

Наручилац:
ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ
СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ
ГРАДА НОВОГ САДА

Комисија за јавну набавку:
Број: 53/1-9-2018
Датум: 23.04.2018.године
Нови Сад

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку радова - Конзерваторско рестаураторски радови на обнови
уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-
по партијама

од 1 до 5, за све партије:

Партија 1 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7,
Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12,
Партија 5 - Штросмајерова 18,

-ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

БРОЈ КД: 53/1-9-2018 од 08.05.2018.године

Позив и Конкурсна документација објављени на ПЈН и интернет страници Наручиоца:	08.05.2018.године
Рок за подношење понуда:	07.06.2018.године до 09 ⁰⁰ часова
Јавно отварање понуда:	07.06.2018.г.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 53/1-7-2018 од 23.04.2018.године (ЈНОП 1.3.1/2018),

-Комисија за јавну набавку радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама
Партија 1 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18, образована Решењем директора ЗАВОДА ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА број 53/1-8-2018 од 23.04.2018.године

припремила је

КОНКУРСНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5, за све партије:

**Партија 1 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18
редни број ЈНОП 1.3.1/2018**

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 Партију 1 – Назорова 1

1. Вељко Новаковић, председник _____
2. Татјана Загоричник, члан _____
3. Мирослав Матић, члан _____

4. Миодраг Мишљеновић, заменик председника _____
5. Љиљана Ползовић, заменик члана _____
6. Весна Станулов, заменик члана _____

Комисија за Партију 2 – Штросмајерова 7

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

Комисија за Партију 3 – Штросмајерова 9

1. Вељко Новаковић, председник _____
2. Миодраг Мишљеновић, члан _____
3. Мирослав Матић, члан _____

4. Наташа Шијан, заменик председника _____
5. Слободанка Бабић, заменик члана _____
6. Гордана Рис, заменик члана _____

Комисија за Партију 4 – Штросмајерова 12

1. Вељко Новаковић, председник _____
2. Слободанка Бабић, члан _____
3. Мирослав Матић, члан _____
4. Александар Татић, заменик председника _____
5. Љиљана Ползовић, заменик члана _____
6. Александра Зековић, заменик члана _____

Комисија за Партију 5 - Штросмајерова 18

- | | |
|--|-------|
| 1. Вељко Новаковић, председник | _____ |
| 2. Љиљана Ползовић, члан | _____ |
| 3. Мирослав Матић, члан | _____ |
| 4. Слободанка Бабић, заменик председника | _____ |
| 5. Татјана Загоричник, заменик члана | _____ |
| 6. Александар Челекетић, 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 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18

радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V 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,
e-mail: miroslav.matic@zzskgns.rs и Вељко Новаковић телефон: 021/6432 576
e-mail: velikonovakovic@gmail.com
- за економска питања: Вељко Новаковић телефон: 021/6432 576
e-mail: velikonovakovic@gmail.com
- за техничка питања: Миодраг Мишљеновић, на телефон 021/557 507,
e-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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V 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 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18

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 – Назорова 1

	1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ			
1.1.		Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, за радове у свему по важећим прописима и мерама ХТЗ-а. Сकेла 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. Обрачун по м2 вертикалне пројекције монтиране скеле	м2	382,00	
1.2.		Израда заштитне надстрешнице, испуштене из фасадне скеле. Надстрешницу урадити од челичних цеви за скелу са косницама и укрупњенима. 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. Обрачун по м2 надстрешнице.	м2	5,00	
1.3.		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. Обрачун по м1 монтиране ограде.	м1	50,00	
1.4.		Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију на удаљености до 15км. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по м2 очишћене површине.	м2	72,00	

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.1/2018-партије

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	45,00	
1.6.		Пажљива демонтажа дела поломљеног 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) део канделабра	ком	1,00	
		2) гвоздени конзолни носач	ком	3,00	
		3) метални разводни ормарић	ком	1,00	
		4) гвоздене куке	ком	8,00	
		5) носач заставе	ком	1,00	
		6) рефлектор	ком	1,00	
		7) држач водоскупљача	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	2,00	
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“: Röfix материјали (Röfix 635), Baumit SockelPutz	м2	5,00	
УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ 2:					
3	ЗИДАРСКИ 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 (рамови око прозора, рамови између прозора)	ком.	2,00	
	б) до 50цм (поткровни венац, међуспдратни венац)	ком.	2,00	
3.2.	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. У цену урачунати израду потребних шаблона опшивених челичним лимом за извлачење профилација без обзира на број потребних опшива Обрачун по комаду шаблона.			
	а) до 25цм	ком.	2,00	
	б) до 50цм	ком.	2,00	
3.3.	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 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 m2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје	m2	282,00	
3.4.	Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кламфама 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	43,00	
3.5.	Санација пукотина инјектирањем фабрички справљеним безцементним материјалом, на основи природног хидрауличног креча, одговарајућим инјекционим 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“: Röfix хидраулично-кречни малтер за инјектирање; Marei: Mare-Antique I; Röfix 665 реновирни малтер за попуњавање	пауш		

