене и дотрајале делове нарожака и платовати рогове по потреби. Након подашчавања и летвисања поставити бибер цреп тип традиционал. Завршни ред црепа треба да је равно засечен. Све радове мора да одобри надзор уписом у грађевински дневник. Обрачун по m2 косе површине крова.	m2	77,20
9.2.		Демонтажа и поновно постављање слемењака, дуж грбине крова, а у висини нарожака. Слемењаке пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећене слемењаке одбаци, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Слемењаке поставити са додатком 50% нових или старих по узору на постојеће. Слемењаке пажљиво поставити у густом продужном малтеру. Обрачун по m1.	m	2,00
9.3.		Демонтажа крова изнад еркера. Формирати кров идентичне геометрије, подашчати га, поставити паропропусну фолију. Након тога покривање извршити поцинкованим лимом мат обраде. Обратити пажњу на преклопе. На споју са зидом предвидети "пуц" лајсну. Обрачун по m2.	m2	3,00
9.4.		Набавка и монтажа металних тачкастих снегобрана у два реда и то 3 комада / 0,80 м . Обрачун по ком.	kom	150,00
УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 9:				
10 МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
10.1.		Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора, Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од доношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Röfix; JUB; Baumit;	m2	280,00
УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 10:				
11 РАЗНИ РАДОВИ				
11.1.		Пиковање оштећених камених одбојника уз ајнфорт капију. Претходно извршити надоградњу оштећења и консолидацију површина. Оштећени камен препиковати до здраве подлоге. Начин обраде мора бити усклађен са постојећом обрадом. Обрачун по комаду.	ком	2,00

11.2.		Враћање дела тротоара у технички исправно стање са завршном облогом од гранитних коцки, димензија 10x10x10 цм, са набавком гранитне коцке. Гранитне коцке поставити у слоју цементног малтера справљеног са просејаним песком "јединицом". Приликом постављања коцке водити рачуна о правилном паду од објекта и уклапању у нивелету преостале површине тротоара. Спојнице залити цементним малтером, фуге обрадити и камен очистити. У цену улази израда подлоге и набавка гранитне коцке. Обрачун по m2 изведеног тротоара	m2	16,00

ОРН: за Партију 345453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ**Партија 4 – Проте Михалцића 14**

3)1)4) врста, техничке карактеристике (спецификације):

ПРОТЕ МИХАЛЦИЋА 14, ПЕТРОВАРАДИН				
рб	рбп	опис позиције	ј. мере	кол.
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ		
1.1.		<p>Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, за радове у свему према важећим прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се сво време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Целокупну површину скеле (изнад заштитне ограде), покрити PVC засторима. Засторе правилно причврстити за скелу, да "не висе". Плаћа је једанпут без обзира на то колико је пута потребно засторе поправити у току извођења радова.</p> <p>У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, постављање PVC застора, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима.</p> <p>Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.</p>	m2	271,00
1.2.		<p>Монтажа и демонтажа заштитне ограде од ОСБ плоча d=10mm, око градилишта, у укупној дужини од 39m, висине 2,00m са капијама за улаз радника и механизације. Део ограде, у Улици Владимира Назора поставља се причвршћивањем у оквиру скеле, док остатак ограде, према Проте Михалцића, формира простор за рад и депоновање материјала. Капије снабдети бравама са кључевима и катанцима. Ограду правилно анкеровати и укосничити како не би дошло до превртања. Ограда мора бити уредна. Користи се све време трајања радова и плаћа једанпут, без обзира да ли се демонтира и поново монтира у току радова. На ограду поставити табле са обавештењима и упозорењима, према прописима. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу заштитне ограде, одржавање у току рада.</p> <p>Обрачун по m1 монтиране заштитне ограде.</p>	m1	39,00

1.3.	Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле за заштиту тротоара и коловоза, као и изнад два улаза у зграду и шупе на дворишној страни. Гаранције преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницима и укрућењима. Покрити је даскама дебљине 2" и тер папиром који се причвршћује дрвеним летвама. Надстрешницу поставити у целој дужини фасаде у Београдској улици, у ширини 1,5 m, на висини од 2,5 m и Улици Лисинског у ширини 1,00 m, на висини од 2,5 m. Надстрешница се поставља и изнад главног улаза у објект (из Београдске улице) у ширини од 2,0 m и изнад улаза у објект из дворишта, на задњој фасади, у ширини од 2,5 m, као и изнад шупе у дворишту у ширини од 3m. Користи се све време трајања радова и плаћа једанпут без обзира да ли се у току радова демонтира и поново монтира. У цену улази монтажа и демонтажа надстрешнице. Обрачун по m ² монтиране надстрешнице.	m ²	19,00
1.4.	Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m ² фолије.	m ²	27,00
1.5.	Чишћење простора око објекта од грађевинског шута и прање градилишта. У цену урачунати хоризонтални и вертикални транспорт, ручни утовар на камион и превоз шута на градску депонију удаљену до 15 km. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по m ² очишћене површине.	m ²	75,00
2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА		
2.1.	Пажљива демонтажа гвоздених конзолних носача, кука са изолационом керамиком старог развода електроинсталације, старог металног разводног ормарића за струју и инсталације громобрана са утоваром на камион и одвозом на градску депонију удаљену до 15km. Демонтажа се плаћа једанпут без обзира на којој се висини елемент налази. Уколико гвоздене конзолне носаче и куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Обрачун по комаду демантираног елемента.		
	1) гвоздене конзоле	ком.	2,00
	2) гвоздене куке	ком.	7,00
	3) стари метални разводни ормарић за струју	ком.	1,00
	4) стара инсталација громобрана	ком.	1,00
2.2.	Пажљива демонтажа конзолних светилки јавне расвете, спуштање на тло и одвоз у радионицу. Обрачун по комаду.	ком.	1,00
2.3.	Рушење дела тротоара од асфалта заједно са скидањем подлоге, до дубине од 25 cm, у ширини од 40 cm, за уградњу хидроизолационог слоја. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 15 km. Обрачун по m ³	m ³	3,00
2.4.	Чишћење зида од опеке у рову испод коте тротоара од остатака малтера, асфалта, земље и сл. Кламфама очистити спојнице до дубине мин 2 cm, а челичним четкама опеку и зидове отпрати. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 15km. Обрачун по m ² стварно очишћене површине	m ²	7,50

2.5.	Ручно обијање оштећеног малтера (кречног, продужног) са уличних фасадних зидова, забата и дела дворишне фасаде у ширини од 1m, са вученим профилима и малтерском пластиком. Пре обијања малтера, на свакој врсти вученог профила оставити по два најбоље сачувана профила у ширини 30 см за узимање отисака и као контролни профил. По два најбоље сачувана елемента ливене пластике, по одабиру надзорног органа, пажљиво демотирати за израду модела и калупа. Одабир елемената вучене пластике и ливених елемената за израду шаблона и калупа врши надзорни орган, писменим путем. Обијању малтера са фасада и скидању ливених елемената приступити тек по писменом одобрењу надзорног органа. Малтер обијати пажљиво да се зидани делови вучених профила не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без притиска. Шут прикупити, изнети и утоварити на камион и однети на депонију удаљену до 15 km. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.	m2	235,00
2.6.	Пажљива демотажа хоризонталног viseћег олука са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на депонију удаљену 15 km. У цену је урачуната демотажа, утовар и одвоз. Обрачун по m1 демотираног олука.	m1	42,50
2.7.	Пажљива демотажа олучних вертикала са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на депонију удаљену 15 km. У цену је урачуната демотажа, утовар и одвоз. Обрачун по m1 демотираног олука.	m1	12,00
2.8.	Скидање кровног покривача од лима са кровне равни између два објекта и изнад улазне капије из Улице протe Михалџића. Лим скинути са крова на безбедан начин. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену 15 km. Обрачун по m2 косе пројекције демотираног лименог кровног покривача	m2	15,00
3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ		
3.1.	Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 30cm (10 cm изнад коте тротоара и 20 cm испод коте тротоара), хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером, отпорним на смрзавање, добре обрадивости, на основи трас цемента. Пре наношења малтера, подлогу претходно припремити пажљивим чишћењем старих наслага да се површина опеке не оштети. (поз. 2.3) Малтер наносити глетерицом у дебљинама слоја од 20mm и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 20mm, према детаљу из пројекта. Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix 635, Baumit SockelPutz	m2	9,50
3.2.	Малтерисање системом природних хидрауличних кречних малтера за реновирање сокле. На угаоном објекту у Владимира Назора 5 малтер се наноси од разделне фуге до горње ивице сокле према пројекту, док се на објекту у Проте Михалџића 14 малтерише од разделне фуге до висине 1,00m. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набациати паропропусни шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања малтерисане површине при чему треба постићи грубу завршну површину као подлогу за следећи слој. Након минимално 1 дана	m2	27,50

		сушења нанети темељни малтер за реновирање у свему по упутствима произвођача материјала до потребне дебљине према постојећем стању. Доњи слојеви темељног малтера се не глетују, а сваки следећи се наноси када претходни стекне упојност. Малтер не сме да се пресуши како не би дошло до настанка пукотина. Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну обраду претходног слоја што подразумева танки нанос темељног малтера за реновирање у ређој конзистенцији и оштро нарезивање дрвеном летвом како би следећи слој финог хидрауличног кречног малтера добро прионуо на подлогу. Наносе финог хидрауличног кречног малтера извести у два слоја укупне дебљине 3mm према упутствима произвођача. Обрачун по m2 ортогоналне површине измалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Rōfix (665 малтер за попуњавање, 675 шприц, хидраулично-кречни малтер за соклу, 380 фини малтер)		
	4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ		
4.1.		Презиђивање венаца, надпрозорних и подпрозорних елемената опеком старог формата, у малтеру на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са уделом белог цемента до 5%. Пажљиво порушити растресене делове, очистити од малтера и опрати млазом воде, а затим испрскати шприцем на истој бази. Опеку очистити и по потреби отесати нове комаде. Презиђивање вршити по узору на првобитне елементе. Обрачун по m1 елемента. Еквивалент или одговарајући: Rōfix 675 шприц, 665 малтер	m1	15,00
4.2.		Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Подлога мора бити носива и очишћена. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са удеоом белог цемента до 5%. Обрачун паушално. Еквивалент или одговарајући: Rōfix хидраулично-кречни малтер за ињектирање; Marei:Mare-Antique I; Rōfix 665 реновирни малтер за попуњавање	пауш	
4.3.		Малтерисање обијених делова фасадних зидова приземља и спрата, и дела дворишне фасаде у ширини 1m од угла, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусни шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања малтерисане површине при чему треба постићи грубу завршну површину као подлогу за следећи слој. Након минимално 1 дана сушења нанети темељни малтер за реновирање у свему по упутствима произвођача материјала до потребне дебљине према постојећем стању. Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну обраду претходног слоја што подразумева танки нанос темељног малтера за реновирање у ређој конзистенцији и оштро нарезивање дрвеном летвом како би следећи слој финог хидрауличног кречног малтера добро прионуо на подлогу. Наносе финог хидрауличног кречног малтера извести у два слоја укупне дебљине 3mm према упутствима произвођача. Обрачун по m2 ортогоналне површине измалтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент или одговарајући: Rōfix 665 малтер за попуњавање, 675 шприц, 695 темељни малтер, 380 фини малтер		
		1) равно малтерисање у приземљу, од хидроизолационог слоја малтера за сокл до међуспратног венца	m2	76,00
		2) равно малтерисање на спрату са забатима, од међуспратног венца	m2	115,00

4.4.	Узимање отисака вучених профила ортогоналне пројекције профила у гипсу. Са остављених контролних трака из поз. 2.10. пажљиво скинути све слојеве боје и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Малтер са контролних трака се може обити тек након писменог пријема шаблона од стране надзорног органа. Обрачун по комаду отиска.		
	1) Отисак ортогоналне пројекције профила међуспратног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 35 см	КОМ	1,00
	2) Отисак ортогоналне пројекције профила поткровног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 40см	КОМ.	1,00
	3) Отисак ортогоналне пројекције профила подпрозорника на приземљу, објекта у Проте Михалцића до 15см	КОМ.	1,00
	4) Отисак ортогоналне пројекције профила подпрозорника на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 20см	КОМ.	1,00
	5) Отисак ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	КОМ.	1,00
	6) Отисак ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	КОМ.	1,00
4.5.	Израда шаблона и калупа од челичног лима ортогоналне пројекције. Пре израде шаблона, обавезно је писмено одобрење калупа. Профил гипсаног отиска вученог профила, претходно одобреног од стране надзорног органа, пројектовати на дебљи папир, исећи по ивици и пренети на челични лим. Шаблони се израђују од даске или блажује и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Пре употребе шаблоне прегледа и писменим путем одобрава надзорни орган. У цену спада израда калупа и израда шаблона са опшивом према претходно узетом отиску из поз. 4.5., без обзира на потребан број опшива и колико пута је у току извођења радова потребно вршити његову поправку. Обрачун по комаду шаблона.		
	1) Шаблон ортогоналне пројекције профила међуспратног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 35 см	КОМ	1,00
	2) Шаблон ортогоналне пројекције профила поткровног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 40см	КОМ.	1,00
	3) Шаблон ортогоналне пројекције профила подпрозорника на приземљу, објекта у Проте Михалцића до 15см	КОМ.	1,00
	4) Шаблон ортогоналне пројекције профила подпрозорника на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 20см	КОМ.	1,00
	5) Шаблон ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	КОМ.	1,00
	6) Шаблон ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	КОМ.	1,00

4.6.	<p>Малтерисање вучених профила фасадних зидова микроармираним малтером за реновирање на кречној основи са додатком белог цемента до 3% и финим песком (микрогранулацијом до 1mm) до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила (писменим путем претходно одобреним) челичним шаблонима. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравњавање, на кречној основи са додатком белог цемента до 3%, и финим песком (микрогранулације до 0,5mm) у дебљини наноса 4mm. Пре nanoшења подлогу опрати млазом воде без притиска и пустити да се осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу и пројекту. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру без додатка. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача.</p> <p>Обрачун по m1 стварно изведеног профила.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Röfix Renoplus, Röfix Renostar</p>		
	1) Профил ортогоналне пројекције међуспратног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 35 cm	m1	22,70
	2) Профил ортогоналне пројекције поткровног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 40cm	m1	22,70
	3)Профил ортогоналне пројекције подпрозорника на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 15cm	m1	2,90
	4) Профил ортогоналне пројекције подпрозорника на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 20cm	m1	2,90
	5) Профил ортогоналне пројекције шембране око прозора на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 25cm	m1	10,50
	6) Профил ортогоналне пројекције шембране око прозора на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 25cm	m1	9,50
4.7.	<p>Малтерисање равних геометријских рамова око таванских отвора на забатном зиду објекта у Проте Михалцића 14, према пројекту, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Подлога за малтерисање је темељни малтер из поз. 4.3. припремљена по упутству произвођача.</p> <p>Подпрозорне елементе обрадити равно са завршним слојем финог кречног малтера по опису из поз. 4.3.</p> <p>Обрачун по m2 малтерисане површине.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Röfix 695, 380</p>	m2	1,80
4.8.	<p>Малтерисање дела фасаде од бетона (део надоградње изнад улазне капије у Проте Михалцића).</p> <p>На чврсту и суву бетонску подлогу нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравњавање, на кречној основи са додатком белог цемента до 3%, и финим песком (микрогранулације до 0,5mm) у дебљини наноса 1mm.</p> <p>На свежу подлогу нанети темељни паропропусни малтер за реновирање на бази природног хидрауличног креча, у свему по упутствима произвођача, до потребне дебљине према постојећем стању.</p> <p>Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну обраду претходног слоја што подразумева танки нанос темељног малтера за реновирање у ређој конзистенцији и оштро нарезивање дрвеном летвом како би следећи слој финог хидрауличног кречног малтера добро прионуо на подлогу. Наносе финог хидрауличног кречног малтера извести у два слоја укупне дебљине 3mm према упутствима произвођача.</p> <p>Обрачун по m2 ортогоналне површине измалтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Röfix (Renostar, 695 темељни малтер, 380 фини малтер)</p>	m2	2,00

4.9.		Уградња нових дрвених двоструких прозора према шемама из пројекта. Радове извршити у свему према шрописима за ту врсту радова, наком писменог пријема нове столарије од стране конзерваторског надзора. У цену је урачуната комплетна уградња са зидарским поправкама. Обрачун по комаду уграђеног прозора.	ком.	18,00
	5	ГИПСАРСКИ РАДОВИ		
5.1.		Израда калупа, изливање и постављање нове орнаменталне пластике од гипса, према пројекту. На основу модела који је израђен према најбоље очуваном елементу постојећег, претходно одабраном од стране конзерваторског надзора, направити калуп од гипса. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од гипсаног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, попотреби fino обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, по детаљима и упутствима конзерваторског надзора. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fino обрадити. Обрачун по комаду изведеног елемента.		
		1) сегмент међуспратног венца на објекту у Проте Михалцића 14, дим. 60x18 cm	ком	15,00
		2) украс у парпетном пољу прозора на спрату у Проте Михалцића 14, дим 130x30cm	ком	2,00
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
6.1.		Покривање кровне површине између два објекта изнад улазне капије у Улици проте Михалцића, поцинкованим лимом, дебљине 0,60mm. Покривање кровне површине између два објекта изнад улазне капије у Улици проте Михалцића, поцинкованим лимом, дебљине 0,60mm. Покривање извести у тракама међусобно спојеним дуплим стојећим превојем у правцу ада крова и дуплим лежећим у хоризонталном правцу, смакнутим на пола. Покривање извести према упутствима надзорног органа. Испод лима поставити слој тер-хартије која улази у цену покривања. У цену улази набава материјала и рад. Обрачун по m2 покривене површине.	m2	15,00
6.2.		Израда и монтажа полукружних viseћих олука од поцинкованог мат лима d= 0,60 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 3 cm, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача viseћих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука нитнама Ø 4mm, на максималном размаку од 0,80 m. Обрачун по m1 постављеног олука.	m1	45,00
6.3.		Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 33cm, Ø 10 cm, дебљине лима 0,60mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 cm. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по m1 уграђеног олука.	m1	26,00
6.4.		Постављање поцинкованог уводног лима, самплеха d=0,60 mm, rš 33 cm, изнад viseћег олука. Самплекх спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и зелетовати калајем. Обрачун по m1 самплеха.	m1	45,00

7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ		
7.1.	<p>Набавка материјала, израда, монтажа застакљених двоструких, двокрилних фасадних прозора - подељених хоризонталним шпроснама на угаоном објекту у Владимиру Назора 5 (дим. 0,75x1,25m) и са надсветлом на објекту у Проте Михајлића 14 (дим. 0,90x1,55m), као и прозора на доградњи између два објекта (дим. 1,00x1,45m). Прозоре израдити од првокласне и суве чамовине према узору на оригиналне, сачуване.</p> <p>Облик, подела и отварање крила према датој шеми у пројекту. Крила прозора застаклити провидним равним стаклом дебљине 4mm и заптити одговарајућим китом. У прозорима уградити скакавце за фиксирање крила. Пре уградње крила прозора заштитити премазом за импрегнацију.</p> <p>Извођач је дужан да преконтролише мере зидарских отвора на месту уградње. Пре израде прозора, потребно је доставити столарске радионичке цртеже на сагласност надзорном органу.</p> <p>У цену урачунати и демонтажу постојеће столарије.</p> <p>Сваки прозор пре уградње мора бити писмено одобрен од стране надзорног органа</p> <p>Обрачун по комаду израђеног и уграђеног прозора.</p>		
	1) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема А из пројекта)	ком.	10,00
	2) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема Б из пројекта)	ком.	2,00
	3) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема В из пројекта)	ком.	1,00
	4) Прозори димензија 0,90x1,55m (шема Г из пројекта)	ком.	4,00
	5) Прозор димензија 1,00x1,45m (шема Д из пројекта)	ком.	1,00
7.2.	<p>Рестаурација и конзервација улазне капије са надсветлом на фасади из Проте Михајлића, на лицу места, са финалном обрадом, димензије 1,20x2,15m. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати капију и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Дотрајала и напукла стакла заменити новим равним дебљине 4mm. Окове прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Крила капије пребрусити фином шмирглом, заштитити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству конзерваторског надзора.</p> <p>Обрачун по комаду рестауриране капије.</p>	ком	1,00
7.3.	<p>Рестаурација и конзервација постојећих улазних врата у приземљу из Владимира Назора, димензије 1,10x2,00m, на лицу места. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Окове прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Врата пребрусити фином шмирглом, заштитити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству конзерваторског надзора.</p> <p>Обрачун по комаду рестаурираних врата.</p>	ком.	1,00
7.4.	<p>Рестаурација дрвених оквира подрумских отвора на које су монтиране заштитне металне решетке.</p> <p>Дрво детаљно прегледати, очистити од прљавштине, труле и недостајуће делове заменити новим према пројекту и упутству надзорног органа.</p> <p>Након рестаурације, оквири заштитити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству конзерваторског надзора.</p> <p>Обрачун по комаду подрумског отвора.</p>	ком.	5,00
8	БРАВАРСКИ РАДОВИ		

8.1.	Рестаурација конзолне светилке јавне расвете са финалном обрадом. Делове светилке који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Стаклене елементе очистити хемијским и физичким путем. Дотрајала и напукла стакла заменити. Проверити исправност сијаличног грла и по потреби га поправити. На светилку нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након рестаурације светилку монтирати на првобитни положај. У цену улазе електро радови потребни за сигурну монтажу и демонтажу светилке, као и сијалице. Обрачун по комаду светилке.	КОМ	1,00
8.2.	Рестаурација заштитних решетки за подрумске отворе, дим. 0,40x0,65 m од кованог гвожђа. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству конзерваторског надзора. Ливени одливци морају имати фино обрађене ивице и површине. Евентуалне варове идеално обрусити. Прегледати оков, шарке и браву санирати. Пре бојења скинути наслагe старе боје хемијским или физичким средствима, брусити и очистити. На решетке нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. У цену урачунати рад и потребан материјал. Обрачун по комаду решетки.	КОМ.	5,00
9	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ		
9.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора. Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције обојене површине, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Rofix PE 225 RENO 1 K; JUB; Edinthon	m ²	235,00
9.2.	Бојење нових прозора квалитетном уљаном бојом. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине, напопити разређеним фирнисом и минимизирати гвоздени оков. Извршити брушење и предкитовање уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поново превући уљани кит, други пут. Брусити и поново китовати. Бојити уљаном бојом први пут. Брусити и бојити мат лаком. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Обрачун по m ² обојене површине.		
	1) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема А из пројекта)	m ²	28,50
	2) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема Б из пројекта)	m ²	5,50
	3) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема В из пројекта)	m ²	2,25
	4) Прозори димензија 0,90x1,55m (шема Г из пројекта)	m ²	14,25
	5) Прозор димензија 1,00x1,45m (шема Д из пројекта)	m ²	4,80
9.3.	Фарбање цеви инсталација гаса на делу фасаде у Проте Михалцића, у боји и тону који одреди конзерваторски надзор. Пре наношења фарбе, инсталацију пажљиво очистити од прашине. У обрачун улази рад и набавка материјала. Претходно исходovati сагласност надлежног органа. Обрачун по m ¹ префарбане цеви.	m ¹	6,00

10		ТЕСАРСКИ РАДОВИ	
10.1.	Скидање кровних летви. Скинуте летве утоварити у камион и одвести на депонију удаљену до 15km. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 косе пројекције летвисане површине.	m2	140,00
10.2.	Замена дотрајалих и оштећених елемената кровне конструкције. Извршити пажљиву демонтажу дотрајалих елемената. Од суве четинарске грађе по узору на демонтиране елементе обрадити нове и уградити их са свим потребним везама. У цену улазе и подупирања и обезбеђења. Обрачун по m3 уграђене грађе.	m3	3,00
10.3.	Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције. Даске дебљине 24mm од суве, праве и квалитетне јалове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати. Обрачун по m2 постављене површине.	m2	140,00
10.4.	Набавка и постављање паропропусне фолије на дашчану подлогу крова. Обрачун по m2 постављене површине.	m2	140,00
10.5.	Летвисање крова летвама 24/48, паралелно са роговима, преко дашчане оплате за стварање ваздушног простора испод покривача. Летве поставити на размаку 40cm. Летвисање извршити сувим, правим и квалитетним јеловим летвама, оптималне дужине. Обрачун по m2 летвисане површине, мерено по косини крова.	m2	140,00
10.6.	Летвисање крова летвама 24/48, на размаку 15cm за густо покривање бибер црепом. Летвисање извршити сувим, правим и квалитетним јеловим летвама, оптималне дужине. Обрачун по m2 летвисане површине, мерено по косини крова.	m2	140,00
10.7.	Заштитно премазивање дрвених елемената против пожара, инсеката, алги гљивица и труљења специјалним импрегнирајућим средствима. Обрачун по m2, мерено по косини крова.	m2	140,00
11		ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ	
11.1.	Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећен или витоперан цреп одбацити, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Цреп поставити густо са додатком до 50% новог по узору на постојећи. У првом реду поставити по два реда црепа. Нови цреп поставити уз стреху и грбину. У цену улазе и постављање грбине од ћерамиде у продужном малтеру. Обрачун по m2 косе пројекције постављене површине.	m2	140,00
12		РАЗНИ РАДОВИ	
12.1.	Враћење дела тротоара у технички исправно стање са завршном облогом од гранитних коцки, димензија 10x10x10cm, са набавком гранитне коцке. Гранитне коцке поставити у слоју цементног малтера справљеног са просејаним песком "јединицом". Приликом постављања коцке водити рачуна о правилном паду од објекта и уклапању у нивелету преостале површине тротоара. Спојнице залити у цементном малтеру. Фуге обрадити и коцке пажљиво очистити. У цену улази и израда подлоге и набавка гранитне коцке. Обрачун по m2 изведеног тротоара.	m2	3,00

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ**Партија 5 - Београдска 23-25****3)1)5) врста, техничке карактеристике (спецификације):**

1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ		
1.1.	<p>Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, за радове у свему по важећим прописима и мерама ХТЗ-а. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 м висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Скелу изнад заштитне надстрешнице покрити ПВЦ засторима. Скелу прима и даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се за све време трајања радова. Плаћа се једанпут монтажа и једанпут демонтажа без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. У цену урачунати транспорт, монтажу и демонтажу, одржавање у току рада, поправке и оштећење на зидовима.</p> <p>Обрачун по м2 вертикалне пројекције монтиране скеле</p>	м2	1300,00
1.2.	<p>Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле. Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницима и укурућењима. Покрити је даскама дебљине 2" и тер папиром, који се причвршћује дрвеним летвама. Ширина надстрешнице је 2м. Надстрешницу поставити на висини од 2,50 м.</p> <p>Обрачун по м2 надстрешнице.</p>	м2	115,00
1.3.	<p>Монтажа и демонтажа заштитне ограде, висине 2,50м, од ОСБ плоча, дебљине 1цм са изградом градилишних улазних врата и постављањем свих потребних натписа са упозорењем за пролазнике, а према прописима. Користи се за све време трајања радова. У цену је урачунати сав потребан рад, материјал, транспорт и демонтажа ограде по завршетку радова. Ограду не треба постављати на скелу дворише фасаде</p> <p>Обрачун по м1 монтиране ограде.</p>	м1	135,00
1.4.	<p>Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију на удаљености до 15км. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења.</p> <p>Обрачун по м2 очишћене површине.</p>	м2	255,00
1.5.	<p>Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, изузев улазних врата, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача.</p> <p>Обрачун по м2 отвора</p>	м2	200,00

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22

ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

1.6.	<p>Пажљива демонтажа канделабера, гвоздених конзолних носача, металне разводне кутије, металног ормарића, сајле новогодишње расвете са утоваром на камион и одвозом на градску депонију на удаљености до 15км, без обзира на којој висини се налазе. Уколико конзолне носаче и гвоздене куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Демонтажу морају вршити квалификовани радници електроструке уз претходно искључивање електроинсталације.</p> <p>Обрачун по комаду, без обзира на којој висини на објекту се налази.</p>		
	1) канделабер	ком	4,00
	2) гвоздени конзолни носач	ком	4,00
	3) метални разводни ормарић	ком	4,00
	4) сајле новогодишње расвете	ком	1,00
1.7.	<p>Пажљива демонтажа спољних јединица клима уређаја, комплет са конзолним носачима и предаја власницима.</p> <p>Обрачун по комаду, без обзира на којој висини на објекту се налази.</p>	ком	3,00
1.8.	<p>Пажљива демонтажа комарника са прозора и предаја власницима.</p> <p>Обрачун паушално.</p>	ком	11,00
1.9.	<p>Демонтажа поклопне плоче са централне атике. Демонтажу извршити пажљиво како се не би оштетила и депоновати на градилишту на место које одреди инвеститор, до поновне монтаже. У цену је урачунато и прикупљање шута.</p> <p>Обрачун по м1</p>	м1	6,00
1.10	<p>Пажљива демонтажа балустера са централне атике. Балустере пажљиво демонтирати и депоновати на месту које ће одредити инвеститор. У цену је урачунато прикупљање шута и одвоз на градску депонију до 15 км.</p> <p>Обрачун по комаду балустера.</p>	ком	12,00
1.11.	<p>Пажљива демонтажа металне ограде са централног-угаоног дела објекта. Ограду пажљиво демонтирати и утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км или предати власнику. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2 ограде</p>	м2	1,50
1.12.	<p>Пажљива демонтажа врата са надсветлом заједно са штоком, централног-искошеног дела објекта. Демонтирана врата склопити, предати власнику или утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15км.</p> <p>Обрачун по комаду врата.</p>	ком	1,00
2	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ		

2.1.	<p>Наношење хидроизолационог малтера на бази трас цемента. Материјал мора да је водонепропустан, неразградив у води, трајно отпоран на влагу, јако механички оптеретив и отпоран на воду под притиском до 1,5 бара. Стари малтер обити 10цм изнад нивоа тротоара а фугне издубити до 2цм. Обијени стари малтер одмах уклонити са градилишта. Површине опрашити и пустити да се осуше. Наносити глетерицом у дебљинама од 15-20мм. Време сушења износи најмање 7 дана (штитити од пребрзог исушивања). На месту спајања са другом тврдом подлогом потребно је издубити фугну дубине као и дебљина малтера.</p> <p>Обрачун по м2 малтерисане површине Еквивалент или одговарајући: Rōfix материјали (Rōfix 635), Baumit SockelPutz</p>	м2	10,00
3	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ		
3.1.	<p>Узимање отисака вучених профила, венаца и слично, ортогоналне пројекције профила у гипсу. Са остављених контролних трака пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Малтер са контролних трака може се обити након писменог пријема шаблона од стране надзорног органа.</p> <p>Обрачун по комаду отиска.</p>		
	а) до 25цм (међуспратни венац и остали, прозорски рамови, солбанци, фронтони..)	ком.	11,00
	б) до 50цм (поткровни венац, венац испод таванских отвора, венац изнад нише централног дела)	ком.	3,00
3.2.	<p>Израда шаблона од челичног лима, ортогоналне пројекције профила . Профил гипсаног отиска вученог профила копирати на дебљи папир, исећи по ивици и пренети на челични лим. Лим искројити по профилу, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган.</p> <p>У цену урачунати израду потребних шаблона опшивених челичним лимом за извлачење профилација без обзира на број потребних опшива</p> <p>Обрачун по комаду шаблона.</p>		
	а) до 25цм	ком.	11,00
	б) до 50цм	ком.	3,00
3.3.	<p>Ручно обијање оштећеног малтера (кречног и продужног) са фасадних зидова са вученим профилима и малтерском пластиком. Надзорни орган и извођач писменим путем одредиће површине са којих се обија малтер. Пре обијања малтера узети тачне мере свих елемената и ускладити са цртежима из пројекта, скинути све отиске геометријске малтерске пластике и вучених профила за израду шаблона за њихово извлачење, па по одобрењу надзорног органа приступити обијању. На свакој врсти вученог профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од минимум 30 цм за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 цм, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрашити површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје</p> <p><i>Напомена: Испод слоја малтера у ниши централног -искошеног дела налази се грб F.J.I.(Franc Jozef I) тако да овде обијање мора бити специјално пажљиво!</i></p>	м2	1170,00

3.4.	<p>Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кламфама очистити спојнице до дубине мин. 2 цм, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2.</p>	м2	110,00
3.5.	<p>Ручно обијање малтера са улазне капије. Кламфама очистити спојнице до дубине мин. 2 цм, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2.</p>	м2	10,00
3.6.	<p>Санација пукотина ињектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка.</p> <p>Обрачун паушално.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rofix хидраулично-кречни малтер за ињектирање; Mape: Mape-Antique I; Rofix 665 реновирни малтер за попуњавање</p>	пауш	
3.7.	<p>Презиђивање поткровног венца опеком старог формата у малтеру на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са уделом белог цемента до 5%. Пажљиво порушити растресене делове, очистити од малтера и опрати млазом воде, а затим испрскати шприцем на истој бази. Опеку очистити и по потреби отесати нове комаде. Президати венац по узору на првобитни.</p> <p>Обрачун по м1 венца.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rofix 675 шприц, 665 малтер</p>	м1	5,00
3.8.	<p>Зазиђивање отвора централног искошеног дела опеком старог формата у малтеру на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са уделом белог цемента до 5% у свему према графичком прилогу и упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Зидове радити са правилним слогом.</p> <p>Обрачун по м3 зида, отвор за окулус се одбија</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rofix 675 шприц, 665 малтер</p>	м3	1,50
3.9.	<p>Малтерисање обијених делова сокле извршити на следећи начин: изнад разделне фуг лајсне најпре нанети хидраулично-кречни шприц малтер, добре приоњивости и високе паропропусности, на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре наношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за подножија у више слојева према прописаној технологији произвођача материјала, на претходно навлажену подлогу. Доњи слојеви се не глетују. Слојеве кречног малтера не дирати док не стекну упојност. Превише суве слојеве потребно је навлажити јер пребрзо сушење узрокује пукотине. Након тога нанети Хидраулично-кречни фини малтер на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом, први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање. Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује</p>		

	пукотине због скупљања.		
	Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент или одговарајући: Rōfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, Хидраулични кречни малтер за подножија, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit (Kema – Hydroment isusivi malter I Hydromen Fini)		
	а) бочна фасада	м2	14,00
	б) фасада из Београдске улице	м2	30,00
	в) централни-угаони део фасаде из Београдске улице	м2	6,00
	г) фасада према Београдској капији	м2	47,00
3.10.	Малтерисање обијених делова фасадног зида приземља (до међуспратног венца) са квадерима (нутнама на бочној фасади) извршити на следећи начин: најпре нанети Хидраулично-кречни шприц малтер на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине према упутству произвођача и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре наношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за реновирање, вишеслојно, према постојећем стању и упутству произвођача. Између слојева претходно и накнадно навлажити и развући дрвеном летвом. Време сушења између слојева малтера око 1 дан. Штитити од пребрзог исушивања. Хидраулично-кречни фини малтер нанети на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање. Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања. Квадери морају бити правих и оштрих ивица на размацима према оригиналу и техничкој документацији а профилација на бочној фасади у свему према оригиналу. Нутне извлачити профилисаним летвицама завијеним у стреч фолију, како би се лако, без оштећења вадиле након стабилизације малтера. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине. У цену улази и израда нутни. Уколико се утврди да је завршац изнад прозора од камена, предвидети његово чишћење! Еквивалент или одговарајући: Rōfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, 695 Хидраулично-кречни малтер за реновирање, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit		
	а) бочна фасада	м2	47,00
	б) фасада из Београдске улице	м2	114,00
	в) централни-угаони део фасаде из Београдске улице	м2	20,00
	г) фасада према Београдској капији	м2	115,00

3.11	<p>Малтерисање фасадних зидова (равних површина са угаоним вертикалама од наизменично испуштених пластично обрађених квадера) системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Најпре нанети Хидраулично-кречни шприц малтер на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине према упутству произвођача и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре доношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за реновирање, вишеслојно, према постојећем стању и упутству произвођача. Између слојева претходно и накнадно навлажити и развући дрвеном летвом. Време сушења између слојева малтера око 1 дан. Штитити од пребрзог исушивања. Хидраулично-кречни фини малтер нанети на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање. Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања. Квадери морају бити правих и оштрих ивица на размацама према оригиналу. Извлачити их профилисаним летвицама завијеним у стреч фолију, како би се лако, без оштећења вадиле након стабилизације малтера.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине. У цену улази и израда профилисаних квадера.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, 695 Хидраулично-кречни малтер за реновирање, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit</p>		
	а) бочна фасада	м2	122,00
	б) фасада из Београдске улице	м2	300,00
	в) централни-угаони део фасаде из Београдске улице	м2	52,00
	г) фасада према Београдској капији	м2	300,00
3.12.	<p>Малтерисање вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента ≤3%, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи са додатком белог цемента ≤3%, гранулације песка до 0,5мм, у дебљини наноса од 4 мм. Пре доношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Шаблони се израђују од даске или блажуке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Шаблони морају бити одобрени од стране конзерваторског надзора. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача.</p> <p>Обрачун по м' стварно изведеног профила.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix Renoplus, Renostar</p>		
	а) профил ортогоналне пројекције до 25 цм		
	1) профилације око таванских отвора	м1	81,00
	2) профилација око прозора И и ИИ спрата	м1	278,00
	3) фронтон изнад прозора И спрата	м1	44,00
	4) солбаници И и ИИ спрата	м1	80,00
	5) солбанци приземља	м1	27,00
	6) полукружно завршена ниша И спрата	м1	5,00
	7) међуспратни венац	м1	82,00
	8) база пиластра	м1	2,00
	9) профилација-венац изнад балустраде И спрата	м1	6,00
	10) профилација-венац испод балустраде И спрата	м1	6,00
	11) профилација испод капитета	м1	2,00
	б) профил ортогоналне пројекције до 50 цм		

	1) подкровни венац	м1	82,00
	2) кордонски венац (испод таванских отвора)	м1	82,00
	3) венац испод полукружног отвора централног дела	м1	3,00
3.13	<p>Малтерисање обијених делова оградe извршити на следећи начин: најпре нанети хидраулично-кречни шприц малтер, добре приоњивости и високе паропропусности, на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре доношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за подножија у више слојева према прописаној технологији произвођача материјала, на претходно навлажену подлогу. Доњи слојеви се не глетују. Слојеве кречног малтера не дирати док не стекну упојност. Превише суве слојеве потребно је навлажити јер пребрзо сушење узрокује пукотине. Након тога нанети Хидраулично-кречни фини малтер на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом, први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање. Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања. Профилација венца на стубовима и капа стуба морају бити у свему према постојећем. У цену улази и извлачење профила на стубовима</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Рџфих материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, Хидраулични кречни малтер за подножија, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit (Kema – Hydroment isusivi malter I Hydromen Fini)</p>	м2	10,00
3.14.	<p>Израда калупа, изливање и постављање орнаменталне пластике балустера на атици, димензија према постојећим, од вештачког камена справљеног од цемента и агрегата у размери 1:2,5-3. На основу постојећег модела урадити калуп од гипса. Калуп израдити из више штикл форми. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу и пројекту. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од вештачког камена у тону по избору пројектанта. По завршеном изливању и делимичном сушењу све површине и ивице, по потреби, fino обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, по детаљима и упутству пројектанта. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fino обрадити. Обрачун по комаду конзоле.</p> <p>Обрачун по комаду балустера</p>	ком.	12,00
3.15.	<p>Рестаурације орнаменталне пластике-поклопне плоче атике у вештачком камену, на лицу места. Проверити везу са подлогом и по потреби поново анкерovati. Постојећу поклопну плочу очистити од свих наслага ликорезачким алатом. Извршити ручно чишћење водом са додатком одговарајућих неагресивних детерџената четкама. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надоградњу оштећених или недостајућих делова и фини обраду површина плоче. Ретуш се врши вештачким каменом са додацима-адитивима за пријањање за постојећу подлогу. Вештачки камен се справља од цемента и агрегата у размери 1:2,5-3. Вештачки камен за рестаурацију мора бити идентичан по структури, начину обраде и боји постојећем вештачком камену. Ивице морају да буду оштре, равне, fino заобљене, површине fino обрађене. Радови се изводе на лицу места, стручном радном снагом.</p> <p>Обрачун по м1</p>	м1	6,00

3.16.	Рестаурације орнаменталне пластике-балустера у вештачком камену, на лицу места. Проверити везу са подлогом и по потреби балустере поново анкеровати. Постојеће балустере очистити од свих наслага ликорезачким алатом. Извршити ручно чишћење водом са додатком одговарајућих неагресивних детерџената четкама. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надоградњу оштећених или недостајућих делова и финау обраду површина балустера. Ретуш се врши вештачким каменом са додацима-адитивима за пријањање за постојећу подлогу. Вештачки камен се справља од цемента и агрегата у размери 1:2,5-3. Вештачки камен за рестаурацију мора бити идентичан по структури, начину обраде и боји постојећем вештачком камену. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Радови се изводе на лицу места, стручном радном снагом. У цену улази и потребан број штикл форми. Обрачун по комаду балустера	ком	6,00
4	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
4.1.	Демонтажа лежећег олука и вертикалне олучне цеви. Олуке демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м1 олука		
	а) лежећи олука	м1	82,00
	б) олучна цев	м1	63,00
4.2.	Демонтажа самплеха испод олука. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 самплеха.	м1	82,00
4.3.	Демонтажа опшивке међуспратног венца. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.	м1	82,00
4.4.	Демонтажа опшивке фронтоне, солбанака и венца. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.		
	а) опшивке фронтоне	м1	45,00
	б) опшивке солбанка	м1	105,00
	в) опшивка венца изнад балустреде централног-искошеног дела	м1	6,00
4.5.	Израда и монтажа лежећег олука од поцинкованог мат лима д= 0,60 мм, развијене ширине до 66 цм, са преклопима 3 цм, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача висећих олука од поцинкованог флаха 25 x 5мм, нитованих са предње стране олука нитнама Ø 4мм, на максималном размаку од 0,80 м. Обрачун по м1 постављеног олука.	м1	82,00

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА

21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22

ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017-партије

4.6.	Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 50цм, Ø 15 цм, дебљине лима 0,60мм. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 мм и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 цм. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 мм. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по м1 уграђеног олука.	м1	57,00
4.7.	Израда и монтажа одводних олучних цеви (делови који продиру кроз поткровни и међуспратни венац) од титан-цинк лима, развијене ширине до 50цм, Ø 15 цм, дебљина лима 0,60мм у дужини од мин.1,5м Обрачун по м1 уграђеног олука.	м1	8,00
4.8.	Израда и монтажа самплеха испод лежећег олука од поцинкованог лима, развијене ширине 66 цм, дебљине 0,60 мм. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и залетовати калајем. Обрачун по м1 самплеха.	м1	82,00
4.9.	Опшивање фронтоне поцинкованим мат лимом, развијене ширине до 40цм, дебљине лима 0,60мм. Задњу страну лима подићи у вис најмање 8цм, дупло превити и подвући под малтер. Лим причврстити пластичним типловима са поцинкованим холшрафима. Преко поставити "машнице" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира који улази у цену. Обрачун по м1 фронтоне	м1	45,00
4.10.	Опшивање солбанка прозора поцинкованим лимом, развијене ширине до 33 цм, дебљине 0,60 мм. Стране солбанка према зиду и штоку прозора подићи у вис до 25 мм, у шток прозора учврстити укивањем на размаку 50-80 мм. Предњу страну солбанка причврстити за дрвене пакнице или избушити подлогу, поставити пластичне типлове и причврстити поцинкованим холшрафовима. Преко главе холшрафа поставити "машницу" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира, који улази у цену солбанка. Обрачун по м1 солбанка.	м1	105,00
4.11.	Опшивање венца изнад балустраде централног-искошеног дела поцинкованим мат лимом, развијене ширине до33цм, дебљине 0,60мм. Задњу страну лима подићи у вис најмање 10цм, дупло превити и подвући под малтер. Лим саставити фалцевима или нитовати једноредно на размаку 30-40мм и залемити. Између фалцева лим причврстити хафтерима, а у осталом делу пластичним типловима са поцинкованим холшрафима. Преко поставити машнице и залемити, на растојању до 60цм. Испод лима поставити слој тер папира, који улазе у цену. Обрачун по м1 венца	м1	6,00
5	СТОЛАРСКИ РАДОВИ		

5.1.	Рестаурација и конзервација спољњих крила старих прозора са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати крила и ампасвати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Дотрајала и напукла стакла заменити новим равним дебљине 4мм. Крила прозора пребрусити фином шмирглом, нанети подлогу од фирнајза са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом, брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Обрачун по комаду.		
	а) прозори из Приземља, И и ИИ спрата	ком	58,00
	б) полукружни прозор централног дела	ком	1,00
	в) тавански прозори	ком	21,00
	г) прозор иза балустраде	ком	1,00
5.2.	Рестаурација врата са финалном обрадом. Са врата скинути пажљиво све наслаге, до чистог дрвета. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилација не оштети и дрво не промени боју. Комплетна врата детаљно прегледати и ампасовати, оштећене делове, по узору на постојеће, пажљиво заменити новим од исте врсте дрвета. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Капију пребрусити фином шмирглом и бојити уљаном бојом Обрачун по комаду		
	а) димензија 1,39x4,05цм, двокрилна	ком	1,00
	б) димензија 1,45x4,76цм, двокрилна	ком	1,00
5.3.	Израда и постављање застакљеног једностраног округлог прозора, димензија Ø60 цм. Прозор израдити од првокласне и суве јеле и смрче, по шеми столарије, детаљима и упутству пројектанта. Оков од елоксираног алуминијума по избору пројектанта. Између крила и штока поставити заптивач од синтетичке гуме. Крила прозора застаклити термо изолационим Флот стаклом д=4+12+4 мм, постављеним преко подметача од нерђајућег материјала и китовати одговарајућим китом. Прозор пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду прозора.	ком	1,00
5.4.	Рестаурација двокрилне колске капије, са финалном обрадом. Са капије пажљиво скинути све наслаге, до чистог дрвета. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилација не оштети и дрво не промени боју. Комплетну капију детаљно прегледати и ампасовати, оштећене делове, по узору на постојеће, пажљиво заменити новим од исте врсте дрвета. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Капију пребрусити фином шмирглом, заштитити и бојити уљаном бојом три пута, по избору и упутству пројектанта. Обрачун по комаду врата.	ком	1,00
6	ГИПСАРСКИ РАДОВИ		

6.1.	<p>Демонтажа орнаменталне пластике. Демонтажу пластике извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и одложити у градилишни магацин, за поновну употребу. Рестаурација пластике плаћа се посебно.</p> <p>Обрачун по комаду или м1.</p>		
	а) конзоле испод подкровног венца	ком.	208,00
	б) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод подкровног венца	м1	82,00
	в) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод међуспратног венца	м1	82,00
	г) трака са орнаментом између I и II спрата	м1	82,00
	д) капител пиластра	ком.	2,00
	б) завршац украшен акантусом	ком.	2,00
6.2.	<p>Рестаурација орнаменталне пластике. Проверити везу са подлогом и по потреби пластику поново анкерovati. Постојећу пластику очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима и по потреби микропескарењем. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надоградњу оштећених или делова који недостају и фина обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију пластике мора бити истог или одговарајућег састава, гранулације и боје, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене.</p> <p>Обрачун по комаду или м1.</p>		
	в) ваљкаста флорална профилација у ниши централног дела	ком.	2,00
6.3.	<p>Израда калупа, изливање и постављање орнаменталне пластике од гипса. На основу постојећег модела израдити калуп од гипса. Калуп израдити од више штикл форми. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од гипсаног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби, фино обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и фино обрадити.</p> <p>Обрачун по комаду или м1 орнаменталне пластике.</p>		
	а) конзоле испод подкровног венца	ком.	208,00
	б) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод подкровног венца	м1	82,00
	в) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод међуспратног венца	м1	82,00
	г) трака са орнаментом између I и II спрата	м1	82,00
	д) капител пиластра	ком.	2,00
	ђ) завршац украшен акантусом	ком.	2,00
7	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
7.1.	<p>Пажљива демонтажа металних подрумских прозора. Демонтирани прозор склопити и предати или утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км.</p> <p>Обрачун по комаду прозора.</p>	ком	20,00

7.2.	Рестаурација конзолних светилки јавне расвете са финалном обрадом. Делове светилке који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Стаклене елементе очистити хемијским и физичким путем. Дотрајала и напукла стакла заменити. Проверити исправност сијаличних грла и по потреби их поправити. На светилке нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након рестаурације светилке монтирати на првобитне положаје. У цену улазе електро радови потребни за сигурну монтажу и демонтажу светилки, као и сијалице. Обрачун по комаду светилке.		м2	4,00
7.3.	Израда и постављање једноструког металног застакљеног прозора. Прозор израдити од кутијастих челичних профила и застаклити равним стаклом дебљине 4 мм, по пројекту и детаљима. Оков по избору пројектанта. Пре бојења метал очистити од корозије и прашине, брусити и опајати. На прозор нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. Нанети први слој боје за метал, китовати и брусити и завршно обојити други пут. Обрачун по комаду прозора.			
	а) димензија ~ 40x90 цм		КОМ	11,00
	б) димензија ~90x120 цм		КОМ	9,00
7.4.	Рестаурација капије за улазак у двориште од челичних профила и флахова. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. Прегледати оков, шарке и браву и санирати по упутству пројектанта. Пре бојења скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На капију нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по комаду капије.		КОМ.	1,00
7.5.	Бојење старих металних врата, бојом за метал, са претходним скидањем старе боје. Пре бојења скинути стару боју и корозију хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На врата нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. После наношења првог слоја боје за метал, китовати и брусити. Обојити други пут бојом за метал, у тону по избору пројектанта. Обрачун по м2 обојене површине.		м2	3,00
8	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ			
8.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом са минималним напрезањима, постојана на спољашње утицаје и једнокомпонентна, у два слоја (прва рука је увек ређа од друге – разређена са 10% силикатним грундом), четком, крстастим потезима, Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора. Између 2 премаза потребно је време сушења од цца 12 сати. Малтерисане површине морају бити потпуно суве чисте пре бојења (мин. 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције, без развијањ а отвори се не одбијају. Еквивалент или одговарајући: Rofix материјали (PE 225 RENO 1 K), JUB, Baumit			
	а) бочна фасада		м2	200,00
	б) фасада из Београдске улице		м2	470,00
	в) централни угаони део фасаде из Београдске улице		м2	85,00
	г) фасада према Београдској капији		м2	487,00

8.2.	Бојење новог округлог прозора, квалитетније бојење. Врста боје, произвођач и тон по избору пројектанта. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине, натопити разређеним фирнисом и минимизирати гвоздени оков. Извршити брушење и предкитовање уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поновно китовати. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Обрачун по м2 обојене површине.	м2	1,00
9	РАЗНИ РАДОВИ		
9.1.	Хидрофобна заштита камених делова атике и балустраде на првом спрату силиконским средствима која не мењају основни изглед камена . На чисту и суву површину нанети два безбојна заштитна силиконска премаза, у свему према упутству произвођача. Временска разлика између наношења слојева је 1-2 часа. Средство за хидрофобну заштиту мора бити атестирано, а произвођач и извођач радова морају дати гаранцију квалитета за најмање 3 године. Обрачун по м2 орт. Прој.	м2	10,00
9.2.	Постављање игличасте заштите од голубова и птица између конзола на фасадама од нерђајућег прохромског лима и прохромске жице, иглица дужине 105 мм. Поставља се лепљењем силиконом, за порозне површине као што су фасада, малтер, цреп, бетон. Заштита се може поставити и шрафљењем, нитовањем и типловањем зависно од подлоге. Обрачун по м1 постављене траке.	м1	20,00

ОРН: за Партију 545453100- Радови на реновирању, 45212350- Зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

3)2) квалитет, количина и опис добра, добара или добра:

Понуда мора у свему да одговара минималној захтеваној конфигурацији дефинисаној од стране Наручиоца. У случају да и један део понуде буде испод утврђеног минимума, понуда се одбија као неодговарајућа.

Понуђачи **су обавезни** да у одговарајућој колони табеле понуде упишу јединичну цену, укупну цену за сваку ставку као и укупну цену за све радове у предмеру радова.

Наручилац ће извршити проверу усклађености понуђених радова са захтевима из конкурсне документације (нормативи у грађевинарству, проспек, каталог или друго).

Понуђач је у обавези да достави спецификацију које се односе на карактеристике материјала које ће користити, уз понуду.

Уколико Понуђач не понуди материјал, уобичајеног квалитета према спецификацијама које је захтевао Наручилац понуда ће бити неприхватљива из одбиће се због битних недостатака, из разлога спровођења обезбеђења квалитета који Наручилац захтева и очекује.

3)3) начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета:

Квалитет

Понуда мора у свему да одговара минималним захтевима дефинисаним од стране Наручиоца. У случају да и један део понуде не буде у складу са захтевима спецификације материјала које ће користити, понуда се одбија.

Наручилац ће извршити проверу усклађености понуђених радова са захтевима из конкурсне документације по прописима и нормативима за градњу.

Наручилац задржава право да, у зависности од понуде и процене Наручиоца, од понуђача захтева на увид оригиналне спецификације материјала које ће користити, у поступку прегледа и стручне оцене понуда.

Наручилац задржава право да од понуђача тражи доказ о аутентичности спецификације материјала које ће користити. Доказом о аутентичности спецификације сматра се увозна фактура или уговор о генералном заступању или овлашћење о дистрибутерству за врсту материјала које ће користити, које се нуди а Наручилац то захтева у спецификацијама.

Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета

Наручилац и понуђач ће записнички констатовати завршетак радова. У случају записнички утврђених недостатака у квалитету и очигледних грешака, понуђач мора исте отклонити најкасније у року од 8 дана од дана сачињавања записника о рекламацији. Гарантни рок биће обезбеђен у уговору као обавеза Додављача за уговорени рок, обезбеђен средством финансијског обезбеђења.

3)4) рок извршења:

Рок завршетка радова је предвиђен за све партије, понуђачи ће дати рокове који ће се бодовати. Понуђач који не понуди други рок смареће се да је прихватио понуђени рок. Сви рокови морају дати рок извршења у радним данима ради бодовања, понуђач који не да понуду у календарским данима рачунаће му се рок који је понуђен од стране Наручиоца.

за Партију 160 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 260 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 360 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 460 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 590 календарских дана, од дана увођења у посао

Након завршетка радова који су предмет набавке, сачињава се записник о пријему и комисијском прегледу радова који су предмет јавне набавке.

3)5) место извршења или испоруке радова:

Место извршења радова:

за Партију 1 - улица Лисинског број 1 место Петроварадин, КАТ. ПАРЦЕЛА БР: 972 К.О. ПЕТРОВАРАДИН

за Партију 2 - улица Штросмајерова број 1 место Петроварадин, КАТ. ПАРЦЕЛА БР: 970 К.О. ПЕТРОВАРАДИН

за Партију 3 - улица Штросмајерова број 3 место Петроварадин, КАТ. ПАРЦЕЛА БР: 975 К.О. ПЕТРОВАРАДИН

за Партију 4 - улица ПРОТЕ МИХАЛЦИЋА 14, место Петроварадин, КАТ. ПАРЦЕЛА БР: 949/1 и 949/2 К.О. ПЕТРОВАРАДИН

за Партију 5 - улица Београдска број 23-25 место Петроварадин, КАТ.ПАРЦЕЛА: 144 К.О. ПЕТРОВАРАДИН

3)6) евентуалне додатни радови и сл.:

У предметној набавци нису предвиђени додатни радови

4) ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

-Ова конкурсна документација **не садржи** техничку документацију и планове упаковане на крају конкурсне документације **у виду прилога** .

5) УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама
Партија 1 – Лисинског 1 , Партија 2 – Штросмајерова 1 ,Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалџића 14 , Партија 5 - Београдска 23-25, редни број ЈНОП 1.3.4/2017

5.1. Услови које ПОНУЂАЧ мора да испуни да би могао да учествује у поступку јавне набавке:

Ред бр.	5.1.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗЈН
1.	да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
2.	да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
3.	да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији
4.	да је при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде(члан 75.став 2. ЗЈН)
5.1.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗЈН	
финансијски капацитет	
1.	-Неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се: -вредност основних средстава понуђача већи 1.000.000,00 динара - вредност укупне aktive за претходне две године, 2015. и 2016, у којој се разматра податак о укупној активи мора бити већи од 2.000.000,00 динара за сваку годину Доказ: биланс стања за ПРЕТХОДНЕ ДВЕ ГОДИНЕ, 2015. И 2016, пописну листу за основна средства .
пословни капацитет	
2.	Изведени радови на најмање 5 (пет) објеката: у просторно културно-историјским целинама или споменицима културе. - уговора морају бити на објектима споменика културе. Проглашени као културна добра у интересу за Републику Србију, у претходне 5 године (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године), без обзира на категоризацију. -најмање два од пет уговора морају имати 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова. Вредност 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова не може бити мања од 1.000.000,00 динара. Под фасадерске радове признају се радови: малтерисања, вајарски радови, молерски радови и гипсарски радови.
технички капацитет	
3.	
кадровски	
4.	- Довољним кадровским капацитетом сматра се: ➤ да понуђач има у сталном радном односу следећа стручна лица која поседују одговарајуће стручне испите за извођење радова у области која је предмет ове јавне набавке и то: • 1 (један) дипломирани грађевински инжењер високоградње лиценце број: 410 или 411, или • 1 (један) дипломирани инжењер архитектуре лиценце број 400,Лиценце ИКС-а за стручна лица морају имати одговарајућу потврду ИКС-а да су лиценце важеће , односно да именованим лицима одлуком суда части иста лиценца није одузета.

	<p>-Приликом оцене испуњености услова за лице које истовремено поседује више лиценци, сматраће се дозвољеним да истовремено испуњава услов за више појединачних лиценци које се траже овим обрасцем.</p> <p>- Доказ да понуђач има у сталном радном односу :</p> <p>- минимум два КВ зидара,</p> <p>За стално запослене неопходно је да понуђач достави <u>Уговор о раду и МЗ-А или М-А образац</u> као доказ о запослењу код понуђача.</p>
--	--

5.2. Услови које ПОДИЗВОЂАЧ мора да испуни, у складу са чланом 80. ЗЈН да би могао учествује у поступку јавне набавке:

Ред. бр.	5.2.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗЈН
1	да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
2	да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
3	/
4	да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији
5	/
6	да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде
5.2.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗЈН	
1.	финансијски капацитет
2.	пословни капацитет
3.	технички капацитет
	/
4.	Кадровски

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 4) ЗЈН и члана 75. став 2. ЗЈН.

Доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН – услов из тачке 5. дела 5.2.1. Конкурсне документације 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 обавезни услов из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

5.3. Услови које мора да испуни СВАКИ ОД ПОНУЂАЧА ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА , у складу са чланом 81. ЗЈН, да би могао да учествује у поступку јавне набавке:	
Ред. бр.	5.3.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗЈН
1.	да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
2.	да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
3.	да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији
5.3.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗЈН	
финансијски капацитет	
1.	-Неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се: -вредност основних средстава понуђача већи 1.000.000,00 динара - вредност укупне aktive за претходне две године, 2015. и 2016, у којој се разматра податак о укупној активи мора бити већи од 2.000.000,00 динара за сваку годину Доказ: биланс стања за ПРЕТХОДНЕ ДВЕ ГОДИНЕ, 2015. И 2016, пописну листу за основна средства .
пословни капацитет	
2.	Изведени радови на најмање 5 (пет) објеката: у просторно културно-историјским целинама или споменицима културе. - уговора морају бити на објектима споменика културе. Проглашени као културна добра у интересу за Републику Србију, у претходне 5 године (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године), без обзира на категоризацију. -најмање два од пет уговора морају имати 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова. Вредност 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова не може бити мања од 1.000.000,00 динара. Под фасадерске радове признају се радови: малтерисања, вајарски радови, молерски радови и гипсарски радови.
технички капацитет	
3.	
кадровски	
4.	- Довољним кадровским капацитетом сматра се: ➤ да понуђач има у сталном радном односу следећа стручна лица која поседују одговарајуће стручне испите за извођење радова у области која је предмет ове јавне набавке и то: • 1 (један) дипломирани грађевински инжењер високоградње лиценце број: 410 или 411, или • 1 (један) дипломирани инжењер архитектуре лиценце број 400, Лиценце ИКС-а за стручна лица морају имати одговарајућу потврду ИКС-а да су лиценце важеће , односно да именованим лицима одлуком суда части иста лиценца није одузета. -Приликом оцене испуњености услова за лице које истовремено поседује више лиценци, сматраће се дозвољеним да истовремено испуњава услов за више појединачних лиценци које се траже овим обрасцем. - Доказ да понуђач има у сталном радном односу : - минимум два КВ зидара, За стално запослене неопходно је да понуђач достави <u>Уговор о раду и МЗ-А или М-А образац</u> као доказ о запослењу код понуђача.

-Сваки понуђач из групе понуђача самостално мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) и члана 75. став 2. ЗЈН.

Услов из члана 75. Став 1. Тачка 5) ЗЈН – услов под редним бројем 5. Дела 5.3.1. Конкурсне документације дужан је да испуни понуђач којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

-Додатне услове за учешће у поступку јавне набавке из члана 76. ЗЈН испуњавају заједно Извођач и чланови Групе понуђача

5.4. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама

Партија 1 – Лисинског 1 , Партија 2 – Штросмајерова 1 ,Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалџића 14 , Партија 5 - Београдска 23-25, редни број ЈНОП 1.3.4/2017

1) прецизно навођење једног или више доказа одређених Законом и Правилником за сваки од предвиђених услова за учешће у поступку јавне набавке и органа надлежног за њихово издавање:

Ред. бр.	5.4.1. ДОКАЗИ О ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
1.	<p>ИЗВОД ИЗ РЕГИСТРА НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА</p> <p>ПРАВНО ЛИЦЕ: извод из регистра <u>Агенције за привредне регистре</u>, односно извод из регистра надлежног Привредног суда</p> <p>ПРЕДУЗЕТНИК: извод из регистра <u>Агенције за привредне регистре</u>, односно извод из одговарајућег регистра</p> <p>ФИЗИЧКО ЛИЦЕ: /</p> <p>орган надлежан за издавање: -Агенција за привредне регистре (за правна лица и предузетнике) -Привредни суд (за правна лица и друге субјекте за које није надлежан други орган)</p>
2.	<p>ПОТВРДА НАДЛЕЖНОГ СУДА И НАДЛЕЖНЕ ПОЛИЦИЈСКЕ УПРАВЕ МУП-а <u>Напомена:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> не може бити старија од 2 месеца пре отварања понуда уколико понуђач има више законских заступника дужан је да потврду достави за сваког законског заступника <p>ПРАВНО ЛИЦЕ: <u>Извод из казнене евиденције:</u> 1) правно лице - уверење надлежног суда 2) законски заступник- уверење надлежне полицијске управе МУП да правно лице и његов законски заступник није осуђиван за: -неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, -кривична дела против привреде, -кривична дела против животне средине, -кривично дело примања или давања мита -кривично дело преваре</p> <p>ПРЕДУЗЕТНИК: <u>Извод из казнене евиденције:</u> 1) уверење надлежне полицијске управе МУП да предузетник није осуђиван за: -неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, -за кривична дела против привреде, -кривична дела против животне средине -кривично дело примања или давања мита -кривично дело преваре</p>

	<p>ФИЗИЧКО ЛИЦЕ: <u>Извод из казнене евиденције:</u> 1) уверење надлежне полицијске управе МУП да физичко лице није осуђивано за: -неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, -кривична дела против привреде, -кривична дела против животне средине, -кривично дело примања или давања мита -кривично дело преваре</p> <p>орган надлежан за издавање:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ЗА ПРАВНА ЛИЦА: -извод из казнене евиденције основног суда и вишег суда на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица -извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestjenje-ke-za-pravna-lica.html -уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе МУП за законског заступника (захтев се може поднети према месту рођења, али и према месту пребивалишта). <ul style="list-style-type: none"> • ЗА ПРЕДУЗЕТНИКА/ФИЗИЧКА ЛИЦА: -уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе МУП (захтев се може поднети према месту рођења, али и према месту пребивалишта).
3.	<p>ПОТВРДА НАДЛЕЖНОГ ПОРЕСКОГ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗА ОБАВЕЗНО СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ ИЛИ ПОТВРДА НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА ДА СЕ ПОНУЂАЧ НАЛАЗИ У ПОСТУПКУ ПРИВАТИЗАЦИЈЕ</p> <p><u>Напомена:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • не може бити старија од 2 месеца пре отварања понуда <p>ПРАВНО ЛИЦЕ: -уверење <u>Пореске управе - Министарства финансија</u> да је измирио доспеле порезе и доприносе и -уверења надлежне управе <u>локалне самоуправе</u> да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода</p> <p>ПРЕДУЗЕТНИК: -уверење <u>Пореске управе - Министарства финансија</u> да је измирио доспеле порезе и доприносе и -уверења надлежне управе <u>локалне самоуправе</u> да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода</p> <p>ФИЗИЧКО ЛИЦЕ: -уверење <u>Пореске управе - Министарства финансија</u> да је измирио доспеле порезе и доприносе и -уверења надлежне управе <u>локалне самоуправе</u> да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода</p> <p>орган надлежан за издавање: - Република Србија - Министарство финансија - Пореска управа Регионални центар - _____ Филијала/експозитура - _____ према месту седишта пореског обвезника правног лица, односно према пребивалишту физичког лица, односно прописаној надлежности за утврђивање и наплату одређене врсте јавног прихода.</p> <p>- Град, односно општина - градска, односно општинска пореска управа према месту седишта пореског обвезника правног лица, односно према пребивалишту физичког лица, односно прописаној надлежности за утврђивање и наплату одређене врсте јавног прихода.</p> <p><u>Напомена:</u> Уколико локална (општинска) пореска управа у својој потврди наведе да се докази за одређене изворне локалне јавне приходе прибављају и од других локалних органа/организација/установа понуђач је дужан да уз потврду локалне пореске управе приложи и потврде осталих локалних органа/организација/установа.</p>

4.	<p>Попуњен, потписан и печатом оверен Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН. Образац изјаве је саставни део ове Конкурсне документације.</p> <p>НАПОМЕНА: Уколико понуду подноси група понуђача (заједничка понуда) сваки члан групе понуђача, укључујући и носиоца посла, мора да достави попуњен, потписан и печатиран Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН.</p>
----	--

5.4.2. ДОКАЗИ О ИПУЊЕНОСТИ ДОДАТНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1.	финансијски капацитет
	<p>-Неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се: -вредност основних средстава понуђача већи 1.000.000,00 динара - вредност укупне активе за претходне две године, 2015. и 2016, у којој се разматра податак о укупној активи мора бити већи од 2.000.000,00 динара за сваку годину</p> <p>Доказ: биланс стања за ПРЕТХОДНЕ ДВЕ ГОДИНЕ, 2015. И 2016, пописну листу за основна средства</p>
2.	пословни капацитет
	<p>Изведени радови на најмање 5 (пет) објеката: у просторно културно-историјским целинама или споменицима културе. - уговора морају бити на објектима споменика културе. Проглашени као културна добра у интересу за Републику Србију, у претходне 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године), без обзира на категоризацију. -најмање два од пет уговора морају имати 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова. Вредност 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова не може бити мања од 1.000.000,00 динара. Под фасадерске радове признају се радови: малтерисања, вајарски радови, молерски радови и гипсарски радови. ДОКАЗ: Оверени обрасци од стране Нручиоца и законски територијално надлежног Завода. Обрасци су дати одвојено, тако да за сваку референцу мора се приложити оба обрасца (без обзира да ли је територијално надлежни Завод био и Наручилац). Сви уговор који су референтни морају имати у приложеној спецификацији уз окончану ситуацију или у привремене ситуације радова, у претходне 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године) За све референтне уговоре, вредност уговора и реализација уговора (не мора бити окончана ситуација, довољно је реализована ситуација), за сваки референтни уговор (свих 5 референтних уговора). Понуђачи су дужни да приложе доказе да су извели радове на културним добрима у свему сходно одредбама Закона о културним добрима („Службени гласник РС“ 71/94). Да су радови изведени доказује се достављеним: копијом уговора, реализованим ситуацијама и оригиналном потврдом (образац потврде референц листе налази се у Конкурсној документацији) Да су радови изведени на објекту који је културно добро, према мерама техничке заштите које је донео својим решењем надлежни завод за заштиту споменика културе, потребно је доставити, као доказ, потврду, издату од стране територијално надлежног завода за заштиту споменика културе (образац потврде референц листе налази се у Конкурсној документацији). Неће се прихватити као валидна потврда за референцу која је дата на другом обрасцу односно која није дата на обрасцу из конкурсне документације Наручиоца, а не садржи све тражене податке у обрасцу потврде референц листе која се налази у Конкурсној документацији Уколико понуђач не достави напред наведене референце, неће бити испуњен услов-пословног капацитета. * оригинална потврда-образац који је формирао Наручилац у конкурсној документацији може се умножити фотокопирањем или доставом од стране наручиоца ако понуђач писмено затражи, у случају да има више референтних објеката. Ти обрасци се прилажу уз документацију коју Понуђач сам формира као допуну документације *на једном објекту може бити више реализованих уговора, с тим да се онда број објеката утврђује према броју уговора (анекси уговора ни по којој основи нису референтни уговори)</p>
3.	технички капацитет
4.	кадровски

- Довољним кадровским капацитетом сматра се:

➤ **да понуђач има** у сталном радном односу следећа стручна лица која поседују одговарајуће стручне испите за извођење радова у области која је предмет ове јавне набавке и то:

- **1 (један) дипломирани грађевински инжењер високоградње** лиценце број: 410 или 411,

или

- **1 (један) дипломирани инжењер архитектуре** лиценце број 400, Лиценце ИКС-а за стручна лица морају имати одговарајућу потврду ИКС-а да су **лиценце важеће**, односно да именованим лицима одлуком суда части иста лиценца није одузета.

- Приликом оцене испуњености услова за лице које истовремено поседује више лиценци, сматраће се дозвољеним да истовремено испуњава услов за више појединачних лиценци које се траже овим обрасцем.

- Доказ да понуђач има у сталном радном односу :

- минимум два КВ зидара,

ДОКАЗ:

- За стално запослене неопходно је да понуђач достави Уговор о раду и МЗ-А или М-А образац као доказ о запослењу код понуђача.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. И ЧЛАНА 79. СТАВ 1 ЗЈН**ПАРТИЈЕ од 1-ве до 5-те**

1) прецизно навођење једног или више доказа одређених Законом и Правилником за сваки од предвиђених услова за учешће у поступку јавне набавке и органа надлежног за њихово издавање:

-Сваки понуђач из групе понуђача самостално мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 3) и члана 75. став 2. ЗЈН.

Услов из члана 75. Став 1. Тачка 5) ЗЈН – услов под редним бројем 5. Дела 5.3.1. Конкурсне документације дужан је да испуни понуђач којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова **За све партије од 1-ве до 5-те**

-**Додатне услове за учешће у поступку** јавне набавке из члана 76. ЗЈН испуњавају заједно Понуђач и чланови Групе понуђача (**Посебно за све Партије од 1-ве до 5-те .**).

Испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1., осим услова из члана 75. став 1. тачка 5. (важећа дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом), сходно ставу 4. члана 77. Закона о јавним набавкама, понуђач може доставити неоверене копије, којим потврђује да испуњава услове. Наручилац ће на основу стручне оцене позвати понуђача или све понуђаче да доставе комисији оригинале које ће упоредити са копијама и за то дати примерени рок не дужи од 5 (пет) дана, и исте вратити понуђачу у законом предвиђеном року.

Ако понуђач достави неоверене копије, наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености додатних услова.

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

Понуђач 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 о додели уговора, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

Сходно члану 77. став 4. Закона о јавним набавкама испуњеност услова прописаних чланом 75. став 1. тачка од 1) до 4) Закона о јавним набавкама доказује се на следећи начин:

1. АКО ПОНУЂАЧ САМОСТАЛНО ПОДНОСИ ПОНУДУ испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке **доказује подношењем неоверених, оверених доказа или оригинала, којим СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ обавезних УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН** да би могао да учествује у поступку јавне набавке: (**Посебно за све Партије од 1-ве до 5-те .**)

Испуњеност услова из члана 75. став 2. ЗЈН доказује се потписаном и овереном Изјавом понуђача да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине, датој на Обрасцу изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН, који чини саставни део ове конкурсне документације. (**Посебно за све Партије од 1-ве до 5-те .**)

2. АКО ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ ПОНУДУ СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке **доказује подношењем неоверених, оверених доказа или оригинала, којим СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ обавезних УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН и ЗА ПОДИЗВОЂАЧА** да би могао да учествује у поступку јавне набавке. (**Посебно за све Партије од 1-ве до 5-те .**)

3. АКО СЕ ПОДНОСИ ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА ОД СТРАНЕ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке **члана групе понуђача - носиоца посла и свих осталих чланова групе** доказује се подношењем **неоверених, оверених доказа или оригинала, којим СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ обавезних УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН.** (**Посебно за све Партије од 1-ве до 5-те .**)

Испуњеност услова из члана 75. став 2. ЗЈН доказује се потписаном и овереном Изјавом **члана групе понуђача - носиоца посла и свих осталих чланова групе** да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине, датој на Обрасцу изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН, који чини саставни део ове конкурсне документације. (**Посебно за све Партије од 1-ве до 5-те .**)

4) навођење да се испуњеност услова доказује доставом неовверених копија из члана 79. став 1. Закона о јавним набавкама (уколико се наручилац за ту могућност определио):

Испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1., осим услова из члана 75. став 1. тачка 5. (важећа дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом), сходно ставу 4. члана 77. Закона о јавним набавкама, **понуђач може доставити неовверене копије, којим потврђује да испуњава услове. Наручилац ће на основу стручне оцене позвати понуђача или све понуђаче да доставе комисији оригинале које ће упоредити са копијама и за то дати примерени рок не дужи од 5 (пет) дана, и исте вратити понуђачу у законом предвиђеном року.**

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ КОЈОМ ПОНУЂАЧ ПОТВРЂУЈЕ ДА ПОДИЗВОЂАЧ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ

Скраћено пословно име понуђача:	
Седиште:	
Адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	

Скраћено пословно име подизвођача:	
Седиште:	
Адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	

На основу члана 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15)

Понуђач _____ из

_____ ул. _____ бр. _____

даје под пуном материјалном и кривичном одговорношћу

ИЗЈАВУ

којом потврђује да Подизвођач испуњава обавезне услове садржане у Конкурсној документацији за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{понуђача понуђач} по Позиву објављеном на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017.године.

Обавезни услови:

- 1) да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији.

ПОНУЂАЧ

М.п. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац мора оверити ПОНУЂАЧ

Испуњеност обавезног услова из члана 75. став 2. ЗЈН понуђач доказује достављањем ИЗЈАВЕ, којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, потврђује да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗЈН

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

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) као понуђач дајем

ИЗЈАВУ

да сам при састављању Понуде деловодни број: _____ за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** попуњава понуђач поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немам забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац мора оверити **ПОНУЂАЧ**

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

Ако 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 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. ЗЈН** 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 прописан начин.

3) прецизно навођење доказа у случају доказивања испуњености услова на начин прописан чланом 77. став 5. Закона: у предметној набавци Наручилац прецизно не наводи доказе у случају доказивања испуњености услова на начин прописан чланом 77. став 5. Закона с обзиром да се у истој не ради се о спровођењу поступка из члана 36. став 1. тач. 4) до 7) ЗЈН.

4) обавештење да понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа и да наведе који су то докази:

На основу члана 78. став 5. и члана 79. став 5. ЗЈН лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова (члан 75. став 1. тач. 1 до 4. ЗЈН) односно Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен ЗЈН или Конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни. Понуђач има обавезу да у својој понуди јасно наведе да се налази у регистру понуђача, уколико на тај начин жели да докаже испуњеност услова из члана 75. став 1. тач. 1 до 4. ЗЈН.

На основу члана 79. став 5. ЗЈН понуђач није дужан да доставља следеће доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, и то:

1) извод из регистра надлежног органа:

- извод из регистра АПР: www.apr.gov.rs

2) докази из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) ЗЈН

- регистар понуђача: www.apr.gov.rs

3) важећа дозвола надлежног државног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке:

- решење о издавању лиценце за обављање енергетске делатности трговине

моторним и другим горивима на станицама за снабдевање возила:

Интернет страница Агенције за енергетику Републике Србије - линк «Лиценце» - подлинк

«Регистар лиценци» <http://www.aers.rs/Index.asp?l=1&a=534&tp=Zanpra>

5) обавештење да ће наручилац у случају када се испуњеност услова доказује изјавом из члана 77. став 4. Закона, поступити у складу са чланом 79. став 2. и 3. Закона:

На основу става 4. члана 77. Наручилац је одредио у Конкурсној документацији да ли испуњеност свих услова (обавезних), осим услова из члана 75. став 1. тачка 5. Закона (важећа дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом), доказује ИЗЈАВОМ којом понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове.

У складу са чланом 79. став 2. Закона, Наручилац ће, од понуђача који ако дозволи да достави ИЗЈАВУ а чија је понуда оцењена као најповољнија, пре доношења одлуке о додели уговора, затражити да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Наручилац задржава право да и од осталих понуђача затражи да доставе копију захтеваних доказа о испуњености услова.

Понуђач је дужан да у остављеном примереном року који не може бити краћи од 5 (пет) дана од дана пријема писменог захтева Наручиоца, достави тражене доказе.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од 5 (пет) дана не достави копије тражених доказа, његова понуда ће се одбити као неприхватљива.

КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

(1) све елементе критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносно изражени, као и методологију за доделу пондера за сваки елеменат критеријума који ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда:

Критеријум за доделу уговора за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, за све партије, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 је је економски најповољнија понуда

(2) елементе критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом:

Комисија ће, уколико два или више понуђача буду имали исти број бодова (исту цену), дати предност Понуђачу који има више пондера за цену по принципу пондерисања:

1. цена (Ц)

Цена понуда се бодује по формули:

$$Ц = \frac{Ц \text{ мин}}{Ц \text{ понуде}}$$

-ако се и тада појаве исте вредности понуда више понуђача вршиће се жребање између понуђача који су имали исту вредност понуде

6) ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

6.1.) ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ (попуњава понуђач само када је самостална понуда)

ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ.....
редни број ЈНОП 1.3.4/2017

на основу Позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца www. дана 01.07.2017. године.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ (подаци из извода АПР)

Пословно име:				
Скраћено пословно име:				
Правна форма:				
Адреса седишта:				
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:
Адреса за пријем поште:				
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:
Адреса за пријем електронске поште:				
Матични број:				
ПИБ:				
Претежна делатност:				
Шифра делатности:		Назив делатности:		
Назив банке и број рачуна:				
Телефон:				
Овлашћено лице за потписивање уговора:				
Особа/лице за контакт:				
Деловодни број понуде:				
Интернет страница на којој су докази из чл.77. ЗЈН јавно доступни (уколико се не достављају уз понуду):				
Оснивач (*лични подаци оснивача - попуњава само предузетник):				
Име и презиме:		ЈМБГ/лични број:		
*		*		

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ:

- самостално (заокружити)	-ДА-	- НЕ-
- као заједничка понуда групе понуђача:*	1.	
	2.	
*навести назив и седиште свих учесника у заједничкој понуду		
- као понуда са подизвођачем:		
Назив и седиште:	Процент укупне вредности набавке која ће се поверити подизвођачу:	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:

НАПОМЕНА:

- Уколико се подноси заједничка понуда као обавезан прилог који представља саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о понуђачу из групе понуђача.
- Уколико се подноси понуда **са подизвођачем** као обавезан прилог који представља саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о подизвођачима.

2) РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ ИЗРАЖЕН У БРОЈУ ДАНА ОД ДАНА ОТВАРАЊА ПОНУДА(НАПОМЕНА: рок важења понуде не може бити краћи од **60 дана** од дана отварања понуда)

_____ дана од дана отварања понуда

4) ПРЕДМЕТ, ЦЕНА И ОСТАЛИ ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Предмет:	радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК- по партијама од 1 до 5- за ПАРТИЈУ <small>попуњава понуђач</small>	
Укупна цена без ПДВ-а:		
Укупно ПДВ:		
Укупна цена са ПДВ-ом:		
Начин и услови плаћања		
Гарантни рок <small>(мора се дати у годинама)</small>		
Постгарантни рок <small>(мора се дати у годинама)</small>		
Рок извршења <small>(мора се дати у календарским данима)</small>		
Референтни уговор <small>(заокружити под а) или под б)</small>	а) достављено	б) није достављено
Сртства финансијског обезбеђења <small>(заокружити под а) или под б)</small>	а) достављено	б) није достављено
Пословни капацитет <small>(заокружити под а) или под б)</small>	а) достављено	б) није достављено
Кадровски капацитет <small>(заокружити под а) или под б)</small>	а) достављено	б) није достављено
Обрасци за обрачун услуга – <small>(заокружити под а) или под б)</small>	а) прихвата	б) не прихвата
Понуђач је уписан у регистар понуђача <small>(заокружити под а) или под б)</small>	а) да	б) не

ПОНУЂАЧМ.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

6.1.1 ОБРАЗАЦ ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА (попуњавају понуђач и сви чланови свој образац само када је заједничка понуда)

У вези са Позивом за подношење понуде за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца [^{попуњава понуђач}](http://www.) дана 01.07.2017. године, изјављујемо да понуду подносимо као група понуђача, односно да подносимо заједничку понуду.

ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**1. НОСИЛАЦ ПОСЛА (попуњава носиоц посла)**

(подаци из извода АПР)

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Подаци о обавези за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

2. ЧЛАН ГРУПЕ

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Подаци о обавези за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

3. ЧЛАН ГРУПЕ

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Подаци о обавези за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

ПОНУЂАЧ-НОСИОЦ ПОСЛАМ.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

6.1.2 ОБРАЗАЦ ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА (попуњавају понуђач и сви чланови свој образац само када је заједничка понуда)

У вези са Позивом за подношење понуде за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца www.^{попуњава понуђач} дана 01.07.2017. године, изјављујемо да понуду подносимо као група понуђача, односно да подносимо заједничку понуду.

ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**1. члан групе (попуњава сваки члан групе)**

(подаци из извода АПР)

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Подаци о обавези за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

2. ЧЛАН ГРУПЕ

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Подаци о обавези за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

3. ЧЛАН ГРУПЕ

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Подаци о обавези за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

ПОНУЂАЧ-члан групе

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена:

- Образац општи подаци о понуђачу из групе понуђача попуњавају и уз понуду подносе само они понуђачи који подносе заједничку понуду.
- Ако понуђач не наступа у заједничкој понуди, Образац општи подаци о понуђачу из групе понуђача се не попуњава и не мора да достави уз понуду.
- Образац општи подаци о понуђачу из групе понуђача попуњава и потписује лице одређено Споразумом
- Уколико има више понуђача у групи понуђача Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се може умножити и мора потписати и оверити сваки члан групе. У противном понуда ће се одбити као неприхватљива због битних недостатака јер се члан групе не може декларисати и као члан и као носилац посла

6.1.3 ОБРАЗАЦ ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА

У вези са Позивом за подношење понуде за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца [www.](#).....^{попуњава понуђач} дана 01.07.2017.године, изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА (попуњава понуђач за сваког подизвођача)**1. ПОДИЗВОЂАЧ бр.1**

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

2. ПОДИЗВОЂАЧ бр. 2

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

3. ПОДИЗВОЂАЧ бр. 3

Пуно пословно име:	
Назив – скраћено пословно име:	
Место и адреса седишта:	
Правни облик:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена:Образац мора попунити и оверити Понуђач, не сме се подизвођач потписивати и оверавати. Подизвођач-у противном понуда ће се одбити као неприхватљива ради битних недостатака.

6.2. ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ**Лисинског 1, за ПАРТИЈУ 1****ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА**

Општи услови сматрају се саставним делом описа сваке ставке позиција овог предмера радова. Све радове извести према опису појединачних ставки овог предмера радова, уводних описа за поједине групе радова, техничком опису и техничкој документацији.

Предмет јавне набавке су грађевинско-занатски и конзерваторско-рестаураторски радови за обнову уличних фасада пословно-стамбеног објекта спратности По+П+1, у Улици ватрослава Лисинског бр. 1 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 972 К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасада и припадајућег дела крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене малтерске пластике и фасадне столарије. Обијају се површине дотрајалог и оштећеног малтера до здраве подлоге према процени извођача и надзорног органа. Ново малтерисање се изводи искључиво фабрички справљеним малтерима који су по свом саставу, техничким карактеристикама и својствима намењени реновирању историјских објеката. Хидроизолационим водоодбојним малтером обрадиће се контактна зона фасаде и тротоара, а санационим паропропусним малтерима малтерисаће се подножје фасада до висине коју одреди надзорни орган. Предвиђен је претрес кровног покривача у ширини 1 м од стрехе, са заменом одређене количине црепа новим. Овим радовима обухваћена је и замена припадајућих летви и подашчавање у предметној зони и израда уводног лима у постојеће олуке који су у добром стању. Фасадна столарија се третира на различите начине зависно од стања. Комплетна фасада се завршно фарба квалитетном високо паропропусном силикатном бојом у минимум два тона по избору конзерваторског надзора.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за ту врсту радова.