3.6.		Презиђивање дела забатних зидова 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 забат по узору на првобитни. Обрачун по м3 забатног зида. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix 675 шприц, 665 малтер	м3	5,00	
3.7.		Презиђивање јако оштећених димњака (велики димњак президати у целом таванском простору а два мања по потреби) пуном опеком старог формата са набавком опеке, у продужном малтеру размере 1:2:6. Постојећи димњак порушити по пројекту и упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2 цм. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. При врху димњака по узору на постојеће испустити опеке ради формирања венца. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м3 димњака.	м3	6,00	
3.8.		Зидање димњачке капе опеком старог формата у продужном малтеру размере 1:2:6. Капу извести по детаљима и упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране, по завршеном зидању, очистити до дубине од 2 цм. Унутрашњу страну димњачких капа обрадити приликом зидања. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по комаду капе.	ком	1,00	
3.9.		Обијање малтера са димњака изнад крова и поновно малтерисање делова продужним малтером у два слоја. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 см, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Пре малтерисања зидне површине очистити и испрскати млеком. Први слој, грунт, радити продужним малтером од просејаног шљунка, "јединице". Подлогу поквасити, нанети први слој малтера и нарезати га. Други слој справити са ситним чистим песком и пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и "прегоревања". У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м2 обијене и малтерисане површине.	м2	10,00	
3.10.		Дерсовање димњака од опеке у таванском простору продужним малтером са заменом вратанаца. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрашити. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко. По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по м2 дерсоване површине.	м2	20,00	
3.11.		Дерсовање забатних зидова од опеке са спољашње стране продужним малтером. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрашити. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко. По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по м2 дерсоване површине..	м2	40,00	

3.12.	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. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Röfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, Хидраулични кречни малтер за подножија, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit (Кема – Hydroment isusV фаза i malter I Hydromen Fini)			
	а) фасада из Штросмајерове улице	м2	11,00	
	в) фасада из Назорове улице	м2	30,00	
3.13.	Малтерисање фасадних зидова (равних површина, нише, парапетних поља, поља испод подкровног венца) 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 набацим паропропусан шприц на бази природног хидрауличног креча са 100% покривања. Након мин. 1 дана сушења нанети темељни малтер за реновирање у слојевима од 20 mm. Пре наношења новог слоја подлогу је потребно навлажити. Тачну дебљину малтерског слоја утврдити на лицу места (процењена дебљина слоја од 20 до 30mm). Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну извођење "завареног" слоја малтера за реновирање, 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, поунити евентуалне неправилности на површини. Фини хидраулични кречни малтер наносимо у два слоја укупне дебљине до 3mm. Профилацију парапетних поља и појаса испод кровног венца, обновити у свему према оригиналу. Профили морају бити правих и оштрих ивица и да се сучељавају под правим углом. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix 665 малтер за попуњавање, 675 шприц, 695 темељни малтер, 380 фини малтер			
	а) фасада из Штросмајерове улице	м2	98,00	
	в) фасада из Назорове улице	м2	183,00	

3.14..		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. 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. Обрачун по m' стварно изведеног профила. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix Renoplus, Renostar			
		а) профил ортогоналне пројекције до 25 cm			
		1) профилација око прозора I спрата	m1	100,00	
		2) профилација између прозора првог спрата	m1	27,00	
		б) профил ортогоналне пројекције до 50 cm			
		1) подкровни венац	m1	47,00	
		2) међуспратни венац	m1	47,00	
		3) подкровни венац-дворишни	m1	13,00	
		УКУПНО ЗИДАРСКИХ РАДОВИ 3:			
4		ТЕСАРСКИ РАДОВИ			
		Сви радови се морају изводити уз посебне мере опреза због могућих опасности. Посебно треба имати у виду скривене опасности, оне које нису уочљиве као што је могућа трулеж таванице спрата која није обухваћена овим елаборатом и других елемената. Водити рачуна да се било какав терет не гомила на поду тавана, да се сви елементи који са уклањају (цреп и грађа) спуштају опрезно и одмах односе из таванског простора.			
4.1.		Прикупљање и одвоз шута из таванског простора. Прикупити шут, вишак земље и други отпадни материјала, утоварити у камион и одвести на градску депонију на удаљености до 15km. У цену урачунати и демонтажу исталација у таванском простору. Обрачун по m3 одвезеног шута.	m3	3,00	
4.2.		Скидање кровних летви. Скинуте летве утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 km. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 летвисане површине.	m2	530,00	
4.3.		Замена дотрајалих и оштећених елемената дрвене кровне конструкције. Извршити пажљиву демонтажу дотрајале грађе. Од суве четинарске грађе по узору на демонтиране елементе обрадити нове и уградити са свим потребним везама. У ценуулазе демонтажа старе грађе, спуштање на тло и одвоз на депонију, набавка, транспорт, обрада и уградња нове грађе као и сва подупирања и обезбеђења. Здраве делове грађе која се уклања искористити за споредне и помоћне елементе.Обрачун је по m3.	m3	5,00	