Јединичне цене свих позиција обухватају све припремне и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целости завршен посао, као и све потребне издатке за извођење и завршетак посла и то: за рад, за материјал (набавка, цена главног, помоћног и везног материјала заједно с трошковима набавке), алат, режију, трошкове транспорта (спољњег и унутрашњег транспорта, без обзира на употребљено превозно средство, са свим потребним утоваром, истоваром, ускладиштењем и чувањем на градилишту, са потребним манипулацијама), као и друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Сви радови морају бити изведени и у потпуности завршени како је то предвиђено погодбеним елаборатом. Код свих грађевинско-занатских и конзерваторско-рестаураторских радова условљава се употреба одговарајуће радне снаге и квалитетног материјала који мора одговорати постојећим техничким прописима, стандардима и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова. За све материјале и готове елементе који ће се употребити на објекту извођач је дужан да поднесе надзорном органу узорке на одобрење, односно да изврши испитивање материјала и да атест о томе поднесе надзорном органу и унесе у грађевинску документацију. Ова испитивања падају на терет извођача и неће се посебно наплаћивати. Материјал који не одговара техничким условима, прописима и стандардима, као и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова не сме се уградити, а извођач је дужан да га уклони са градилишта без икакве накнаде, а Инвеститор/надзорни орган ће обуставити рад уколико извођач покуша да га употреби. У спорним случајевима у погледу квалитета материјала,

узорци ће се достављати референтној институцији за испитивање материјала, чији су налази меродавни и за Инвеститора и за извођача. Ако извођач и поред негативног налаза уграђује и даље

неквалитетан материјал, Инвеститор/надзорни орган ће наредити рушење, а сва материјална штета од наредног рушења пада на терет извођача-без права рекламације и приговора на рушење.

Извођач је дужан да све мере у пројекту контролише на лицу места, те да у случају неслагања са пројектом обавести надзорни орган. Уколико техничка документација није потпуна извођач је обавезан да благовремено тражи допуну, као и сва потребна тумачења. Евентуална неопходна рушења или промене на већ изведеним радовима који су последица непростудираних документације или неблаговременог захтева за додатним информацијама и упутствима за извођењем радова од надзорног органа и пројектанта, падају на терет извођача без права на накнаду трошкова и продужетак рока за завршетак радова. Извођач је дужан да после завршетка радова градилиште рашчисти и врати у пређашње стање и да објекат преда очишћен од шута са чистом столаријом и прозорским стаклима, да у току радова па све до предаје објекта инвеститору одржава ред и чистоћу на градилишту.

Никакви посебни трошкови, било да су наведени или не у овом тексту, неће се посебно признавати јер се све има укључити кроз фактор у јединичне цене за сваки рад према овим условима. За описе појединих ставки појединог посла треба саставити јединичне цене за сваку ставку предрачуна.

Уколико извођач, без сагласности инвеститора, одступи од димензија предвиђених пројектом, све последице у вези са насталим изменама иду на терет извођача. Обрачун изведених радова извршиће се према погодбеном елаборату и на основу мера и количина узетих на лицу места и унетих у грађевински дневник и потврђених од стране надзорног органа. С обзиром на специфичност конзерваторско-рестаураторских радова, код позиције којима су они обухваћени, искључује се примена грађевинских норми, а обрачун се врши према опису датом у позицијама. За сваку фазу, односно поступак у току извођењу конзерваторско-рестаураторских радова, који је описан у позицији, извођач је дужан исходovati одобрење од конзерваторског надзора.

Израда и постављање помоћних надстрешница за смештај материјала и алата, обезбеђење санитарно-техничких услова за раднике пада на терет извођача, као и коришћење грађевинске воде и струје. Инвеститор обезбеђује дозволе за заузеће тротоара. Уколико је извођачу потребно да заузме ради организације градилишта и ускладиштења материјала, поред тротоара још и суседно земљиште и тротоар, извођач ће за ово коришћење прибавити одобрење од надлежних органа, односно сопственика, с тим да потребне издатке за ово коришћење не може посебно да зарачунава инвеститору.

Извођач је дужан да у току радова чува и сачува објекат и све изведене радове до примопредаје објекта и у ту сврху мора извршити потребно обезбеђење, које неће бити посебно плаћено. Извођач је дужан да се придржава свих мера безбедности, у складу са важећим Закономима који регулишу формирање, одржавање и безбедност градилишта и радника, и преузима сву одговорност за правилну примену ХТЗ и мера безбедности на раду. Обавезан је да поступи по свим захтевима о неправилности које уочи представник Инвеститора/надзорни орган или инспекција, у задатом року. За све наведено извођач нема право потраживања трошкова које проистекну на основу наведеног и сам сноси одговорност за преузете и обавезне мере предвиђене Законом.

Грађевински дневник одговорни извођач радова ће водити на основу постојећих законских прописа, свакодневно уписујући потребне податке по обе уговорне стране, које ће представник инвеститора/надзорни орган прегледати и оверавати својим потписом на свакој страни. Након окончања претходно описаних радова, кроз грађевински дневник ће се убележити све евентуалне измене оверене од стране одговорног извођача радова и надзора.

1. ПРИПРЕМНО -ЗАВРШНИ РАДОВИ

Све врсте скеле без обзира на висину и сл. улазе у јединичну цену посла за коју су потребне. Скеле морају бити постављене на време да не би ометале нормалан рад. У цену урачунати демонтажу, одношење са градилишта. У ову цену улазе обавезно и ограде, заштитне настрешнице, прилази.

Амортизација скеле и помоћних конструкција обрачунава се само за претпостављено време употребе. Обрачун фасадне скеле врши се на следећи начин:

а) хоризонтално на дужине зграде додаје се по 1,20 м1 на оба краја за повезивање са бочним странама скеле,;

б) вертикално од коте терена до задње платформе плус 1 м1, тј. до висине задњег горњег гелендера;

Извођач је дужан да изврши све радове демонтаже и рушења, комплетно, како је прецизирано описима појединих позиција, општим условима, нормама и техничким прописима. У цену позиција урачунати су и следећи радови, без посебних напомена у тексту: обележавање, снимање и преношење мера за потребне радове и градилишни транспорт. Све демонтаже се морају изводити пажљиво уз претходно обезбеђење. Обавезно је писмено бележење извођача са пројектантом и надзорном службом за сваку позицију рушења и демонтаже. Ова консултација треба пре извршења да прецизира тачан обим и начин рада. Писмена консултација са власником или корисником објекта у погледу очувања материјала или евентуално употребљивих елемената. Материјал се због малог расположивог простора градилишта предаје власнику или транспортује редовно на дозвољену депонију уз сагласност надзора. Извођач је у обавези да редовно чисти, износи и односи шут са градилишта.

2. ЗИДАРСКИ РАДОВИ

Обрада спољњих зидова - малтерисање фасаде, врши се фабрички справљеним материјалом и строго према упутству произвођача. Извођач је дужан да се строго придржава прописане технологије за справљање и наношење малтера. Пре наношења основног слоја све каблове који су ван функције демонтирати, а оне у функцији замалтерисати, све металне површине (затеге, исечене носаче који се нису могли сасвим извадити) треба заштити, како би се избегло преношење корозије на завршни слој, а самим тим и флеке на фасади. Све изведене површине морају бити равне, где је потребно хоризонталне, косе или обле. Профили или углови морају бити са оштрим ивицама, израђени тачно према предвиђеном облику и упутствима стручног надзора. Хоризонталне површине ивица у пољима упуштене малтерске пластике и на горњим површинама истака морају бити благо закошени (до 1%) како би се избегло задржавање воде. У јединичну цену малтерисања урачунати сав материјал са растуром, сав рад, транспорт, пренос, алат, челичне шаблоне, шаблоне- штикл форме, покретне и непокретне скеле и све остале трошкове. Обрачун радова вршиће се према стварно извршеним количинама, по јединици мере назначеној у свакој позицији. Отвори до 3м2 се не одбијају, а они преко 5м2-ајнфорт капија одбија се површина преко 5м2 а додају уложине, док се површина излога одбија у целини. Профилације и истаки се не развијају нити додају.

Изолатерски радови поразумевају примену специјалних врста малтера за санацију и заштиту објекта од влаге. Користе се искључиво фабрички справљени производи који се допремају у џаковима а мешају на самом градилишту. Коришћени материјал ће се упоредити са техничким карактеристикама Еквивалент или одговарајући наведеног у предметној позицији. Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара вршити хидроизолационим водоодбојним малтером отпорним на смрзавање. Санационим паропропусним, а за соли непропусним малтером у потребном броју слојева обрадити доњу зону фасаде, а у висини сокле.

3. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Рестаураторско-конзерваторски радови обухватају радове на прозорима и ајнфорт капији са финалном обрадом. Део старих оригиналних прозора је одржаван па је потребно само фарбање спољашњих крила, део је у лошијем стању па се морају обавити конзерваторско рестаураторски радови којима је обухваћена само фасадна страна прозора са спољашњим крилима. Испред неадекватне пвц столарије постављају се нова дрвена спољња крила у свему према оригиналу, а потпуно дотрајали стари прозори који се не могу рестаурирати мењају се комплетно новим дрвеним у

свему према оригиналу. Радна снага мора бити обучена за ову врсту конзерваторско-рестаураторских радова, Радове извести по фазама у свему према опису из позиција. Код било каквих нејасноћа консултовати конзерваторски надзор који даје и одобрење за сваку следећу фазу радова.

4. МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Рад мора бити савесно и првокласно изведен. На обојеним површинама не смеју се познати трагови четке, нити сме бити мрља; тон мора бити уједначен. Отисци шаблона и ваљка морају бити чисти и оштри, а саставци се не смеју познавати. Обојене површине не смеју се отирати нити љуштити. Израђене линије морају бити целом дужином исте ширине било да су хоризонталне, вертикалне или косе.

Уколико има неких недостатака било по питању материјала или површине која ће се бојити, дужност је радника да на то укаже, како би се ти недостаци отклонили.

Радови ће се калкулисати са свим потребним припремним предрадњама по просечним нормама за ову врсту радова.

Силикатна спољна фасадна боја се користи, уз строго поштовање упутства одабраног произвођача при извођењу радова.

5. БРАВАРСКИ РАДОВИ

Све радове извести стручно и солидно у свему према нацртима и детаљима из пројекта. Сав употребљени материјал гвожђе мора одговарати важећим стандардима. Неравнине од заваривања глатко обрусити. Сви видни делови још у радионици се чисте и два пута минимизирају. На готовим елементима не смеју се видети никакви трагови оштећења и варења. Исти морају прецизно налегати и дихтовати. Бојење се плаћа по посебним позицијама изузев чишћења од рђе и премазивања антикорозивном бојом што улази у сваку позицију браварских радова и не обрачунава се посебно. У цену за јединицу мере урачунати су сав материјал, главни и помоћни рад, сав спољни и унутрашњи транспорт, помоћне скеле, зарада, дажбине и сви остали трошкови.

6. ЛИМАРСКИ РАДОВИ

Све лимарске радове извести поцинкованим лимом дебљине 0,55 mm, мат површине. Лим испоручен на градилиште не сме бити оштећен и раније пресавијан. Сваки рад у позицијама ових радова предвиђен је као потпуно готов са свим потребним спојним материјалом, подметачима, типлама, пакницама, кукама и другим деловима за утврђивање а предвиђено је ценом лимарских радова и уграђивање тих делова у зидове. Мања оштећења површине лима, која су настала у току извођења радова, санирати по упутству произвођача материјала, уз сагласност стручног надзора.

7. КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ

За покривачке радове користити искључиво бибер цреп из описа у позицији, тип и боја црепа по налогу надзорног органа. Цреп мора бити равних површина, правих и оштрих ивица, јасне боје. Нови цреп користити у првим редовима уз саму стреху. Стари цреп очистити и помешати с новим црепом на начин који одреди надзорни орган и пројектант. Код извођења радова нарочиту пажњу обратити на разлике у димензијама новог и старог црепа, као и на полагање црепа поред грбине и других места где би могло доћи до погрешног постављања покривача. Обрачун се врши по просечним нормама у грађевинарству. У цену за јединицу мере покривачких радова улази сав материјал, рад, алат, ситан потрошни материјал, спољашњи и унутрашњи транспорт, скеле и сви остали трошкови.

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА
Лисинског 1, за ПАРТИЈУ 1

рб	рбп	опис позиције	ј.мер	колич	ј.цена	износ
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
1.1.		Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, у свему према прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се сво време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Са спољне стране фасадне скеле до висине од 2,50m монтирати ограду од OSB плоче дебљине 10mm, преосталу површину скеле покрити PVC засторима. На скелу поставити информативну таблу према важећим прописима, као и табле са упозорењем за пролазнике. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима, ограду, засторе и табле. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	436,30		
1.2.		Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле. Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницама и укућењима. Покрити је даскама дебљине 2" и тер папиром, који се причвршћује дрвеним летвама. Надстрешницу поставити на висини од 2,50 м. Обрачун по m2 надстрешнице.	m2	74,00		
1.4.		Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију на удаљености до 15km. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по m2 очишћене површине.	m2	120,90		

1.5.	Пажљива демонтажа гвоздених кука старе инсталације и одвода гасне пећи са фасаде . Куке утоварити на камион и одвести на градску депонију , а одвод гасне пећи предати власнику. Уколико гвоздене куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Зазидати отвор који остане после демонтаже одвода гасне пећи. Обрачун по комаду.				
	гвоздене куке	ком	5,00		
	одвод гасне пећи	ком	1,00		
1.6.	Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 фолије.	m2	45,00		
	УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:				
2	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
2.1.	Узимање отисака вучених профила, венаца и слично, ортогоналне пројекције профила у гипсу. Са остављених контролних трака пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Малтер са контролних трака може се обити након писменог пријема шаблона од стране надзорног органа. Обрачун по комаду отиска.				
	а) до 25цм (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе)	ком	2,00		
	б) до 50цм (горњи део подеоног венца, горњи део венца испод стрехе, солбанци)	ком	3,00		
2.2.	Израда шаблона од челичног лима, ортогоналне пројекције профила . Профил гипсаног отиска вученог профила копирати на дебљи папир, исећи по ивици и пренети на челични лим. Лим искројити по профилу, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган.				

		Обрачун по комаду шаблона .				
		а) до 25цм (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе)	ком	2,00		
		б) до 50цм (горњи део подеоног венца, горњи део венца испод стрехе, солбанци)	ком	3,00		
2.3.		Обијање постојећег малтера са сокле. Малтер обити ручно-пажљиво, да се зидани делови не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 цм, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију на удаљености до 15км. Обрачун по м2 обијене површине сокле.	м2	34,70		
2.4.		Ручно обијање оштећеног малтера са фасадних зидова са вученим профилима и малтерском пластиком. Надзорни орган и извођач писменим путем одредиће површине са којих се обија малтер. Пре обијања малтера узети тачне мере свих елемената и ускладити са цртежима из пројекта, скинути све отиске геометријске малтерске пластике и вучених профила за израду шаблона за њихово извлачење, па по одобрењу надзорног органа приступити обијању. На свакој врсти вученог профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од минимум 30 см за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрашити површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.	м2	399,00		
2.5.		Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 10 см изнад тротоара на припремљеној површини зида хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером на основи трас цемента, отпорним на смрзавање и добре обрадивости. Малтер наносити и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести	м2	6,10		

	хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 15mm.				
	Обрачун по m ² омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Rōfix, Baumit				
2.6.	<p>Малтерисање сокле системом паропропусних санационих малтера у свему према прописаној технологији произвођача материјала. На претходно очишћеној и припремљеној подлози нанети санирни шприц помоћу молерске четке или шприца мрежасто са покривањем око 60%. Преко шприца нанети основни малтер за санирање до потребне дебљине према постојећем стању. Време сушења сваког слоја је 1mm/дан. Апликацију извести малтерисањем помоћу зидарске кашике, без заглађивања. На крају нанети завршни фини слој малтера за санирање гранулације до 0,8mm и загладити филцаним дрвеним или челичним глетером.</p> <p>Обрачун по m² омалтерисане површине.. Еквивалент или одговарајући: Rofix, Baumit, Marei</p>	m ²	28,60		
2.7.	<p>Малтерска обрада рамова око прозора и врата равне и лучне профилације реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента ≤3%, до потребне дебљине наноса према постојећем, са постављањем шаблона -"штикл" форми које завити у стреч фолију, како би се лако, без оштећења вадиле након стабилизације малтера а које прегледа и одобрава конзерваторски надзор. Профилацију обновити у свему према оригиналу и пројету. Ивице морају бити праве и оштре. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи са додатком белог цемента ≤3%, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. У цену урачунати узимање отисака, кројење и израду "штикл" форми.</p> <p>Обрачун по m' стварно изведеног профила.</p>	m ¹	220,00		

2.8.	<p>Малтерисање обијених равних фасадних зидова приземља и спрата заједно са плитким поластрима, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусан шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања. Након мин. 1 дана сушења нанети темељни малтер за реновирање у свему по упутствима произвођача материјала до потребне дебљине према постојећем стању. Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну изведбу "завареног" споја, што подразумева да се преко површине малтера превуче-шприца темељни малтер за реновирање у ређој конзистенцији уз обавезно оштро нарезивање дрвеном летвом. Са остатком везива-креча, који остане након нарезивања, попунити евентуалне неправилности на површини. Као завршни слој нанети фини хидраулични кречни малтер гранулације до 0,5mm у два слоја укупне дебљине до 3mm.</p> <p>Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit</p>	m2	399,00		
2.9.	<p>Малтерисање обијених делова вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента $\leq 3\%$, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи са додатком белог цемента $\leq 3\%$, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима</p>				

		извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. Обрачун по м' стварно изведеног профила.				
		Ортогналне пројекције до 25 цм	м1	120,90		
		Ортогналне пројекције до 50цм	м1	147,90		
2.10.		Малтерисање горње површине солбанака водонепропусним малтером, специјалним полимером модификованим двокомпонентним цементним малтером, отпорним на хабање, замор материјала, напрезања и температурне разлике. Подлогу припремити да буде чврста, чиста, без прашине и сува. На подлогу нанети шприца а затим малтер у слоју дебљине 1-2 цм. Површину обрадити по избору пројектанта.				
		Обрачун по м2 малтерисане површине.	м2	6,80		
		УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 2:				
3	СТОЛАРСКИ РАДОВИ					
3.1.		Демонтажа дотрајалих дрвених прозора заједно са ролетнама. Пажљиво демонтирати и однети на депонију.				
		Обрачун по комаду демонтираног прозора.	ком	2,00		
3.2.		Демонтажа неадекватних еслингер ролетни заједно са спољњим кутијама. Демонтирати пажљиво, очистити и предати власнику.				
		Обрачун по комаду.	ком	16,00		
3.3.		Рестаурација и конзервација постојеће дрвене ајнфорт капије на лицу места са финалном обрадом. Пажљиво очистити све делове врата и довратника од старе боје и других наслага. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасвати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Врата пребрусити фином шмирглом, нанети подлогу од фирниса са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом, брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом,				
			ком.	1,00		

		затим фино брусити и бојити емајл лаком у тону по избору конзерваторског надзора. Дрвене пречке надсветла реконструисати и остатак застаклити . Обрачун по комаду дим. 255/296 цм.				
3.4.		Рестаурација и конзервација спољњих крила прозора са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете . Детаљно прегледати крила и ампасвати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Крила прозора пребрусити фином шмирглом, нанети подлогу од фирниса са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом , брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом , затим фино брусити и бојити емајл лаком у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду прозора .				
		1) прозори спрата 0,95x1,55	ком.	13,00		
3.5.		Израда и постављање застакљених двоструких прозора од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Уградити оков од елоксираног алуминијума. Крила прозора застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм и заптити китом. Пре уградње заштитити их безбојним премазом за импрегнацију . Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. После уградње након свих потребних предрадњи бојити уљаном м бојом у два слоја у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду уграђеног прозора.				
		прозори приземља 0,92x1,70	ком	2,00		

3.6.	Израда и постављање застакљених једноструких спољних крила прозора испред уграђених пвц прозора, од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Уградити оков од елоксираног алуминијума. Крила прозора застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм и заптити китом. Пре уградње заштитити их безбојним премазом за импрегнацију . Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. После уградње након свих потребних предрадњи бојити уљаном м бојом у два слоја у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду уграђеног прозора.				
	прозори приземља 0,92x1,70	ком	4,00		
3.7.	Израда и постављање капака на свим прозорима на претходно постављене гвоздене кукe и шарке у зиду. Капке израдити од првокласне јеле и смрче , по шеми столарије и детаљима. Уградити оков од елоксираног алуминијума. Капке извести са покретним ребрима и отварањем од 180 степени. Обрачун по комаду двокрилог капка.	ком	33,00		
	УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 3:				
4	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
4.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора, Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Röfix PE 225 RENO 1 K; JUB; Baunit;	m2	428,13		

4.2.	Бојење старих прозора преко постојеће боје . Пре бојења површине брусити, очистити и китовати оштећења и пукотине. Превући уљаним китом, брусити и надкитовати. Бојити уљаном бојом, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. .Фино брусити и бојити емајл лаком у тону по избору надзорног органа. Обрачун по м2.	м2	27,00		
	УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 4:				
5	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
5.1.	Пажљива демонтажа неадекватних металних решетки на подрумским прозорима, са одвозом на депонију. Обрачун по комаду прозора.	ком	6,00		
5.2.	Скидање старе боје и бојење постојеће металне решетке-капка на подрумском прозору. Пре бојења скинути стару боју и корозију физичким и хемијским средствима , брусити и очистити. Нанети импрегнацију и основну боју , а затим бојити два пута бојом за метал. Тамо где је оштећена заштита од перфорираног лима заменити је новом. Обрачун по комаду капка.	ком	2,00		
5.3.	Набавка материјала, израда и монтажа заштитне решетке на подрумском отвору од кованог гвожђа, у свему према шеми из пројекта и сачуваној старој решетки, са постављањем заштитне мреже од перфорираног лима. Евентуалне варове идеално обрусити, решетке очистити, нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по ком.	ком	6,00		
	УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 5:				
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.	Израда и монтажа самплеха испод олука, од поцинкованог мат лима д = 0,55 mm, развијене ширине до 66 cm, а преко претходно постављене дашчане подлоге Окапницу самплеха препустити преко ивице венца 3 cm. Обрачун по m1 самплеха .	м1	60,50		

		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:			
7		КРОВО-ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ			
7.1.		Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа уз стреху у ширини од 1 м , густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећен или витоперан цреп одбацити, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Цреп поставити густо са додатком до 30% новог по узору на постојећи. У првом реду поставити по два реда црепа. Обрачун по м2 постављене површине.	м2	60,50	
7.2.		Пажљива демонтажа 1м кровних летви дужином уличне стрехе. Летве пажљиво демонтирати, прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 косе површине крова.	м2	60,50	
7.3.		Летвисање крова летвама 24/48 за густо покривање бибер црепом на размаку од 15 цм у ширини 1м од ивице стрехе. Летвисање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 косе површине летвисаног крова.	м2	60,50	
7.4.		Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције у ширини 1м од уличне стрехе. Даске дебљине 24 мм од суве, праве и квалитетне јелове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати. Обрачун по м2 постављене површине даске.	м2	60,50	
		УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 7:			

РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ					
2	ЗИДАРСКИ РАДОВИ					
3	СТОЛАРСКИ РАДОВИ					
4	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ					
5	БРАВАРСКИ РАДОВИ					
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ					
7	КРОВО-ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ					
СВЕУКУПНО 1-7 БЕЗ ПДВ-а:						
	ПДВ 20%					
СВЕУКУПНО 1-7 СА ПДВ-ом						

ПОНУЂАЧ

М.п. _____
(потпис овлашћеног лица)

Штросмајерова 1, за ПАРТИЈУ 2

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА

Општи услови за извршење радова сматрају се саставним делом описа сваке ставке позиција овог предмера радова. Све радове извести према опису појединачних ставки, општих услова и посебних услова за поједине групе радова, техничком опису и техничкој документацији.

Предмет јавне набавке су грађевинско-занатски и конзерваторско-рестаураторски радови за обнову уличне фасаде стамбеног објекта спратности По+П+1, у Штросмајеровој улици бр. 1 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 969 К.О. Петроварадин. Обухватају захтеве на замени оштећених и деградираних елемената фасаде и припадајућег дела крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене малтерске пластике, фасадне столарије – прозора и улазне капије. Обијају се све површине дотрајалог и оштећеног малтера до здраве подлоге – опеке. Ново малтерисање се изводи искључиво фабрички справљеним малтерима који су по свом саставу, техничким карактеристикама и својствима намењени реновирању историјских објеката. Хидроизолационим, водоодбојним малтером обрадиће се контактна зона фасаде и тротоара. Радовима је обухваћена и демонтажа и израда нових олучних хоризонтала и вертикала, као и израда уводног лима. Неадекватни једоструки прозори новијег датума, на спрату, као и они од ПВЦ материјала у приземљу, мењају се по узору на један преостали, оригинални у приземљу, а и он се замењује новим, идентичним (због дотрајалости). Сви прозори морају бити изведени у истој равни, по узору на место јединог оригиналног.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за ту врсту радова.

Јединичне цене свих позиција обухватају све припремне и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у потпуности завршен посао, као и све потребне издатке за извођење и завршетак посла и то: за рад, за материјал (цена главног, помоћног и везног материјала заједно са трошковима набавке), алат, режију, трошкове транспорта (спољњег и унутрашњег транспорта, без обзира на употребљено превозно средство, са свим потребним утоваром, истоваром, складиштењем и чувањем на градилишту или у радионици конзерватора, са свим потребним манипулацијама), као и друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Сви радови морају бити изведени и у потпуности завршени како је предвиђено погодбеним елаборатом. Код свих грађевинско-занатских и конзерваторско-рестаураторских радова условљава се ангажовање одговарајуће радне снаге и употреба квалитетног материјала, који мора одговарати постојећим техничким прописима, стандардима и описима одговарајућих позиција у предмеру и предрачуна радова. За све материјале и готове елементе који ће се употребити на објекту извођач је дужан да поднесе надзорном органу и унесе у грађевинску документацију. Ова испитивања падају на терет извођача и неће се посебно наплаћивати. Материјал који не договаратехничким условима, прописима и стандардима, као и описима позиција у предмеру и предрачуна радова не сме се уградити, а извођач је дужан да га уклони са градилишта без икакве накнаде, док ће Инвеститор/надзорни орган обуставити рад, уколико извођач покуша да га употреби. У спорним случајевима у погледу квалитета материјала, узорци ће се доставити референтној институцији за испитивање материјала, чији су налази меродавни и за Инвеститора и за извођача. Ако извођач и поред негативног налаза уграђује и даље неквалитетан материјал, Инвеститор/надзорни орган ће наредити рушење, а сва материјална штета од рушења пада на терет извођача – без права рекламације и приговора на рушење.

Извођач је дужан да све мере у пројекту контролише на лицу места, те да у случају неслагања са пројектом обавести надзорни орган. Уколико техничка документација није потпуна извођач је обавезан да благовремено тражи допуну, као и сва потребна тумачења. Евентуална неопходна рушења или промене на већ изведеним радовима који су последица непростудираних документације или неблаговременог захтева за додатним информацијама и упутствима за извођење радова од

надзорног органа или пројектанта, падају на терет извођача брз права на накнаду трошкова и продужетак рока за завршетак радова. Извођач је дужан да после завршетка радова градилиште рашчисти и врати у пређашње стање и да објекат преда очишћен од шута са чистом столаријом и прозорским стаклима, да у току радова, па све до предаје објекта инвеститору, одржава ред и чистоћу на градилишту.

Никакви посебни трошкови, било да су наведени или не у овом тексту, неће се посебно признавати јер се све укључује кроз фактор у јединичне цене за сваки рад према овим условима. За описе појединачних ставки одређеног посла треба саставити јединичне цене за сваку ставку предрачуна.

Уколико извођач, без сагласности инвеститора, одступи од димензија предвиђених пројектом, све последице у вези са насталим изменама иду на терет извођача. Обрачун изведених радова извршиће се према погодбеном елаборату и на основу мера и количина узетих на лицу места и унетих у грађевински дневник и потврђених од надзорног органа. С обзиром на специфичност конзерваторско-рестаураторских радова, код позиције којима су они обухваћени, искључује се примена грађевинских норми, а обрачун се врши према опису датом у позицијама. За сваку фазу, односно поступак у току извођења конзерваторско-рестаураторских радова, који је описан у позицији, извођач је дужан да исходује одобрење од конзерваторског надзора.

Израда и постављање помоћних надстрешница за смештај материјала и алата, обезбеђење санитарно-техничких услова за раднике пада на терет извођача, као и коришћење грађевинске воде и струје. Инвеститор обезбеђује дозволе за заузеће тротоара. Уколико је извођачу потребно да заузме и суседно земљиште и тротоар ради организације градилишта и складиштења материјала, извођач ће за ово коришћење прибавити одобрење од надлежних органа, односно сопственика, с тим да потребне издатке за ово коришћење не може посебно да зарачунава инвеститору.

Извођач је дужан да у току радова чува и сачува објекат и све изведене радове до примопредаје објекта и у ту сврху мора извршити потребно обезбеђење, које неће бити посебно плаћено. Извођач је дужан да се придржава свих мера безбедности, у складу са важећим законима који регулишу формирање, одржавање и безбедност градилишта и радника, и преузима сву одговорност за правилну примену ХТЗ и мера безбедности на раду. Обавезан је да поступи по свим захтевима о неправилности које уочи представник инвеститора/надзорни орган или инспекција, у задатом року. За све наведено извођач нема право потраживања трошкова који проистекну на основу наведеног и сам сноси одговорност за преузете и обавезне мере предвиђене законом.

Грађевински дневник одговорни извођач радова водиће на основу постојећих законских прописа, свакодневно уписујући потребне податке по обе уговорене стране, које ће представник инвеститора/надзорни орган прегледати и оверавати својим потписом на свакој страни. Након окончања претходно описаних радова, кроз грађевински дневник ће се убележити све евентуалне измене оверене од стране одговорног извођача радова.

ПОСЕБНИ УСЛОВИ

1. ПРИПРЕМНО-ЗАБРШНИ РАДОВИ

Све врсте скеле без обзира на висину и сл. улазе у јединичну цену посла за које су потребне. Скеле морају бити постављене на време да не би ометале нормалан рад. У цену урачунати демонтажу, одношење са градилишта. У ову цену улазе обавезно и ограде, заштитне надстрешнице, прилази. Амортизација скеле и помоћних конструкција обрачунава се само за претпостављено време употребе. Обрачун фасадне скеле врши се на следећи начин.

а) Хоризонтално у дужини зграде

б) вертикално у висини фасаде

2. ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА

Извођач је дужан да изврши све радове ове нормне групе, комплетно, како је прецизирано описима појединачних позиција, општим условима, нормама и техничким прописима. У цену позиција урачунати су и следећи радови, без напомена у тексту: обележавање, снимање и преношење и преношење мера за потребне радове и градилишни транспорт. Све демонтаже морају се изводити пажљиво уз претходно обезбеђење. Обавезно је писмено забележити сваку демонтажу и рушење од стране Извођача са пројектантом и надзорним органом. Пре извршења прецизирати тачан обим и начин рада. Писмена консултација са власником или корисником објекта у погледу очувања материјала или евентуално употребљивих елемената. Материјал се депонује на градилишној депонији до предаје власнику или транспортује на дозвољену градску депонију уз сагласност надзора. Извођач је у обавези да редовно чисти, износи и односи шут са градилишта.

3. ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ

Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара врши се хидроизолационим водоодбојним малтером, отпорним на смрзавање. Санационим паропропусним, а за соли непропусним малтером у потребном броју слојева обрадити подножје фасаде. Користе се искључиво фабрички справљени производи који се допремају у џаковима, а мешају на самом градилишту. Складиште се, припремају, уграђују и негују у свему према прописаној технологији и упутствима произвођача материјала. Коришћени материјал ће се упоредити са техничким карактеристикама Еквивалент или одговарајући наведеног у предметној позицији. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера.

4. ЗИДАРСКИ РАДОВИ

Презиђивање фасаних елемената (разних венаца, оквира, оштећења зида и сл.) извршити опеком старог формата са правилном везом без ситних парчади мањих од $\frac{1}{4}$ опеке. У цену урачунати и сечење опеке за постизање потребних профила, као и евентуалну уградњу нерђајућих анкера. Опеку после зидања чистити од прашине и квасити водом. Обрада фасадног зида – малтерисање фасаде односно извлачење карактеристичних венаца врши се фабрички справљеним материјалом и строго по упутству произвођача. Извођач је дужан да се строго придржава технологије за справљање и наношење малтера. Пре наношења основног слоја све каблове који су ван функције демонтирати, а оне у функцији замалтерисати, све металне површине (затеге, остатке старих носача који се нису могли извадити и сл.) треба заштитити, како би се избегло преношење корозије на заршни слој, а самим тим и флеке на фасади. Све изведене површине морају бити равне, где је потребно, хоризонталне, косе или заобљене. По комплетном откривању зида, а након санације вентуалних оштећења, одредиће се третман истакнутих венаца од опеке, обзиром да је фасада из каснијег периода од објекта, а има и додатих елемената у опеци, те ће се њихово истицање или сакривање одредити у складу са новим малтерским равнима (када се скину стари слојеви који имају превелику дебљину и оронули су) и потребним ликовним изразом фасаде. Профили или углови морају бити са оштрим рубовима, израђени тачно према предвиђеном облику и упутствима стручног надзора. Хоризонталне површине на горњим површинама истака морају бити благо закошене (до 1%) како би се избегло задржавање воде. У јединичну цену малтерисања урачунати сав материјал са растром, рад, транспорт, пренос, алат, челичне шаблоне, покретне и непокретне скеле и све остале трошкове. Обрачун радова вршиће се према стварно урађеним количинама, по јединици мере означеној у свакој позицији. Отвори се не одбијају, ништа се не развија нити додаје.

5. ГИПСАРСКИ РАДОВИ

Сву декоративну пластику око прозорских оквира на спрату као и декоративне вертикалне елементе између прозора, осим вучених венаца који се раде у малтеру, извести од гипса. Калупе и отиске прима надзор и упоређује са контролним елементом који се оставља на фасади. Ове радове мора вршити лице које је за то обучено, уз обавезан конзерваторски надзор. Обрачун радова вршиће се према стварно урађеним количинама, по јединици мере означеној у свакој позицији.

6. ЛИМАРСКИ И КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ

Лимарске радове извести у поцинкованом лиму дебљине 0,55mm, мат површине. Лим испоручен на градилиште не сме бити оштећен и раније пресавијен. Сваки рад у позицијама ових радова предвиђен је као потпуно готов, са свим потребним материјалом, подметачима, типлама, пакницама, кукама и другим деловима за причвршћивање и уграђивање тих делова у зидове. Мања оштећења површине лима, која су настала у току извођења радова, санирати по упутству произвођача материјала, уз сагласност стручног надзора.

За покривачке радове користити искључиво бибер цреп из описа у позицији, тип и боја црепа по налогу надзорног органа. Цреп мора бити равних површина, правих и оштрих ивица, јасне боје. Нови цреп користити у првим редовима уз саму стреху. Стари цреп очистити и помешати с новим црепом на начин који одреди надзорни орган и пројектант. Код извођења радова нарочиту пажњу обратити на разлике у димензијама новог и старог црепа, као и на полагање црепа. Обрачун се врши по просечним нормама у грађевинарству. У цену за јединицу мере покривачких радова улази сав материјал, рад, алат, ситан потрошни материјал, спољашњи и унутрашњи транспорт, скеле и сви остали трошкови.

7. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Сву столарију урадити од суве, здраве грађе, без пукотина и испадајућих чворова, који не смеју заузимати целу површину, нити бити уз ивицу. Нову столарију доставити финализирану, заштићена у фолији, док штокови треба да буду урађени у првом завршном слују и донети на градилиште, те финализирани након уградње. Сви видни делови морају бити чисти, са оштрим ивицама, неоштећени. Видни делови окова стандардни, уколико пројектом није другачије захтевано. Све остале делове израдити геометријски према оригиналу (једини преостали прозор, сасвим лево у приземљу), по прописима и упутствима конзерваторског надзора. Ценом по комаду прозора обухваћени су: израда, окивање, грундирање, гитовање, шмирглање, све x2, лакирање белим емајл лаком, све у радионици, у сарадњи са столарским мајстором, те уградња са претходном заштитом. Уколико стање оригиналног прозора није задовољавајуће, и њега заменити идентичним. Дрвену капију извести нову, идентичну постојећој, са идентичним шаркама и начином ношења, што треба проверити за израду и уградњу конзерватору за метал.

8. МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Материјал мора бити максималног квалитета и према важећим стандардима. На бојеним површинама се не смеју познавати трагови четке, боја мора бити уједначеног тона и без мрља. Обојене површине се не смеју отирати ни љуштити. Отвори се не одбијају. Све површине пре бојења морају се припремити и очистити. Све површине које су малтерисане санационим малтерима морају се обавезно бојити силикатним бојама. У свим позицијама предрачуна урачунати су (по 1m²) сав рад, материјал, алат и транспорт.

ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ, Штросмајерова 1, за ПАРТИЈУ 2

РБ	РБП	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕР Е	КОЛ.	Ј.ЦЕНА	ИЗНОС
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
1.1.		<p>Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, у свему према прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се све време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". У оквиру скеле предвидети заштитну надстрешницу испуштenu изнад улаза у објекат и пословне просторе. Са спољне стране фасадне скеле до висине од 2,50m монтирати OSB плоче дебљине 10mm, преосталу површину скеле покрити PVC засторима. На скелу поставити информативну таблу према важећим прописима, као и табле са упозорењем за пролазнике. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима, заштитне настрешнице, засторе и табле.</p> <p>Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.</p>	m2	135,00		
1.2.		<p>Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 фолије.</p>	m2	27,70		
1.3.		<p>Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по m2 очишћене површине. Паушал.</p>	пауш	1,00		

УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:					
2 ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА					
2.1.		Обијање продужног односно цементног малтера са сокле. Обити малтер и кламфама очистити спојнице до дубине 2cm. Површине опека очистити челичним четкама и опрати зидове водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2.	m2	14,50	
2.2.		Обијање свих слојева малтера са комплетне фасаде са вученим профилима. Пре обијања малтера надзорни орган ће одредити вертикалну траку дуж целе фасаде која обухвата све декоративне елементе (који се понављају) са једним прозором на спрату и у приземљу. Вучени профили који се остављају биће репер и контрола геометрије претходно узетих отисака на свакој врсти вучених профила. Малтер обити пажљиво уз проверу свих додатих елемента - црепови, циглице и сл. са провером њихове будуће функције у контексту нове фасадне равни. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичним четкама опеку, отпрати компримованим ваздухом и опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. (Након малтерисања комплетне фасаде, као и одобрења надзорног органа, обити и контролну вертикалу и третирати зид на исти начин.). Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обијених површина	m2	132,00	
2.3.		Демонтажа накнадно додатих пластичних ролетни са прозора у приземљу. Обрачун по комаду.	ком.	4,00	
2.4.		Демонтажа спољне јединица климе. Пажљиво демонтirati постојећу јединицу климе са конзолним носачима и пратеће одводне цеви, тако да се фасада даље не оштети. Предаја власницима. Обрачун по комаду.	ком.	1,00	

2.5.	Демонтажа свих маски са мрежама против инсеката, како ПВЦ тако и дрвених. Пажљиво демонтирати сваки и предати власницима. Обрачун паушално.	пауш	.		
2.6.	Демонтажа старих металних носача за струјне водове. Пажљиво демонтирање конзолних металних носача тако да се фасада што мање оштети са обавезном провером функције. Обрачун паушално..	пауш			
2.7.	Демонтажа viseћег олука и верикалне олучне цеви. Олуке демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по m1 олука.				
	а) Висећи олука	m1	20,00		
	б) Олучна цев	m1	14,00		
2.8.	Демонтажа опшивки солбанка прозора у приземљу. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију. Обрачун по m1 опшивке.	m1	6,00		
2.9.	Демонтажа разних металних анкерисаних елемената ради чишћења фасаде пре обнове (мале конзоле за стару електрику на спрату и сл.) Пажљиво демонтирати све заостале, непотребне елементе у договору са Службом заштите, са минималним даљим оштећењем фасаде. Обрачун паушално.	пауш	.		
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:					
3 ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ					
3.1.	Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 30 см, 10 см изнад тротоара и 20 см испод тротоара, на припремљеној површини зида у ископаном рову хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером на основи трас цемента, отпорним на смрзавање и добре обрадивости. Малтер наносити и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 15mm. Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit	m2	5,79		

3.2.	Малтерисање сокле системом паропропусних санационих минералних малтера у свему према прописаној технологији произвођача материјала. На претходно очишћеној и припремљеној подлози прво извршити замену оштећених опека, попуњавање кратерастих оштећења и фуга санационим малтером за попуњавање и изравнавање са порамма за таложење соли, потом нанети санирни шприц, мрежасто, са покривањем око 60%. Преко шприца нанети основни малтер за санирање до потребне дебљине према постојећем стању. Време сушења сваког слоја је 1mm/дан. Апликацију извести малтерисањем помоћу зидарске кашике, без заглађивања. На крају нанети завршни фини слој малтера за санирање и загладити филцаним дрвеним или челичним глетером. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера. Обрачун по m ² . Еквивалент или одговарајући: MC-Bauchemie, Rofix, Baumit (Kema), Mapei	m2	14,50		
УКУПНО ИЗОЛАРЕТСКИ РАДОВИ 3:					
4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
4.1.	Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. Обрачун паушално. Еквивалент или одговарајући: Rofix, Mapei	пауш	.		