4.4.		Платовање горње површине рогова где је потребно како би се добила хоризонтална горња површина крова. Процена је да се платује око 30% рогова. Платовање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 мерено по косини крова	м2	160,00	
4.5.		Набавка и уградња водонепропусне – паропропусне фолије (СД = 0,02м ТУНИНГ УДБ ФОЛ-С 145 гр/м²). Полагање преко неподашчане подлоге. Фолију правилно затегнути и извршити причвршћивање на месту преклопа. Фолију постављати у складу са упутствима произвођача, комплетно са свим потребним прибором и транспортом. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00	
4.6.		Летвисање подужном (контра-летвом) на месту рогова преко неподашчане подлоге и паропропусне фолије. Минимална висина контра-летви за вентилациони слој је 3 цм. Препорука је 5 цм. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00	
4.7.		Летвисање кровне конструкције за покривање црепа тип Бибер Екстра Плус "Стари град" 19 x 40 цм енгобирани. Летвисање летвама 3x5 цм, на размаку од цца 15,0 цм. у зависности од нагиба кровних равни. Летвисање извршити према упутству произвођача, заједно са свим потребним прибором и транспортом. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00	
4.8.		Чишћење од нечистоћа грађе која се задржава и премазивање елемената дрвене конструкције крова (нове и старе), ради заштите од инсеката, алги, гљивица и труљења са два до три премаза оговарајућим хемиским средством. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00	
УКУПНО ТЕСАРСКИХ РАДОВИ 4:					
5	ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ				
5.1.		Демонтажа кровног покривача од бибер црепа, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, спустити и одвести на депонију удаљену до 15 км. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 косе површине.	м2	400,00	
5.2.		Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа на дворишној кровној равни, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећен или витоперан цреп одбаци, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Цреп поставити густо са додатком до 20% новог по узору на постојећи. У првом и последњем реду поставити по два реда црепа. Обрачун по м2 постављене површине.	м2	130,00	
5.3.		Демонтажа грбина и слемена од ћерамиде. Ћерамиду пажљиво демонтирати, спустити, утоварити у камион и одвести на депонију удаљену до 15 км. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м1 слемена и грбина.	м1	45,00	

5.4.		Покривање крова глиненним црепом тип Бибер Екстра Плус "Стари град" 19 x 40 cm и додатним фазонским црепом за стреху димензија 19 x 28 cm енгобирани. Кров покривати двоструко у складу са упутствима произвођача. Утрошак црепа 40.0 - 45.0 ком/м², комплетно са свим потребним прибором и транспортом. Цреп мора задовољити све техничке прописе и стандарде. Причвршћивати сваки пети цреп (ако је кров изложен ветру, сваки трећи цреп), до нагиба 45°. Обавезно причвршћивање првог реда црепа код стрехе, последњег реда црепа код слемена, бочних-опшавних црепова, сваког сеченог црепа код гребена и увала код вертикалних продора (димних и вентилационих вертикала, кровних прозора). Вентилацију крова урадити помоћу Тунинг маталне вентилационе траке и 3/4 Бибер Екста Плус "Стари град" у свему по упутству произвођача. Ставка обухвата и набавку и монтажу ПВЦ заштитне мрежице 100 мм, типске заштитне мрежице за птице. Мрежица ширине 100 мм се монтира по читавој дужини стрехе помоћу вијака, ексера или хефтањем и спречава улазак птица, инсеката у вентилациони слој за проветравање крова. Боја: црвена и натура (видети кров објекта у Београдској бр.4). Обрачун по м2 постављене површине	м2	400,00	
5.5.		Покривање слемена и гребена се врши керамичким жлебњацима (универзални жлебњак у истој боји енгобе као и цреп). На почетку гребена поставити почетне универзалне жлебњаке који се причвршћују звонастим завртњем. На споју гребена са слемом поставити двокраки разделни керамички елемент у истој боји енгобе као и цреп који се причвршћује звонастим завртњем. Постављање се изводи сувом монтажом уз употребу стандардних вентилационих елемената који омогућавају довољну вентилацију крова. Жлебњаци се причвршћују за слеме и гребен копчама за универзални жлебњак испод којих се поставља алуминијумска слемено-гребена трака (АЛУ РОЛЕ 280 мм) преко слемено гребене летве димензија 3x5 cm, која се ослања на држач слемено-гребене летве који је подесив по висини. Ставка обухвата набавку и монтажу слемењака, алуминијумске вентилационе траке за слеме и гребен, копче за причвршћивање жлебњака као и држаче слемено-гребене летве подесиве по висини. Држаче слемено – гребене летве постављати на размаку од цц. 70-80 cm, односно између суседних рогова. Копче за универзални жлебњак и алуминијумску слемено-гребену траку користити у одговарајућој боји. Обрачун по м1	м1	44,35	
5.6.		Набавка и уградња решетке за хватање снега (1 комплет 3м решетке са држачима) црвене боје. Постављају се дуж стрехе крова на мах. 50 cm од стрехе а по потреби и на осталим деловина кровних равни у зависности од нагиба крова, дужине кровних равни и количине падавина. Уградњу извршити према упутству произвођача, заједно са свим потребним прибором и транспортом . Обрачун по м1 решетке	м1	75,00	
УКУПНО ПОКРИВАЧКИХ РАДОВА 5:					
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.		Демонтажа viseћих олука и вертикалних олучних цеви. Олуке демонтирати, упакovati, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м1 олука			
		а) viseћи олука	м1	76,00	
		б) олучна цев	м1	30,00	