4.2.	<p>Малтерисање осталих фасадних зидова са нутнама, изнад сокле омалтерисане санирним малтерима, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, у свему према декларацији и упутствима произвођача материјала. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусан шприц-малтер дебљине 5mm, гранулације 0-4mm са 100% покривања, потом темељни малтер на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-4mm; завршни слој малтера извести безцементним малтером на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-0.5mm, у дебљини 4mm. Укупна дебљина малтера одређује се према . Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент или одговарајући: Rofix</p>	m2	132,00		
4.3.	<p>Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Пре израде шаблона тражити одобрење конзерваторског надзора да је калуп одговарајући. Пре употребе, шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган уписом у грађевински дневник. Шаблони се израђују од даске или блажујке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Опшивање се рачуна само једном без обзира на број потребних опшива. Обрачун по комаду профила.</p>				
	1) профил ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm	ком	3,00		
	2) профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 cm	ком	3,00		

4.4.	<p>Малтерисање вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента $\leq 3\%$, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи, са додатком белог цемента $\leq 3\%$, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. Обрачун по m1 стварно изведеног профила. Еквивалент или одговарајући: Rofix</p>				
	1) профил ортогоналне пројекције од 15 - 25 cm				
	а) венац у нивоу међуспратне таванице	m1	19,20		
	в) венац испод венца стрехе	m1	19,20		
	2) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 cm				
	а) венац стреха	m1	19,20		
	б) венац у виду декоративних оквира (око отвора у приземљу)	m1	46,20		
	в) венац у виду декоративних оквира (око отвора на спрату)	m1	50,00		
4.5.	<p>Зидарске поправке и малтерисање уложина прозорских отвора на местима где се врши замена прозора. Малтерисање извести кречним малтером, спој старог и новог малтера одрадити према свим правилима струке да се избегне евентуално пуцање малтера. Процењено је да је потребно поправити појас зида у ширини од 20cm по обиму отвора. Обрачун по m2</p>	m2	9,50		
4.6.	<p>Израда квадера у виду оквира око улазне капије, који се наизменично ређају и имитирају камени слог. Обрачун по m1.</p>	m1	6,80		
УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:					

	5.	ГИПСАРСКИ РАДОВИ			
5.1.		Израда калупа и постављање декоративне пластике од гипса. На основу постојећег модела урадити калуп од гипса, са претходно тачно скинутим и технички забележеним димензијама пластике, по сва три правца, што све оверава служба заштите. Калуп израдити из више штикл форми. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу и пројекту. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од гипсног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби, fino обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, по детаљима и упутствима пројектанта. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fino обрадити. Обрачун по комаду.			
		а) Израда и монтажа тракастих оквира око прозора, ширине 15 cm, са додатим круговима у горњим угловима	m1	52,00	
		б) Израда и монтажа угаоних декоративних елемената са бочних страна оквира прозора, горњи леви и десни угао (развијене дужине 0,75 m) са декоративном "сузом", ширине	ком.	16,00	
		в) Израда и монтажа декоративног украса на средини, над оквиром прозора на спрату, дужине 0,28m, ширине 0,14m (потврдити након мерења и техничког цртања детаља)	ком.	8,00	
		г) Израда и монтажа декоративних полукружно заобљених украса у делу парапета спрата, испод хоризонтале прозорског оквира (површине цца 0,25 m ²) са додатим круговима у истом материјалу	ком.	8,00	
		д) Израда и монтажа угаоних елемената испод прозорске хоризонтале, лево и десно од заобљених украса из претходне ставке, који су сачувани у техничкој документацији, док на терену не постоје, имају променљиву дужину, од мах. 0,25m са спољне стране, у продужетку декоративног оквира прозора.	ком.	16,00	
		УКУПНО ГИПСАРСКИ РАДОВИ 5:			
	6	ЛИМАРСКИ И КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ			
6.1.		Израда и монтажа полукружних viseћих олука од поцинкованог мат лима d= 0,55 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 3 cm, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача viseћих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука	m1	19,50	

		нитнама Ø 4mm, на максималном размаку од 0,80 m. Обрачун по m1 постављеног олука.				
6.2.		Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 33cm, Ø 10 cm, дебљине лима 0,55mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 cm. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по m1 уграђеног олука.	m1	15,00		
6.3.		Постављање поцинкованог уводног лима, самплеха d=0,55 mm, rš 33 cm, изнад viseћег олука. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и зелетовати калајем. Обрачун по m1 самплеха.	m1	19,50		
6.4.		Опшивање солбанка прозора пластифицираним лимом, развијене ширине до 20 cm, дебљине 0,60 mm. Боја лима по налогу наконзерваторског надзора. Лим провући испод базе прозора, према зиду и штоку прозора подићи увис до 25 mm, у шток прозора учврстити укивањем на размаку 50-80 mm. Обрачун по m1.	m1	15,00		
6.5.		Демонтажа постојећих црепова најближих стрехи у ширини 1m, са нивелацијом рогова, постављањем фолије, летви и контролетви, те постављање новог црепа на задатом делу. Обрачун по m2.	m2	19,30		
УКУПНО ЛИМАРСКИ И КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 6:						
7 СТОЛАРСКИ РАДОВИ						
7.1.		Израда и постављање застакљених двоструких прозора у свему по узору на оригинални у приземљу, крајњи леви. Прозоре израдити од првокласне и суве јеле и смрче, по унапред снимљеним детаљима. Оков по избору пројектанта. У крила и поља за стакло уградити "Flot" стакло дебљине 4mm. Прозоре пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду прозора.	ком	15,00		

7.2.	Израда и постављање улазне капије од првокласне и суве храстовине, са филунгама и профилацијом, у свим димензијама и декорацијом по узору на оригинална. Израдити и поставити оков по узору на оригинални, изведен од стране конзерватора за метал. Предвидети браву у сарадњи са пројектантом, такође у извођењу истог конзерватора, по узору на старе, које су карактеристичне. Обрачун по комаду.				
	Дим. 160/230	ком	1,00		
УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:					
8 МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ					
8.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора, Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Röfix; JUB; Baumit;	m ²	125,50		
УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 8:					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
1	ПРИПРЕМНО ЗАВРШНИ РАДОВИ					
2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА					
3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ					
4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ					
5	ГИПСАРСКИ РАДОВИ					
6	ЛИМАРСКИ И КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ					
7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ					
8	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ					
СВЕУКУПНО 1-10 БЕЗ ПДВ:						
ПДВ 20%						
СВЕУКУПНО 1-10 СА ПДВ						

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Штросмајерова 3, за ПАРТИЈУ 3

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА

Општи услови сматрају се саставним делом описа сваке ставке позиција овог предмера радова. Све радове извести према опису појединачних ставки, општих услова и посебних услова за поједине групе радова, техничком опису и техничкој документацији.

Предмет јавне набавке су грађевинско-занатски и конзерваторско-рестаураторски радови за обнову уличних фасада стамбено-пословног објекта спратности По+П+1, у Штросмајеровој улици бр.3 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 975 К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасада и припадајућег дела крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене и орнаменталне малтерске пластике и фасадне столарије на фасадама у улицама Штросмајеровој и Лисинског. Обијају се површине дотрајалог и оштећеног малтера до здраве подлоге – опеке. Ново малтерисање се изводи искључиво фабрички справљеним малтерима који су по свом саставу, техничким карактеристикама и својствима намењени реновирању историјских објеката. Хидроизолационим водоодбојним малтером обрадиће се контактна зона фасаде и тротоара, а санационим паропропусним малтерима малтерисање се подножје фасада до висине коју одреди надзорни орган. Радовима је обухваћена и демонтирања и израда нових олучних хоризонтала и вертикала, као и израда уводног лима, као и поновна опшивања елемената на фасади. Стара оригинална столарија се рестаурира и фарба. Овим радовима обухваћена је само фасадна страна прозора са спољашњим крилима. Комплетна фасада се завршно фарба квалитетном високо паропропусном силикатном бојом у минимум два тона по избору конзерваторског надзора.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за ту врсту радова.

Јединичне цене свих позиција обухватају све припремне и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целости завршен посао, као и све потребне издатке за извођење и завршетак посла и то: за рад, за материјал (набавка, цена главног, помоћног и везног материјала заједно с трошковима набавке), алат, режију, трошкове транспорта (спољњег и унутрашњег транспорта, без обзира на употребљено превозно средство, са свим потребним утоваром, истоваром, ускладиштењем и чувањем на градилишту, са потребним манипулацијама), као и друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Сви радови морају бити изведени и у потпуности завршени како је то предвиђено погодбеним елаборатом. Код свих грађевинско-занатских и конзерваторско-рестаураторских радова условљава се употреба одговарајуће радне снаге и квалитетног материјала који мора одговорати постојећим техничким прописима, стандардима и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова. За све материјале и готове елементе који ће се употребити на објекту извођач је дужан да поднесе надзорном органу узорке на одобрење, односно да изврши испитивање материјала и да атест о томе поднесе надзорном органу и унесе у грађевинску документацију. Ова испитивања падају на терет извођача и неће се посебно наплаћивати. Материјал који не одговара техничким условима, прописима и стандардима, као и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова не сме се уградити, а извођач је дужан да га уклони са градилишта без икакве накнаде, а Инвеститор/надзорни орган ће обуставити рад уколико извођач покуша да га употреби. У спорним случајевима у погледу квалитета материјала, узорци ће се достављати референтној институцији за испитивање материјала, чији су налази меродавни и за Инвеститора и за извођача. Ако извођач и поред негативног налаза уграђује и даље неквалитетан материјал, Инвеститор/надзорни орган ће наредити рушење, а сва материјална штета од наредног рушења пада на терет извођача-без права рекламације и приговора на рушење.

Извођач је дужан да све мере у пројекту контролише на лицу места, те да у случају неслагања са пројектом обавести надзорног органа. Уколико техничка документација није потпуна извођач је обавезан да благовремено тражи допуну, као и сва потребна тумачења. Евентуална неопходна рушења или промене на већ изведеним радовима који су последица непростудираних документације или неблаговременог захтева за додатним информацијама и упутствима за извођењем радова од надзорног органа и пројектанта, падају на терет извођача без права на накнаду трошкова и продужетак рока за завршетак радова. Извођач је дужан да после завршетка радова градилиште рашчисти и врати у пређашње стање и да објекат преда очишћен од шута са чистом столаријом и прозорским стаклима, да у току радова па све до предаје објекта инвеститору одржава ред и чистоћу на градилишту.

Никакви посебни трошкови, било да су наведени или не у овом тексту, неће се посебно признавати јер се све има укључити кроз фактор у јединичне цене за сваки рад према овим условима. За описе појединих ставки појединог посла треба саставити јединичне цене за сваку ставку предрачуна.

Уколико извођач, без сагласности инвеститора, одступи од димензија предвиђених пројектом, све последице у вези са насталим изменама иду на терет извођача. Обрачун изведених радова извршиће се према погодбеном елаборату и на основу мера и количина узетих на лицу места и унетих у грађевински дневник и потврђених од стране надзорног органа. С обзиром на специфичност конзерваторско-рестаураторских радова, код позиције којима су они обухваћени, искључује се примена грађевинских норми, а обрачун се врши према опису датом у позицијама. За сваку фазу, односно поступак у току извођењу конзерваторско-рестаураторских радова, који је описан у позицији, извођач је дужан исходovati одобрење од конзерваторског надзора.

Израда и постављање помоћних надстрешница за смештај материјала и алата, обезбеђење санитарно-техничких услова за раднике пада на терет извођача, као и коришћење грађевинске воде и струје. Инвеститор обезбеђује дозволе за заузеће тротоара. Уколико је извођачу потребно да заузме ради организације градилишта и ускладиштења материјала, поред тротоара још и суседно земљиште и тротоар, извођач ће за ово коришћење прибавити одобрење од надлежних органа, односно сопственика, с тим да потребне издатке за ово коришћење не може посебно да зарачунава инвеститору.

Извођач је дужан да у току радова чува и сачува објекат и све изведене радове до примопредаје објекта и у ту сврху мора извршити потребно обезбеђење, које неће бити посебно плаћено. Извођач је дужан да се придржава свих мера безбедности, у складу са важећим Закономима који регулишу формирање, одржавање и безбедност градилишта и радника, и преузима сву одговорност за правилну примену ХТЗ и мера безбедности на раду. Обавезан је да поступи по свим захтевима о неправилности које уочи представник Инвеститора/надзорни орган или инспекција, у задатом року. За све наведено извођач нема право потраживања трошкова које проистекну на основу наведеног и сам сноси одговорност за преузете и обавезне мере предвиђене Законом.

Грађевински дневник одговорни извођач радова ће водити на основу постојећих законских прописа, свакодневно уписујући потребне податке по обе уговорне стране, које ће представник инвеститора/надзорни орган прегледати и оверавати својим потписом на свакој страни. Након окончања претходно описаних радова, кроз грађевински дневник ће се убележити све евентуалне измене оверене од стране одговорног извођача радова и надзора.

ПОСЕБНИ УСЛОВИ

1. ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ

Све врсте скеле без обзира на висину и сл. улазе у јединичну цену посла за коју су потребне. Скеле морају бити постављене на време да не би ометале нормалан рад. У цену урачунати демонтажу, одношење са градилишта. У ову цену улазе обавезно и ограде, заштитне настрешнице, прилази. Амортизација скеле и помоћних конструкција обрачунава се само за претпостављено време употребе. Обрачун фасадне скеле врши се на следећи начин:

- а) хоризонтално у дужини зграде;
- б) вертикално у висини фасаде.

2. ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА

Извођач је дужан да изврши све радове ове нормне групе, комплетно, како је прецизирано описима појединих позиција, општим условима, нормама и техничким прописима. У цену позиција урачунати су и следећи радови, без посебних напомена у тексту: обележавање, снимање и преношење мера за потребне радове и градилишни транспорт. Све демонтаже се морају изводити пажљиво уз претходно обезбеђење. Обавезне су писмене забележбе Извођача са пројектантом и надзорним органом за сваку позицију рушења и демонтаже. Ова консултација треба пре извршења да прецизира тачан обим и начи рада. Писмена консултација са власником или корисником објекта у погледу очувања материјала или евентуално употребљивих елемената. Материјал се депонује на градилишној депонији до предаје власнику или транспортује на дозвољену градску депонију уз сагласност надзора. Извођач је у обавези да редовно чисти, износи и односи шут са градилишта.

3. ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ

Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара вршити хидроизолационим водоодбојним малтером отпорним на смрзавање. Санационим паропропусним, а за соли непропусним малтером у потребном броју слојева обрадити подножје фасада. Користе се искључиво фабрички справљени производи који се допремају у џаковима, а мешају на самом градилишту, а складиште се, припремају, уграђују и негују у свему према прописаној технологији и упутствима произвођача материјала. Коришћени материјал ће се упоредити са техничким карактеристикама Еквивалент или одговарајући наведеног у предметној позицији. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера.

4. ЗИДАРСКИ РАДОВИ

Зидарска крпљења и презиђивања фасадних елемената (солбанк, венац или сл.) извршити опеком старог формата у правилним хоризонталним редовима са правилном везом без ситних парчади мањих од 1/4 опеке. У цену урачунати и отесивање опеке за постизање потребног профила, као и евентуалну уградњу нерђајућих анкера. Опеку после зидања чистити од прашине и квасити водом. Обрада спољних зидова - малтерисање фасаде, врши се фабрички справљеним материјалом и строго према упутству произвођача. Извођач је дужан да се строго придржава прописане технологије за справљање и наношење малтера. Пре наношења основног слоја све каблове који су ван функције демонтирати, а оне у функцији замалтерисати, све металне површине (затеге, испилане носаче који се нису могли сасвим извадити) треба заштити, како би се избегло преношење корозије на завршни слој, а самим тим и флеке на фасади. Све изведене површине морају бити равне, где је потребно хоризонталне, косе или обле. Профили или углови морају бити са оштрим рубовима, израђени тачно према предвиђеном облику и упутствима стручног надзора. Хоризонталне површине ивица у пољима упуштене малтерске пластике и на горњим површинама истака морају бити благо закошене (до 1%) како би се избегло задржавање воде. У јединичну цену малтерисања урачунати сав материјал са растуром, сав рад, транспорт, пренос, алат, челичне шаблоне, шаблоне- штикл форме, покретне и непокретне скеле и све остале трошкове. Обрачун радова вршиће се према стварно извршеним количинама, по јединици мере назначеној у свакој позицији. Отвори се не одбијају, ништа се не развија нити додаје.

5. ЛИМАРСКИ РАДОВИ

Лимарске радове извести поцинкованим лимом дебљине 0,55 mm мат површине. Лим испоручен на градилиште не сме бити оштећен и раније пресавијан. Сваки рад у позицијама ових радова предвиђен је као потпуно готов са свим потребним спојним материјалом, подметачима, типлама, пакницама, кукама и другим деловима за утврђивање а предвиђено је ценом лимарских радова и уграђивање тих делова у зидове. Мања оштећења површине лима, која су настала у току извођења радова, санирати по упутству произвођача материјала, уз сагласност стручног надзора.

6. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Сву столарију урадити од суве, здраве, зими сечене грађе, без пукотина и испадајућих чворова и ураслина, не смеју заузимати целу површину, дебљину дотичног дела, нити да дођу на ивице. Столарију доставити на градилиште грундирану. Минималне делове димензија дате су у шеми и детаљима. Сви видни делови морају бити чисти и оштробридно урађени, неоштећени. Видни делови окова стандардни, уколико пројектом није другачије захтевано. Све остале делове израдити по прописима и упутству и детаљима. Ценом по једном комаду прозора обухваћени су: израда, грундирање, окивање и намештање за узиђивање, обавезно сарађује столарски мајстор. Уз сваку позицију важи обавезан текст: израдити, оковати, грундирати и наместити, а узиђивање у свему по општем опису, шеми и детаљима у присуству столара. Стара, оригинална дрвенарија мора се рестаурирати у конзерваторској радионици од стране стручних столара рестауратора.

7. БРАВАРСКИ РАДОВИ

Све радове извести стручно и солидно у свему према нацртима и детаљима из пројекта. Сав употребљени материјал мора одговарати важећим стандардима. Неравнине од заваривања глатко обрусити. Сви видни делови још у радионици се чисте и два пута минимизирају. На готовим елементима не смеју се видети никакви трагови оштећења и варења. Исти морају прецизно налегати и дихтовати. Бојење се плаћа по посебним позицијама изузев чистења од рђе и премазивања антикорозивном бојом што улази у сваку позицију браварских радова и не обрачунава се посебно. У цену за јединицу мере урачунати су сав материјал, главни и помоћни рад, сав спољни и унутрашњи транспорт, помоћне скеле и сви остали трошкови.

8. ТЕСАРСКИ РАДОВИ

Тесарске радове извести од суве, здраве грађе, без испадајућих чворова и других неправилности мана. Употребити четинарску грађу II класе у свему према ЈУС (Сл. гласник бр. 2/89). Све радове извести квалитетно, по пројекту и упутствима надзорног органа. У цену за јединицу мере тесарских радова урачунати сав материјал, рад, алат, спољни и унутрашњи транспорт, скеле и све остале трошкове. Обрачун радова врши се по просечним нормама у грађевинарству.

9. КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ

Интервенција се спроводи у ширини од 2м уз стреху уличне фасаде целим фронтом. За покривачке радове користити искључиво бибер цреп из описа у позицији, тип и боја црепа по налогу надзорног органа. Цреп мора бити равних површина, правих и оштрих ивица, јасне боје. Први ред црепа уз стреху треба да биде равно засечен. Предвидети снегобране. У цену за јединицу мере покривачких радова улази сав материјал, рад, алат, ситан потрошни материјал, спољашњи и унутрашњи транспорт, скеле и сви остали трошкови.

10. МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Сав потребан материјал мора бити првокласан а у свему да одговара ЈУС-у. На бојеним површинама се не смеју познавати трагови четке, боја мора бити уједначеног тона и без мрља. Обојене површине се не смеју отирати нити љуштити. Отвори се не одбијају. У свим позицијама предрачуна по 1 м² урачунати су сав рад, материјал, алат, скела, транспорт и доприноси. Све површине пре бојења морају се припремити и очистити. Све површине које су малтерисане санационим малтерима морају се обавезно бојити силикатним бојама.

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА, Штросмајерова 3, за ПАРТИЈУ 3

РБ	РБП	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕРЕ	КОЛ.	Ј.ЦЕНА	ИЗНОС
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
1.1.		<p>Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, у свему према прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се сво време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". У оквиру скеле предвидети заштитну надстрешницу испуштenu изнад улаза у објекат и пословне просторе. Са спољне стране фасадне скеле до висине од 2,50m монтирати OSB плоче дебљине 10mm, преосталу површину скеле покрити PVC засторима. На скелу поставити информативну таблу према важећим прописима, као и табле са упозорењем за пролазнике. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима, заштитне настрешнице, засторе и табле. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.</p>	m2	300,00		
1.2.		<p>Чишћење простора око објекта од грађевинског шута и прање градилишта. У цену урачунати хоризонтални и вертикални транспорт, ручни утовар на камион и превоз шута на градску депонију. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења.</p>	пауш	1,00		

		Обрачун по m2 очишћене површине.				
1.3.		Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 фолије.	m2	28,00		
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:				
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА				
2.1.		Пажљива демонтажа гвоздених конзолних носача и цеви старог развода електроинсталације, металне разводне кутије и металног ормарића са утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Уколико конзолне носаче и гвоздене куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Обрачун по комаду, без обзира на којој висини на објекту се налази.				
		1) гвоздене конзоле ел.	ком.	7,00		
		2) узидани разводни ормар ел.	ком.	1,00		
		3) гвоздене куке	ком.	6,00		
2.2.		Пажљива демонтажа спољних јединица клима уређаја, комплет са конзолним носачима и предаја власницима. Обрачун по комаду.	ком.	4,00		
2.3.		Рушење дела тротоара од асфалта заједно са скидањем подлоге, до дубине од 25 см, у ширини од 40 см, за уградњу хидроизолационог слоја. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију.	m3	4,00		

		Обрачун по m3 .				
2.4.		<p>Ручно обијање оштећеног малтера (кречног и продужног) са фасадних зидова са вученим профилима и малтерском пластиком. Надзорни орган и извођач писменим путем одредиће површине са којих се обија малтер. Пре обијања малтера са места које ће одредити конзерваторски надзор узети тачне мере свих елемената и ускладити са цртежима из пројекта, скинути све отиске малтерске геометријске пластике за израду шаблона за њихову израду, па по одобрењу надзорног органа приступити обијању. На свакој врсти вученог профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од минимум 30 см за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје</p>	m2	260,00		
2.5.		<p>Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кланфама очистити спојнице до дубине мин. 2 см, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2.</p>	m2	20,00		
2.6.		<p>Чишћење зида од опеке у рову испод коте тротоара од остатака малтера, асфалта, земље и сл. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку и зидове отпрати. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на</p>	m2	16,00		

		градску депонију. Обрачун по m2 стварно очишћене површине				
2.7.		Пажљива демонтажа хоризонталних висећих олука са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	38,60		
2.8.		Пажљива демонтажа олучних вертикала са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	23,00		
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:						
3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ					
3.1.		Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 40 cm, 15 cm изнад тротоара и 25 cm испод тротоара, на припремљеној површини зида у ископаном рову (поз.2.9.) хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером на основи трас цемента, отпорним на смрзавање и добре обрадивости. Малтер наносити и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 15mm. Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix, Baumit	m2	16,00		

3.2.	Малтерисање сокле системом паропропусних санационих минералних малтера у свему према прописаној технологији произвођача материјала. На претходно очишћеној и припремљеној подлози (поз 2.8.) прво извршити замену оштећених опека, попуњавање кратерастих оштећења и фуга санационим малтером за попуњавање и изравнавање са порамма за таложење соли, потом нанети санирни шприц, мрежасто, са покривањем око 60%. Преко шприца нанети основни малтер за санирање до потребне дебљине према постојећем стању. Време сушења сваког слоја је 1mm/дан. Апликацију извести малтерисањем помоћу зидарске кашике, без заглађивања. На крају нанети завршни фини слој малтера за санирање и загладити филцаним дрвеним или челичним глетером. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера.				
	Обрачун по m2. Еквивалент или одговарајући: MC-Vauchemie, Rofix, Baumit (Кема), Mapei	m2	38,60		
УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ 3:					
4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
4.1.	Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. Обрачун паушално. Еквивалент или одговарајући: MC Vauchemie, Rofix, Mapei	пауш.			
	,				

4.2.		<p>Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака (поз.2.7.) пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Пре израде шаблона тражити одобрење конзерваторског надзора да је калуп одговарајући. Пре употребе, шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган уписом у грађевински дневник. Шаблони се израђују од даске или блажујке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Опшивање се рачуна само једном без обзира на број потребних опшива. Обрачун по комаду профила.</p>				
		1) профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 см	ком	2,00		
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 цм (око прозора)	ком	1,00		
4.3.		<p>Малтерисање осталих фасадних зидова, изнад зоне омалтерисане санирним малтерима, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, у свему према декларацији и упутствима произвођача материјала. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусан шприц-малтер дебљине 5mm, гранулације 0-4mm са 100% покривања, потом темељни малтер на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-4mm; завршни слој малтера извести безцементним малтером на бази природног хидрауличног креча и природног песка гранулације 0-0.5mm, у дебљини 4mm. Укупна дебљина малтера према постојећем. Приликом малтерисања, тамо где је потребно, извести плитку малтерски пластику, шембране око прозора и каскаде у малтеру према претходно узетим</p>	m2	252,00		

		мерама, цртежима из пројекта и упутствима надзорног органа. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент или одговарајући: Rōfix				
4.4.		Малтерисање вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента ≤3%, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи, са додатком белог цемента ≤3%, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. Обрачун по m' стварно изведеног профила. Еквивалент или одговарајући: Rōfix				
		1) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 cm				
		а) поткровни венац	m'	38,60		
		б) кордонски венац	m'	38,60		
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 cm				
		а) профили око прозора	m'	138,00		

4.5.	Обрада два портала, укључујући пиластре и оквир полукружно завршеног ајнфорт пролаза са гључним каменом, реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента $\leq 3\%$, до потребне дебљине наноса. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи, са додатком белог цемента $\leq 3\%$, гранулације песка до 0,5mm, у дебљини наноса од 4 mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим осуши, минимум 5 дана. Шаблони - штикл форме малтерске геометријске пластике морају бити одобрени од стране конзерваторског надзора. Пластику обновити у свему према оригиналу, цртежима из пројекта и упутствима конзерваторског надзора. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. У цену урачунати израду потребних шаблона-штикл форми. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, ништа се не развија и не додаје Еквивалент или одговарајући: Rōfix	m2	17,50		
	УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:				
	5	ЛИМАРСКИ РАДОВИ			
5.1.	Израда и монтажа полукружних viseћих олука од поцинкованог мат лима d= 0,55 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 3 cm, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача viseћих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука нитнама \varnothing 4mm, на максималном размаку од 0,80 m. Обрачун по m1 постављеног олука.	m1	38,60		

5.2.		Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 33cm, Ø 10 cm, дебљине лима 0,55mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 cm. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по m1 уграђеног олука.	m1	23,00		
5.3.		Постављање поцинкованог уводног лима, самплеха d=0,55 mm, rš 33 cm, изнад viseћег олука. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и зелетовати калајем. Обрачун по m1 самплеха.	m1	38,60		
		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 5:				
	6	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
6.1.		Рестаурација и конзервација постојећих двокрилних дрвених врата из Штросмајерове улице, укупне дим. 2,80 x 3,40m. Пажљиво очистити све делове капије од старе боје и других наслага. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне истим материјалом и техником израде. Све делове од кованог гвожђа након темељног чишћења третирати антикорозивном заштитом и два пута бојом за метал. Све дрвене елементе импрегнирати специјалном течносту која продире у дрво и осигурава сигурну заштиту од гљивица и паразита. Пре фарбања све површине фино избрусити и очистити, китовати оштећења и пукотине и потом опет фино	ком.	1,00		

		избрусити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству надзорног органа. Обрачун по комаду.				
6.2.		Рестаурација и конзервација постојеће двокрилне дрвене капије са ојачањима и оковом од кованог гвожђа са централно постављеним полукружно завршеним вратима, укупне дим. 1,30 x 2,50m, са поновним устакљењем стаклених површина. Пажљиво очистити све делове капије од старе боје и других наслага. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне истим материјалом и техником израде. Све делове од кованог гвожђа након темељног чишћења третирати антикорозивном заштитом и два пута бојом за метал. Све дрвене елементе импрегнирати специјалном течносту која продире у дрво и осигурава сигурну заштиту од гљивица и паразита. Пре фарбања све површине фино избрусити и очистити, китовати оштећења и пукотине и потом опет фино избрусити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству надзорног органа. Обрачун по комаду.	ком.	1,00		
6.3.		Рестаурација и конзервација спољњих крила старих прозора са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје хемијским и физичким путем, врло пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати крила и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу, према налогу надзорног органа. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Дотрајала и напукла стакла заменити новим равним дебљине 4mm. Крила				

		прозора пребрусити фином шмирглом, нанети подлогу од фирнајза са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом, брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити мат емајл лаком. Обрачун по м ² обојене површине Обрачун по комаду.				
		- прозори спрата (6) дим. 0,90 x 1,45m и приземља (6) дим. 0,90 x 1,45m и прозори на еркеру на спрату (3)	ком.	15,00		
6.4.		Реконструкција постојећих прозора из улице Лисинског (3 ком у приземљу и 3 ком. на спрату) приближних дим. 0,90 x 1,45m. Уклањање ролетни по потреби. На постојећем прозору прегледати оков и извршити мање поправке. Израда оквира који се надограђује на постојећи прозор у простору отвора. На оквир се качи нови пар крила усклађен са осталим спољним крилима на објекту. Нова крила се отварају у поље. Обрачун по комаду	ком.	6,00		
		УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 6:				
	7	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
7.1.		Рестаурација конзолних светиљки јавне расвете са финалном обрадом. Делове светиљке који недостају или су дотрајали обрадити и поставити по узору на постојеће, према упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Стаклене елементе очистити хемијским и физичким путем. Нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након рестаурације конзолни носач монтирати на првобитни положај. Обрачун по комаду светиљке.	ком	2,00		

		УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 7:					
	8	ТЕСАРСКИ РАДОВИ					
8.1.		Скидање кровних летви. Скинуте летве утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 летвисане површине.	m2	77,20			
8.2.		Летвисање крова летвама 24/48 за густо покривање бибер црепом на размаку од 15 см, са обавезном контралетвом. Летвисање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по m2 летвисане површине	m2	77,20			
8.3.		Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције. Даске дебљине 24 мм од суве, праве и квалитетне јелове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати. На подашчану подлогу поставити паропропусну фолију. Обрачун по m2 постављене површине.	m2	77,20			
		УКУПНО ТЕСАРСКИ РАДОВИ:					

9	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ					
9.1.		<p>Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа, тип традиционал, густо покривање у првих 2m до стрехе на уличној фасади. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и предати станарима. Извести демонтажу припадајућих летава и опшава до рогова тј. нарожака. Уклонити оштећене и дотрајале делове нарожака и платовати рогове по потреби. Након подашчавања и летвисања поставити бибер цреп тип традиционал. Завршни ред црепа треба да је равно засечен. Све радове мора да одобри надзор уписом у грађевински дневник.</p> <p>Обрачун по m2 косе површине крова.</p>	m2	77,20		
9.2.		<p>Демонтажа и поновно постављање слемењака, дуж грбине крова, а у висини нарожака. Слемењаке пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећене слемењаке одбацити, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Слемењаке поставити са додатком 50% нових или старих по узору на постојеће. Слемењаке пажљиво поставити у густом продужном малтеру. Обрачун по m1.</p>	m	2,00		
9.3.		<p>Демонтажа крова изнад еркера. Формирати кров идентичне геометрије, подашчати га, поставити паропропусну фолију. Након тога покривање извршити поцинкованим лимом мат обраде. Обратити пажњу на преклопе. На споју са зидом предвидети "пуц" лајсну. Обрачун по m2.</p>	m2	3,00		
9.4.		<p>Набавка и монтажа металних тачкастих снегобрана у два реда и то 3 комада / 0,80 м . Обрачун по ком.</p>	kom	150,00		
		УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 9:				

	10	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
10.1.		Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора, Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Röfix; JUB; Vaumit;	m2	280,00		
		УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 10:				
	11	РАЗНИ РАДОВИ				
11.1.		Пиковање оштећених каменних одбојника уз ајнфорт капију. Претходно извршити надоградњу оштећења и консолидацију површина. Оштећени камен препиковати до здраве подлоге. Начин обраде мора бити усклађен са постојећом обрадом. Обрачун по комаду.	ком	2,00		
11.2.		Враћање дела тротоара у технички исправно стање са завршном облогом од гранитних коцки, димензија 10x10x10 цм, са набавком гранитне коцке. Гранитне коцке поставити у слоју цементног малтера справљеног са просејаним песком "јединицом". Приликом постављања коцке водити рачуна о правилном паду од објекта и уклапању у нивелету преостале површине тротоара. Спојнице залити цементним малтером, фуге обработити и камен очистити. У цену улази израда подлоге и набавка гранитне коцке.	m2	16,00		

	Обрачун по m2 изведеног тротоара				
	УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 11:				

РЕКАПИТУЛАЦИЈА					
	1	ПРИПРЕМНО ЗАВРШНИ РАДОВИ			
	2	РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ			
	3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ			
	4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ			
	5	ЛИМАРСКИ РАДОВИ			
	6	СТОЛАРСКИ РАДОВИ			
	7	БРАВАРСКИ РАДОВИ			
	8	ТЕСАРСКИ РАДОВИ			
	9	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ			
	10	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ			
	11	РАЗНИ РАДОВИ			
	СВЕУКУПНО 1-11 БЕЗ ПДВ:				
	ПДВ 20%				
	СВЕУКУПНО 1-11 СА ПДВ				

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

ПРОТЕ МИХАЛЦИЋА 14, за ПАРТИЈУ 4

ПРОТЕ МИХАЛЦИЋА 14 ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА

Општи услови сматрају се саставним делом описа сваке ставке позиција овог предмера радова. Све радове извести према опису појединачних ставки, општих услова и посебних услова за поједине групе радова, техничком опису и техничкој документацији.

Предмет јавне набавке су грађевинско - занатски и конзерваторско - рестаураторски радови за обнову уличне фасаде стамбеног објекта спратности По+П+1+Тав, у проте Михалцића 14 (угао са Владимира Назора 5) у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарским парцелама 949/1 и 949/2, К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасаде и припадајућих делова кровова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене и декоративне малтерске пластике и фасадне столарије. Обијају се површине дотрајалог и оштећеног малтера до здраве подлоге – опеке. Ново малтерисање се изводи искључиво фабрички справљеним малтерима који су по свом саставу, техничким карактеристикама и својствима намењени реновирању историјских објеката. Хидроизолационим водоодбојним малтером обрадиће се контактна зона фасаде и тротоара, а хидрауличним реновирним паропропусним малтерима малтерисаће се подножје фасада у висини сокле, а тамо где сокла није истакнута до 1m висине од разделне фуге. Радовима је обухваћена и демонтажа и израда нових олучних хоризонтала и нових вертикала, израда уводног лима од поцинкованог лима, као и новопокривање поцинкованим лимом изнад доградње између два дела објекта. Предвиђен је комплетан претрес кровног покривача кровних равни према улици Владимира Назора и суседној парцели у Проте Михалцића, и део кровних равни према дворишту, са заменом одређене количине црепа новим. Овим радовима обухваћена је и замена припадајућих летви, као и поправка и евентуална замена оштећених елемената кровне конструкције у предметној зони, у свему према прописима за ову врсту радова. Такође, врши се контра летвисање, подашчавање и постављање хидроизолационог слоја, у свему према прописима. Сва стара оригинална прозорска столарија се уклања и мења комплетно новом, у свему према постојећем. Постојеће дрвена улазне капије се рестаурирају на лицу места. Комплетна фасада се завршно фарба квалитетном високо паропропусном силикатном бојом у минимум два тона по избору конзерваторског надзора. Металне заштитне решетке за подрумски отворе се рестаурирају у свему према постојећем.

Приликом извођења радова на санацији и рестаурацији уличних фасада водити максимално рачуна о очувању аутентичности и несавршености облика и детаља, а сви радови морају се вршити пажљиво, ручно, пратећи оригиналне и сачуване елементе, према упутствима надзорног органа.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за ту врсту радова.

Јединичне цене свих позиција обухватају све припремне и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целости завршен посао, као и све потребне издатке за извођење и завршетак посла и то: за рад, за материјал (набавка, цена главног, помоћног и везног материјала заједно с трошковима набавке), алат, режију, трошкове транспорта (спољњег и унутрашњег транспорта, без обзира на употребљено превозно средство, са свим потребним утоваром, истоваром, ускладиштењем и чувањем на градилишту, са потребним манипулацијама), као и друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Сви радови морају бити изведени и у потпуности завршени како је то предвиђено погодбеним елаборатом. Код свих грађевинско - занатских и конзерваторско - рестаураторских радова условљава се употреба одговарајуће радне снаге и квалитетног материјала који мора одговорати постојећим техничким прописима, стандардима и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова. За све материјале и готове елементе који ће се употребити на објекту извођач је дужан да поднесе надзорном органу узорке на одобрење, односно да изврши испитивање материјала и да атест о томе поднесе надзорном органу и унесе у грађевинску документацију. Ова испитивања падају на терет извођача и неће се посебно наплаћивати. Материјал који не одговара техничким условима, прописима и стандардима, као и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова не сме се уградити, а извођач је дужан да га уклони са градилишта без икакве накнаде, а Инвеститор/надзорни орган ће обуставити

рад уколико извођач покуша да га употреби. У спорним случајевима у погледу квалитета материјала, узорци ће се достављати референтној институцији за испитивање материјала, чији су налази меродавни и за Инвеститора и за извођача. Ако извођач и поред негативног налаза уграђује и даље неквалитетан материјал, Инвеститор/надзорни орган ће наредити рушење, а сва материјална штета од наредног рушења пада на терет извођача, без права реклаamacије и приговора на рушење.

Извођач је дужан да све мере у пројекту контролише на лицу места, те да у случају неслагања са пројектом обавести надзорни орган. Уколико техничка документација није потпуна, извођач је обавезан да благовремено тражи допуну, као и сва потребна тумачења. Евентуална неопходна рушења или промене на већ изведеним радовима који су последица непростудиране документације или неблаговременог захтева за додатним информацијама и упутствима за извођењем радова од надзорног органа и пројектанта, падају на терет извођача без права на накнаду трошкова и продужетак рока за завршетак радова. Извођач је дужан да после завршетка радова градилиште рашчисти и врати у пређашње стање и да објекат преда очишћен од шута са чистом столаријом и прозорским стаклима, да у току радова па све до предаје објекта инвеститору одржава ред и чистоћу на градилишту.

Никакви посебни трошкови, било да су наведени или не у овом тексту, неће се посебно признавати јер се све мора укључити кроз фактор јединичне цене за сваки рад према овим условима. За описе појединих ставки појединог посла треба саставити јединичне цене за сваку ставку предрачуна.

Уколико извођач, без сагласности инвеститора, одступи од димензија предвиђених пројектом, све последице у вези са насталим изменама иду на терет извођача. Обрачун изведених радова извршиће се према погодбеном елаборату и на основу мера и количина узетих на лицу места и унетих у грађевински дневник и потврђених од стране надзорног органа. С обзиром на специфичност конзерваторско - рестаураторских радова, код позиције којима су они обухваћени, искључује се примена грађевинских норми, а обрачун се врши према опису датом у позицијама. За сваку фазу, односно поступак у току извођењу конзерваторско - рестаураторских радова, који је описан у позицији, извођач је дужан исходovati одобрење од конзерваторског надзора.

Израда и постављање помоћних надстрешница за смештај материјала и алата, обезбеђење санитарно – техничких услова за раднике пада на терет извођача, као и коришћење грађевинске воде и струје. Инвеститор обезбеђује дозволе за заузеће тротоара. Уколико је извођачу потребно да заузме ради организације градилишта и ускладиштења материјала, поред тротоара још и суседно земљиште и тротоар, извођач ће за ово коришћење прибавити одобрење од надлежних органа, односно сопственика, с тим да потребне издатке за ово коришћење не може посебно да зарачунава инвеститору.

Извођач је дужан да у току радова чува и сачува објекат и све изведене радове до примопредаје објекта и у ту сврху мора извршити потребно обезбеђење, које неће бити посебно плаћено. Извођач је дужан да се придржава свих мера безбедности, у складу са важећим Закономима који регулишу формирање, одржавање и безбедност градилишта и радника, и преузима сву одговорност за правилну примену ХТЗ и мера безбедности на раду. Обавезан је да поступи по свим захтевима о неправилности које уочи представник Инвеститора/надзорни орган или инспекција, у задатом року. За све наведено, извођач нема право потраживања трошкова које проистекну на основу наведеног и сам сноси одговорност за преузете и обавезне мере предвиђене Законом.

Грађевински дневник одговорни извођач радова ће водити на основу постојећих законских прописа, свакодневно уписујући потребне податке по обе уговорне стране, које ће представник инвеститора/надзорни орган прегледати и оверавати својим потписом на свакој страни. Након окончања претходно описаних радова, кроз грађевински дневник ће се убележити све евентуалне измене оверене од стране одговорног извођача радова и надзора.

ПОСЕБНИ УСЛОВИ

1. ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ

Све врсте скеле без обзира на висину и сл. улазе у јединичну цену посла за коју су потребне. Скеле морају бити постављене на време да не би ометале нормалан рад. У цену урачунати демонтажу, одношење са градилишта. У ову цену улазе обавезно и ограде, заштитне настрешнице, прилази. Амортизација скеле и помоћних конструкција обрачунава се само за претпостављено време употребе. Обрачун фасадне скеле врши се на следећи начин:

- а) хоризонтално по дужини зграде;
- б) вертикално у висини фасаде са једне стране и до средине висине забата са друге стране.

2. ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА

Извођач је дужан да изврши све радове ове нормне групе, комплетно, како је прецизирано описима појединих позиција, општим условима, нормама и техничким прописима. У цену позиција урачунати су и следећи радови, без посебних напомена у тексту: обележавање, снимање и преношење мера за потребне радове и градилишни транспорт. Све демонтаже се морају изводити пажљиво уз претходно обезбеђење. Обавезне су писмене забележбе Извођача са пројектантом и надзорним органом за сваку позицију рушења и демонтаже. Ова консултација треба пре извршења да прецизира тачан обим и начин рада. Писмена консултација са власником или корисником објекта у погледу очувања материјала или евентуално употребљивих елемената. Материјал се депонује на градилишној депонији до предаје власнику или транспортује на дозвољену градску депонију удаљену до 15km уз сагласност надзора. Извођач је у обавези да редовно чисти, износи и односи шут са градилишта.

3. ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ

Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара вршити хидроизолационим водоодбојним малтером, отпорним на смрзавање. Реновирним природно хидрауличним паропропусним малтером за сокл обрадити доњи део приземља фасаде, у потребном броју слојева до висине сокле и 1m висине тамо где нема истакнуте сокле према пројекту. Користе се искључиво фабрички справљени производи који се допремају у цаковима, а мешају на самом градилишту, а складиште се, припремају, уграђују и негују у свему према прописаној технологији и упутствима произвођача материјала. Коришћени материјал ће се упоредити са техничким карактеристикама Еквивалент или одговарајући наведеног у предметној позицији. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера.

4. ЗИДАРСКИ РАДОВИ

Крпљење, презиђивање фасадних елемената (подпрозорници, надпрозорници, подкровни венац, међуспратни венац или сл.) извршити опеком старог формата у правилним хоризонталним редовима са правилном везом без ситних парчади мањих од 1/4 опеке. У цену урачунати и отесивање опеке за постизање потребног профила, као и евентуалну уградњу нерђајућих анкера. Опеку после зидања чистити од прашине и квасити водом. Обрада спољних зидова - малтерисање фасаде, врши се фабрички справљеним материјалом и строго према упутству произвођача. Извођач је дужан да се строго придржава прописане технологије за справљање и доношење малтера. Пре доношења основног слоја све каблове који су ван функције демонтирати, а оне у функцији замалтерисати, све металне површине (затеге, испилане носаче који се нису могли сасвим извадити) треба заштити, како би се избегло преношење корозије на завршни слој, а самим тим и флеке на фасади. Све изведене површине морају бити равне, где је потребно хоризонталне, косе или обле. Профили или углови морају бити са оштрим рубовима, израђени тачно према предвиђеном облику и упутствима стручног надзора. Хоризонталне површине ивица у пољима испуштене малтерске пластике и на горњим површинама истака морају бити благо скошени (до 1%) како би се избегло задржавање воде. Коришћени материјал ће се упоредити са техничким карактеристикама Еквивалент или одговарајући наведеног у предметној позицији. Ценом обухватити одржавање влажности омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера. У јединичну цену малтерисања урачунати сав материјал са растуром, сав рад, транспорт, пренос, алат, челичне шаблоне, шаблоне-штикл форме, покретне и непокретне скеле и све остале трошкове. Обрачун радова вршиће се према стварно извршеним количинама, по јединици мере назначеној у свакој позицији. Отвори се не одбијају, ништа се не развија нити додаје.

5. ГИПСАРСКИ РАДОВИ

Гипсарским радовима обухваћено је узимање отисака и израда калуца, као и израда и монтажа украса од гипса. Демонтажа се рачуна у јединичној цени узимања отисака и изради калуца. Предвиђено је да се уради фотодокументација за сваки отисак, те да се позиција отиска евидентира на цртежу фасаде. Пре израде шаблона захтева се сагласност конзерваторског надзора да је калуп задовољавајућег квалитета. Исто тако конзерваторски надзор даје сагласност за израду шаблона писмено, уписом у

грађевински дневник. Позицијама из ове групе радова обрачунато је као да се изливају нови елементи. Уколико се утврди да се задржавају постојећи стари елементи, стварна количина ће се утврдити пре демонтаже елемената након прегледа фасаде од стране конзерваторског надзора и уписом у грађевински дневник дати налог за извођење.

6. ЛИМАРСКИ РАДОВИ

Све лимарске радове извести поцинкованим лимом дебљине 0,60mm, мат површине. Лим испоручени на градилиште не сме бити оштећен и раније пресавијан. Сваки рад у позицијама ових радова предвиђен је као потпуно готов са свим потребним спојним материјалом, подметачима, типлама, пакницама, кукама и другим деловима за утврђивање, а предвиђено је ценом лимарских радова и уграђивање тих делова у зидове. Мања оштећења површине лима, која су настала у току извођења радова, санирати по упутству произвођача материјала, уз сагласност стручног надзора.

7. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Сву столарију према приложеној шеми и детаљима урадити од суве, здраве, зими сечене грађе, без пукотина и испадајућих чворова и ураспина, не смеју заузимати целу површину, дебљину дотичног дела, нити да дођу на ивице. Столарију доставити на градилиште грундирану. Минималне делове димензија дате су у шеми и детаљима. Сви видни делови морају бити чисти и оштробридно урађени, неоштећени. Видни делови окова стандардни, уколико пројектом није другачије захтевано. Све остале делове израдити по прописима и упутству и детаљима. Ценом по једном комаду прозора обухваћени су: израда, грундирање, окивање и намештање за узиђивање, обавезно сарађује столарски мајстор. Бојење нове столарије превиђено је посебном врстом радова. Уз сваку позицију важи обавезан текст: израдити, оковати, грундирати и наместити, а узиђивање у свему по општем опису, шеми и детаљима и у присуству столарског мајстора. Стара, оригинална дрвенарија мора се рестаурирати у конзерваторској радионици од стране стручних столара рестауратора.

8. БРАВАРСКИ РАДОВИ

Све радове извести стручно и солидно у свему према нацртима и детаљима из пројекта. Сав употребљени материјал мора одговарати по важећим стандардима. Неравнине од заваривања глатко обрусити. Сви видни делови још у радионици се чисте и два пута минимизирају. На готовим елементима не смеју се видети никакви трагови оштећења и варења. Исти морају прецизно налегати и дихтовати. Чишћења од рђе, бојење и премазивања антикорозивном бојом улази у сваку позицију браварских радова и не обрачунава се посебно. У цену за јединицу мере урачунати су сав материјал, главни и помоћни рад, сав спољни и унутрашњи транспорт, помоћне скеле и сви остали трошкови.

9. МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Сав потребан материјал мора бити првокласан а у свему да одговара ЈУС- у. На бојеним површинама се не смеју познавати трагови четке, боја мора бити уједначеног тона и без мрља. Обојене површине се не смеју отирати нити љуштити. Отвори се не одбијају. У свим позицијама предрачуна по 1m² урачунати су сав рад, материјал, алат, скела, транспорт и др. Све површине пре бојења морају се припремити и очистити. Све површине које су малтерисане санационим малтерима морају се обавезно бојити силикатним бојама.

10. ТЕСАРСКИ РАДОВИ

Тесарске радове извести од суве, здраве грађе, без испадајућих чворова и других неправилности и мана. Употребити четинарску грађу II класе у свему према ЈУС-у. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Све радове извести квалитетно, по пројекту и упутствима надзорног органа. У цену за јединицу мере тесарских радова урачунати сав материјал, рад, алат, спољни и унутрашњи транспорт, скеле и све остале трошкове. Обрачун радова врши се по просечним нормама у грађевинарству.

11. ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ

За покривачке радове користити искључиво бибер цреп из описа у позицији, тип и боја црепа по налогу надзорног органа. Цреп мора бити равних површина, правих и оштрих ивица. Нови цреп користити у првим редовима уз саму стреху, на ивицама крова и дуж грбине. Стари цреп очистити и помешати с новим црепом на начин који одреди надзорни орган и пројектант. Радове извести стручном радном снагом, квалитетно, тако да се што боље уклопе стари и нови црепови. Код извођења радова нарочиту пажњу обратити на разлике у димензијама новог и старог црепа, као и на полагање црепа поред грбине и других места где би могло доћи до погрешног постављања покривача. Обрачун се врши по просечним нормама у грађевинарству. У цену за јединицу мере покривачких радова улази сав материјал, рад, алат, ситан потрошни материјал, спољашњи и унутрашњи транспорт, скеле и сви остали трошкови.

ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ , ПРОТЕ МИХАЛЦИЋА 14, ПАРТИЈА 4

рб	рб п	опис позиције	ј. мере	кол.	ј. цена	износ
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
1.1.		<p>Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, за радове у свему према важећим прописима и мерама ХТЗ. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се сво време трајања радова, плаћа једанпут монтажа и једанпут демонтажа, без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00m висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Целокупну површину скеле (изнад заштитне ограде), покрити PVC засторима. Засторе правилно причврстити за скелу, да "не висе". Плаћа је једанпут без обзира на то колико је пута потребно засторе поправити у току извођења радова. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу скеле, постављање PVC застора, одржавање у току рада, поправке оштећења на зидовима. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.</p>	m2	271,00		
1.2.		<p>Монтажа и демонтажа заштитне ограде од ОСБ плоча d=10mm, око градилишта, у укупној дужини од 39m, висине 2,00m са капијама за улаз радника и механизације. Део ограде, у Улици Владимира Назора поставља се причвршћивањем у оквиру скеле, док остатак ограде, према Проте Михалцића, формира простор за рад и депоновање материјала. Капије снабдети бравама са кључевима и катанцима. Ограду правилно анкерovati и укосничити како не би дошло до превртања. Ограда мора бити уредна. Користи се све време трајања радова и плаћа једанпут, без обзира да ли се демонтира и поново монтира у току радова. На ограду поставити табле са обавештењима и упозорењима, према прописима. У цену урачунати спољашњи и унутрашњи транспорт, монтажу и демонтажу заштитне ограде, одржавање у току рада. Обрачун по m1 монтиране заштитне ограде.</p>	m1	39,00		

1.3.	<p>Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле за заштиту тротоара и коловоза, као и изнад два улаза у зграду и шупе на дворишној страни. Гаранције преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност.</p> <p>Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницима и укрућењима. Покрити је даскама дебљине 2" и тер папиром који се причвршћује дрвеним летвама. Надстрешницу поставити у целој дужини фасаде у Београдској улици, у ширини 1,5 m, на висини од 2,5 m и Улици Лисинског у ширини 1,00 m, на висини од 2,5 m. Надстрешница се поставља и изнад главног улаза у објекат (из Београдске улице) у ширини од 2,0 m и изнад улаза у објекат из дворишта, на задњој фасади, у ширини од 2,5 m, као и изнад шупе у дворишту у ширини од 3m.</p> <p>Користи се све време трајања радова и плаћа једанпут без обзира да ли се у току радова демонтажу и поново монтира. У цену улази монтажа и демонтажа надстрешнице.</p> <p>Обрачун по m2 монтиране надстрешнице.</p>	m2	19,00		
1.4.	<p>Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача.</p> <p>Обрачун по m2 фолије.</p>	m2	27,00		
1.5.	<p>Чишћење простора око објекта од грађевинског шута и прање градилишта. У цену урачунати хоризонтални и вертикални транспорт, ручни утовар на камион и превоз шута на градску депонију удаљену до 15 km. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења.</p> <p>Обрачун по m2 очишћене површине.</p>	m2	75,00		
УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:					
2 ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА					
2.1.	<p>Пажљива демонтажа гвоздених конзолних носача, кука са изолационом керамиком старог развода електроинсталације, старог металног разводног ормарића за струју и инсталације громобрана са утоваром на камион и одвозом на градску депонију удаљену до 15km. Демонтажа се плаћа једанпут без обзира на којој се висини елемент налази.</p> <p>Уколико гвоздене конзолне носаче и куке</p>				

		није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Обрачун по комаду демонтираног елемента.				
		1) гвоздене конзоле	ком.	2,00		
		2) гвоздене куке	ком.	7,00		
		3) стари метални разводни ормарић за струју	ком.	1,00		
		4) стара инсталација громобрана	ком.	1,00		
2.2.		Пажљива демонтажа конзолних светилки јавне расвете, спуштање на тло и одвоз у радионицу. Обрачун по комаду.	ком.	1,00		
2.3.		Рушење дела тротоара од асфалта заједно са скидањем подлоге, до дубине од 25 см, у ширини од 40 см, за уградњу хидроизолационог слоја. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 15 km. Обрачун по m3	m3	3,00		
2.4.		Чишћење зида од опеке у рову испод коте тротоара од остатака малтера, асфалта, земље и сл. Кламфама очистити спојнице до дубине мин 2 см, а челичним четкама опеку и зидове отпрати. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 15km. Обрачун по m2 стварно очишћене површине	m2	7,50		
2.5.		Ручно обијање оштећеног малтера (кречног, продужног) са уличних фасадних зидова, забата и дела дворишне фасаде у ширини од 1m, са вученим профилима и малтерском пластиком. Пре обијања малтера, на свакој врсти вученог профила оставити по два најбоље сачувана профила у ширини 30 см за узимање отисака и као контролни профил. По два најбоље сачувана елемента ливене пластике, по одабиру надзорног органа, пажљиво демонтирати за израду модела и калуца. Одабир елемената вучене пластике и ливених елемената за израду шаблона и калуца врши надзорни орган, писменим путем. Обијању малтера са фасада и скидању ливених елемената приступити тек по писменом одобрењу надзорног органа. Малтер обијати пажљиво да се зидани делови вучених профила не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без	m2	235,00		

		притиска. Шут прикупити, изнети и утоварити на камион и однети на депонију удаљену до 15 km. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције објекта површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.				
2.6.		Пажљива демонтажа хоризонталног висећег олука са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на депонију удаљену 15 km. У цену је урачуната демонтажа, утовар и одвоз. Обрачун по m1 демонтираног олука.	m1	42,50		
2.7.		Пажљива демонтажа олучних вертикала са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на депонију удаљену 15 km. У цену је урачуната демонтажа, утовар и одвоз. Обрачун по m1 демонтираног олука.	m1	12,00		
2.8.		Скидање кровног покривача од лима са кровне равни између два објекта и изнад улазне капије из Улице проте Михалџића. Лим скинути са крова на безбедан начин. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену 15 km. Обрачун по m2 косе пројекције демонтираног лименог кровног покривача	m2	15,00		
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:						
3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ					
3.1.		Малтерисање контактне зоне сокле и тротоара у висини од 30cm (10 cm изнад коте тротоара и 20 cm испод коте тротоара), хидроизолационим, водоодбојним, механички високо отпорним малтером, отпорним на смрзавање, добре обрадивости, на основи трас цемента. Пре наношења малтера, подлогу претходно припремити пажљивим чишћењем старих наслага да се површина опеке не оштети. (поз. 2.3) Малтер наносити глетерицом у дебљинама слоја од 20mm и неговати према упутствима произвођача материјала. На споју са малтером сокле извести хоризонтални прекид - фугу до површине цигле у ширини од 20mm, према детаљу из пројекта. Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Röfix 635, Baumit SockelPutz	m2	9,50		
3.2.		Малтерисање системом природних хидрауличних кречних малтера за реновирање сокле. На угаоном објекту у	m2	27,50		

		<p>Владимира Назора 5 малтер се наноси од разделне фуге до горње ивице сокле према пројекту, док се на објекту у Проте Михалцића 14 малтерише од разделне фуге до висине 1,00m. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусни шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања малтерисане површине при чему треба постићи грубу завршну површину као подлогу за следећи слој. Након минимално 1 дана сушења нанети темељни малтер за реновирање у свему по упутствима произвођача материјала до потребне дебљине према постојећем стању. Доњи слојеви темељног малтера се не глетују, а сваки следећи се наноси када претходни стекне упојност. Малтер не сме да се пресуши како не би дошло до настанка пукотина. Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну обраду претходног слоја што подразумева танки нанос темељног малтера за реновирање у ређој конзистенцији и оштро нарезивање дрвеном летвом како би следећи слој финог хидрауличног кречног малтера добро прионуо на подлогу. Наносе финог хидрауличног кречног малтера извести у два слоја укупне дебљине 3mm према упутствима произвођача. Обрачун по m² ортогоналне површине измалтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Rofix (665 малтер за попуњавање, 675 шприц, хидраулично-кречни малтер за соклу, 380 фини малтер)</p>					
		УКУПНО ИЗОЛАРЕТСКИ РАДОВИ 3:					
	4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ					
4.1.		<p>Презиђивање венаца, надпрозорних и подпрозорних елемената опеком старог формата, у малтеру на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са уделом белог цемента до 5%. Пажљиво порушити растресене делове, очистити од малтера и опрати млазом воде, а затим испрскати шприцем на истој бази. Опеку очистити и по потреби отесати нове комаде. Презиђивање вршити по узору на првобитне елементе. Обрачун по m¹ елемента. Еквивалент или одговарајући: Rofix 675 шприц, 665 малтер</p>	m1	15,00			

4.2.	<p>Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Подлога мора бити носива и очишћена. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са удеом белог цемента до 5%. Обрачун паушално. Еквивалент или одговарајући: Rōfix хидраулично-кречни малтер за ињектирање; Marei:Mare-Antique I; Rōfix 665 реновирни малтер за попуњавање</p>	пауш			
4.3.	<p>Малтерисање обијених делова фасадних зидова приземља и спрата, и дела дворишне фасаде у ширини 1m од угла, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Пре малтерисања запунити шупљине и кратераста оштећења реновирним малтером за попуњавање на бази хидрауличног креча и природног копаног песка. На очишћену и мат навлажену површину набацити паропропусни шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања малтерисане површине при чему треба постићи грубу завршну површину као подлогу за следећи слој. Након минимално 1 дана сушења нанети темељни малтер за реновирање у свему по упутствима произвођача материјала до потребне дебљине према постојећем стању. Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну обраду претходног слоја што подразумева танки нанос темељног малтера за реновирање у ређој конзистенцији и оштро нарезивање дрвеном летвом како би следећи слој финог хидрауличног кречног малтера добро прионуо на подлогу. Наносе финог хидрауличног кречног малтера извести у два слоја укупне дебљине 3mm према упутствима произвођача. Обрачун по m2 ортогоналне површине измалтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент или одговарајући: Rōfix 665 малтер за попуњавање, 675 шприц, 695 темељни малтер, 380 фини малтер</p>				
	1) равно малтерисање у приземљу, од хидроизолационог слоја малтера за сокл до међуспратног венца	m2	76,00		
	2) равно малтерисање на спрату са забатима, од међуспратног венца	m2	115,00		

4.4.		Узимање отисака вучених профила ортогоналне пројекције профила у гипсу. Са остављених контролних трака из поз. 2.10. пажљиво скинути све слојеве боје и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Малтер са контролних трака се може обити тек након писменог пријема шаблона од стране надзорног органа. Обрачун по комаду отиска.			
		1) Отисак ортогоналне пројекције профила међуспратног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 35 cm	ком	1,00	
		2) Отисак ортогоналне пројекције профила поткровног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 40cm	ком.	1,00	
		3) Отисак ортогоналне пројекције профила подпрозорника на приземљу, објекта у Проте Михалцића до 15cm	ком.	1,00	
		4) Отисак ортогоналне пројекције профила подпрозорника на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 20cm	ком.	1,00	
		5) Отисак ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 25cm	ком.	1,00	
		6) Отисак ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 25cm	ком.	1,00	
4.5.		Израда шаблона и калупа од челичног лима ортогоналне пројекције. Пре израде шаблона, обавезно је писмено одобрење калупа. Профил гипсаног отиска вученог профила, претходно одобреног од стране надзорног органа, пројектовати на дебљи папир, исећи по ивици и пренети на челични лим. Шаблони се израђују од даске или блажујке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Пре употребе шаблоне прегледа и писменим путем одобрава надзорни орган. У цену спада израда калупа и израда шаблона са опшивом према претходно узетом отиску из поз. 4.5., без обзира на потребан број опшива и колико пута је у току извођења радова потребно вршити његову поправку. Обрачун по комаду шаблона.			
		1) Шаблон ортогоналне пројекције профила међуспратног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 35 cm	ком	1,00	
		2) Шаблон ортогоналне пројекције профила поткровног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 40cm	ком.	1,00	
		3) Шаблон ортогоналне пројекције профила подпрозорника на приземљу, објекта у Проте Михалцића до 15cm	ком.	1,00	
		4) Шаблон ортогоналне пројекције профила подпрозорника на спрату, објекта у Проте	ком.	1,00	

		Михалцића 14, до 20см				
		5) Шаблон ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	ком.	1,00		
		6) Шаблон ортогоналне пројекције профила шембране око прозора на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	ком.	1,00		
4.6.		Малтерисање вучених профила фасадних зидова микроармираним малтером за реновирање на кречној основи са додатком белог цемента до 3% и финим песком (микрогранулацијом до 1mm) до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила (писменим путем претходно одобреним) челичним шаблонима. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравњавање, на кречној основи са додатком белог цемента до 3%, и финим песком (микрогранулације до 0,5mm) у дебљини наноса 4mm. Пре наношења подлогу опрати млазом воде без притиска и пустити да се осуши, минимум 5 дана. Профилацију обновити у свему према оригиналу и пројекту. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача. Обрачун по m1 стварно изведеног профила. Еквивалент или одговарајући: Rōfix Renoplus, Rōfix Renostar				
		1) Профил ортогоналне пројекције међуспратног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 35 см	m1	22,70		
		2) Профил ортогоналне пројекције поткровног венца, на угаоном објекту у Владимира Назора 5, до 40см	m1	22,70		
		3)Профил ортогоналне пројекције подпрозорника на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 15см	m1	2,90		
		4) Профил ортогоналне пројекције подпрозорника на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 20см	m1	2,90		
		5) Профил ортогоналне пројекције шембране око прозора на приземљу, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	m1	10,50		
		6) Профил ортогоналне пројекције шембране око прозора на спрату, објекта у Проте Михалцића 14, до 25см	m1	9,50		
4.7.		Малтерисање равних геометријских рамова око таванских отвора на забатном зиду објекта у Проте Михалцића 14, према пројекту, системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Подлога за	m2	1,80		

		малтерисање је темељни малтер из поз. 4.3. припремљена по упутству произвођача. Подпрозорне елементе обрадити равно са завршним слојем финог кречног малтера по опису из поз. 4.3. Обрачун по m ² малтерисане површине. Еквивалент или одговарајући: Rōfix 695, 380				
4.8.		<p>Малтерисање дела фасаде од бетона (део надogradње изнад улазне капије у Проте Михалцића).</p> <p>На чврсту и суву бетонску подлогу нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравњавање, на кречној основи са додатком белог цемента до 3%, и финим песком (микрогранулације до 0,5mm) у дебљини наноса 1mm.</p> <p>На свежу подлогу нанети темељни паропропусни малтер за реновирање на бази природног хидрауличног креча, у свему по упутствима произвођача, до потребне дебљине према постојећем стању.</p> <p>Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну обраду претходног слоја што подразумева танки нанос темељног малтера за реновирање у ређој конзистенцији и оштро нарезивање дрвеном летвом како би следећи слој финог хидрауличног кречног малтера добро прионуо на подлогу. Наносе финог хидрауличног кречног малтера извести у два слоја укупне дебљине 3mm према упутствима произвођача.</p> <p>Обрачун по m² ортогоналне површине измалтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент или одговарајући: Rōfix (Renostar, 695 темељни малтер, 380 фини малтер)</p>	m ²	2,00		
4.9.		<p>Уградња нових дрвених двоструких прозора према шемама из пројекта. Радове извршити у свему према шрописима за ту врсту радова, наком писменог пријема нове столарије од стране конзерваторског надзора.</p> <p>У цену је урачуната комплетна уградња са зидарским поправкама. Обрачун по комаду уграђеног прозора.</p>	ком.	18,00		
УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:						

5		ГИПСАРСКИ РАДОВИ				
5.1.		Израда калуца, изливање и постављање нове орнаменталне пластике од гипса, према пројекту. На основу модела који је израђен према најбоље очуваном елементу постојећег, претходно одабраном од стране конзерваторског надзора, направити калуп од гипса. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од гипсаног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби fine обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, по детаљима и упутствима конзерваторског надзора. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fine обрадити. Обрачун по комаду изведеног елемента.				
		1) сегмент међуспратног венца на објекту у Проте Михалцића 14, дим. 60x18 cm	ком	15,00		
		2) украс у парапетном пољу прозора на спрату у Проте Михалцића 14, дим 130x30cm	ком	2,00		
УКУПНО ГИПСАРСКИ РАДОВИ 5:						
6		ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.		Покривање кровне површине између два објекта изнад улазне капије у Улици проте Михалцића, поцинкованим лимом, дебљине 0,60mm. Покривање кровне површине између два објекта изнад улазне капије у Улици проте Михалцића, поцинкованим лимом, дебљине 0,60mm. Покривање извести у тракама међусобно спојеним дуплим стојећим превојем у правцу ада крова и дуплим лежећим у хоризонталном правцу, смакнутим на пола. Покривање извести према упутствима надзорног органа. Испод лима поставити слој тер-хартије која улази у цену покривања. У цену улази набава материјала и рад. Обрачун по m2 покривене површине.	m2	15,00		

6.2.	Израда и монтажа полукружних viseћих олука од поцинкованог мат лима $d=0,60$ mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 3 cm, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача viseћих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука нитнама $\varnothing 4$ mm, на максималном размаку од 0,80 m. Обрачун по m1 постављеног олука.	m1	45,00		
6.3.	Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 33cm, $\varnothing 10$ cm, дебљине лима 0,60mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обујмице са држачима поставити на размаку од 200 cm. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по m1 уграђеног олука.	m1	26,00		
6.4.	Постављање поцинкованог уводног лима, самплеха $d=0,60$ mm, $r\check{s}$ 33 cm, изнад viseћег олука. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и зелетовати калајем. Обрачун по m1 самплеха.	m1	45,00		
УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:					
7 СТОЛАРСКИ РАДОВИ					
7.1.	Набавка материјала, израда, монтажа застакљених двоструких, двокрилних фасадних прозора - подељених хоризонталним шпроснама на угаоном објекту у Владимира Назора 5 (дим. 0,75x1,25m) и са надсветлом на објекту у Проте Михлацића 14 (дим. 0,90x1,55m), као и прозора на доградњи између два објекта (дим. 1,00x1,45m). Прозоре израдити од првокласне и суве чамовине према узору на оригиналне, сачуване. Облик, подела и отварање крила према датој шеми у пројекту. Крила прозора застаклити провидним равним стаклом дебљине 4mm и заптити одговарајућим китом. У прозорима уградити скакавце за фиксирање крила. Пре уградње крила прозора заштитити премазом за импрегнацију. Извођач је дужан да преконтролише мере зидарских отвора на месту уградње. Пре израде прозора, потребно је доставити столарске радионичке цртеже на сагласност				

		надзорном органу. У цену урачунати и демонтажу постојеће столарије. Сваки прозор пре уградње мора бити писмено одобрен од стране надзорног органа Обрачун по комаду израђеног и уграђеног прозора.				
		1) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема А из пројекта)	ком.	10,00		
		2) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема Б из пројекта)	ком.	2,00		
		3) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема В из пројекта)	ком.	1,00		
		4) Прозори димензија 0,90x1,55m (шема Г из пројекта)	ком.	4,00		
		5) Прозор димензија 1,00x1,45m (шема Д из пројекта)	ком.	1,00		
7.2.		Рестаурација и конзервација улазне капије са надсветлом на фасади из Проте Михалцића, на лицу места, са финалном обрадом, димензије 1,20x2,15m. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати капију и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Дотрајала и напукла стакла заменити новим равним дебљине 4mm. Окове прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Крила капије пребрусити фином шмирглом, заштитити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству конзерваторског надзора. Обрачун по комаду рестауриране капије.	ком	1,00		
7.3.		Рестаурација и конзервација постојећих улазних врата у приземљу из Владимира Назора, димензије 1,10x2,00m, на лицу места. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати врата и ампасовати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Окове прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Врата пребрусити фином шмирглом, заштитити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству конзерваторског надзора. Обрачун по комаду рестаурираних врата.	ком.	1,00		

7.4.	Рестаурација дрвених оквира подрумских отвора на које су монтиране заштитне металне решетке. Дрво детаљно прегледати, очистити од прљавштине, труле и недостајуће делове заменити новим према пројекту и упутству надзорног органа. Након рестаурације, оквире заштитити и бојити лазурном бојом три пута са додатком лака, по избору и упутству конзерваторског надзора. Обрачун по комаду подрумског отвора.	ком.	5,00		
УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:					
8 БРАВАРСКИ РАДОВИ					
8.1.	Рестаурација конзолне светилке јавне расвете са финалном обрадом. Делове светилке који недостају или су дотрајали изградити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Стаклене елементе очистити хемијским и физичким путем. Дотрајала и напукла стакла заменити. Проверити исправност сијаличног грла и по потреби га поправити. На светилку нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након рестаурације светилку монтирати на првобитни положај. У цену улазе електро радови потребни за сигурну монтажу и демонтажу светилке, као и сијалице. Обрачун по комаду светилке.	ком	1,00		
8.2.	Рестаурација заштитних решетки за подрумске отворе, дим. 0,40x0,65 m од кованог гвожђа. Делове који недостају или су дотрајали изградити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству конзерваторског надзора. Ливени одливци морају имати fino обрађене ивице и површине. Евентуалне варове идеално обрусити. Прегледати оков, шарке и браву санирати. Пре бојења скинути наслагe старе боје хемијским или физичким средствима, брусити и чистити. На решетке нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. У цену урачунати рад и потребан материјал. Обрачун по комаду решетки.	ком.	5,00		
УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 8:					

9	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ					
9.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора. Малтерисане површине морају бити потпуно суве пре бојења (минимум 14 дана од наношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције обојене површине, без одбијања и без развијања. Еквивалент или одговарајући: Röfix PE 225 RENO 1 K; JUB; Edinthon	m2	235,00			
9.2.	Бојење нових прозора квалитетном уљаном бојом. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине, напопити разређеним фирнисом и минимизирати гвоздени оков. Извршити брушење и предкитовање уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поново превући уљани кит, други пут. Брусити и поново китовати. Бојити уљаном бојом први пут. Брусити и бојити мат лаком. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Обрачун по m2 обојене површине.					
	1) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема А из пројекта)	m2	28,50			
	2) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема Б из пројекта)	m2	5,50			
	3) Прозори димензија 0,75x1,25m (шема В из пројекта)	m2	2,25			
	4) Прозори димензија 0,90x1,55m (шема Г из пројекта)	m2	14,25			
	5) Прозор димензија 1,00x1,45m (шема Д из пројекта)	m2	4,80			
9.3.	Фарбање цеви инсталација гаса на делу фасаде у Проте Михалцића, у боји и тону који одреди конзерваторски надзор. Пре наношења фарбе, инсталацију пажљиво очистити од прашине. У обрачун улази рад и набавка материјала. Претходно исходovati сагласност надлежног органа. Обрачун по m1 префарбане цеви.	m1	6,00			
УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 9:						

10	ТЕСАРСКИ РАДОВИ					
10.1	Скидање кровних летви. Скинуте летве утоварити у камион и одвести на депонију удаљену до 15km. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 косе пројекције летвисане површине.	m2	140,00			
10.2	Замена дотрајалих и оштећених елемената кровне конструкције. Извршити пажљиву демонтажу дотрајалих елемената. Од суве четинарске грађе по узору на демонтиране елементе обрадити нове и уградити их са свим потребним везама. У цену улазе и подупирања и обезбеђења. Обрачун по m3 уграђене грађе.	m3	3,00			
10.3	Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције. Даске дебљине 24mm од суве, праве и квалитетне јалове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати. Обрачун по m2 постављене површине.	m2	140,00			
10.4	Набавка и постављање паропропусне фолије на дашчану подлогу крова. Обрачун по m2 постављене површине.	m2	140,00			
10.5	Летвисање крова летвама 24/48, паралелно са роговима, преко дашчане оплате за стварање ваздушног простора испод покривача. Летве поставити на размаку 40cm. Летвисање извршити сувим, правим и квалитетним јеловим летвама, оптималне дужине. Обрачун по m2 летвисане површине, мерено по косини крова.	m2	140,00			
10.6	Летвисање крова летвама 24/48, на размаку 15cm за густо покривање бибер црепом. Летвисање извршити сувим, правим и квалитетним јеловим летвама, оптималне дужине. Обрачун по m2 летвисане површине, мерено по косини крова.	m2	140,00			
10.7	Заштитно премазивање дрвених елемената против пожара, инсеката, алги гљивица и труљења специјалним импрегнирајућим средствима. Обрачун по m2, мерено по косини крова.	m2	140,00			
УКУПНО ТЕСАРСКИ РАДОВИ 10:						
11	ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ					

11.1	Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећен или витоперан цреп одбацити, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Цреп поставити густо са додатком до 50% новог по узору на постојећи. У првом реду поставити по два реда црепа. Нови цреп поставити уз стреху и грбину. У цену улазе и постављање грбине од ћерамиде у продужном малтеру. Обрачун по m2 косе пројекције постављене површине.	m2	140,00		
УКУПНО ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 11:					
12	РАЗНИ РАДОВИ				
12.1	Враћење дела тротоара у технички исправно стање са завршном облогом од гранитних коцки, димензија 10x10x10cm, са набавком гранитне коцке. Гранитне коцке поставити у слоју цементног малтера справљеног са просејаним песком "јединицом". Приликом постављања коцке водити рачуна о правилном паду од објекта и уклапању у нивелету преостале површине тротоара. Спојнице залити у цементном малтеру. Фуге обработити и коцке пажљиво очистити. У цену улази и израда подлоге и набавка гранитне коцке. Обрачун по m2 изведеног тротоара.	m2	3,00		
УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 12:					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
	1	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА				
	3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ				
	4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
	5	ГИПСАРСКИ РАДОВИ				
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
	7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
	8	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
	9	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
	10	ТЕСАРСКИ РАДОВИ				
	11	ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ				
	12	РАЗНИ РАДОВИ				
	СВЕУКУПНО 1-12 БЕЗ ПДВ-а:					
					ПДВ 20%	
	СВЕУКУПНО 1-12 СА ПДВ-ом					

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Београдска 23-25, за ПАРТИЈУ 5**ОПШТИ И ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА****ОПШТИ УСЛОВИ**

Општи услови сматрају се саставним делом описа сваке ставке позиција овог предмера радова. Све радове извести према опису појединачних ставки овог предмера радова, уводних описа за поједине групе радова, техничком опису и техничкој документацији.

Предмет јавне набавке су грађевинско-занатски и конзерваторско-рестаураторски радови за обнову уличне фасаде стамбеног објекта спратности По+П+2, у Београдској улици бр. 23-25 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 144 К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасада и припадајућег дела крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене и орнаменталне малтерске и гипсарске пластике, фасадне столарије. Обијају се површине дотрајалог и оштећеног малтера до здраве подлоге – опеке. Ново малтерисање се изводи искључиво фабрички справљеним малтерима који су по свом саставу, техничким карактеристикама и својствима намењени реновирању историјских објеката. Хидроизолационим водоодбојним малтером обрадиће се контактна зона фасаде и тротоара, а санационим паропропусним малтерима малтерисање се подножје фасада до висине коју одреди надзорни орган. Радовима је обухваћена и демонтажа и израда нових олучних хоризонтала и вертикала, као и израда самплеха од поцинкованог лима. Стара оригинална столарија се рестаурира и фарба. Рестаурацијом је обухваћена само фасадна страна прозора са спољашњим крилима. Конзолна светилка јавне расвете од кованог гвожђа се фарба. Комплетна фасада се завршно фарба квалитетном високо паропропусном силикатном бојом у минимум два тона по избору конзерваторског надзора.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за ту врсту радова.

Јединичне цене свих позиција обухватају све припремне и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целости завршен посао, као и све потребне издатке за извођење и завршетак посла и то: за рад, за материјал (набавка, цена главног, помоћног и везног материјала заједно с трошковима набавке), алат, режију, трошкове транспорта (спољњег и унутрашњег транспорта, без обзира на употребљено превозно средство, са свим потребним утоваром, истоваром, ускладиштењем и чувањем на градилишту, са потребним манипулацијама), као и друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Сви радови морају бити изведени и у потпуности завршени како је то предвиђено погодбеним елаборатом. Код свих грађевинско-занатских и конзерваторско-рестаураторских радова условљава се употреба одговарајуће радне снаге и квалитетног материјала који мора одговорати постојећим техничким прописима, стандардима и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова. За све материјале и готове елементе који ће се употребити на објекту извођач је дужан да поднесе надзорном органу узорке на одобрење, односно да изврши испитивање материјала и да атест о томе поднесе надзорном органу и унесе у грађевинску документацију. Ова испитивања падају на терет извођача и неће се посебно наплаћивати. Материјал који не одговара техничким условима, прописима и стандардима, као и описима одговарајућих позиција у предрачуну радова не сме се уградити, а извођач је дужан да га уклони са градилишта без икакве накнаде, а Инвеститор/надзорни орган ће обуставити рад уколико извођач покуша да га употреби. У спорним случајевима у погледу квалитета материјала, узорци ће се достављати референтној институцији за испитивање материјала, чији су налази меродавни и за Инвеститора и за извођача. Ако извођач и поред негативног налаза уграђује и даље

неквалитетан материјал, Инвеститор/надзорни орган ће наредити рушење, а сва материјална штета од наредног рушења пада на терет извођача-без права рекламације и приговора на рушење.

Извођач је дужан да све мере у пројекту контролише на лицу места, те да у случају неслагања са пројектом обавести надзорни орган. Уколико техничка документација није потпуна извођач је обавезан да благовремено тражи допуну, као и сва потребна тумачења. Евентуална неопходна рушења или промене на већ изведеним радовима који су последица непростудиране документације или неблаговременог захтева за додатним информацијама и упутствима за извођењем радова од надзорног органа и пројектанта, падају на терет извођача без права на накнаду трошкова и продужетак рока за завршетак радова. Извођач је дужан да после завршетка радова градилиште рашчисти и врати у пређашње стање и да објекат преда очишћен од шута са чистом столаријом и прозорским стаклима, да у току радова па све до предаје објекта инвеститору одржава ред и чистоћу на градилишту.

Никакви посебни трошкови, било да су наведени или не у овом тексту, неће се посебно признавати јер се све има укључити кроз фактор у јединичне цене за сваки рад према овим условима. За описе појединих ставки појединог посла треба саставити јединичне цене за сваку ставку предрачуна.

Уколико извођач, без сагласности инвеститора, одступи од димензија предвиђених пројектом, све последице у вези са насталим изменама иду на терет извођача. Обрачун изведених радова извршиће се према погодбеном елаборату и на основу мера и количина узетих на лицу места и унетих у грађевински дневник и потврђених од стране надзорног органа. С обзиром на специфичност конзерваторско-рестаураторских радова, код позиције којима су они обухваћени, искључује се примена грађевинских норми, а обрачун се врши према опису датом у позицијама. За сваку фазу, односно поступак у току извођењу конзерваторско-рестаураторских радова, који је описан у позицији, извођач је дужан исходovati одобрење од конзерваторског надзора.

Израда и постављање помоћних надстрешница за смештај материјала и алата, обезбеђење санитарно-техничких услова за раднике пада на терет извођача, као и коришћење грађевинске воде и струје. Инвеститор обезбеђује дозволе за заузеће тротоара. Уколико је извођачу потребно да заузме ради организације градилишта и ускладиштења материјала, поред тротоара још и суседно земљиште и тротоар, извођач ће за ово коришћење прибавити одобрење од надлежних органа, односно сопственика, с тим да потребне издатке за ово коришћење не може посебно да зарачунава инвеститору.

Извођач је дужан да у току радова чува и сачува објекат и све изведене радове до примопредаје објекта и у ту сврху мора извршити потребно обезбеђење, које неће бити посебно плаћено. Извођач је дужан да се придржава свих мера безбедности, у складу са важећим Закономима који регулишу формирање, одржавање и безбедност градилишта и радника, и преузима сву одговорност за правилну примену ХТЗ и мера безбедности на раду. Обавезан је да поступи по свим захтевима о неправилности које уочи представник Инвеститора/надзорни орган или инспекција, у задатом року. За све наведено извођач нема право потраживања трошкова које проистекну на основу наведеног и сам сноси одговорност за преузете и обавезне мере предвиђене Законом.

Грађевински дневник одговорни извођач радова ће водити на основу постојећих законских прописа, свакодневно уписујући потребне податке по обе уговорне стране, које ће представник инвеститора/надзорни орган прегледати и оверавати својим потписом на свакој страни. Након окончања претходно описаних радова, кроз грађевински дневник ће се убележити све евентуалне измене оверене од стране одговорног извођача радова и надзора.

ПОСЕБНИ УСЛОВИ

1. ПРИПРЕМНИ РАДОВИ

Све врсте скепе без обзира на висину и сл. улазе у јединичну цену посла за коју су потребне. Скепе морају бити постављене на време да не би ометале нормалан рад. У цену урачунати демонтажу,

одношење са градилишта. Амортизација скеле и помоћних конструкција обрачунава се само за претпостављено време употребе. Обрачун фасадне скеле врши се на следећи начин:

а) хоризонтално на све дужине зграде додаје се по 1,20-1,40м (у зависности од врсте скеле) на оба краја за повезивање са бочним странама скеле;

б) вертикално у висини зграде.

Све демонтаже се морају изводити пажљиво, уз претходно обезбеђење. Обавезне су писмене забележбе Извођача са пројектантом и надзорним органом за сваку позицију демонтаже. Писмена консултација са власником или корисником објекта у погледу очувања материјала или евентуално употребљивих елемената. Материјал се депонује на градилишној депонији до предаје власнику или транспортује на градску депонију уз сагласност надзора. Извођач је обавезан да редовно чисти и одржава градилиште уредним.

2. ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ

Извођач је дужан да изврши све радове ове нормне групе, комплетно, како је прецизирано описима појединих позиција, општим условима, нормама и техничким прописима. Изолатерски радови подразумевају примену специјалних врста малтера за санацију и заштиту објекта од влаге. Користе се искључиво фабрички справљени производи који се допремају у џаковима а мешају на самом градилишту. Коришћени материјал ће се упоредити са техничким карактеристикама Еквивалент или одговарајући наведеног у предметној позицији. Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара вршити хидроизолационим водоодбојним малтером отпорним на смрзавање. Кречним системом на бази природног хидрауличног креча у потребном броју слојева обрађује се доње зоне фасада, а у висини по налогу надзорног органа.

3. ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ

Извођач је дужан да изврши све радове ове нормне групе, комплетно, како је прецизирано описима појединих позиција, општим условима, нормама и техничким прописима. У цену позиција урачунати су и следећи радови, без посебних напомена у тексту: обележавање, снимање и преношење мера за потребне радове и градилишни транспорт. Сва рушења се морају изводити пажљиво уз претходно обезбеђење. Обавезне су писмене забележбе Извођача са пројектантом и надзорном службом за сваку позицију рушења. Ова консултација треба пре извршења да прецизира тачан обим и начин рада. Писмена консултација са власником или корисником објекта у погледу очувања материјала или евентуално употребљивих елемената. Обијени малтер и материјал се предаје власнику или транспортује редовно на дозвољену депонију уз сагласност надзора. Извођач је у обавези да редовно чисти, износи и односи шут са градилишта.