6.2.	Демонтажа самплеха изнад олука. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 самплеха.	м1	76,00	
6.3.	Демонтажа и поновна монтажа водоскупљача. Водоскупљач демонтирати, прегледати, очистити, уколико је потребно залемити и одложити на депонију коју одреди инвеститор за поновну уградњу. Обрачун по комаду водоскупљача	ком	1,00	
6.4.	Демонтажа лимених полукружних кровних вентилационих отвора (баџа) . Баџе демонтирати, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор, удаљену до 15км. Обрачун по комаду баџе	ком	4,00	
6.5.	Демонтажа кровних отвора. Кровне прозоре демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. У цену улази и демонтажа опшивке кровног прозора. Обрачун по комаду прозора.	ком	3,00	
6.6.	Демонтажа опшивке димњака. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.	м1	13,00	
6.7.	Демонтажа опшивке иксне, увале. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.	м1	23,00	
6.8.	Демонтажа металне капе димњака. Вентилациону капу утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по комаду вентилационе капе.	ком	1,00	
6.9.	Израда и монтажа висећег олука од поцинкованог мат лима d= 0,60 mm, развијене ширине до 66 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 висећих олука од поцинкованог флаха 25 x 5mm, нитованих са предње стране олука нитнама Ø 4mm, на максималном размаку од 0,80 m. Новији олак из Назорове улице детаљно прегледати, очистити, уколико је потребно залемити оштећена места и одложити на депонију коју одреди инвеститор за поновну уградњу. Обрачун по m1 постављеног олука.	м1	46,00	
6.10.	Израда и монтажа одводних олука од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 50cm, Ø 15 cm, дебљине лима 0,60mm. Делови олука од олука 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 м1 уграђеног олука.	м1	27,00	

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.1/2018-партије

6.11.	Набавка и монтажа гвоздено ливене олучне цеви, пречника 150 мм заједно са пратећим комадима и материјалом. Цев фиксирати и уградити у свему према оригиналном.	м1	3,00	
	Обрачун по м1 цеви.			
6.12.	Израда и монтажа самплеха изнад viseћег олука од поцинкованог лима, развијене ширине 66 цм, дебљине 0,60 мм. Самплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и залетовати калајем.	м1	76,00	
	Обрачун по м1 самплеха.			
6.13.	Израда и монтажа металне капе димњака од поцинкованог лима, димензија и изгледа према оригиналу.	ком	1,00	
	Обрачун по комаду капе димњака.			
6.14.	Израда и монтажа нових застакљених кровних отвора заједно са опшавом од поцинкованог лима, светлог отвора према постојећем, са потребним шаркама и ручицом за отварање, по детаљима и упутству пројектанта.	ком	3,00	
	Обрачун по комаду.			
6.15.	Израда и монтажа новог полукружног кровног вентилационог отвора, димензија према постојећем, од поцинкованог лима д=0,60мм у свему према аутентичном, а према упутима пројектанта. Монтира се на уличној и дворишној кровној равни, на месту уклоњеног оштећеног отвора. У цену урачунати сав материјал и систем за затварањем са шаркама и бравицом, заштитну мрежицу, као и припадајуће лимене опшаве.	ком	4,00	
	Обрачун по комаду			
6.16.	Опшивање димњака поцинкованим лимом, развијене ширине 50 цм, дебљине 0,60 мм. Лим уз зид димњака подићи најмање за 20 цм. Руб лима-ивицу убацити у спојницу опека. Опшивање димњака извести по детаљима и упутству пројектанта.	м1	15,00	
	Обрачун по м1 спољне ивице димњака.			
6.17.	Опшивање увале, иксне, поцинкованим лимом, развијене ширине 50 цм, дебљине 0,60 мм. Увалу извести по детаљима и упутству пројектанта. Испод лима поставити слој "Изолим" траке, "Грмеч" Београд, који улази у цену опшивања.	м1	23,00	
	Обрачун по м1 увале.			
6.18.	Опшивање кровних ивица, ветерлајсни, поцинкованим лимом, развијене ширине 33цм, дебљине 0,60 мм. Опшивање извести по пројекту, детаљима и упутству пројектанта.	м1	47,00	
	Обрачун по м1 кровне ивице.			
6.19.	Опшивање увале уз зид, вандиксне, поцинкованим лимом, развијене ширине 50 цм, дебљине 0,60 мм. Лим уз зид подићи најмање за 20 цм. Руб лима-ивицу убацити у спојницу зида. Увалу извести по детаљима и упутству пројектанта.	м1	5,00	
	Обрачун по м1 увале			
	УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:			
7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ			

7.1.		Набавка материјала, израда и монтажа спољашњих фасадних крила застакљеног двоструког двокрилног прозора димензије према оригиналу са штоком од првокласне и суве чамовине, у свему према постојећем - оригиналном (трећи прозор са лева на I спрату из Штросмајерове улице). У прозорима уградити скакавице за фиксирање крила. Крила прозора застаклити провидним равним стаклом дебљине 4 mm и заптити одговарајућим гитом. Пре уградње крило прозора заштитити премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду.			
		а) прозори из Приземља	ком	10,00	
		б) прозори са I спрата	ком	13,00	
7.2.		Израда и постављање застакљених једноструких спољних крила "кибиц фенстера" са израдом кутије, испред уграђеног прозора на спрату, 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 mm и заптити китом. Пре уградње заштитити их безбојним премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду уграђеног прозора.	ком	1,00	
7.3.		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	ком	1,00	
		УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:			
	8	БРАВАРСКИ РАДОВИ			
8.1.		Пажљива демонтажа металних подрумских решетки. Демонтиране решетке предати или утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по комаду прозора.	ком	3,00	
8.2.		Набавка материјала, израда и монтажа заштитних капака подрумских отвора. Рам са анкерима израдити од угаоника 40/40/3 mm. Капак урадити у оквиру од кутија 30x30x3 mm са спољашње стране обложеног перфорираним челичним лимом дебљине 2 mm са две шарке, ручицом за подизање и бравом за закључавање. Капак и рам очистити, обојити минијумом и два пута бојом за метал. У цену улази сав материјал, израда, завршна обрада и монтажа капка. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. Капке израдити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3,00	