Презиђивање фасадних елемената (венаца и сл.) и зазиђивање отвора извршити опеком старог формата у правилним хоризонталним редовима са правилном везом без ситних парчади мањих од $\frac{1}{4}$ опеке. У цену урачунати и отесавање опеке за постизање потребног профила, као и евентуалну уградњу нерђајућих анкера. Опеку после зидања чистити од прашине и квасити водом.

Малтерисање фасаде, врши се фабрички справљеним материјалом и строго према упутству произвођача. Извођач је дужан да се строго придржава прописане технологије за справљање и наношење малтера. Пре наношења основног слоја све каблове који су ван функције демонтирати, а оне у функцији замалтерисати, све металне површине (затеге, исечене носаче који се нису могли сасвим извадити) треба заштити, како би се избегло преношење корозије на завршни слој, а самим тим и флека на фасади. Све изведене површине морају бити равне, где је потребно хоризонталне, косе или обле. Профили или углови морају бити са оштрим ивицама, израђени тачно према предвиђеном облику и упутствима стручног надзора. Хоризонталне површине ивица у пољима упуштене малтерске пластике и на горњим површинама истака морају бити благо скошени (до 1%) како би се избегло задржавање воде. У јединичну цену малтерисања урачунати сав материјал са растуром, сав рад, транспорт, пренос, алат, челичне шаблоне, шаблоне- штикл форме (без обзира на потребан број), покретне и непокретне скеле и све остале трошкови. Обрачун радова вршиће се према стварно извршеним количинама, по јединици мере назначеној у свакој позицији. Отвори се не одбијају, ништа

се не развија нити додаје.

4. ЛИМАРСКИ РАДОВИ

Све лимарске радове извести поцинкованим лимом дебљине 0,60 mm, мат површине. Продоре кроз венце извести од титан-цинк лима у свему према оригиналном. Лим испоручени на градилиште не сме бити оштећен и раније пресавијан. Сваки рад у позицијама ових радова предвиђен је као потпуно готов са свим потребним спојним материјалом, подметачима, типлама, пакницама, кукама и другим деловима за утврђивање а предвиђено је ценом лимарских радова и уграђивање тих делова у зидове. Мања оштећења површине лима, која су настала у току извођења радова, санирати по упутству произвођача материјала, уз сагласност стручног надзора.

5. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Столарију радити у свему према техничком опису, шемама столарије и детаљима, уз претходну проверу мера на објекту. Елементи се обрачунавају по комаду као финални производ (за прозоре Флот стакло дебљине $d=4$ mm).

Рестаурацију прозора, улазних врата и колске капије урадити пажљиво у конзерваторској радионици од стране стручних столара рестауратора, у свему према опису из позиција.

6. ГИПСАРСКИ РАДОВИ

Извођач је дужан да изврши све радове ове нормне групе, комплетно, како је прецизирано описима појединих позиција, општим условима, нормама и техничким прописима.

Гипсарским радовима обухваћено је узимање отисака и израда калупа, као и израда и монтажа украса од гипса. Предвиђено је да се уради фотодокументација за сваки отисак, те да се позиција отиска евидентира на цртежу фасаде. Пре израде шаблона захтеа се сагласност конзерваторског надзора да је калуп задовољавајући. Исто тако, конзерваторски надзор даје сагласност за израду шаблона писмено, уписом у грађевински дневник.

Преглед декоративних гипсаних елемената, као и квалитета подлоге није било могуће извршити без скеле, стога радови предвиђени предмером могу бити кориговани у складу са стварно утврђеним стањем истих. Позицијама из ове групе радова углавном је обрачунато као да се изливају нови елементи. Уколико се утврди да се задржавају постојећи стари елементи, стварна количина ће се утврдити пре демонтаже елемената, након прегледа фасаде од стране конзерваторског надзора и уписом у грађевински дневник.

7. БРАВАРСКИ РАДОВИ

Све радове извести стручно и солидно у свему према нацртима и детаљима из пројекта. Сав употребљени материјал мора одговарати важећим стандардима. Евентуалне неравнине од заваривања глатко обрусити. Сви видни делови се се чисте, импрегнирају, боје основном бојом и бојом за метал.

8. МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Рад мора бити савесно и првокласно изведен. На обојеним површинама не смеју се познати трагови четке, нити сме бити мрља; тон мора бити уједначен. Отисци шаблона и ваљка морају бити чисти и оштри, а саставци се не смеју познавати. Обојене површине не смеју се отирати нити љуштити. Израђене линије морају бити целом дужином исте ширине било да су хоризонталне, вертикалне или косе.

Уколико има неких недостатака било по питању материјала или површине која ће се бојити, дужност је радника да на то укаже, како би се ти недостаци отклонили.

Радови ће се калкулисати са свим потребним припремним предрадњама по просечним нормама за ову врсту радова. Отвори се не одбијају.

Силикатна спољна боја се користи, **уз строго поштовање упутства одабраног произвођача при извођењу радова.**

9. РАЗНИ РАДОВИ

Хидрофобна заштита камених делова атике и балустраде наноси се силиконским средствима која не мењају основни изглед камена . Средство за хидрофобну заштиту мора бити атестирано, а произвођач и извођач радова морају дати гаранцију квалитета за најмање 3 године.

Табеларна понуда, Београдска 23-25, за ПАРТИЈУ 5

Табеларна понуда, Београдска 23-25, за ПАРТИЈУ 5						
1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ					
1.1.	<p>Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, за радове у свему по важећим прописима и мерама ХТЗ-а. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. На сваких 2,00 м висине поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Скелу изнад заштитне надстрешнице покрити ПВЦ засторима. Скелу прима и даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Користи се за све време трајања радова. Плаћа се једанпут монтажа и једанпут демонтажа без обзира на демонтажу и евентуално премештање у току радова. У цену урачунати транспорт, монтажу и демонтажу, одржавање у току рада, поправке и оштећење на зидовима.</p> <p>Обрачун по м2 вертикалне пројекције монтиране скеле</p>	м2	1300,00			
1.2.	<p>Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле. Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницима и укрућењима. Покрити је даскама дебљине 2" и тер папиром, који се причвршћује дрвеним летвама. Ширина надстрешнице је 2м. Надстрешницу поставити на висини од 2,50 м.</p> <p>Обрачун по м2 надстрешнице.</p>	м2	115,00			
1.3.	<p>Монтажа и демонтажа заштитне ограде, висине 2,50м, од ОСБ плоча, дебљине 1цм са израдом градилишних улазних врата и постављањем свих потребних натписа са упозорењем за пролазнике, а према прописима. Користи се за све време трајања радова. У цену је урачунати сав потребан рад, материјал, транспорт и демонтажа ограде по завршетку радова. Ограду не треба постављати на скелу дворише фасаде</p> <p>Обрачун по м1 монтиране ограде.</p>	м1	135,00			
1.4.	<p>Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију на удаљености до 15км. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења.</p> <p>Обрачун по м2 очишћене површине.</p>	м2	255,00			

1.5.	Набавка и постављање полиетиленске фолије преко отвора на фасади, изузев улазних врата, ради заштите. Фолију учврстити дрвеним летвама водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Све евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м2 отвора	м2	200,00		
1.6.	Пажљива демонтажа канделабера, гвоздених конзолних носача, металне разводне кутије, металног ормарића, сајли новогодишње расвете са утоваром на камион и одвозом на градску депонију на удаљености до 15км, без обзира на којој висини се налазе. Уколико конзолне носаче и гвоздене куке није могуће одстранити без оштећења зида, одсећи их у равни опеке, а место пресека обрадити антикорозивним средством. Пре демонтаже исходovati сагласност надлежног јавног предузећа. Демонтажу морају вршити квалификовани радници електроструке уз претходно искључивање електроинсталације. Обрачун по комаду, без обзира на којој висини на објекту се налази.				
	1) канделабер	ком	4,00		
	2) гвоздени конзолни носач	ком	4,00		
	3) метални разводни ормарић	ком	4,00		
	4) сајле новогодишње расвете	ком	1,00		
1.7.	Пажљива демонтажа спољних јединица клима уређаја, комплет са конзолним носачима и предаја власницима. Обрачун по комаду, без обзира на којој висини на објекту се налази.	ком	3,00		
1.8.	Пажљива демонтажа комарника са прозора и предаја власницима. Обрачун паушално.	ком	11,00		
1.9.	Демонтажа поклопне плоче са централне атике. Демонтажу извршити пажљиво како се не би оштетила и депоновати на градилишту на место које одреди инвеститор, до поновне монтаже. У цену је урачунато и прикупљање шута. Обрачун по м1	м1	6,00		
1.10	Пажљива демонтажа балустера са централне атике. Балустере пажљиво демонтирати и депоновати на месту које ће одредити инвеститор. У цену је урачунато прикупљање шута и одвоз на градску депонију до 15 км. Обрачун по комаду балустера.	ком	12,00		

1.11	Пажљива демонтажа металне ограде са централног-угаоног дела објекта. Ограду пажљиво демонтирати и утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км или предати власнику. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 ограде	м2	1,50		
1.12	Пажљива демонтажа врата са надсветлом заједно са штоком, централног-искошеног дела објекта. Демонтирана врата склопити, предати власнику или утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15км. Обрачун по комаду врата.	ком	1,00		
УКУПНО ПРИПРЕМНИ РАДОВИ 1:					
2	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ				
2.1.	Наношење хидроизолационог малтера на бази трас цемента. Материјал мора да је водонепропустан, неразградив у води, трајно отпоран на влагу, јако механички оптеретив и отпоран на воду под притиском до 1,5 бара. Стари малтер обити 10цм изнад нивоа тротоара а фугне издубити до 2цм. Обијени стари малтер одмах уклонити са градилишта. Површине опрашити и пустити да се осуше. Наносити глетерицом у дебљинама од 15-20мм. Време сушења износи најмање 7 дана (штитити од пребрзог исушивања). На месту спајања са другом тврдом подлогом потребно је издубити фугну дубине као и дебљина малтера. Обрачун по м2 малтерисане површине Еквивалент или одговарајући: Rofix материјали (Rofix 635), Baumit SockelPutz	м2	10,00		
УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ 2:					
3	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ				
3.1.	Узимање отисака вучених профила, венаца и слично, ортогоналне пројекције профила у гипсу. Са остављених контролних трака пажљиво скинути све слојеве боја и осталих наслага, ретуширати и узети отиске у гипсу за израду шаблона. Обавезно технички снимити профиле. Малтер са контролних трака може се обити након писменог пријема шаблона од стране надзорног органа. Обрачун по комаду отиска. а) до 25цм (међуспратни венац и остали, прозорски рамови, солбанци, фронтони..)	ком.	11,00		

		б) до 50цм (поткровни венац, венац испод таванских отвора, венац изнад нише централног дела)	ком.	3,00		
3.2.		<p>Израда шаблона од челичног лима, ортогоналне пројекције профила . Профил гипсаног отиска вученог профила копирати на дебљи папир, исећи по ивици и пренети на челични лим. Лим искројити по профилу, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сагласност за рад надзорни орган.</p> <p>У цену урачунати израду потребних шаблона опшивених челичним лимом за извлачење профилација без обзира на број потребних опшива</p> <p>Обрачун по комаду шаблона.</p>				
		а) до 25цм	ком.	11,00		
		б) до 50цм	ком.	3,00		
3.3.		<p>Ручно обијање оштећеног малтера (кречног и продужног) са фасадних зидова са вученим профилима и малтерском пластиком. Надзорни орган и извођач писменим путем одредиће површине са којих се обија малтер. Пре обијања малтера узети тачне мере свих елемената и ускладити са цртежима из пројекта, скинути све отиске геометријске малтерске пластике и вучених профила за израду шаблона за њихово извлачење, па по одобрењу надзорног органа приступити обијању. На свакој врсти вученог профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од минимум 30 цм за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 цм, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрашити површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје</p> <p><i>Напомена: Испод слоја малтера у ниши централног -искошеног дела налази се грб F.J.I.(Franc Jozef I) тако да овде обијање мора бити специјално пажљиво!</i></p>	м2	1170,00		

3.4.	<p>Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кламфама очистити спојнице до дубине мин. 2 цм, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2.</p>	м2	110,00		
3.5.	<p>Ручно обијање малтера са улазне капије. Кламфама очистити спојнице до дубине мин. 2 цм, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут сместа прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију.</p> <p>Обрачун по м2.</p>	м2	10,00		
3.6.	<p>Санација пукотина ињектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим ињекционим апаратом, у свему према упутству произвођача. Оштећене, шупље и лабаве делове претходно одстранити, добро очистити и опрати, те запунити реновирним малтером за попуњавање на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка.</p> <p>Обрачун паушално.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix хидраулично-кречни малтер за ињектирање; Marei:Mare-Antique I; Rōfix 665 реновирни малтер за попуњавање</p>	пауш			
3.7.	<p>Презиђивање поткровног венца опеком старог формата у малтеру на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са уделом белог цемента до 5%. Пажљиво порушити растресене делове, очистити од малтера и опрати млазом воде, а затим испрскати шприцем на истој бази. Опеку очистити и по потреби отесати нове комаде. Президати венац по узору на првобитни.</p> <p>Обрачун по м1 венца.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix 675 шприц, 665 малтер</p>	м1	5,00		

3.8.	<p>Зазиђивање отвора централног искошеног дела опеком старог формата у малтеру на бази природног хидрауличног креча и природног копаног песка, са уделом белог цемента до 5% у свему према графичком прилогу и упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Зидове радити са правилним слогом.</p> <p>Обрачун по м3 зида, отвор за окулус се одбија</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix 675 шприц, 665 малтер</p>	м3	1,50		
3.9.	<p>Малтерисање обијених делова сокле извршити на следећи начин: изнад разделне фуг лајсне најпре нанети хидраулично-кречни шприц малтер, добре приоњивости и високе паропропусности, на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре наношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за подножија у више слојева према прописаној технологији произвођача материјала, на претходно навлажену подлогу. Доњи слојеви се не глетују. Слојеве кречног малтера не дирати док не стекну упојност. Превише суве слојеве потребно је навлажити јер пребрзо сушење узрокује пукотине. Након тога нанети Хидраулично-кречни фини малтер на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом, први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање. Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, Хидраулични кречни малтер за подножија, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit (Kema – Hydroment isusivi malter I Hydromen Fini)</p>				
	а) бочна фасада	м2	14,00		
	б) фасада из Београдске улице	м2	30,00		
	в) централни-угаони део фасаде из Београдске улице	м2	6,00		
	г) фасада према Београдској капији	м2	47,00		

3.10	<p>Малтерисање обијених делова фасадног зида приземља (до међуспратног венца) са квадерима (нутнама на бочној фасади) извршити на следећи начин: најпре нанети Хидраулично-кречни шприц малтер на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине према упутству произвођача и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре наношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за реновирање, вишеслојно, према постојећем стању и упутству произвођача. Између слојева претходно и накнадно навлажити и развући дрвеном летвом. Време сушења између слојева малтера око 1 дан. Штитити од пребрзог исушивања. Хидраулично-кречни фини малтер нанети на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање.</p> <p>Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања. Квадери морају бити правих и оштрих ивица на размацима према оригиналу и техничкој документацији а профилација на бочној фасади у свему према оригиналу. Нутне извлачити профилисаним летвицама завијеним у стреч фолију, како би се лако, без оштећења вадиле након стабилизације малтера.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине. У цену улази и израда нутни.</p> <p>Уколико се утврди да је завршац изнад прозора од камена, предвидети његово чишћење!</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rofix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, 695 Хидраулично-кречни малтер за реновирање, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit</p>				
	а) бочна фасада	м2	47,00		
	б) фасада из Београдске улице	м2	114,00		
	в) централни-угаони део фасаде из Београдске улице	м2	20,00		
	г) фасада према Београдској капији	м2	115,00		

3.11	<p>Малтерисање фасадних зидова (равних површина са угаоним вертикалама од наизменично испуштених пластично обрађених квадера) системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча. Најпре нанети Хидраулично-кречни шприц малтер на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине према упутству произвођача и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре наношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за реновирање, вишеслојно, према постојећем стању и упутству произвођача. Између слојева претходно и накнадно навлажити и развући дрвеном летвом. Време сушења између слојева малтера око 1 дан. Штитити од пребрзог исушивања. Хидраулично-кречни фини малтер нанети на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом први слој служи за изравнавање а други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање.</p> <p>Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања. Квадери морају бити правих и оштрих ивица на размацама према оригиналу. Извлачити их профилисаним летвицама завијеним у стреч фолију, како би се лако, без оштећења вадиле након стабилизације малтера.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине. У цену улази и израда профилисаних квадера.</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Rōfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, 695 Хидраулично-кречни малтер за реновирање, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit</p>				
	а) бочна фасада	м2	122,00		
	б) фасада из Београдске улице	м2	300,00		
	в) централни-угаони део фасаде из Београдске улице	м2	52,00		
	г) фасада према Београдској капији	м2	300,00		
3.12	<p>Малтерисање вучених профила фасадних зидова реновирним микроармираним кречним малтером са додатком белог цемента ≤3%, до потребне дебљине наноса према постојећем, са извлачењем профила челичним шаблонама. За завршну обраду нанети слој fine микроармиране масе за реновирање и изравнавање, на кречној основи са додатком белог цемента ≤3%, гранулације песка до 0,5мм, у дебљини наноса од 4 мм. Пре наношења подлогу опрати млазом воде и пустити да се савим</p>				

	осуши, минимум 5 дана. Шаблони се израђују од даске или блажујке и опшивају танким лимом правилно изрезаних и оштрих ивица. Шаблони морају бити одобрени од стране конзерваторског надзора. Профилацију обновити у свему према оригиналу. Ивице морају бити праве и оштре. На угловима и саставима извршити пажљиво геровање. Израда герова улази у цену венца по дужном метру, без додатака. Малтер справљати од готове смесе у коју се додаје вода, у свему према упутству произвођача.				
	Обрачун по м' стварно изведеног профила.				
	Еквивалент или одговарајући: Rōfix Renoplus, Renostar				
	а) профил ортогоналне пројекције до 25 цм				
	1) профилације око таванских отвора	м1	81,00		
	2) профилација око прозора И и ИИ спрата	м1	278,00		
	3) фронтон изнад прозора И спрата	м1	44,00		
	4) солбаници И и ИИ спрата	м1	80,00		
	5) солбанци приземља	м1	27,00		
	6) полукружно завршена ниша И спрата	м1	5,00		
	7) међуспратни венац	м1	82,00		
	8) база пиластра	м1	2,00		
	9) профилација-венац изнад балустраде И спрата	м1	6,00		
	10) профилација-венац испод балустраде И спрата	м1	6,00		
	11) профилација испод капитела	м1	2,00		
	б) профил ортогоналне пројекције до 50 цм				
	1) подкровни венац	м1	82,00		
	2) кордонски венац (испод таванских отвора)	м1	82,00		
	3) венац испод полукружног отвора централног дела	м1	3,00		
3.13	Малтерисање обијених делова оградe извршити на следећи начин: најпре нанети хидраулично-кречни шприц малтер, добре приоњивости и високе паропропусности, на очишћену и навлажену подлогу. Кречни шприц се наноси 100% преко целе површине и притом се треба постићи груба податна површина. Време стајања пре доношења основног малтера је најмање 5-6 сати. Након тога нанети Хидраулично-кречни малтер за подножија у више слојева према прописаној технологији произвођача материјала, на претходно навлажену подлогу. Доњи слојеви се не глетују. Слојеве кречног малтера не дирати док не стекну упојност. Превише суве слојеве потребно је навлажити јер пребрзо сушење узрокује пукотине. Након тога нанети Хидраулично-кречни фини малтер на мат-влажни основни малтер у 2 слоја, у највише двострукој величини зрна. Притом, први слој служи за изравнавање а				

		<p>други се наноси поступком свеже у свеже као слој за структурирање. Свеж малтер уградити у року од 2 сата, јер пребрзо сушење узрокује пукотине због скупљања.</p> <p>Профилација венца на стубовима и капа стуба морају бити у свему према постојећем. У цену улази и извлачење профила на стубовима</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине</p> <p>Еквивалент или одговарајући: Рџфих материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, Хидраулични кречни малтер за подножија, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit (Kema – Hydroment isusivi malter I Hydromen Fini)</p>	м2	10,00		
3.14		<p>Израда калупа, изливање и постављање орнаменталне пластике балустера на атици, димензија према постојећим, од вештачког камена справљеног од цемента и агрегата у размери 1:2,5-3. На основу постојећег модела урадити калуп од гипса. Калуп израдити из више штикл форми. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу и пројекту. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од вештачког камена у тону по избору пројектанта. По завршеном изливању и делимичном сушењу све површине и ивице, по потреби, фино обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, по детаљима и упутству пројектанта. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и фино обрадити. Обрачун по комаду конзоле.</p> <p>Обрачун по комаду балустера</p>	ком.	12,00		
3.15		<p>Рестаурације орнаменталне пластике-поклопне плоче атике у вештачком камену, на лицу места. Проверити везу са подлогом и по потреби поново анкерovati. Постојећу поклопну плочу очистити од свих наслага ликорезачким алатом. Извршити ручно чишћење водом са додатком одговарајућих неагресивних детерџената четкама. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надоградњу оштећених или недостајућих делова и фину обраду површина плоче. Ретуш се врши вештачким каменом са додацима-адитивима за пријањање за постојећу подлогу. Вештачки камен се справља од цемента и агрегата у размери 1:2,5-3. Вештачки камен за рестаурацију мора бити идентичан по структури, начину обраде и боји постојећем вештачком камену. Ивице морају да буду</p>	м1	6,00		

		оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Радови се изводе на лицу места, стручном радном снагом.				
		Обрачун по м1				
3.16		Рестаурације орнаменталне пластике-балустера у вештачком камену, на лицу места. Проверити везу са подлогом и по потреби балустере поново анкеровати. Постојеће балустере очистити од свих наслага ликорезачким алатом. Извршити ручно чишћење водом са додатком одговарајућих неагресивних детерџената четкама. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надоградњу оштећених или недостајућих делова и фино обраду површина балустера. Ретуш се врши вештачким каменом са додацима-адитивима за пријањање за постојећу подлогу. Вештачки камен се справља од цемента и агрегата у размери 1:2,5-3. Вештачки камен за рестаурацију мора бити идентичан по структури, начину обраде и боји постојећем вештачком камену. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Радови се изводе на лицу места, стручном радном снагом. У цену улази и потребан број штикл форми.				
		Обрачун по комаду балустера	ком	6,00		
УКУПНО ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ 3:						
4	ЛИМАРСКИ РАДОВИ					
4.1.		Демонтажа лежећег олука и вертикалне олучне цеви. Олуке демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор.				
		Обрачун по м1 олука				
		а) лежећи олука	м1	82,00		
		б) олучна цев	м1	63,00		
4.2.		Демонтажа самплеха испод олука. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км.				
		Обрачун по м1 самплеха.	м1	82,00		
4.3.		Демонтажа опшивке међуспратног венца. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км.				
		Обрачун по м1 опшивке.	м1	82,00		

4.4.	Демонтажа опшивке фронтоне, солбанака и венца. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.				
	а) опшивке фронтоне	м1	45,00		
	б) опшивке солбанка	м1	105,00		
	в) опшивка венца изнад балустраде централног-искошеног дела	м1	6,00		
4.5.	Израда и монтажа лежећег олука од поцинкованог мат лима д= 0,60 мм, развијене ширине до 66 цм, са преклопима 3 цм, нитовањем и лемљењем 60 % калајем, у свему према постојећим. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. У цену урачунати сав ситан и потрошни материјал, као и израду и уградњу држача висећих олука од поцинкованог флаха 25 x 5мм, нитованих са предње стране олука нитнама Ø 4мм, на максималном размаку од 0,80 м. Обрачун по м1 постављеног олука.	м1	82,00		
4.6.	Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 50цм, Ø 15 цм, дебљине лима 0,60мм. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 мм и да се залетују калајем 60%. Поцинковане обумице са држачима поставити на размаку од 200 цм. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 мм. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по м1 уграђеног олука.	м1	57,00		
4.7.	Израда и монтажа одводних олучних цеви (делови који продиру кроз поткровни и међуспратни венац) од титан-цинк лима, развијене ширине до 50цм, Ø 15 цм, дебљина лима 0,60мм у дужини од мин.1,5м Обрачун по м1 уграђеног олука.	м1	8,00		
4.8.	Израда и монтажа самплеха испод лежећег олука од поцинкованог лима, развијене ширине 66 цм, дебљине 0,60 мм. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и залетовати калајем. Обрачун по м1 самплеха.	м1	82,00		

4.9.	Опшивање фронтоне поцинкованим мат лимом, развијене ширине до 40цм, дебљине лима 0,60мм. Задњу страну лима подићи у вис најмање 8цм, дупло превити и подвући под малтер. Лим причврстити пластичним типловима са поцинкованим холшрафима. Преко поставити "машнице" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира који улази у цену.				
	Обрачун по м1 фронтоне	м1	45,00		
4.10	Опшивање солбанка прозора поцинкованим лимом, развијене ширине до 33 цм, дебљине 0,60 мм. Стране солбанка према зиду и штоку прозора подићи у вис до 25 мм, у шток прозора учврстити укивањем на размаку 50-80 мм. Предњу страну солбанка причврстити за дрвене пакнице или избушити подлогу, поставити пластичне типлове и причврстити поцинкованим холшрафовима. Преко главе холшрафа поставити "машницу" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира, који улази у цену солбанка.				
	Обрачун по м1 солбанка.	м1	105,00		
4.11	Опшивање венца изнад балустраде централног-искошеног дела поцинкованим мат лимом, развијене ширине до 33цм, дебљине 0,60мм. Задњу страну лима подићи у вис најмање 10цм, дупло превити и подвући под малтер. Лим саставити фалцевима или нитовати једноредно на размаку 30-40мм и залемити. Између фалцева лим причврстити хафтерима, а у осталом делу пластичним типловима са поцинкованим холшрафима. Преко поставити машнице и залемити, на растојању до 60цм. Испод лима поставити слој тер папира, који улазе у цену.				
	Обрачун по м1 венца	м1	6,00		
УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 4:					

5		СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
5.1.		<p>Рестаурација и конзервација спољњих крила старих прозора са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Детаљно прегледати крила и ампасвати, дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Дотрајала и напукла стакла заменити новим равним дебљине 4мм. Крила прозора пребрусити фином шмирглом, нанети подлогу од фирнајза са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом, брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком.</p> <p>Обрачун по комаду.</p>				
		а) прозори из Приземља, И и ИИ спрата	ком	58,00		
		б) полукружни прозор централног дела	ком	1,00		
		в) тавански прозори	ком	21,00		
		г) прозор иза балустраде	ком	1,00		
5.2.		<p>Рестаурација врата са финалном обрадом. Са врата скинути пажљиво све наслаге, до чистог дрвета. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилација не оштети и дрво не промени боју. Комлетна врата детаљно прегледати и ампасовати, оштећене делове, по узору на постојеће, пажљиво заменити новим од исте врсте дрвета. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Капију пребрусити фином шмирглом и бојити уљаном бојом</p> <p>Обрачун по комаду</p>				
		а) димензија 1,39x4,05цм, двокрилна	ком	1,00		
		б) димензија 1,45x4,76цм, двокрилна	ком	1,00		
5.3.		<p>Израда и постављање застакљеног једностраног округлог прозора, димензија Ø60 цм. Прозор израдити од првокласне и суве јеле и смрче, по шеми столарије, детаљима и упутству пројектанта. Оков од елоксираног алуминијума по избору пројектанта. Између крила и штока поставити заптивач од синтетичке гуме. Крила прозора застаклити термо изолационим Флот стаклом д=4+12+4 мм, постављеним преко подметача од</p>	ком	1,00		

		нерђајућег материјала и китовати одговарајућим китом. Прозор пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду прозора.				
5.4.		Рестаурација двокрилне колске капије, са финалном обрадом. Са капије пажљиво скинути све наслаге, до чистог дрвета. Чишћење извести хемијским и физичким путем, пажљиво да се дрво и профилација не оштети и дрво не промени боју. Комплетну капију детаљно прегледати и ампасовати, оштећене делове, по узору на постојеће, пажљиво заменити новим од исте врсте дрвета. Оков прегледати, очистити и поправити, делове који недостају урадити по узору на првобитне и поставити. Капију пребрусити фином шмирглом, заштитити и бојити уљаном бојом три пута, по избору и упутству пројектанта. Обрачун по комаду врата.	ком	1,00		
УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 5:						
6	ГИПСАРСКИ РАДОВИ					
6.1.		Демонтажа орнаменталне пластике. Демонтажу пластике извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и одложити у градилишни магацин, за поновну употребу. Рестаурација пластике плаћа се посебно. Обрачун по комаду или м1.				
		а) конзоле испод подкровног венца	ком.	208,00		
		б) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод подкровног венца	м1	82,00		
		в) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод међуспратног венца	м1	82,00		
		г) трака са орнаментом између И и ИИ спрата	м1	82,00		
		д) капител пиластра	ком.	2,00		
		б) завршац украшен акантусом	ком.	2,00		
6.2.		Рестаурација орнаменталне пластике. Проверити везу са подлогом и по потреби пластику поново анкерovati. Постојећу пластику очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима и по потреби микропескарењем. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надоградњу оштећених или делова који недостају и фини обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију пластике мора бити истог или одговарајућег састава, гранулације и боје, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне,				

		фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду или м1.				
		в) ваљкаста флорална профилација у ниши централног дела	ком.	2,00		
6.3.		Израда калупа, изливање и постављање орнаменталне пластике од гипса. На основу постојећег модела израдити калуп од гипса. Калуп израдити од више штикл форми. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком, тачно по моделу. Пластику армирати, рабицирати, поставити анкере за уградњу и излити од гипсаног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби, фино обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и фино обрадити. Обрачун по комаду или м1 орнаменталне пластике.				
		а) конзоле испод подкровног венца	ком.	208,00		
		б) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод подкровног венца	м1	82,00		
		в) тракасти зубци са горњом и доњом лајсном, испод међуспратног венца	м1	82,00		
		г) трака са орнаментом између I и II спрата	м1	82,00		
		д) капител пиластра	ком.	2,00		
		ђ) завршац украшен акантусом	ком.	2,00		
		УКУПНО ГИПСАРСКИ РАДОВИ 6:				
	7	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
7.1.		Пажљива демонтажа металних подрумских прозора. Демонтирани прозор склопити и предати или утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по комаду прозора.	ком	20,00		
7.2.		Рестаурација конзолних светиљки јавне расвете са финалном обрадом. Делове светиљке који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Стаклене елементе очистити хемијским и физичким путем. Дотрајала и напукла стакла заменити. Проверити исправност сијаличних грла и по потреби их поправити. На светиљке нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након рестаурације				

	светиљке монтирати на првобитне положаје. У цену улазе електро радови потребни за сигурну монтажу и демонтажу светиљки, као и сијалице. Обрачун по комаду светиљке.	м2	4,00		
7.3.	Израда и постављање једноструког металног застакљеног прозора. Прозор израдити од кутијастих челичних профила и застаклити равним стаклом дебљине 4 мм, по пројекту и детаљима. Оков по избору пројектанта. Пре бојења метал очистити од корозије и прашине, брусити и опајати. На прозор нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. Нанети први слој боје за метал, китовати и брусити и завршно обојити други пут. Обрачун по комаду прозора.				
	а) димензија ~ 40x90 цм	ком	11,00		
	б) димензија ~90x120 цм	ком	9,00		
7.4.	Рестаурација капије за улазак у двориште од челичних профила и флахова. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. Прегледати оков, шарке и браву и санирати по упутству пројектанта. Пре бојења скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На капију нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по комаду капије.	ком.	1,00		
7.5.	Бојење старих металних врата, бојом за метал, са претходним скидањем старе боје. Пре бојења скинути стару боју и корозију хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На врата нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. После наношења првог слоја боје за метал, китовати и брусити. Обојити други пут бојом за метал, у тону по избору пројектанта. Обрачун по м2 обојене површине.	м2	3,00		
УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 7:					

8		МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
8.1.		<p>Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом са минималним напрезањима, постојана на спољашње утицаје и једнокомпонентна, у два слоја (прва рука је увек ређа од друге – разређена са 10% силикатним грундом), четком, крстастим потезима, Бојење се врши у два тона по избору конзерваторског надзора. Између 2 премаза потребно је време сушења од цца 12 сати. Малтерисане површине морају бити потпуно суве чисте пре бојења (мин. 14 дана од доношења завршног слоја малтера). Пре почетка бојења у сарадњи са надзорним органом урадити пробне узорке који улазе у цену.</p> <p>Обрачун по м2 ортогоналне пројекције, без развијањ а отвори се не одбијају. Еквивалент или одговарајући: Rofix материјали (PE 225 RENO 1 K), JUB, Baumit</p>				
		а) бочна фасада	м2	200,00		
		б) фасада из Београдске улице	м2	470,00		
		в) централни угаони део фасаде из Београдске улице	м2	85,00		
		г) фасада према Београдској капији	м2	487,00		
8.2.		<p>Бојење новог округлог прозора, квалитетније бојење. Врста боје, произвођач и тон по избору пројектанта. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине, натопити разређеним фирнисом и минимизирати гвоздени оков. Извршити брушење и предкитовање уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поновно китовати. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом, други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком.</p> <p>Обрачун по м2 обојене површине.</p>	м2	1,00		
УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 8:						
9		РАЗНИ РАДОВИ				
9.1.		<p>Хидрофобна заштита камених делова атике и балустраде на првом спрату силиконским средствима која не мењају основни изглед камена . На чисту и суву површину нанети два безбојна заштитна силиконска премаза, у свему према упутству произвођача. Временска разлика између доношења слојева је 1-2 часа. Средство за хидрофобну заштиту мора бити атестирано, а произвођач и извођач радова морају дати гаранцију квалитета за најмање 3 године.</p>	м2	10,00		

		Обрачун по м2 орт. Прој.				
9.2.		Постављање игличасте заштите од голубова и птица између конзола на фасадама од нерђајућег прохромског лима и прохромске жице, иглица дужине 105 мм. Поставља се лепљењем силиконом, за порозне површине као што су фасада, малтер, цреп, бетон. Заштита се може поставити и шрафљењем, нитовањем и типловањем зависно од подлоге.				
		Обрачун по м1 постављене траке.	м1	20,00		
УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 9:						

РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
	1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ				
	2	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ				
	3	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ				
	4	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
	5	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
	6	ГИПСАРСКИ РАДОВИ				
	7	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
	8	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
	9	РАЗНИ РАДОВИ				
БЕЗ ПДВ-а:						
ПДВ 20%						
СА ПДВ-ом						

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

6.3. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ за ПАРТИЈУ попуњава понуђач

ПОНУЂАЧА _____ у поступку доделе уговора о јавној набавци **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** попуњава понуђач,

СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

	Без ПДВ-а	У односу на укупну цену без пдв-а
УКУПНА ЦЕНА без пдв-а	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ ТРАНСПОРТА	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ МАТЕРИЈАЛА	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ РАДА	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ спољних сарадника и Подизвођача	_____ динара	___ %
МАРЖА	_____ динара	___ %
УКУПНА ЦЕНА без пдв-а од :		
укупна пдв-а, 20%		
УКУПНА ЦЕНА са пдв-ом:		

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена:

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ мора се испунити и доставити, мора се испунити и доставити јер ће се користити при стручној оцени понуде и обрачуна када нема трошкова који су предвиђени или се захтева трошак за спољне сараднике а нису наведени као подизвођачи, у противном понуда ће се одбити ради битних недостатака у
-неће се признати обрасци који буду празни или не попуњене рубрике Обрасца,
-рубрика маржа мора се попуњити да би Наручилац могао да изврши бодовање и да усличају Наручилац из неоправданих разлога одустане од Уговора зна колике су обавезе према Добављачу који добије уговор о ЈН

6.3.)1. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ за ПАРТИЈУ попуњава понуђач

ПОНУЂАЧА _____ у поступку доделе уговора о јавној набавци радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач,

СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

	Без ПДВ-а	У односу на укупну цену без пдв-а
УКУПНА ЦЕНА без пдв-а	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ ТРАНСПОРТА	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ МАТЕРИЈАЛА	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ РАДА	_____ динара	___ %
ТРОШКОВИ Спољних сарадника или ПодИзвођача	_____ динара	___ %
МАРЖА	_____ динара	___ %
УКУПНА ЦЕНА без пдв-а од :		
укупна пдв-а, 20%		
УКУПНА ЦЕНА са пдв-ом:		

ПОНУЂАЧ- носилац послаМ.п. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена:

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ мора се испунити и доставити, мора се испунити и доставити јер ће се користити при стручној оцени понуде и обрачуна када нема трошкова који су предвиђени или се захтева трошак за спољне сараднике а нису наведени као подизвођачи, у противном понуда ће се одбити ради битних недостатака у -неће се признати обрасци који буду празни или не попуњене рубрике Обрасца, -рубрика маржа мора се попуњити да би Наручилац могао да изврши бодовање и да усличају Наручилац из неоправданих разлога одустане од Уговора зна колике су обавезе према Добављачу који добије уговор о ЈН

НАПОМЕНА:

*Уколико понуду подноси група Понуђача образац структуре цене потписује и оверава печатом члан групе Понуђача – носилац посла

6.4. УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ПОПУНИ ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ: УКУПНЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

Сходно одредбама Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС», бр.124/12, 14/15 и 68/15) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр. 29/13 и 104/13) у обрасцу структуре цене морају бити приказани основни елементи понуђене цене, као што су:

- 1) цена (јединична и укупна) са и без ПДВ
- 2) процентуално учешће одређене врсте трошкова у случају када је наведени податак неопходан ради усклађивања цене током периода трајања уговора и обрачуна услуга са и без трошкова,

Сматраће се да је сачињен образац структуре цене, уколико су основни елементи понуђене цене садржани у обрасцу понуде, **у противном понуда ће се одбити ради битних недостатака**

**6.5) ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ- самостална понуда и понуда са ПодИзвођачем-
за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач},**

Назив понуђача:	
Место и адреса седишта понуђача:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке:	
Број рачуна:	
Телефон:	

На основу члана 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), а сходно члану 2. став 1. тачка 6. подтачка 3) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“ бр. 86/15), уз понуду прилажем

СТРУКТУРУ ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ

за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач},

- испитивање тржишта за раднике који су у складу са траженом техничком спецификацијом Наручиоца	_____ динара без пдв
- трошкови прибављања средстава обезбеђења	_____ динара без пдв
Укупни трошкови без ПДВ	_____ динара без пдв
ПДВ	_____ динара без пдв
Укупни трошкови са ПДВ	_____ динара без пдв

Структуру трошкова припреме понуде прилажем и тражим накнаду наведених трошкова уколико наручилац предметни поступак јавне набавке обустави из разлога који су на страни наручиоца, сходно члану 88. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15).

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
потпис овлашћеног лица

Напомена:

- образац трошкова припреме понуде попуњавају само они понуђачи који су имали наведене трошкове и који траже да му их наручилац надокнади
- остале трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова (члан 88. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15)
- уколико понуђач не попуни и не поднесе образац трошкова припреме понуде, наручилац није дужан да му надокнади трошкове

6.5)1. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ-зајеничка понуда за ПАРТИЈУ попуњава понуђач

Назив понуђача:	
Место и адреса седишта понуђача:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке:	
Број рачуна:	
Телефон:	

На основу члана 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), а сходно члану 2. став 1. тачка 6. подтачка 3) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“ бр. 86/15), уз понуду прилажем

СТРУКТУРУ ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ

за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач,

- испитивање тржишта за раднике који су у складу са траженом техничком спецификацијом Наручиоца	_____ динара без пдв
- трошкови прибављања средстава обезбеђења	_____ динара без пдв
Укупни трошкови без ПДВ	_____ динара без пдв
ПДВ	_____ динара без пдв
Укупни трошкови са ПДВ	_____ динара без пдв

Структуру трошкова припреме понуде прилажем и тражим накнаду наведених трошкова уколико наручилац предметни поступак јавне набавке обустави из разлога који су на страни наручиоца, сходно члану 88. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15).

ПОНУЂАЧ-носиоц посла

М.П. _____
потпис овлашћеног лица

Напомена:

- образац трошкова припреме понуде попуњавају само они понуђачи који су имали наведене трошкове и који траже да му их наручилац надокнади
- остале трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова (члан 88. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15)
- уколико понуђач не попуни и не поднесе образац трошкова припреме понуде, наручилац није дужан да му надокнади трошкове

6.6) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ-самостална понуда и понуда са ПодИзвођачем
за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

(подаци из извода АПР)

Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Назив: (попуњава само понуђач који је предузетник)			

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15) и члана 2. став 1. тачка 6. подтачка 4) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр. 86/15) **понуђач** _____ назив понуђача

из _____ ул. _____ бр. _____ седиште и адреса
да је

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, Наручиоца – ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У супротном, упознат сам, да ће сходно члану 168. став 1. тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништаван.

Напомена: услучају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручулац 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 са подизвођачем доставља се овај образац за понуђача а посебно се доставља образац за под извођача који мора оверити ПодИзвођач, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом..

Датум:

ПОНУЂАЧ

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

**6.6)1 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ-самостална понуда и понуда са ПодИзвођачем
за ПАРТИЈУ попуњава понуђач****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

(подаци из извода АПР)

Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Назив: (попуњава само понуђач који је предузетник)			

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012,14/15 и 68/15) и члана 2. став 1. тачка б. подтачка 4) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр. 86/15) **понуђач** _____ назив понуђача

из _____ ул. _____ бр. _____ седиште и адреса
да је

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, Наручиоца – ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.**

У супротном, упознат сам, да ће сходно члану 168. став 1. тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништаван.

Напомена: услучају 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 са подизвођачем доставља се овај образац за понуђача а посебно се доставља образац за под извођача који мора оверити ПодИзвођач, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Датум:

ПОНУЂАЧ-ПодИзвођач

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

6.6)2. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ-**носиоц посла**- за ПАРТИЈУ попуњава понуђач

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

(подаци из извода АПР)

Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Назив: (попуњава само понуђач који је предузетник)			

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15) и члана 2. став 1. тачка 6. подтачка 4) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр. 86/15) **понуђач-носиоц посла** назив носиоца

из _____ ул. _____ бр. _____ седиште и адреса

да је

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.4/2017., Наручиоца – ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.**

У супротном, упознат сам, да ће сходно члану 168. став 1. тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништаван.

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..