8.3.		Набавка материјала и израда нове конзолне светилке јавне расвете од кованог гвожђа са финалном обрадом. Светилку израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Ливени одливци морају имати фино обрађене ивице и површине. Евентуалне варове идеално обрусити. На светилке нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након израде светилку монтирати на првобитни положај. У цену улазе електро радови потребни за сигурну монтажу и демонтажу светилки, као и сијалице. Обрачун по комаду светилке.	ком.	1,00	
		УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 8:			
9		МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ			
9.1.		Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом са минималним напрезањима, постојана на спољашње утицаје и једнокомпонентна, у два слоја, 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) фасада из Штросмајерове улице	м2	120,00	
		в) фасада из Назорове улице	м2	240,00	
9.2.		Бојење нових прозора, прворазредно 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 превући уљани кит, други пут. Брусити и поново китовати. Бојити уљаном бојом први пут. Брусити и бојити емајл лаком. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Обрачун по м2 обојене површине.	м2	40,00	
9.3.		Бојење новог прозора са кибиц-фенстером, квалитетније бојење. Врста боје, произвођач и тон по избору стручне службе Завода. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине и натопити разређеним фирнајзом. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поново 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	4,00	
9.4.		Бојење металне решетке-држача водоскупљача, бојом за метал, са претходним скидањем старе боје. Пре бојења скинути стару боју и корозију хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На решетке 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	1,00	

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

Партија 2 – Штросмајерова 7

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

ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈА) Штросмајерова 7, Петроварадин				
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 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. Адекватно обезбедити улаз у објекат и његову заштиту. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	65,75
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.	m2	11,50
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	6,28
УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:				
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА		
2.1.		Пажљива демонтажа гипсаних декоративних, транспарентних маски на вентилационим отворима таванског простора, на делу фасаде испод атике, димензија 29 x 27 cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	4,00

2.2.		Пажљива демонтажа рељефних флоралних декоративних медаљона (симетричних, леви и десни) у малтерски профилисаним пољима, са бочних страна вентилационих отвора из ставке 2.1. са фасаде, димензија 22 x 27 cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	12,00
2.3.		Пажљива демонтажа рељефних плоча са гирландама у виду трака са цвећем, у истом низу горе наведених гипсаних украса, испод централног дела атике, димензија 100 x 27cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	2,00
2.4.		Пажљива демонтажа централне гипсане главе у кружном оквиру (пречника цца 19cm), између поља са гирландама. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	1,00
2.5.		Пажљива демонтажа гипсаних декоративних глава са бочним листовима, у пољима упуштене малтерске равни изнад сваког прозорског отвора. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	4,00
2.6.		Пажљива демонтажа гипсане зупчасте лајсне над централним улазом, као део профилисаног венца. Проверити оригинални материјал и изглед са конзерваторским надзором, те пронаћи место анкеровања, ослободити лајсну и однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нове (у случају јако оштећене) у истом материјалу. Обрачун по m1.	m1	2,55
2.7.		Обијање вучених профила од кречног малтера (са фасаде). Пре обијања малтера на свакој врсти вучених профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од 30cm за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се зидани делови вучених профила не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичном четком опеку, отпратишати компримованим ваздухом и опрати водом, Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m1 ортогоналне пројекције обијених карактеристичних профила.		
		1) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm (испод профилисаних фронтонa над прозорима)	m1	5,36
		2) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm (оквири у малтеру око прозора)	m1	18,60
		3) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm (хоризонтални венац целом дужином фасаде изнад самих прозорских фронтонa, профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и профили солбанка испод прозора)	m1	22,52
		4) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе, испод атике)	m1	11,32
		5) Профилисани (равно) малтерски оквири атике	m1	29,00
2.8.		Обијање једноставних истака у виду малтерских оквира поља изнад прозора са заобљењима у угловима поља (на месту око декоративних медаљона), односно у парпетним пољима. Узети мере на лицу места за израду "штикл" форми шаблона. Обрачун по m1.	m1	27,20

2.9.		Пажљива демонтажа прозора , површине 1,57 m ² . Пажљиво демонтирати прозоре, утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00
2.10.		Пажљива демонтажа врата, са штоком, површине 4,1 m ² са одвозом у радионицу ради израде нових. Обрачун по комаду врата.	ком.	1,00
2.11.		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. Обрачун по m ³ .	m ³	1,13
2.12.		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 cm за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 cm, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.	m ²	53,00
2.13.		Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кланфама очистити спојнице до дубине мин. 2 cm, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Водити рачуна да се даље не оштете камени одбојници са обе стране улазне капије. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² стварно очишћене површине.	m ²	6,75
2.14.		Чишћење зида од опеке у рову испод коте тротоара од остатака малтера, асфалта, земље и сл. Кланфама 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. Обрачун по m ² стварно очишћене површине.	m ²	2,85
2.15.		Пажљива демонтажа лимених опшава зида атике. Обрачун по m ¹ .	m ¹	11,36
2.16.		Пажљива демонтажа опшава стрехе у нагибу, непосредно испод атике, развијене ширине цца 75 cm. Обрачун по m ² .	m ²	8,50
2.17.		Пажљива демонтажа лименог опшава иза атике (са стране крова - одводња воде до вертикалног олука). Обрачун по m ² .	m ²	11,32
2.18.		Пажљива демонтажа хоризонталног viseћег олука са спуштањем на тротоар, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m ¹ .	m ¹	11,32

2.19.		Пажљива демонтажа олучне вертикале са спуштањем на тротоар, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	5,52
2.20.		Скидање старог црепа и летава, спуштање до камиона, утовар и одвоз на депонију коју одреди инвеститор до 15km. Обрачун по m2.	m2	205,00
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:				
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	3,40
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	6,75
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“: Röfix, Mapei	пауш.	
4.2.		Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака (поз.2.6.) 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) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm (испод профилисаних фронтонa над прозорима и око квадера)	ком.	2,00
		2) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm	ком	1,00

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.1/2018-партије

		3) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm (хоризонтални венац целом дужином фасаде изнад самих прозорских фронтонa, профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и профили солбанка испод прозора)	ком	3,00
		4) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе, испод атике)	ком	1,00
		5) Профилисани (равно) малтерски оквири атике	ком.	3,00
		6) Израда шаблона "штикл" форми за равно малтерисање малтерских оквира поља изнад прозора са заобљењима у угловима поља (на месту око декоративних медаљона), односно у парапетним пољима. Обрачун по m2.	m2	2,00
4.3.		Малтерисање фасадног зида, 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 темелни 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. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Röfix	m2	53,00
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“: Röfix		
		1) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm		
		а) испод профилисаних фронтонa над прозорима	m1	5,36
		б) профили оквира "буњастих" квадера	m1	30,00
		2) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm		
		а) оквири у малтеру око прозора	m1	18,60
		3) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm		
		а) хоризонтални венац целом дужином фасаде изнад самих прозорских фронтонa	m1	11,32
		б) профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима	m1	6,08
		в) профили солбанка испод прозора	m1	5,12
		4) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе, испод атике)	m1	11,32
		5) Профилисани (равно) малтерски оквири атике	m1	29,00
4.5.		Поправка постојећих делова фасаде са "буњастом" обрадом, фабрички справљеним репаратурним малтером за груби завршни слој, справљен од природног хидрауличног креча, креча, без цемента са додатком воде према упутству произвођача. Претпостављена површина поправки 45 % постојеће површине. Обрачун по m2 обрађене површине. Еквивалент „или одговарајући“: Rofix 765	m2	3,00

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.1/2018-партије

4.6.		Презиђавање постојећих димњака пуном опеком одговарајућег формата, у продужном малтеру 1:2:6. Постојеће димњаке прегледати и порушити нестабилне делове, по упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2cm. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. У горњој зони димњака испустити опеке ради формирања венца, по узору на постојећи. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m3 димњака.	m3	1,50
4.8.		Презиђавање дела дворишног забата опеком старог формата (уз коришћење претходно проверених постојећих) у продужном малтеру 1:2:6. Пажљиво порушити стресене делове, опеку очистити и президати наздак према правилима струке. Обрачун по m3.	m3	2,50
		УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:		
	5	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ		
5.1.		Замена дрвених рогова новим, од чамовог дрвета II. Нове рогове премазати заштитним премазима пре уградње. Обрачун по m3.		
		Рогови дужине сса 3,60cm, пресека 12/11cm 4 комада	m3	0,19
		Рогови дужине сса 6,40 cm, пресека 11/13cm 2 комада	m3	0,18
		Рогови дужине сса 6,80 cm, пресека 10/13cm 3 комада	m3	0,26
		Рогови дужине сса 6,50 cm, пресека 12/11cm 3 комада	m3	0,26
5.2.		Замена дела оштећених конструктивних дрвених греда пресека од 11/13 до 12/20, дужине укупно сса 10,5m. Замену извршити елементима чамове грађе II класе. Обрачун по m3.	m3	0,30
5.3.		Поправка везе кровних греда (венчаница, рожњача) и рогова према првобитном стању. Обрачун по ком.	ком.	15,00
5.4.		Нивелација кровне равни платовањем рогова даскама d=2,4cm за постојеће рогове (двострано) и поравнањем у жељени ниво. Ценом је обухваћен сав материјал, спојна средства и рад. Обрачун по m2.	m2	205,00
5.5.		Подашчавање крова OSB плочама d=15mm на деловима на којима ће бити постављени лимени опшави. Обрачун по m2.		
		а) део стрехе у ширини од 1m	m2	11,50
		б) дворишне шире увале у ширини 2 x 80cm	m2	13,10
		в) увале у ширини 2 x 60cm	m2	15,50
		г) опшави око димњачких канала, ширине 40cm	m2	3,17
5.6.		Постављање фолије типа "Izoflex" или сличне по целој кровној равни. Обрачун по m2.	m2	205,00