Датум:

ПОНУЂАЧ-НОСИОЦ ПОСЛА

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

6.6)3. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ- члан групе за ПАРТИЈУ попуњава попуњач

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

(подаци из извода АПР)

Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Назив: (попуњава само попуњач који је предузетник)			

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15) и члана 2. став 1. тачка 6. подтачка 4) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр. 86/15) **попуњач-члан групе** _____ назив члана групе

из _____ ул. _____ бр. _____ седиште и адреса

да је

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава попуњач**, редни број ЈНОП 1.3.4/2017,, Наручиоца – ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године, без договора са другим попуњачима или заинтересованим лицима.

У супротном, упознат сам, да ће сходно члану 168. став 1. тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништаван.

Напомена: услучају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може попуњачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је попуњач, 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 попуњача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица **сваког попуњача из групе** попуњачаи оверена печатом. (образац копирати и доставити за сваког члана групе)

Датум:

ПОНУЂАЧ-члан групе

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

**6.7) ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. СТАВ 10. ЗЈН- самостална понуда и понуда са
ПодИзвођачем за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив:			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Телефон:			
E-mail:			

На основу члана 79. став 10. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), под кривичном и материјалном одговорношћу

понуђач _____ ^{назив понуђача}

из _____ ул. _____ бр. _____ ^{седиште и адреса}

да је

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, 14/15 и 68/15), **те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе** _____, прилажем уз понуду за јавну набавку радова – **Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}**, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 Наручиоца – **ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА**, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године.

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.

Напомена:

-Попунити само ако је понуђач регистрован у другој држави

-Уколико понуду подноси са подизвођачем доставља се овај образац за понуђача а посебно се доставља образац за под извођача који мора оверити ПодИзвођач, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом..

Датум:

ПОНУЂАЧ

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

**6.7)1. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. СТАВ 10. ЗЈН- самостална понуда и понуда са
ПодИзвођачем за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив:			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Телефон:			
E-mail:			

На основу члана 79. став 10. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), под кривичном и материјалном одговорношћу

понуђач _____ ^{назив понуђача}

из _____ ул. _____ бр. _____ ^{седиште и адреса}

да је

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, 14/15 и 68/15), те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе _____ - _____, прилажем уз понуду за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 Наручиоца – ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године.

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.

Напомена:

-Попунити само ако је понуђач регистрован у другој држави

-Уколико понуду подноси са подизвођачем доставља се овај образац за понуђача а посебно се доставља образац за под извођача који мора оверити ПодИзвођач, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђачаи оверена печатом.

Датум:

ПОНУЂАЧ- ПодИзвођач

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

6.7)2. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. СТАВ 10. ЗЈН- заједночка понуда за ПАРТИЈУ.....
попуњава понуђач**ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив:			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Телефон:			
E-mail:			

На основу члана 79. став 10. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), под кривичном и материјалном одговорношћу **понуђач** назив понуђача

из _____ ул. _____ бр. _____ седиште и адреса

да је

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, 14/15 и 68/15), те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе _____ - _____, прилажем уз понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско реставраторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ**попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 Наручиоца – ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године.

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.

Напомена:

-Попунити само ако је понуђач регистрован у другој држави

-Уколико понуду подноси група понуђача доставља се овај образац за сваког члана посебно који мора оверити сваки члан групе, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. .

..

Датум:

ПОНУЂАЧ- носиоц посла

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

**6.7)3. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. СТАВ 10. ЗЈН- заједночка понуда
за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив:			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Телефон:			
E-mail:			

На основу члана 79. став 10. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), под кривичном и материјалном одговорношћу ^{назив понуђача} **понуђач**

из _____ ул. _____ бр. _____ ^{седиште и адреса}

да је

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, 14/15 и 68/15), те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе _____ - _____, прилажем уз понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}**, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 Наручиоца – **ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА**, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца дана 01.07.2017. године.

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.

Напомена:

-Попунити само ако је понуђач регистрован у другој држави

-Уколико понуду подноси група понуђача доставља се овај образац за сваког члана посебно који мора оверити сваки члан групе, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом (образак умножити за сваког члана групе)

Датум:

ПОНУЂАЧ- члан групе

М.П. _____

(потпис овлашћеног лица)

7) МОДЕЛ УГОВОРА за ПАРТИЈУ попуњава понуђач

Напомена: Приложени модел уговора је саставни део Конкурсне документације и он представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем коме буде додељен уговор о јавној набавци. Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити доказ понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Понуђач којем је уговор додељен дужан је да у року од 8 дана од дана пријема уговора исти потпише, овери и врати Наручиоцу.
Модел уговора понуђач попуњава * осенчене делове, оверава и додоставља уз понуду.

УГОВОР

О **ЈАВНОЈ НАБАВЦИ** радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5, редни број ЈНОП 1.3.4/2017

за партију уписати пун назив партије, попуњава понуђач

- за ПАРТИЈУ број попуњава понуђач

закључен дана * _____ 2017.године (*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. **ЗАВОДА ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА 21000 НОВИ САД, БУЛЕВАР МИХАЈЛА ПУПИНА 22**, (у даљем тексту: Наручилац), који заступа директор мр Синиша Јокић, директор,

и

2. _____
(понуђач уписује пуно или скраћено пословно име из АПР)

из _____, ул. _____ бр. _____,

ПИБ: _____, матични број: _____ (у даљем тексту:

Добављач), кога заступа _____
(навести функцију и име и презиме)

АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:

2. Групе понуђача коју чине:

2.1 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)
ул. _____ бр. _____, и

2.2 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)
ул. _____ бр. _____,

(у даљем тексту:Добављач), а коју заступа _____
(навести име и презиме)

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: _____ од _____ 2017.године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде _____ директор
(навести име и презиме) _____ (навести скраћено пословно име из АПР)
из _____, ул. _____ бр. _____ који је овлашћен да предузима све потребне правне радње у поступку предметне јавне набавке.

Чланови групе понуђача одговарају неограничено солидарно Наручиоцу за извршење преузетих обавеза.

Подаци о наручиоцу:

Подаци о добављачу - носиоцу посла: *

ПИБ:	100713383	ПИБ:	
Матични број:	08157863	Матични број:	
Број рачуна:	840-520664-30 840-520668-18	Назив банке и број рачуна:	
Телефон:	021/557507	Телефон:	
Факс:	021456166	Факс:	
Е-mail:	zzskgnss@sbb.rs	Е-mail:	

*попуњава добављач

Основ уговора: *

Број ЈН:	
Датум објављивања јавне набавке на порталу јавних набавки и интернет страници	
Број и датум одлуке о додели уговора:	
Понуда изабраног Понуђача број _____ од _____ 2017. године	

*попуњава Наручилац приликом закључења уговора

Предмет уговора

Члан 1.

Предмет уговора су **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ број.....** попуњава понуђач, **за партију** уписати пун назив партије, попуњава понуђач **редни број ЈНОП 1.3.4/2017,**

Врста, количина и цена радова утврђене су према Позиву Наручиоца објављеном на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца у спроведеном отвореном поступку и прихваћеној понуди _____ број: _____ од _____ 2017. године *попуњава Наручилац приликом закључења уговора (у даљем тексту: Понуда).

Понуда, са јединичним ценама и укупном ценом из става 4. овог члана чини саставни део Уговора.

Члан 2.

Добављач ће Наручиоцу извести радове из члана 1. овог уговора према карактеристикама које су утврђене Техничком спецификацијом и прихваћеној Понуди.

Добављач се обавезује да ће у року од *попуњава Понуђач – **од дана увођења у посао** извести радове према карактеристикама које су утврђене Техничком спецификацијом и прихваћеној Понуди.

У случају прекорачења рока из става 2. овог члана Добављач је дужан да плати Наручиоцу на име уговорне казне 0,2% уговорене вредности за сваки дан кашњења односно прекорачења уговореног рока испоруке.

Изузетно рок из става 1. овог члана продужава се на захтев Добављача:

- у случају прекида радова који траје дуже од 3 дана, а није изазвана кривицом Добављача;
- у случају елементарних непогода (земљотрес, поплава, пожар) као и другим догађајима са карактером „више силе“.

Штрајк ангажованих радника од стране Добављача не може бити разлог за продужење рока.

Захтев за продужење уговореног рока Добављач упућује у писменој форми Наручиоцу.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране о томе постигну писмени споразум.
Извођење радова се врши у оквиру рока на који је уговор закључен.

АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:
***попуњава Понуђач у случају ако наступа са Подизвођачем**

Члан ____.*

Понуђач радова је део набавке која је предмет овог уговора и то

_____ (навести у чему се састоји учествовање подизвођач)

поверио подизвођачу _____
(навести скраћено пословно име подизвођач из АПР-а)

ПИБ _____, матични број _____, а која чини _____% од укупно уговорене вредности.

Понуђач радова је део набавке која је предмет овог уговора и то

_____ (навести у чему се састоји учествовање подизвођач)

поверио подизвођачу _____
(навести скраћено пословно име подизвођач из АПР-а)

ПИБ _____, матични број _____, а која чини _____% од укупно уговорене вредности.

За уредно извршење набавке од стране подизвођач одговара Понуђач радова као да је сам извршио делове набавке поверене ПОДИЗВОЂАЧ има из става 1 и 2. овог члана.

АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:
***попуњава Понуђач у случају ако се даје заједничка понуда**

Члан ____*.

На основу закљученог Споразума _____ број _____ од _____ године, ради учешћа у поступку Јавне набавке радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ број.....^{попуњава понуђач}, за партију _____^{уписати пун назив партије, попуњава понуђач} редни број ЈНОП 1.3.4/2017,

између:

1. _____ ИЗ _____,
(навести скраћено пословно име из АПР-а)

ул. _____ бр. _____,

2. _____ ИЗ _____,
(навести скраћено пословно име из АПР-а)

ул. _____ бр. _____,

3. _____ ИЗ _____,
(навести скраћено пословно име из АПР-а)

ул. _____ бр. _____,

споразумне стране су се сагласиле да у предметној јавној набавци наступа фирма _____ ИЗ _____
(навести скраћено пословно име из АПР-а)

ул. _____ бр. _____ и буде носилац и гарант извршења посла.

Споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе Понуђача буде директор _____ ИЗ _____,
(навести скраћено пословно име из АПР-а)

ул. _____ бр. _____ који је овлашћен да предузима све потребне правне радње у поступку предметне јавне набавке.

Споразумне стране одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу, за извршење преузетог посла.

Споразум из става 1. овог члана је саставни део овог уговора

Цена и плаћање

Члан 3.

Уговорне стране прихватају јединичне цене које је Добављач дао у Понуди.

Уговорне стране прихватају укупну цену коју је Добављач дао у Понуди.

Уговорне стране су сагласне да укупна цена на дан закључења овог уговора износи укупно = _____ ^{попуњава понуђач} динара без пдв односно укупно = _____ ^{попуњава понуђач} динара са пдв.

Уговорне стране су сагласне да ће цене из прихваћене понуде бити фиксне (непроменљиве) током извршења уговора и неће подлегати променама ни из каквих разлога.

Појединачне цене у понуди су дате без ПДВ.

Наручилац ће уговорену цену за радове по овом Уговору која износи = _____ ^{попуњава понуђач} динара без пдв, платити на следећи начин:

-% ^{попуњава понуђач} од вредности уговорених радова путем **аванса**, након обострано потписаног Уговора што износи = _____ ^{попуњава понуђач} динара без ПДВ, (понуђач је у обавези да испостави авансни рачун по пријему авансне уплате) и -% ^{попуњава понуђач} од вредности изведених радова по достављеним и привременим месечним ситуацијама у року од 7 дана од дана достављања привремених ситуација, а на основу испостављеног рачуна, и окончаној ситуацији у року од 7 дана од дана пријема, а на основу испостављеног коначног рачуна.

Уколико Наручилац оспори испостављену привремену ситуацију у једном делу, дужан је да исплати неспорни део ситуације, а спорни део се има решити са следећом привременом ситуацијом, уколико се уговорне стране другачије не договоре.

Наручилац ће извршити плаћање аванса тек након што му Добављач достави гаранцију за повраћај авансног плаћања издату од стране пословне банке Добављача на начин како је то дефинисано у Конкурсној документацији.

Примљени износ на име аванса Добављач је дужан да правда на тај начин што ће сваку испостављену привремену ситуацију умањити сразмерно проценту примљеног аванса, тако да закључно са последњом ситуацијом за месец у којем се радови имају по Уговору завршити, оправда примљени аванс у потпуности.

Члан 4.

Квалитативну и квантитативну контролу опреме и материјала Наручилац ће извршити пре уградње истих.

Пријем радова Наручилац ће извршити комисијски о чему ће се сачинити записник о примопредаји.

Добављач је обавезан да свакодневно води грађевински дневник уредно контролисан од стране надзора, а грађевинску књигу оверену од стране надзора подноси са коначним обрачуном радова.

Добављач је дужан да се приликом извођења радова у предметном објекту у свему придржава Понуде из члана 1. овог Уговора, важећих техничких прописа, прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада норматива и стандарда.

Добављач је дужан да се приликом извођења радова у предметном објекту у свему придржава Понуде из члана 1. овог Уговора, важећих техничких прописа, прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада норматива и стандарда.

Добављач је дужан да, о свом трошку, изврши све поправке у случају наношења штете приликом реализације Уговора, али тако да поправка штете не утиче на рок извршења Уговора.

Члан 6.

Уколико Добављач не изведе радове у уговореном року, поручену количину и добра уобичајеног квалитета Наручилац може раскинути овај уговор.

Члан 7.

Гарантни рок износи _____ **попуњава понуђач** од дана обостраног потписивања записника о квантитативном и квалитативном комисијском пријему радова.

Добављач је дужан да без накнаде отклони све евентуалне недостатке, које се уоче у гарантном року, као и после истека гарантног рока уколико потичу од скривених мана.

Члан (уписује Наручилац приликом закључења уговора)

Добављач предаје Наручиоцу у депозит, у тренутку закључења уговора, као **гаранцију за добро извршење посла**, безусловну, неопозиву, наплативу по првом позиву регистровану, бланко соло меницу серијског броја _____ * (уписује Наручилац приликом закључења уговора) са меничним овлашћењем на износ од **10%** од вредности уговора без пдв са роком важности који је 30 дана дужи од дана окончања реализације уговора.

Добављач, приликом предаје менице и меничног овлашћења за добро извршење посла, предаје и картон депонованих потписа и копију потврде о регистрацији бланко соло менице из става 1. овог члана.

Потписом овог уговора Добављач даје своју безусловну сагласност Наручиоцу да може реализовати депоновану бланко соло меницу из става 1. овог члана у случају да не изврши своју обавезу из Уговора која се односи на уговорен рок испоруке, квантитет и квалитет испоручених радова, као и у случају да не изврши друге уговорене обавезе у складу са Уговором.

Бланко соло меница из става 1. овог члана држаће се у портфељу Наручиоца све до испуњења уговорних обавеза Добављача, након чега се враћају истом.

У случају да Добављач једнострано раскине Уговор, Наручилац има право да реализује бланко соло меницу из става 1. овог члана, као и да захтева накнаду трошкова насталих због накнадне набавке радова од другог Понуђача-Добављача радова.

Члан (уписује Наручилац приликом закључења уговора)

Обавезује се Добављач да у року од 15 дана од пријема обавештења о Одлуци о додели уговора а пре закључења уговора преда Наручиоцу у депозит:

-банкарску гаранцију **за добро извршење посала**, заведену под бројем _____ од _____ на износ од **5%** од уговорене вредности која је безусловна, неопозива и на први позив наплатива са роком важности до године (тридесет дана дуже од рока за пружање услуга), уз могућност продужетка у зависности од рока за продужење пружања услуга.

Ако Добављач услуга не обезбеди банкарске гаранције из претходног става Наручилац има право да реализује меницу са меничним писмом, у износу од 10% вредности понуде, коју је прибавио пре потписивања уговора.

Потписом овог уговора Добављач даје своју безусловну сагласност Наручиоцу да може реализовати депоновану гаранцију у случају да не изврши своју обавезу из Уговора која се односи на уговорену цену, квалитет извршених услуга, као и на рокове извршења услуга.

Обавезује се Наручилац да Добављачу на његов писмени захтев врати нереализовану депоновану гаранцију у року од 14 дана од дана када је добављач у целости извршио своје обавезе преузете овим Уговором.

У случају да Добављач једнострано раскине Уговор или уколико после више узастопних упозорења (евидентираних у облику писаних докумената у виду дописа са задатим роковима) од стране Наручиоца, Добављач и даље пружа услуге некавалитетно Наручилац ће обуставити пружање услуга, у тим ситуацијама Наручилац има право да реализује гаранцију за добро извршење посла дату у депозит, као и на трошкове настале због накнадног пружања услуга од другог Понуђача-Добављача.

Члан 9.

Наручилац је дужан да Добављачу исплати вредност испоручених радова у року до 20 дана од дана пријема уредно испостављеног рачуна за извршене радове и обостраном потписивању записника о квантитативном и квалитативном комисијском пријему радова.

Окончана ситуација, потписана од стране представника Наручиоца, представља основ за плаћање извршених радова.

Члан 10.

Овај уговор се закључује на одређено време, до окончања извршења радова из члана 1. овог уговора према карактеристикама које су утврђене Техничком спецификацијом и прихваћеном Понудом.

Члан 11.

Наручилац може, уколико буду испуњени услови из чл. 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама, да прибави додатне радове, у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда.

Члан 12.

Уговорне стране су сагласне да се на све међусобне односе, који нису дефинисани овим уговором, непосредно примењују одредбе Закона о облигационим односима као и други прописи који регулишу ову материју.

Члан 13.

Уговорне стране су сагласне да све евентуалне спорове решавају споразумно, а у случају да споразум није могућ уговара се надлежност стварно надлежног суда у Новом Саду.

Члан 14.

Уговор је сачињен у 8 (осам) истоветних примерака од којих Наручилац задржава 6 (шест) примерака, а Добављач 2 (два) примерка.

ЗА НАРУЧИОЦА

мр Сениша Јокић, директор

датум потписивања уговора

ЗА ДОБАВЉАЧА

датум потписивања уговора

9) УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1) подаци о језику на којем понуда мора бити састављена, а уколико је дозвољена могућност да се понуде, у целини или делимично, дају и на страном језику, јасну назнаку на ком страном језику, као и који део понуде може бити на страном језику:

Понуда **мора да буде састављена на српском језику.**

Наручилац дозвољава да се понуда да делимично и на страном језику, и то на енглеском језику, у делу који се односи на техничке карактеристике и квалитет.

2) дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу начина на који понуда мора бити сачињена, а посебно у погледу начина попуњавања образаца датих у конкурсној документацији, односно података који морају бити њихов саставни део:

2а) посебни захтеви у погледу начина на који понуда мора бити сачињена: Понуда се сачињава у писаном облику, у једном примерку, подноси се непосредно или путем поште, **на обрасцу из Конкурсне документације и мора бити јасна и недвосмислена, читко попуњена – откуцана или написана необрисивим мастилом, и оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица понуђача (лице овлашћено за заступање).**

2б) начин попуњавања образаца датих у конкурсној документацији односно података који морају бити њихов саставни део: Понуда се сачињава тако што Понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део Конкурсне документације. Све обрасце оверева и потписује лице овлашћено за заступање.

Уколико понуђач начини неку грешку у понуди **може да изврши исправку на тај начин што ће погрешне речи или бројеве прецртати, парафирати и печатом оверити, тако да се види исправка да је читљива грешка.** Уколико се исправка не изврши у складу са напред наведеним, **понуда ће се одбити као неприхватљива, (не сме се вршити исправка коректним лаком).**

2.в) Прецизирање ко попуњава, потписује и оверава податке и обрасце када понуду подноси група понуђача: Када понуду подноси група понуђача податке и обрасце попуњава, потписује и оверава понуђач из групе понуђача односно његово **лице овлашћено за заступање који има писмено и оверено овлашћење испред групе понуђача** да предузима све радње у поступку јавне набавке.

2.г) Препоручује се да Понуда и сва документа поднета уз понуду предати повезане у целини и запечаћене, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Понуђач је пре давања понуде у обавези да изврши „увид на лицу места“. За „увид на лицу места“ Понуђачу је омогућен заједнички излазак на објекат у петак **07. ЈУЛА 2017. у 10 часова и у понедељак 31. ЈУЛА 2017. у 10 часова.** Особа за контакт и додатне информације је **Миодраг Мишљеновић** дипл. инж. грађ., тел. **021/ 557 507.** Заинтересовани понуђачи морају потврдити свој излазак телефонски или е-маилом најмање **1 (један) дан раније.** Заинтересовани понуђачи могу и другим данима и више пута обићи објекат осим два заказана термина али сваки пут истим поступком заказивања термина

Понуда се подноси у коверти или кутији, затвореној на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуде, са припадајућом документацијом, подnose се у затвореној коверти (пошиљки) на адресу Наручиоца: **Завод за заштиту споменика културе Града Новог Сада, 21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22**, са обавезном знакомом на лицу коверте (пошиљке): **"Не отварати- понуда за ЈНОП 1.3.4/2017- за ПАРТИЈУ број..... попуњава понуђач"**, поштом или лично. На полеђини коверте (пошиљке) обавезно навести назив и адресу понуђача, број телефона и име особе за контакт, ако се не достави понуда у облику који је објашњен документ (понуда) се неће отварати јер се не зна са сигурношћу за коју партију се доставља и ко је понуђач. Понуда ће се сматрати као други документ који не задовољава

законску форму и облик понуде и иста не отворена биће враћена лицу које је доставило и потписало потврду за предају документације.

Заједничка понуда мора бити достављена у форми који је прописан законом, то јест на полеђини коверте(пошилке) морају се навести назив и адресу свих чланова и носиоца посла, као и број телефона и име особе за контакт свих чланова и носиоца посла.

Понуда се подноси на обрасцу понуде, који је саставни део Конкурсне документације, јасна и недвосмислена, **откуцана или написана неизбрисивим мастилом** и оверена печатом и потписом овлашћеног лица понуђача који је регистрован у ОП обрасцу.

Понуде које буду оверене на основу интерних овлашћења понуђача дата лицу за потпис понуде (овлашћеног лица) а нису регистрована у Оп обрасцу или оверене код надлежног органа за оверу (суд, нотар) биће неприхватљиве ради битних недостатака.

Понуђач је у обавези да у понуди наведе све тражене податке на Обрасцу понуде, да исту потпише и овери.

Рок за подношење понуда је 01.08.2017.године до 09⁰⁰ часова.

Благовременом ће се сматрати све понуде које стигну на адресу Наручиоца (буду примљене у писарницу Наручиоца) до **01.08.2017.године до 09⁰⁰ часова.**

Јавно отварање понуда ће се обавити последњег дана рока за подношење понуда у **10⁰⁰ часова** у просторијама **ЗАВОДА ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА 21000 НОВИ САД, БУЛЕВАР МИХАЈЛА ПУПИНА 22 .**

Неблаговремене понуде неће бити разматране и неотворене ће се вратити понуђачу.

Понуде се достављају непосредно или препоручено поштом,

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 о пријему понуде. У потврди о пријему понуде Наручилац ће навести датум и сат пријема понуде (документ), лице које је предало понуду и лице које је примило понуду (документ).

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

Обавезна садржина понуде за све партије од 1-ве до 5-те је:

Наручилац је сачинио моделе за које је сматрао да су неопходни као помоћ понуђачу. Све преостале обрасце формира сам Понуђач. Ако нису довољно јасни Понуђач је обавезан да се обрати Наручиоцу за појашњења, по поступку који је предвиђен Законом о Јавним Набавкама

1. АКО ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ ПОНУДУ САМОСТАЛНО ДОСТАВЉА СЛЕДЕЋУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ:	
1	Изјаву о испуњености обавезних услова из члана 75. ЗЈН
2	Доказ о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН
3	Образац понуде са табеларним делом понуде
4	Образац структуре понуђене цене,
5	Образац трошкова припреме понуда * подноси се само ако је понуђач имао трошкове наведене у обрасцу и ако тражи њихову надокнаду
6	Образац изјаве о независној понуди
7	Образац изјаве на основу чл. 79. ст. 10 ЗЈН * подноси се само ако понуђач има седиште у другој држави
8	Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН
9	Модел уговора
10	Решење о именовану одговорног лица за контакт, и именовану одговорног руководиоца посла за реализацију уговора. Решење сачињава сам понуђач (могу бити два решења или једним решењем исто лице може бити именовано и за контакт и за реализацију)
11	Образац потврде за референтне радове (уговор), оба обрасца и Наручиоца и надлежног Завода
12	Образац референтне листе
13	Образац изјаве Понуђача којом гарантује квалитет изведених радова приликом пружања услуга
14	Образац за обрачун

15	ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА, за озбиљност понуде
16	Бланко соло меница за озбиљност понуде
17	Депо картон
18	ОП образац
19	Копија захтева за регистрацију менице, овереног од стране пословне банке
20	писмо о намерама пословне банке да ће издати банкарску гаранцију за извршење уговорне обавезе, за партије у којима је предвиђено
21	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА-да је Наручиоца и Надлежни Завод упознао са Условима (Упутством)
22	Упутство надлежном Заводу која Референца ће бити призната
23	Упутство надлежном Наручиоцу која Референца ће бити призната

2. АКО ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ ПОНУДУ СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ ДОСТАВЉА СЛЕДЕЋУ ДОКУМЕНТАЦИ

1	Изјаву о испуњености обавезних услова из члана 75. ЗЈН
2	Доказ о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН
3	Образац понуде са табеларним делом понуде
4	Образац општи подаци о подизвођачима
5	Образац структуре понуђене цене
6	Образац трошкова припреме понуде * подноси се само ако је понуђач имао трошкове наведене у обрасцу и ако тражи њихову надокнаду
8	Образац изјаве о независној понуди
9	Образац изјаве на основу чл.79. ст.10 ЗЈН * подноси се само ако понуђач има седиште у другој држави
10	Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН
11	Модел уговора
12	Решење о именовану одговорног лица за контакт, и именовану одговорног руководиоца посла за реализацију уговора. Решење сачињава сам понуђач (могу бити два решења или једним решењем исто лице може бити именовано и за контакт и за реализацију)
13	Образац потврде за референтне радове (уговор), оба обрасца и Наручиоца и надлежног Завода
14	Образац референтне листе
15	Образац изјаве Понуђача којом гарантује квалитет изведених радова приликом пружања услуга
16	Образац за обрачун
17	ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА, за озбиљност понуде
18	Бланко соло меница за озбиљност понуде
19	Депо картон
20	ОП образац
21	Копија захтева за регистрацију менице, овереног од стране пословне банке
22	писмо о намерама пословне банке да ће издати банкарску гаранцију за извршење уговорне обавезе, за партије у којима је предвиђено
23	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА-да је Наручиоца и Надлежни Завод упознао са Условима (Упутством)
24	Упутство надлежном Заводу која Референца ће бити призната
25	Упутство надлежном Наручиоцу која Референца ће бити призната

3. АКО ПОНУДУ ПОДНОСИ ГРУПА ПОНУЂАЧА – ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

1	Изјаву о испуњености обавезних услова из члана 75. ЗЈН
2	Доказ о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН

3	Образац понуде са табеларним делом понуде
4	Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача
5	Споразум групе понуђача о заједничком извршењу јавне набавке
6	Образац структуре понуђене цене
7	Образац трошкова припреме понуде * подноси се само ако је понуђач имао трошкове наведене у обрасцу и ако тражи њихову надокнаду
8	Образац Изјаве о независној понуди * овај образац мора да се поднесе за сваког члана групе понуђача понаособ, укључујући и овлашћеног представника групе понуђача - носиоца посла * сваки понуђач из групе понуђача укључујући и овлашћеног представника групе понуђача - носиоца посла попуњава, потписује и печатом оверава овај образац.
9	Образац изјаве на основу чл.79. ст.10 ЗЈН * подноси се само ако понуђач има седиште у другој држави
10	Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН
11	Модел уговора
12	Решење о именовању одговорног руководиоца посла за реализацију уговора. Решење сачињава сам понуђач.
13	Образац потврде за референтне радове (уговор), оба обрасца и наручиоца и Завода
14	Образац референтне листе
15	Образац изјаве Понуђача којом гарантује квалитет изведених радова приликом пружања услуга
16	Образац за обрачун
17	ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА, за озбиљност понуде
18	Бланко соло меница за озбиљност понуде
19	Депо картон
20	ОП образац
21	Копија захтева за регистрацију менице, овереног од стране пословне банке
22	писмо о намерама пословне банке да ће издати банкарску гаранцију за извршење уговорне обавезе, за партије у којима је предвиђено
23	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА-да је Наручиоца и Надлежни Завод упознао са Условима (Упутством)
24	Упутство надлежном Заводу која Референца ће бити призната
25	Упутство надлежном Наручиоцу која Референца ће бити призната

Напомена: Све тражене обрасце понуђач је обавезан да достави за било коју од тражених таблица. **у противном понуда ће бити одбијена као неприхватљива**

1. АКО ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ ПОНУДУ САМОСТАЛНО ДОСТАВЉА СЛЕДЕЋУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ:

2. АКО ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ ПОНУДУ СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ ДОСТАВЉА СЛЕДЕЋУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ:

3. АКО ПОНУДУ ПОДНОСИ ГРУПА ПОНУЂАЧА – ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

2д) **посебни захтеви у погледу начина на који понуда мора бити сачињена:** Понуда се сачињава у писаном облику, у једном примерку, подноси се непосредно или путем поште, **сви обрасци из Конкурсне документацију бити јасна и недвосмислена, читко попуњена—откуцана или написана необрисивим мастилом, и оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица понуђача или лица који издаје документ који се тражи у Конкурсној документацији** (лице овлашћено за заступање).

3) **обавештење о могућности да понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија и упутство о начину на који понуда мора да буде поднета, уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија:**

Ова набавка обликована је по партијама.

Ова набавка је обликована у **5 (пет) партија.**

Понуђач може да поднесе понуду за једну или за више партија.

Понуда мора да обухватин најмање једну целу партију.

Уколико Понуђач подноси понуду **за више или свих шест** партије понуђач је обавези да поднуду **за сваку партију поднесе у посебној коверти или кутији** и да на коверти или кутији назначи за коју партију се понуда подноси, на начин дефинисан у делу **9) УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ тачка 2.а**, Конкурсне документације и мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију. За сваку партију мора се доставити тражена документација-докази, не може

се документација-докази доставити за једну партију и сматрати да је документација-доказ достављен и за остале партије за које се даје понуда, у противном ће понуда бити неприхватљива.

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

4) обавештење о могућности подношења понуде са варијантама, уколико је подношење такве понуде дозвољено:

Не постоји могућност подношења понуде са варијантама, јер подношење такве понуде није дозвољена.

5) начин измене, допуне и опозива понуде у смислу члана 87. став 6. Закона:

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Наручиоца: **ЗАВОДА ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА 21000 НОВИ САД, БУЛЕВАР МИХАЈЛА ПУПИНА 22**, путем поште или непосредно преко писарнице, са обавезном назнаком:

«**ИЗМЕНА ПОНУДЕ** за јавну набавку **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.4/2017 за **ПАРТИЈУ**..... попуњава понуђач – НЕ ОТВАРАТИ», или

«**ДОПУНА ПОНУДЕ** за **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.4/2017 за **ПАРТИЈУ**..... попуњава понуђач – НЕ ОТВАРАТИ», или

«**ОПОЗИВ ПОНУДЕ** **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.4/2017 за **ПАРТИЈУ**..... попуњава понуђач –», или

«**ИЗМЕНА И ДОПУНА ПОНУДЕ** **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.4/2017 за **ПАРТИЈУ**..... попуњава понуђач – НЕ ОТВАРАТИ» .

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

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

Понуду може поднети група понуђача за сваку партију посебно, и испунити услове за сваку партију посебно.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) и став 2. ЗЈН, а додатне услове из члана 76. ЗЈН чланови групе понуђача испуњавају заједно.

У складу са чланом 81. став 4. ЗЈН, саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу, обавезују на извршење јавне набавке (Споразум о заједничком извршењу јавне набавке), а који обавезно садржи податке о:

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

2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;

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;

6) обавештење да понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда:

Понуђач може да поднесе само једну понуду у оквиру једне партије.

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

У Обрасцу понуде за сваку партију понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли понуду подноси самостално, или као заједничку понуду групе понуђача, или подноси понуду са подизвођачем.

Наручилац ће одбити све понуде које су поднете супротно забрани из претходног става ове подтачке (став 4. члана 87. ЗЈН

7) захтев да понуђач, уколико ангажује подизвођача, наведе у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача, као и правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања преносе директно подизвођачу:

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

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

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

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету. У том случају Наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције.

Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност Наручиоца.

8) обавештење о томе да је саставни део заједничке понуде споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке:

б) обавеза сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Споразумом се уређују и питања ко потписује обрасце из Конкрсне документације.

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.

Наручилац не може од групе понуђача да захтева да се повезују у одређени правни облик како би могли да поднесу заједничку понуду.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

У понуди је потребно навести имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора.

9) захтеве у погледу траженог начина и услова плаћања, гарантног рока, као и евентуалних других околности од којих зависи прихватљивост понуде:

9)1) Начин плаћања за све партије: вирмански, на рачун понуђача, може се тражити максимално **30% аванса**.

9)2) Услови плаћања за све партије: у року до 7 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за пружене услуге.

9)3) Гарантни рок за све партије: Гаранција за пружене услуге **минимум 2 (две)** година од дана пружања услуге.

9)4) Захтев у погледу рока важења понуде за све партије:

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

- Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.
- Уколико понуђач понуди краћи рок важења понуде од траженог, то ће бити битни недостатак понуде и наручилац ће сходно члану 106. став 1. тачка 4) ЗЈН такву понуду одбити као неприхватљиву.

10) валута и начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди:**10)1) Валута:**

Вредности се у поступку јавне набавке исказују у динарима.

10)2) Начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди:

Цене у понуди се исказују у динарима, на начин тражен у обрасцу понуде и Обрасцу структуре цене: **ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ** и **укупне ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ**.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, мора се испунити и доставити, мора се испунити и доставити јер ће се користити при стручној оцени понуде и обрачуна када нема трошкова који су предвиђени или се захтева трошак за спољне сараднике а нису наведени као подизвођачи, у противном понуда ће се одбити ради битних недостатака -неће се признати обрасци који буду празни или не попуњене рубрике Обрасца, -рубрика маржа мора се попуњити да би Наручилац могао да изврши бодовање и да усличају Наручилац из неоправданих разлога одустане од Уговора зна колике су обавезе према Добављачу који добије уговор о ЈН

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ укупне ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ мора се испунити и доставити јер ће се користити при обрачуна, када нема трошкова који су предвиђени и за бодовање у стручној оцени, у противном понуда ће се одбити ради битних недостатака

Понуђач је дужан да у понуди назначи јединичну цену без пдв, укупну цену без пдв, стопу пдв као и укупну цену са пдв, на начин назначен у Обрасцу понуде, као и у Обрасцу структуре цене.

Цене које понуди понуђач биће фиксне током извршења уговора и неће подлегати променама ни из каквог разлога.

Понуде које буду дате преко процењене вредности Наручиоца биће одбијене, као неприхватљиве.

У случају да у поднетој понуди није назначено да ли је понуђена цена са или без ПДВ, сматраће се да је иста дата без ПДВ.

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

11) податке 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 у случају јавних набавки код којих је позив за подношење понуде објављен на страном језику:

У предметној набавци позив за подношење понуда се не објављује на страном језику, у смислу става 4. члана 57. ЗЈН.

12) податке о врсти, садржини, начину подношења, висини и роковима обезбеђења испуњења обавеза понуђача, уколико исто наручилац захтева:

Врста: бланко, соло меница са меничним писмом/овлашћењем, депо картоном и копијом захтева/потврде за регистрацију менице, која се предаје уз понуду, као гаранција за испуњење обавеза у поступку јавне набавке - за озбиљност понуде.

Менично овлашћење се даје на обрасцу из Конкурсне документације. У супротном понуда ће се одбити због битних недостатака као неприхватљива.

Уколико средство обезбеђења није дато у складу са захтевом из Конкурсне документације понуда ће се одбити неприхватљивом због битних недостатака.

Понуђачима који не буду изабрани, средство обезбеђења биће враћено одмах након потписивања уговора

12)1) средство обезбеђења којим понуђач обезбеђује испуњење својих обавеза у поступку јавне набавке за партије:

а) средство обезбеђења за озбиљност понуде (предаје се уз понуду) за партије:

Партија 1 – Лисинског 1, Партија 2 – Штросмајерова 1, Партија 3 – Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалчића 14, Партија 5 – Београдска 23-25

- бланко, соло меница са меничним писмом/овлашћењем, депо картоном и ОП обрасцем, која се предаје уз понуду, као гаранција за озбиљност понуде.

Менично овлашћење се даје на обрасцу из Конкурсне документације. У супротном понуда ће се одбити због битних недостатака као неприхватљива.

Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као доказ понуђач уз меницу доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од своје пословне банке.

Садржина: Бланко соло меница мора бити безусловна, платива на први позив, не може садржати додатне услове за исплату, краће рокове од рокова које је одредио Наручилац, мањи износ од онога који је одредио Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Бланко соло меница мора да садржи потпис и печат понуђача. Менично писмо/овлашћење обавезно мора да садржи (поред осталих података) и тачан назив корисника меничног писма/овлашћења (Наручиоца), предмет јавне набавке – број ЈН и назив јавне набавке, износ на који се издаје – 10% од укупне вредности понуде и у динарима без пдв, са навођењем рока важности – до истека рока важења понуде.

- Начин подношења: уз понуду.

- Висина: **10 %** од укупне вредности понуде и изражена у динарима, без пдв

- Рок трајања: до истека рока важења понуде

Наручилац је овлашћен да уновчи средство обезбеђења дато уз понуду ако понуђач супротно забрани измени, допуни или опозове своју понуду након истека рока за подношење понуда, као и ако не потпише уговор након што се донесе одлука о додели уговора.

Уколико средство обезбеђења није дато у складу са захтевом из Конкурсне документације понуда ће се одбити неприхватљивом због битних недостатака.

Понуђачима који не буду изабрани, средство обезбеђења биће враћено одмах након потписивања уговора са понуђачем коме је додељен уговор.

б) средство обезбеђења за извршење уговорне обавезе (предаје се у моменту закључења уговора) за партије:

Партија 2 – Штросмајерова 1

- бланко, соло меница са меничним писмом/овлашћењем и депо картоном и ОП обрасцем, која се предаје у моменту закључења уговора, као гаранција за извршење уговорне обавезе.

Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као доказ понуђач уз меницу доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од своје пословне банке.

Садржина: Бланко соло меница мора бити безусловна, платива на први позив, не може садржати додатне услове за исплату, краће рокове од рокова које је одредио Наручилац, мањи износ од онога који је одредио Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Бланко соло меница мора да садржи потпис и печат понуђача. Менично писмо/овлашћење обавезно мора да садржи (поред осталих података) и тачан назив корисника меничног писма/овлашћења (Наручиоца), предмет јавне набавке – број ЈН и назив јавне набавке, износ на који се издаје – **10%** од укупне вредности уговора и у динарима без пдв, са навођењем рока важности – 30 дана дужи од окончања реализације уговора

- Начин подношења: у моменту закључења уговора.

- Висина: **10 %** од укупне вредности уговора и изражена у динарима, без пдв

- Рок трајања: 30 дана дужи од окончања реализације уговора

в) средство обезбеђења гаранцију за авансно плаћање (предаје се у моменту закључења уговора) за партије:

Партија 2 – Штросмајерова 1

- бланко, соло меница са меничним писмом/овлашћењем и депо картоном и ОП обрасцем, која се предаје у моменту закључења уговора, као гаранцију за авансно плаћање.

Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као доказ понуђач уз меницу доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од своје пословне банке.

Садржина: Бланко соло меница мора бити безусловна, платива на први позив, не може садржати додатне услове за исплату, краће рокове од рокова које је одредио Наручилац, мањи износ

од онога који је одредио Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Бланко соло меница мора да садржи потпис и печат понуђача. Менично писмо/овлашћење обавезно мора да садржи (пored осталих података) и тачан назив корисника меничног писма/овлашћења (Наручиоца), предмет јавне набавке – број ЈН и назив јавне набавке, износ на који се издаје –% (уписује Наручилац приликом закључења уговора) од укупне вредности уговора и у динарима без пдв, са навођењем рока важности – 30 дана дужи од окончања реализације уговора

- Начин подношења: у моменту закључења уговора.

- Висина: % (уписује Наручилац приликом закључења уговора) од укупне вредности уговора и изражена у динарима, без пдв

- Рок трајања: 30 дана дужи од окончања реализације уговора

Наручилац је овлашћен да уновчи финансијску гаранцију дату уз: понуду, уговор, авансни предрачун и окончану ситуацију након пријема пружања услуга, ако изабрани понуђач не испуњава своје обавезе.

“Бланко соло меница мора бити регистрована код Народне банке Србије, у складу са Одлуком о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“, бр. 56/2013).

Захтев за регистрацију менице Понуђач подноси својој пословној банци на прописаном образцу, при чему је дужан да унесе све податке који се траже према упутству на образцу који је издала Народна банка Србије. Менична овлашћења не треба посебно регистровати.

Понуђач је дужан да уз бланко соло меницу, менично овлашћење и картон депонованих потписа оверен не старији од 3 (три) дана од дана регистрације менице, ОП образаца, достави Наручиоцу потврду своје пословне банке о регистрованој меници, односно оверен примерак захтева за регистрацију менице од стране пословне банке и извод из регистра Народне банке Србије на коме се мора видети регистрован износ менице.

Важна напомена

Средства финансијског обезбеђења и сва документација која се доставља уз средства обезбеђења не сме бити пробушена и упакована са понудом, доставља се као прилог уз понуду, јер иста се морају вратити након избора и реализације јавне набавке што је не могуће ако су спојена. Пробушена средства (зумбом или неким другим уређајем при паковању поништавају важност финансијских средстава). Уколико Средства финансијског обезбеђења и сва документација која се доставља уз средства обезбеђења не буду у складу са напред наведеним, **понуда ће се одбити као неприхватљива због битних недостатака.**

*напомена: захтев за регистрацију менице мора се доставити за сваку меницу која се региструје појединачно образац за регистрацију/брисање, то јест на једном захтеву **може бити регистрована само једна меница.** На захтеву за регистрацију/брисање менице мора се уписати основ за чега се меница региструје и унети износ из основа за регистрацију. Уколико се достава наведене документације не достави у складу са напред наведеним, **понуда ће се одбити као неприхватљива.**

г) средство обезбеђења за добро извршење посала (предаје се у моменту закључења уговора) за партије

Партија 1 – Лисинског 1, Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14, Партија 5 - Београдска 23-25

- **банкарска гаранција за извршење уговорне обавезе**, која ће бити са клаузулом неопозива, безусловна, «наплатива на први позив» и без права на приговор, на износ од 5% од уговорене вредности без ПДВ-а и са роком важности који је 30 дана дужи од рока датог за извршење посла

писмо о намерама пословне банке да ће издати банкарску гаранцију за извршење уговорне обавезе Понуђач подноси својој пословној банци на прописаном обрасцу, доставља се уз понуду.