5.7.		Летвисање крова у потребном размаку за постављање бибера црепа "Traditional". Обрачун по m2.	m2	205,00
5.8.		Набавка материјала и покривање крова бибера црепом типа "Traditional" по узору на постојећем. Обрачун по m2.	m2	205,00
5.9.		Набавка и уградња одговарајућих слемењака. Обрачун по m1.	m1	11,30
		УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 5:		
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
6.1.		Постављање поцинкованог уводног лима d=0,55mm, раз. ширине 25cm, по ободу објекта. Обрачун по m1,	m1	11,30
6.2.		Израда и постављање лима на увалама објекта. Увале се изводе од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 50cm. Обрачун по m1.	m1	31,88
6.3.		Постављање олучних хоризонтала и вертикала од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 45cm. Ценом је обухваћена уградња одговарајућих носача на максималном размаку од 1m. Обрачун по m1.	m1	20,74
6.4.		Израда опшава димљачких канала поцинкованим лимом d=0,55mm, раз. ширине 40cm.Обрачун по m1.	m1	3,17
6.5.		Израда и монтажа лименог опшава споја са суседним објектом, од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 30cm. Обрачун по m1.	m1	24,50
6.6.		Израда и уградња нове кровне вентилационе баце по узору на постојећем. Обрачун по ком.	ком.	1,00
6.7.		Набавка и уградња линијског снегобрана са свим потребним елементима укључујући носаче решетки. Обрачун по m1.	m1	28,30
		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:		
	7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ		
7.1.		Израда и постављање застакљених двоструких двокрилних прозора са надсветлом. Прозоре изградити од првокласне и суве јеле и смрче, по шеми и детаљима, са одговарајућим отварањима крила односно надсветла. У прозорима уградити скакавице за фиксирање отворених крила. Крила прозора застаклити равним провидним "Flot" стаклом дебљине 4 mm и заптити одговарајућим китом. Прозоре пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Шарке изабрати по упутству конзерваторског надзора. Димензије цца 96 x170 cm. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00

7.2.		Израда и монтажа новопроектованих храстовиг двокрилних врата са надсветлом димензија 157 x 260 cm, од првокласне и суве храстовине, по шеми столарије и детаљима, са преношење припадајућег окова, постојеће браве и шилта, што изводи конзерватор за метал. Обрачун паушално.	пауш.	1,00
		УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:		
	8	КОНЗЕРВАТОРСКО-РЕСТАУРАТОРСКИ РАДОВИ НА КАМЕНИМ ЕЛЕМЕНТИМА		
8.1.		Конзервација и рестаурација каменог степеника. Овом ставком обухваћени су следећи радови: - чишћење биолошких слојева биоцидним средством (асепсол), након тога одстрањивање водом под притиском; понављати поступак до потпуног уклањања; - уклањање анорганских нечистоћа воденом маглицом; евентуално уклањање ласером или микропескирањем; - прецизно уклањање остатака претходних интервенција (цементних и сл. плумби) механичким путем уз употребу финог алата; - реконструкције недостајућих делова и мањих оштећења репаратурним малтером, који ће својим хемијско-физичким својствима одговарати постојећем природном камену, уз обавезну претходну пробу узорака; - обрада реконструисаних делова на начин да текстуром и бојом буде у складу с целином; - консолидација целокупне површине консолидантом Ову врсту радова потребно је поверити стручном лицу, образованом конзерватору за камен, са искуством. У јединичну цену урачунат је сав материјал, рад, као и пробни узорци. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције.	m2	0,60
		УКУПНО КОНЗЕРВАТОРСКО-РЕСТАУРАТОРСКИ РАДОВИ НА КАМЕНИМ ЕЛЕМЕНТИМА 8:		
	9	ГИПСАРСКИ РАДОВИ		
9.1.		Узимање отисака вучених профила и израда шаблона од челичног лима. Са остављених контролних трака скинути све насlage, ретуширати и узети отиске, те профил детаља пренети на дебљи папир, исећи и пренети на лим. Лим искројити по профили, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену согласност конзерваторски надзор. Обрачун по комаду шаблона.		
		а) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm	ком.	2,00
		б) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm	ком.	1,00
		в) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm	ком.	3,00
		г) Профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 cm	ком.	1,00
9.2.		Рестаурација гипсаних декоративних елемената на фасади. Демонтиране елементе у радионици обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фини обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене.		
		1) Декоративне, транспарентне маске на вентилационим отворима таванског простора, на делу фасаде испод атике, димензија 29 x 27 cm. Обрачун по комаду рељефне маске.	ком.	4,00
		2) Рељефни флорални декоративни медаљони (симетрични, леви и десни) у малтерским профилисаним пољима, са бочних страна вентилационих отвора, димензија 22 x 27 cm. Обрачун по комаду медаљона.	ком.	12,00
		3) Рељефне плоче са гирландама у виду трака са цвећем, у истом низу горе наведених гипсаних украса, испод централног дела атике, димензија 100 x 27cm. Обрачун по комаду плоче.	ком.	2,00