д) средство обезбеђења за авансно плаћање (предаје се у моменту закључења уговора) за партије

Партија 1 – Лисинског 1 , Партија 3 -Штросмајерова 3, Партија 4 – Проте Михалцића 14 , Партија 5 - Београдска 23-25

- **банкарска гаранција за авансно плаћање**, која ће бити са клаузулом неопозива, безусловна, «наплатива на први позив» и без права на приговор, на износ од% од уговорене вредности без ПДВ-а и са роком важности који је 30 дана дужи од рока датог за извршење посла

писмо о намерама пословне банке да ће издати банкарску гаранцију за авансно плаћање Понуђач подноси својој пословној банци на прописаном обрасцу, доставља се уз понуду.

13) дефинисање посебних захтева, уколико исти постоје, у погледу заштите поверљивости података које наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче:

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

14) обавештење да понуђач може у писаном облику тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, уз напомену да се комуникација у поступку јавне набавке врши на начин одређен чланом 20. Закона:

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Захтев за додатне информације, са обавезном назнаком „Питања за Комисију за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, може се упутити наручиоцу:

• **писаним путем**, односно путем поште или непосредно преко писарнице на адресу наручиоца (Завод за заштиту споменика културе Града Новог Сада, 21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22)

- писарница се налази у згради Завода за заштиту споменика културе Града Новог Сада, 21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22. Радно време писарнице за непосредан пријем докумената је од 8:00 до 12:00 часова, радним даном (понедељак – петак).

- није прихватљиво непосредно достављање докумената на друго место осим Писарнице.

или

• **путем електронске поште**, на емаил: veljkonovakovic@gmail.com

- електронска пошта се прима од 8:00 до 12:00 часова, радним даном (понедељак – петак). Електронска пошта која је приспела на mail сервер у другом временском периоду биће примљена и заведена наредног радног дана.

- није прихватљиво слање електронске поште на друге е mail адресе осим горе наведене.

или

• **путем факса**, на број 021/6431198.

-факс је расположив за пријем од 8:00 до 12:00 часова, радним даном (**понедељак – петак**). Факс који је приспео у другом временском периоду биће заведен наредног радног дана.

- није прихватљиво слање факса на друге бројеве осим горе наведеног.

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

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

Комуникација у поступку јавне набавке вршиће се на начин одређен чланом 20. ЗЈН – Комуникација се у поступку јавне набавке и у вези са обављањем послова јавних набавки одвија писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки.

Изабрано средство комуникације мора бити широко доступно, тако да не ограничава могућност учешћа заинтересованих лица у поступку јавне набавке.

Комуникација треба да се одвија на начин да се поштују рокови предвиђени овим законом и да се у том циљу, када је то могуће, користе електронска средства.

Комуникација се мора одвијати на начин да се обезбеди чување поверљивих и података о заинтересованим лицима, података о понудама и понуђачима до отварања понуда, да се обезбеди евидентирање радњи предузетих у поступку и чување документације у складу са прописима којима се уређује област документарне грађе и архива.

Алати који се користе у комуникацији електронским средствима и њихове техничке карактеристике морају бити широко доступни и интероперативни, такви да користе производе информационих технологија у општој употреби.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

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

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

Наручилац је дужан да заинтересованом лицу у року од три дана од дана пријема захтева, пошаље одговор у писаном облику и да истовремено ту информацију објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Комуникација у вези са додатним информацијама, појашњењима и одговорима врши се на начин одређен чланом 20. ЗЈН, и то:

- писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом,
- средство комуникације широко доступно, тако да не ограничава могућност учешћа заинтересованих лица у поступку јавне набавке,
- на начин да се поштују рокови предвиђени ЗЈН и да се у том циљу, када је то могуће, користе електронска средства,
- да се обезбеди чување поверљивих и података о заинтересованим лицима, података о понудама и понуђачима до отварања понуда, да се обезбеди евидентирање радњи предузетих у поступку и чување документације у складу са прописима којима се уређује област документарне грађе и архива,
- да користе производе информационих технологија у општој употреби,
- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

15) обавештење о начину на који се могу захтевати додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и вршити контрола код понуђача односно његовог подизвођача:

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац **не може** да захтева, **дозволи или понуди промену елемената понуде** који су од значаја **за примену критеријума за доделу уговора**, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произилази из природе поступка јавне набавке.

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

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

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

16) захтев у погледу додатног обезбеђења испуњења уговорних обавеза уколико предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, а његова вредност не може бити већа од 15% од понуђене цене:

Наручилац ће понуду понуђача који је на списку негативних референци одбити као неприхватљиву ако је предмет јавне набавке истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу.

Ако предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, Наручилац захтева да тај понуђач преда додатно обезбеђење испуњења уговорних обавеза, а понуђач је у обавези да достави додатно обезбеђење испуњења уговорних обавеза – бланко соло меницу, регистровану у Регистру меница НБС, са меничним овлашћењем и депо картоном, у вредности од 15% од понуђене цене без ПДВ, са роком трајања колики је и рок за испуњење обавезе понуђача. Додатно обезбеђење се предаје Наручиоцу у моменту закључења уговора.

17) елементе уговора о којима ће се преговарати и начин преговарања, у случају спровођења преговарачког поступка: /.

18) врсту критеријума за доделу уговора, све елементе критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносно изражени, као и методологију за доделу пондера за сваки елемент критеријума која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда:

Критеријум за доделу уговора за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 за све партије од 1-ве до 5-те, је економски најповољнија понуда.

-Код економски најповољније понуде формираће се ранг листа са пондерима

Оцењивање и рангирање понуда заснива се на следећим елементима критеријума:

Цена (Ц)	60 пондера
Посгарантни рок (ПР)	15 пондера
Гарантни рок (ГР)	15 пондера
Рок извршења (РИ)	10 пондера
ЗБИР ПОНДЕРА (ЗП)	100 пондера

Формула за обрачун укупног броја пондера (ЗП) гласи:

$$\text{ЗП} = \text{Ц} + (\text{ПР}) + (\text{ГР}) + (\text{РИ})$$

ЗП максимално=100 пондера

1. цена (Ц)

1.	Цена (Ц) -бодује се понуђена цена без ПДВ-а	60 пондера
----	---	------------

Цена понуда се бодује по формули:

$$\text{Ц} = \frac{\text{Ц мин}}{\text{Ц понуде}} \times 60$$

2. Постгарантни рок (ПР)

2	Постгарантни рок (ПР) не може се понудити мање од 1 године од дана истека гаранције. Не може се дати ни више од 5 без банкарске гаранције, то јест максимално 5 година са средством финансијског обезбеђења меницом.	15 пондера
---	--	------------

Постгарантни рок понуда се бодује по формули:

Напомена: Постгарантни рок се мора дати у годинама

$$(ПР) = \frac{(ПР)_{\text{понуде}}}{(ПР)_{\text{макс}}} \times 15$$

3. Гарантни рок (ГР)

3	Гарантни рок (ГР) не може се понудити мање од законом предвиђеног од 2 године од дана пријема радова и писаног извештаја о квалитету извршења. Не може се дати ни више од 5 без банкарске гаранције, то јест максимално 5 година са средством финансијског обезбеђења меницом.	15 пондера
---	--	------------

Гарантни рок понуда се бодује по формули:

Напомена: Гарантни рок се мора дати у годинама

$$(ГР) = \frac{(ГР)_{\text{понуде}}}{(ГР)_{\text{макс}}} \times 15$$

4. Рок извршења (РИ)

4	Рок извршења (РИ) не може се понудити мање од 50 календарских дана од дана увођења у посао	10 пондера
---	--	------------

Рок извршења понуда се бодује по формули:

Напомена: Рок извршења се мора дати у календарским данима

$$(РИ) = \frac{(РИ)_{\text{минимална понуђена}}}{(РИ)_{\text{понуде}}} \times 10$$

19) 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:

Комисија ће, уколико два или више понуђача буду имали исти број бодова (исту цену), дати предност Понуђачу који има више пондера за цену по принципу пондерисања:

1. цена (Ц)

Цена понуда се бодује по формули:

$$Ц = \frac{Ц \text{ мин}}{Ц \text{ понуде}}$$

-ако се и тада појаве исте вредности понуда више понуђача вршиће се жребање између понуђача који су имали исту вредност понуде

20) обавештење да накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач:

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.

21) обавештење о роковима и начину подношења захтева за заштиту права са упутством о уплати таксе из члана 156. Закона:

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

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

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

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става 3. 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 пет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

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

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на број рачуна Буџета Републике Србије, наведен у подтачки 21)2) ове тачке, уплати таксу у износу:

1) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;

2) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара.

Свака странка у поступку сноси трошкове које проузрокује својим радњама.

Ако је захтев за заштиту права основан, наручилац мора подносиоцу захтева за заштиту права на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако захтев за заштиту права није основан, подносилац захтева за заштиту права мора наручиоцу на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако је захтев за заштиту права делимично усвојен, Републичка комисија одлучује да ли ће свака странка сносити своје трошкове или ће трошкови бити подељени сразмерно усвојеном захтеву за заштиту права.

Странке у захтеву морају прецизно да наведу трошкове за које траже накнаду.

Накнаду трошкова могуће је тражити до доношења одлуке наручиоца, односно Републичке комисије о поднетом захтеву за заштиту права.

О трошковима одлучује Републичка комисија. Одлука Републичке комисије је извршни наслов.

21)2) Упутство о уплати таксе из члана 156. Закона

Чланом 151. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/12, 14/15 и 68/15) је Чланом 151. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/12 и 14/15 и 68/15 у даљем тексту:ЗЈН) је прописано да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. ЗЈН.

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 уплату таксе, односно налог за пренос

средстава реализован, као и датум извршења налога;

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

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

(8) корисник: буџет Републике Србије;

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

(10) потпис овлашћеног лица банке.

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

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

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

Примерак правилно попуњеног налога за пренос и примерак правилно попуњеног налога за уплату се налазе на сајту Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republike-administrativne-takse.html

НАПОМЕНА: Посебно је значајно да се у пољу „сврха уплате“ подаци упишу **оним редоследом како је то приказано** у наведеним примерима. У пољу „позив на број“ уписује се број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права, али је препорука да се у овом пољу избегава употреба размака и знакова, као што су: () | \ / „ « * и сл.

5. Уплата таксе за подношење захтева за заштиту права из иностранства може се извршити на девизни рачун Министарства финансија – Управе за трезор

НАЗИВ И АДРЕСА БАНКЕ:

Народна банка Србије (НБС) 11000 Београд, ул. Немањина бр. 17 Србија

SWIFT CODE: NBSRRSBGXXX

НАЗИВ И АДРЕСА ИНСТИТУЦИЈЕ: Министарство финансија Управа за трезор ул. Поп Лукина бр. 7-9 11000 Београд

IBAN: RS 35908500103019323073

НАПОМЕНА: Приликом уплата средстава потребно је навести следеће информације о плаћању – „деталји плаћања“ (FIELD 70: DETAILS OF PAYMENT):-број у поступку јавне набавке на које се захтев за заштиту права односи и назив наручиоца у поступку јавне набавке.

Инструкције за уплате у валутама: EUR и USD.

PAYMENT INSTRUCTIONS

SWIFT MESSAGE MT103 – EUR	
FIELD 32A:	VALUE DATE – EUR- AMOUNT
FIELD 50K:	ORDERING CUSTOMER
FIELD 50K:	ORDERING CUSTOMER

FIELD 56A: (INTERMEDIARY)	DEUTDEFFXXX DEUTSCHE BANK AG, F/M TAUNUSANLAGE 12 GERMANY
FIELD 57A: (ACC. WITH BANK)	/DE20500700100935930800 NBSRRSBGXXX NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL BANK OF SERBIA – NBS BEOGRAD, NEMANJINA 17 SERBIA
FIELD 59: (BENEFICIARY)	/RS35908500103019323073 MINISTARSTVO FINANSIJA UPRAVA ZA TREZOR POP LUKINA7-9 BEOGRAD
FIELD 70:	DETAILS OF PAYMENT

SWIFT MESSAGE MT103 – USD	
FIELD 32A:	VALUE DATE – USD- AMOUNT
FIELD 50K:	ORDERING CUSTOMER
FIELD 56A: (INTERMEDIARY)	BKTRUS33XXX DEUTSCHE BANK TRUST COMPANIY AMERICAS, NEW YORK 60 WALL STREET UNITED STATES
FIELD 57A: (ACC. WITH BANK)	NBSRRSBGXXX NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL BANK OF SERBIA – NB BEOGRAD, NEMANJINA 17 SERBIA
FIELD 59: (BENEFICIARY)	/RS35908500103019323073 MINISTARSTVO FINANSIJA UPRAVA ZA TREZOR POP LUKINA7-9 BEOGRAD
FIELD 70: -	DETAILS OF PAYMENT

10) ДРУГИ ОБРАЗАЦИ КОЈИ СУ НЕОПХОДНИ ЗА ПРИПРЕМУ ПОНУДЕ

10.1 ОБРАЗАЦ изјаве на основу члана 79. став 9. ЗЈН

10.2 ОБРАЗАЦ изјаве да је понуђач при састављању својих понуда поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да понуђач гарантује да је ималац права интелектуалне својине

10.3 ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА *за озбиљност понуде*

10.4 ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА *за извршење уговорне обавезе*

10.5 ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА *за авансно плаћање*

10.6 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА КОЈОМ ГАРАНТУЈЕ КВАЛИТЕТ *пружених услуга*

10.6 Образац потврде за референтне услуге (уговор), *Наручиоца и надлежног Завода*

11.1 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА-да је Наручиоца и Надлежни Завод упознао са Условима (Упутством)

11.2 Образац референтне листе Наручиоца са Условом

11.3 Образац референтне листе Наручиоца са Условом

11.5 Образац референтне листе

11.6 Образац изјаве Понуђача којом гарантује квалитет *изведених радова приликом пружања услуга*

12. Образац за обрачун

13. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОСТВАРЕНОМ УВИДУ НА ЛИЦУ МЕСТА

Наручилац је сачинио моделе за које је сматрао да су неопходни као помоћ понуђачу. Све преостале обрасце формира сам Понуђач. Ако нису довољно јасни Понуђач је обавезан да се обрати Наручиоцу за појашњења, по поступку који је предвиђен

10.1. Образац изјаве на основу чл.79. ст.10 ЗЈН за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}
*** подноси се само ако понуђач има седиште у другој држави****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив:			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			
Телефон:			
E-mail:			

На основу члана 79. став 9. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15)), под кривичном и материјалном одговорношћу понуђач

_____ из _____ ул.
_____ бр. _____

да је

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), те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе _____ - _____, прилажем уз понуду за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}**, редни број ЈНОП 1.3.4/2017.

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.

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
потпис овлашћеног лица

10.2. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ЈЕ ПОНУЂАЧ ПРИ САСТАВЉАЊУ СВОЈИХ ПОНУДА ПОШТОВАО ОБАВЕЗЕ КОЈЕ ПРОИЗЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА О ЗАШТИТИ НА РАДУ, ЗАПОШЉАВАЊУ И УСЛОВИМА РАДА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ КАО И ДА ПОНУЂАЧ ГАРАНТУЈЕ ДА ЈЕ ИМАЛАЦ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ
(подаци из извода АПР)

Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/12, 14/15 и 68/15)) као понуђач дајем

ИЗЈАВУ

да сам при састављању Понуде деловодни број: _____ за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}**, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да сам ималац права интелектуалне својине.

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

10.3 ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА за озбиљност понуде

На основу Закона о меници („Сл. лист ФНРЈ“ бр.104/46, „Сл. лист СФРЈ“ бр.16/65, 54/70 и 57/89, „Сл. лист СРЈ“ бр. 46/96 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003-Уставна повеља)
менични дужник предаје

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ/ПИСМО за озбиљност понуде ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО, СОЛО МЕНИЦЕ серијски бр. _____

МЕНИЧНИ ДУЖНИК – ПРАВНО ЛИЦЕ:	
Седиште и адреса:	
Матични број:	
Порески број:	

МЕНИЧНИ ПОВЕРИЛАЦ	ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
Седиште и адреса:	21000 Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 22
Матични број:	08157863
Порески број:	100713383
Текући рачун:	840-520664-30 840-520668-18

Менични дужник предаје Меничном повериоцу бланко, соло меницу серијског броја: _____ која је безусловна, платива на први позив и без додатних услова за исплату.

Меница и менично овлашћење се издају као гаранција **за озбиљност понуде** коју је менични дужник поднео у поступку јавне набавке **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{попуњава понуђач}, **редни број ЈНОП 1.3.4/2017**

Меница и менично овлашћење се издају са роком важности који је идентичан року важења понуде до.....2017.године.

Менични дужник је сагласан да Менични поверилац може попунити меницу на коју се односи менично овлашћење на износ од _____ динара
(словима: _____)

што представља **10%** без пдв од износа понуде коју је Менични дужник поднео.

Менични дужник овим изричито овлашћује банке код којих има отворен рачун да безусловно и неопозиво, без трошкова и вансудски изврше наплату на терет рачуна Меничног дужника код тих банака, односно овлашћује ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавеза поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог Закона.

Меница и менично овлашћење су важећи и у случају да у току трајања важења понуде дође до промене лица овлашћених за заступање, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Меничног дужника и других промена које су од значаја за платни промет. За све спорове који евентуално настану надлежан је суд у Новом Саду.

Датум издавања овлашћења:

М.П.

Потпис овлашћеног меничног дужника

10.4 ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА за извршење уговорне обавезе

На основу Закона о меници („Сл. лист ФНРЈ“ бр.104/46, „Сл. лист СФРЈ“ бр.16/65, 54/70 и 57/89, „Сл. лист СРЈ“ бр. 46/96 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003-Уставна повеља)
менични дужник предаје

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ/ПИСМО за извршење уговорне обавезе ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО, СОЛО МЕНИЦЕ серијски бр. _____

МЕНИЧНИ ДУЖНИК – ПРАВНО ЛИЦЕ	
Седиште и адреса:	
Матични број:	
Порески број:	

МЕНИЧНИ ПОВЕРИЛАЦ	ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
Седиште и адреса:	21000 Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 22
Матични број:	08157863
Порески број:	100713383
Текући рачун:	840-520664-30 840-520668-18

Менични дужник предаје Меничном повериоцу бланко, соло меницу серијског броја: _____ која је безусловна, платива на први позив и без додатних услова за исплату.

Меница и менично овлашћење се издају као гаранција за извршење уговорне обавезе, коју је менични дужник поднео при потписивању уговора за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017.

Меница и менично овлашћење се издају са роком важности2017. године.

Менични дужник је сагласан да Менични поверилац може попунити меницу на коју се односи менично овлашћење на износ од _____ динара
(словима: _____)

што представља 10% без пдв од износа уговора који је Менични дужник уговорио.

Менични дужник овим изричито овлашћује банке код којих има отворен рачун да безусловно и неопозиво, без трошкова и вансудски изврше наплату на терет рачуна Меничног дужника код тих банака, односно овлашћује ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавеза поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог Закона.

Меница и менично овлашћење су важећи са роком важности који је 30 дана дужи од дана окончања реализације уговора, и ако дође до промене лица овлашћених за заступање, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Меничног дужника и других промена које су од значаја за платни промет. За све спорове који евентуално настану надлежан је суд у Новом Саду.

Датум издавања овлашћења:

М.П.

Потпис овлашћеног меничног дужника

10.4 ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА/ПИСМА за авансно плаћање

На основу Закона о меници („Сл. лист ФНРЈ“ бр.104/46, „Сл. лист СФРЈ“ бр.16/65, 54/70 и 57/89, „Сл. лист СРЈ“ бр. 46/96 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003-Уставна повеља)
менични дужник предаје

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ/ПИСМО за авансно плаћање ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО, СОЛО МЕНИЦЕ
серијски бр. _____

МЕНИЧНИ ДУЖНИК – ПРАВНО ЛИЦЕ	
Седиште и адреса:	
Матични број:	
Порески број:	

МЕНИЧНИ ПОВЕРИЛАЦ	ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
Седиште и адреса:	21000 Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 22
Матични број:	08157863
Порески број:	100713383
Текући рачун:	840-520664-30 840-520668-18

Менични дужник предаје Меничном повериоцу бланко, соло меницу серијског броја: _____ која је безусловна, платива на први позив и без додатних услова за исплату.

Меница и менично овлашћење се издају као гаранција за **авансно плаћање**, коју је менични дужник поднео при потписивању уговора за јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{попуњава} _{понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017.

Меница и менично овлашћење се издају са роком важности2017. године.

Менични дужник је сагласан да Менични поверилац може попунити меницу на коју се односи менично овлашћење на износ од _____ динара

(словима: _____)
што представља% ^{попуњава} _{понуђач}, без пдв од износа уговора који је Менични дужник уговорио.

Менични дужник овим изричито овлашћује банке код којих има отворен рачун да безусловно и неопозиво, без трошкова и вансудски изврше наплату на терет рачуна Меничног дужника код тих банака, односно овлашћује ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавеза поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог Закона.

Меница и менично овлашћење су важећи са роком важности који је **30 дана дужи од дана окончања реализације уговора**, и ако дође до промене лица овлашћених за заступање, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Меничног дужника и других промена које су од значаја за платни промет. За све спорове који евентуално настану надлежан је суд у Новом Саду.

Датум издавања овлашћења:

М.П.

Потпис овлашћеног меничног дужника

10.6 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА КОЈОМ ГАРАНТУЈЕ КВАЛИТЕТ пружених услуга

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

ИЗЈАВА

ПОНУЂАЧА КОЈОМ ГАРАНТУЈЕ КВАЛИТЕТ ПРУЖЕНИХ УСЛУГА

-Гарантујемо да ћемо квалитетно извршити предметну јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{попуњава} ^{понуђач}, **редни број ЈНОП 1.3.4/2017** а која је дефинисана предмером са детаљним описом у ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ и **врста техничке карактеристике (спецификације)** који саставни део уговора за предметну јавну набавку:

- и свих других непредвиђених услуга који ће се евентуално појавити при извршењу уговора

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

11.1 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА-

да је Наручиоца и Надлежни Завод упознао са Условима (Упутством) под којим ће се признати референце и правилу по коме се требају испунити ПОТВРДЕ за референтне објекте

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу **понуђач**

из _____

((навести пун назив понуђача)

ул. _____ **понуђач уписује** наведен у Понуди делеводни број: _____ од _____ **понуђач уписује** 2017.годин, при подношењу понуде за набавку број: _____ од _____ **понуђач уписује** 2017.године, упознао Наручиоца и Надлежни Завод са Условима (Упутством) под којим ће се признати референце и правилу по коме се требају испунити ПОТВРДЕ за референтне објекте,

даје

ИЗЈАВУ

Да су Наручиоц и Надлежни Завод који издају Потврду (референцу) упознати са Условима под којим ће се признати Референце и правилу по коме се требају испунити ПОТВРДЕ за референтне Уговоре, за набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ**попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.4/2017 , у поступку јавне набавке.

..... **понуђач уписује**

(навести пун назив понуђача)

из _____ ул. _____ бр. _____

Уколико понуђач не упозна Наручиоца и Надлежни Завод који издају Потврду о референтним уговорима, референца се неће признат, упротивном Понуђач сноси законске последице.

ПОНУЂАЧ-носиоц посла

М.п. _____
(потпис овлашћеног лица)

Упутство надлежном Наручиоцу која Референца ће бити призната, ако је потврди понуђачу који потражује Референцу

Понуђач мора доставити ово упутство Наручиоцу који издаје **ПОТВРДУ (референцу)** да би Наручилац могао издати **ПОТВРДУ (референцу)** коју ће комисија прихватити као исправну.

Исту мора Наручилац који издаје Потврду, оверити да је упознат са захтевима конкурсне документације и да у том смислу издаје референцу.

У конкурсној документацији на страни 193/225 стоји:

2д) посебни захтеви у погледу начина на који понуда мора бити сачињена: Понуда се сачињава у писаном облику, у једном примерку, подноси се непосредно или путем поште, **сви обрасци из Конкурсне документације морају бити јасни и недвосмислени, читко попуњена—откуцана или написана необрисивим мастилом, и оверена печатом и потписани од стране овлашћеног лица понуђача или лица који издаје документ који се тражи у Конкурсној документацији** (лице овлашћено за заступање).

✓ све потврде и докази морају бити испоштоване у тражениј форми па и **ПОТВРДА (референца) мора** имати свој „**ИЗВОРНИК**“.

Понуђач може доставити фотокопију у понуди али на захтев Комисије мора доставити оригинал на увид.

✓ **-ПОТВРДЕ (референце)** може оверити само лице наведено у обрасцу ПОТВРДЕ (референце). **-Лица која су по Закону о јавним набавкама одређени по члану 22 Закона о Јавним набавкама у „Интерном акту и контроли набавки“** наведена у Потврди морају оверити да су упозната са овим упутством и морају бити наведена у обрасцу конкурсне документације, **Образац референтне листе, ради контакта са комисијом.**

Комисија је дала детаљно упутство како се доказује пословни Капацитет и које референце ће признати као исправне:

пословни капацитет	
1.	<p>Изведени радови на најмање 5 (пет) објеката: у просторно културно-историјским целинама или споменицима културе.</p> <p>- уговора морају бити на објектима споменика културе. Проглашени као културна добра у интересу за Републику Србију, у претходне 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године), без обзира на категоризацију.</p> <p>-најмање два од пет уговора морају имати 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова. Вредност 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова не може бити мања од 1.000.000,00 динара.</p> <p>Под фасадерске радове признају се радови: малтерисања, вајарски радови, молерски радови и гипсарски радови.</p> <p>ДОКАЗ: Оверени обрасци од стране Наручиоца и законски територијално надлежног Завода.</p> <p>Обрасци су дати одвојено, тако да за сваку референцу мора се приложити оба обрасца (без обзира да ли је територијално надлежни Завод био и Наручилац).</p> <p>Сви уговор који су референтни морају имати у приложеној спецификацији уз окончану ситуацију или у привремене ситуације радова, у претходне 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године)</p> <p>За све референтне уговоре, вредност уговора и реализација уговора (не мора бити окончана ситуација, довољно је реализована ситуација), за сваки референтни уговор (свих 5 референтних уговора).</p> <p>Понуђачи су дужни да приложе доказе да су извели радове на културним добрима у свему сходно одредбама Закона о културним добрима („Службени гласник РС“ 71/94). Да су радови изведени доказује се достављеним: копијом уговора, реализованим ситуацијама и оригиналном потврдом (образац потврде референц листе налази се у Конкурсној документацији)</p> <p>Да су радови изведени на објекту који је културно добро, према мерама техничке заштите које је донео својим решењем надлежни завод за заштиту споменика културе, потребно је доставити, као доказ, потврду, издату од стране територијално надлежног завода за заштиту споменика културе (образац потврде референц листе налази се у Конкурсној документацији). Неће се прихватити као валидна</p>

потврда за референцу која је дата на другом обрасцу односно која није дата на обрасцу из конкурсне документације Наручиоца, а не садржи све тражене податке у обрасцу потврде референц листе која се налази у Конкурсној документацији

Уколико понуђач не достави напред наведене референце, неће бити испуњен услов-пословног капацитета.

* оригинална потврда-образац који је формирао Наручилац у конкурсној документацији може се умножити фотокопирањем или доставом од стране наручиоца ако понуђач писмено затражи, у случају да има више референтних објеката. Ти образци се прилажу уз документацију коју Понуђач сам формира као допуну документације

*на једном објекту може бити више реализованих уговора, с тим да се онда број објеката утврђује према броју уговора (**анекси уговора ни по којој основи нису референтни уговори**)

ВАЖНА МАПОМЕНА:

Комисија неће прихватити ни једну референцу која је скенирана или фотокопирана а коју је оверио печатом издавалац референце, а не Нотар или друга надлежна установа за оверу копија. Комисија ће сматрати да не постоји „ИЗВОРНИК“ ОРИГИНАЛА, **за исту ће сматрати да је фалсификат и да се комисија наводи на растурање фалсификата за чега ће затражити заштиту код Органа гоњења надлежних за израду и растурање фалсификата.**

✓ Референце Наручилаца који су у стечају или ликвидацији Комисија ће признати само уз правно тумачење **„правног основа преноса етичких права и обавеза Наручиоца који је у стечају или ликвидацији на издаваоца референце“** преноса на издаваоца Референце. Референцу може оверити само Стечајни или Ликвидациони управник (ликвидациони орган) и није потребно да овере Руководилац службе за контролу реализације квалитета јавне набавке или Службеник за јавне набавке

Тумачења закона признаће се самоако је дато од Законодаваца, никако органи Управе, појединци или Министарстава и други, јер ни по ком основу та тумачења нису обавезујућа (**Уставом је подељена власт на законодавну, извршну и судску**).

✓ Да је упознат са условима Конкурсне документације, својим потписом потврђује,

Руководилац службе за контролу реализације квалитета јавне набавке или службеник за јавне набавке

.....
име и презиме, функција

.....
Потпис

Издато у

Дана.....2017.године

Попуњава Наручилац који издаје референцу

11.2 Образац потврде за референтне услуге (уговор)		
Пословно име Наручиоца:		
Адреса седишта:		
Место:	Улица:	Број:

ПОТВРДА

да је Добављач/Наручиоцу пружио
услуге према одредбама уговора

(назив и седиште добављача)

у претходних **пет година** – 2012., 2013., 2014. и 2015. и 2016 године, радови (који су предмет јавне набавке) у следећим уговорима укупној вредности од _____ динара, без ПДВ-а, и то:

20..... год. уговора за референтне услуге:	20..... год. уговора за референтне услуге:	20..... год. уговора за референтне услуге:
..... (навести назив уговора) (навести назив уговора) (навести назив уговора)
Вредност у дин без пдв-а: (уписати износ уговора без пдв-а)	Вредност у дин без пдв-а: (уписати износ уговора без пдв-а)	Вредност у дин без пдв-а: (уписати износ уговора без пдв-а)
УКУПНО уговора:	УКУПНА вредност уговорених услуга без пдв-а:	

Потврда се издаје на захтев Добављача ради учешћа у поступку доделе уговора о јавној набавци **радова – Конзерваторско реставраторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017

❖ Да су подаци тачни својим потписом потврђује, да је задовољан квалитетом радова и препоручује Добављача :

Руководилац службе за контролу реализације квалитета јавне набавке или службеник за јавне набавке

.....
име и презиме,

.....
Потпис

Законски заступник Наручиоца

М.П.

Напомена:

- 1) Образац потврде копирати и доставити за сваког наручиоца наведеног у обрасцу РЛ.
- 2) Понуђач мора да потпише и овери ипрецрта овај образац и у случају да нема тражених референца

Упуство надлежном **Заводу која Референца ће бити призната, ако је потврди понуђачу који потражује Референцу**

Понуђач мора доставити ово упутство **надлежном Заводу** који издаје **ПОТВРДУ (референцу)** да би **надлежни Завод** могао издати **ПОТВРДУ (референцу)** коју ће комисија прихватити ка исправну.

Исту мора **надлежни Завод** који издаје Потврду, оверити да је упознат са захтевима конкурсне документације и да у том смислу издаје референцу.

У конкурсној документацији на страни 193/225 стоји:

2д) посебни захтеви у погледу начина на који понуда мора бити сачињена: Понуда се сачињава у писаном облику, у једном примерку, подноси се непосредно или путем поште, **сви обрасци из Конкурсне документације морају бити јасни и недвосмислени, читко попуњена–откуцана или написана необрисивим мастилом, и оверена печатом и потписани од стране овлашћеног лица понуђача или лица који издаје документ који се тражи у Конкурсној документацији (лице овлашћено за заступање).**

✓ све потврде и докази морају бити испоштоване у тражениј форми па и **ПОТВРДА (референца) мора** имати свој „**ИЗВОРНИК**“.

Понуђач може доставити фотокопију у понуди али на захтев Комисије мора доставити оригинал на увид.

✓ **-ПОТВРДЕ (референце)** може оверити само лице наведено у обрасцу ПОТВРДЕ (референце). **-Лица која су по Закону о јавним набавкама одређени по члану 22 Закона о Јавним набавкама у „Интерном акту и контроли набавки“** наведена у Потврди морају оверити да су упозната са овим упуством и морају бити наведена у обрасцу конкурсне документације, **Образац референтне листе, ради контакта са комисијом.**

Комисија је дала детаљно упутство како се доказује пословни Капацитет и које референце ће признати као исправне:

пословни капацитет	
1.	<p>Изведени радови на најмање 5 (пет) објеката: у просторно културно-историјским целинама или споменицима културе.</p> <p>- уговора морају бити на објектима споменика културе. Проглашени као културна добра у интересу за Републику Србију, у претходне 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године), без обзира на категоризацију.</p> <p>-најмање два од пет уговора морају имати 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова. Вредност 50% вредности фасадерских радова од уговорених радова не може бити мања од 1.000.000,00 динара.</p> <p>Под фасадерске радове признају се радови: малтерисања, вајарски радови, молерски радови и гипсарски радови.</p> <p>ДОКАЗ: Оверени обрасци од стране Нручиоца и законски територијално надлежног Завода. Обрасци су дати одвојено, тако да за сваку референцу мора се приложити оба обрасца (без обзира да ли је територијално надлежни Завод био и Наручилац).</p> <p>Сви уговор који су референтни морају имати у приложеној спецификацији уз окончану ситуацију или у привремене ситуације радова, у претходне 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године)</p> <p>За све референтне уговоре, вредност уговора и реализација уговора (не мора бити окончана ситуација, довољно је реализована ситуација), за сваки референтни уговор (свих 5 референтних уговора). Понуђачи су дужни да приложе доказе да су извели радове на културним добрима у свему сходно одредбама Закона о културним добрима („Службени гласник РС“ 71/94). Да су радови изведени доказује се достављеним: копијом уговора, реализованим ситуацијама и оригиналном потврдом (образац потврде референц листе налази се у Конкурсној документацији)</p> <p>Да су радови изведени на објекту који је културно добро, према мерама техничке заштите које је донео својим решењем надлежни завод за заштиту споменика културе, потребно је доставити, као доказ, потврду, издату од стране територијално надлежног завода за заштиту споменика културе (образац потврде референц листе налази се у Конкурсној документацији). <u>Неће се прихватити</u> као валидна</p>

потврда за референцу која је дата на другом обрасцу односно која није дата на обрасцу из конкурсне документације Наручиоца, а не садржи све тражене податке у обрасцу потврде референц листе која се налази у Конкурсној документацији

Уколико понуђач не достави напред наведене референце, неће бити испуњен услов-пословног капацитета.

* оригинална потврда-образац који је формирао Наручилац у конкурсној документацији може се умножити фотокопирањем или доставом од стране наручиоца ако понуђач писмено затражи, у случају да има више референтних објеката. Ти образци се прилажу уз документацију коју Понуђач сам формира као допуну документације

*на једном објекту може бити више реализованих уговора, с тим да се онда број објеката утврђује према броју уговора (**анекси уговора ни по којој основи нису референтни уговори**)

ВАЖНА МАПОМЕНА:

Комисија неће прихватити ни једну референцу која је скенирана или фотокопирана а коју је оверио печатом издавалац референце, а не Нотар или друга надлежна установа за оверу копија. Комисија ће сматрати да не постоји „ИЗВОРНИК“ ОРИГИНАЛА, **за исту ће сматрати да је фалсификат и да се комисија наводи на растурање фалсификата за чега ће затражити заштиту код Органа гоњења надлежних за израду и растурање фалсификата.**

Да је упознат са условима комисије, својим потписом потврђује,

Руководилац службе за контролу реализације квалитета јавне набавке или Службеник за јавне набавке

.....
име и презиме, функција

.....
Потпис

Издато у

Дана.....2017.године

Попуњава надлежни Завод који издаје референцу

11.4 Образац потврде за референтне услуге (уговор)		
Пословно име надлежног Завода:		
Адреса седишта:		
Место:	Улица:	Број:

ПОТВРДА

да је Добављач извео радове према одредбама мера заштите

(назив и седиште добављача)**Попуњава надлежни Завод**

(за уговоре који су уговорени са и за потребе надлежних Завода за заштиту споменика културе попуњава Завод под **А) Број уговора за референтне услуге: Наручиоца** у противном попуњава Завод под **Б) Број уговора за референтне услуге: који је достављен Заводу да врши надзор или број уговора за надзор**, ако је Завод Надлежан на тој територији тад Завод попуњава колону надлежног Завода)

Назив културног добра.....		
А) Број уговора за референтне услуге: Наручиоца	Б) Број уговора за референтне услуге: Завода за заштиту споменика културе	Потврда се издаје на захтев Добављача ради учешћа у поступку доделе уговора о јавној набавци за радова – Конзерваторско реставраторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ ^{попуњава} понуђач, редни број ЈНОП 1.3.4/2017
..... (наводи се ако је Завод Наручилац.) (наводи се ако је Завод вршио надзор)	

❖ Да су подаци тачни својим потписом потврђује, да је задовољан квалитетом услугама и препоручује добављача :

Руководилац службе за контролу реализације квалитета јавне набавке или службеник за јавне набавке ,

.....
име и презиме,.....
Потпис

Издато у

Дана.....2017.године.

Законски заступник Наручиоца

М.П.

Напомена:

- 1) Образац потврде копирати и доставити за сваког наручиоца наведеног у обрасцу РЛ.
- 2) Понуђач мора да достави, потпише и овери и прецрта овај образац и у случају да нема тражених референци.

11.5 Образац референтне листе

РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА

Навести број извршених услуга са износима - вредностима набавке-извршених услуга, исказане у динарима, у последњих 5 година (2012.,2013.,2014. ,2015. и 2016 године), - назначити за сваку годину одвојено. Такође, навести лице за контакт и телефонске бројеве код назначених наручилаца.

Ред. бр.	референтни наручилац	лице за контакт и тел. број	вредност услуга у дин. без пдв-а које су реализоване
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

Свака референтна набавка наведена у овом списку мора бити документована потврдом наручиоца и надлежног Завода (**оригинал**) на **образцу потврде** која је дата у Конкурсној документацији или потврди коју формира сам Понуђач која садржи све тражене податке у датом Образцу потврде за референтне радове (уговор) у противном неће бити призната референца и понуда ће бити одбијена због неиспуњавања додатних услова , копијом уговора, реализованом или окончаном ситуацијом.

За сваки референтан уговор мора се доставити оба обрасца и од Наручиоца и од надлежног Завода

Понуђач мора да достави, потпише, овери и прецрта овај образац и ако нема тражених референци.

у _____

ПОНУЂАЧ

Дана _____ 2017.

м.п.

(потпис овлашћеног лица)

11.6 Образац изјаве Понуђача којом гарантује квалитет - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач
изведених радова приликом пружања услуга

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

ИЗЈАВА**Понуђача којом гарантује квалитет** *изведених радова приликом пружања услуга*

-Гарантујемо да ћемо квалитетно извршити предметну јавну набавку **радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, ред. бр. ЈНОП 1.3.4/2017**, а која је дефинисана предмером са детаљним описом у ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ и **врста техничке карактеристике (спецификације)** који саставни део уговора за предметну јавну набавку, *све радове који настану као потреба за реализацију радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.4/2017, по захтеву Наручиоца а регулисаних кроз обавезе Наручиоца и Додављача.*

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

12. Образац за обрачун

-Понуђач је обавезан да потпише сагласност да прихвата образац за обрачун и да исти достави као саставни део понуде, у противном понуда ће се одбити као неприхватљива ради битних недостатака.

Напомена: добављач може да достави обрачун у форми коју сам сачини, али мора као додатак доставити попуњене и оверене дате обрасце за обрачун

Назив добављача ПИБ: рач.бр.и банка e-mail.	Зав. за заш.спом кул. Града Новог Сада Нови сад 21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22 ПИБ: ТЕЛ-ФАКС e-mail.
--	---

Уговор број од2017. године редни број ЈНОП 1.3.4/2017	понуда број од2017. године
--	--

радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -
 ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број
 ЈНОП 1.3.4/2017

..... ПРИВРЕМЕНА СИТУАЦИЈА

	опис	вредност без пдв 20%	пдв 20%	вредност са пдв 20%
1	Уговорена вредност по Уговору број од2016. године редни број ЈНОП 1.3.4/2017			
2	Плаћено аванса			
3	Плаћено по ПРИВРЕМЕНОЈ СИТУАЦИЈИ			
4	Вредност пружених услуга уПРИВРЕМЕНОЈ СИТУАЦИЈИ			
5	Остаје аванса за обрачун			
За наплату по ПРИВРЕМЕНОЈ СИТУАЦИЈИ				
Остаје за плаћање по уговору број одгодине				

Словима: динара и/100 са пдв 20%

Да су услуге по овој ситуацији извршени и количине унете по подацима из градног дневника и евиденције ангажованих физичких радника, те да јединичне цене ових услуга одговарају условима из уговора и понуде, тврде:

Одговорни руководиоца радова	Добављач радова
м.п. _____	м.п. _____
Надзорни орган	Наручилац радова
_____	м.п. _____
Датум: године	

Сагласан са захтевом обрасца ПРИВРЕМЕНА СИТУАЦИЈА

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Уговор број од
године редни број ЈНОП 1.3.4/2017

понуда број од године

ПРИЛОГ УЗ ПРИВРЕМЕНУ СИТУАЦИЈУ

рб	ОПИС ПОЗИЦИЈА		количина	цена по јед. мере без пдв-а	укупна цен без пдв-а
	1	2	3	4	5=3x4
1				X	=
2				X	=
3					
				X	=
				X	=
УКУПНО без пдв-а					
УКУПНО пдв					
УКУПНО са пдв-ом					

Одговорни руководиоца радова

М.П. _____

Датум: године

Сагласан са захтевом обрасца **ПРИЛОГ УЗ ПРИВРЕМЕНУ СИТУАЦИЈУ**

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

13. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОСТВАРЕНИМ УВИДУ НА ЛИЦУ МЕСТА

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

ИЗЈАВА

1) ПОНУЂАЧ _____
изјављује да је остварио увид «на лицу места» ради подношења понуде **радови – Конзерваторско реставраторски радови на обнови фасада у Петроварадину, IV фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.4/2017

У _____

Дана _____ 2017. године

М.П.

(потпис овлашћеног лица Наручиоца)

М.П.

(потпис овлашћеног лица понуђача-носиоца посла)