		4) Централна гипсана глава у кружном оквиру (пречника цца 19cm), између поља са гирландама. Обрачун по комаду украса.	ком.	1,00
		5) Гипсане декоративне главе са бочним листовима, у пољима упуштене малтерске равни изнад сваког прозорског отвора. Обрачун по комаду украса.	ком.	4,00
		6) Гипсана зупчаста лајсна над централним улазом, као део профилисаног венца у малтеру. Обрачун по m1.	m1	2,55
*		Гипсане елементе импрегнирати средством за хидрофобисање без растварача на бази силана са великом дубином продирања. По изливању и сушењу све површине по потреби фино обрусити. Монтирати анкерима и лепком за зид. Отворе анкеровања и саставе елемената и подлоге фино обрадити. Све комплетно монтирано припремити за фарбање. Завршно на све гипсане елементе нанети изолациону подлогу и фарбати силиконском фарбом што је обрачунато у посебној позицији. Позицијом је обрачунато као да се рестаурирају сви плочасти елементи, уколико се не задржавају постојећи елементи што се утврђује приликом демонтаже, на количину додати број и врсту комада који се лију нови, што надзорни орган треба да утврди уписом у грађевински дневник.		
		УКУПНО ГИПСАРСКИ 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; Baunit;	m2	65,75
		УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 10:		
	11	РАЗНИ РАДОВИ		
11.1.		Враћање дела тротоара у технички исправно стање са завршном облогом од гранитних коцки, димензија 10x10x10 cm, 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	4,53
		УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 11:		

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

Партија 3 -Штросмајерова 9

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

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

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА				
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 платформи поставити фосне на "кант". У оквиру скеле предвидети заштитну надстрешницу испуштену 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. Адекватно обезбедити улаз у објекат и његову заштиту. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	46,20
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.	m2	11,50
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	7,60
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:		
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА		
2.1.		Пажљива демонтажа гипсаних капитета над пиластрима на фасади. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком	3,00

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА НОВОГ САДА
21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ред. бр. ЈНОП 1.3.1/2018-партије

2.2.		Пажљива демонтажа централног медаљона у оси врата, са фасаде. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	1,00
2.3.		Пажљива демонтажа флоралних конзолица испод хоризонталних фронтонa над прозорима, димензије 8x27cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	8,00
2.4.		Пажљива демонтажа декоративних цветова и листова у осама прозора, у уским хоризонталним пољима. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	4,00
2.5.		Пажљива демонтажа централне конзоле (завршца) лука над улазним вратима. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	1,00
2.6.		Обијање вучених профила од кречног малтера (са фасаде). Пре обијања малтера на свакој врсти вучених профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од 30cm за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се зидани делови вучених профила не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичном четком опеку, отпратишати компримованим ваздухом и опрати водом, Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m1 ортогоналне пројекције обијених карактеристичних профила.		
		1) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm (оквири у малтеру око прозора)	m1	19,00
		2) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm (профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и солбанка испод прозора)	m1	12,48
		3) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе)	m1	11,32
		4) Профилисани малтерски вертикални делови пиластра	m1	7,50
		5) Једноставни истаи у виду малтерских оквира поља са декоративним медаљоном изнад прозора.	m1	14,20
2.7.		Обијање подножја профилација око прозора у виду малих постамената (оставити један као контролни). Обрачун по ком.	ком.	8,00
2.8.		Обијања подножја пиластра трапезастог облика (са уском, дискретном профилацијом, на коју је потребно обратити пажњу при узимању отисака и оставити један трапез као контролни), висине 27cm. Обрачун по ком.	ком.	3,00
2.9.		Пажљива демонтажа прозора, површине 1,86 m2. Пажљиво демонтирати прозоре, утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00

2.10.		Пажљива демонтажа врата, без штока, површине 2,65 m ² са одвозом у радионицу ради репарације. Обрачун по комаду врата.	ком.	1,00
2.11.		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. Обрачун по m ³ .	m ³	1,13
2.12.		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 cm за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се површина опеке не оштети. Кланфама очистити спојнице до дубине мин 2 cm, а челичним четкама опеку. Компримованим ваздухом отпрати површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.	m ²	41,00
2.13.		Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кланфама очистити спојнице до дубине мин. 2 cm, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Водити рачуна да се даље не оштете камени одбојници са обе стране улазне капије. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² стварно очишћене површине.	m ²	5,43
2.14.		Чишћење зида од опеке у рову испод коте тротоара од остатака малтера, асфалта, земље и сл. Кланфама 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. Обрачун по m ² стварно очишћене површине.	m ²	2,83
2.15.		Скидање старог црепа и летава, спуштање до камиона, утовар и одвоз на депонију коју одреди инвеститор до 15km. Обрачун по m ² .	m ²	149,00
2.16.		Демонтажа лимених делова крова - олука, опшава, уводних лимова и др. Обрачун паушално.	пауш.	
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:				
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 m ² омалтерисане површине. Еквивалент „или одговарајући“: Rófix, Baumit	m ²	3,40

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	5,43
УКУПНО ИЗОЛАРЕТСКИ РАДОВИ 3:				
4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ			
4.1.		Презиђивање дела фасадног зида опеком старог формата у продужном малтеру 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, очистити од малтера и опрати млазом воде, а затим испрскати цементним шприцем справљеним од "јединице". Опеку очистити и по потреби отесати нове комаде. Президати део зида по узору на првобитни, у количини по налогу надзорног органа. У цену урачунатит набавку материјала, транспорт, рад и сав потребан алат. Обрачун по m3.	m3	1,62
4.2.		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.	
4.3.		Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака (поз.2.6.) 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) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm	ком	1,00
		2) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm (профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и солбанка испод прозора)	ком	2,00
		3) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе)	ком	1,00
		4) Профилисани малтерски вертикални делови пиластра	ком.	1,00

4.4.		Малтерисање фасадног зида, 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 према постојећем. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Rõfix	m2	41,00
4.5.		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“: Rõfix		
		1) профил ортогоналне пројекције 10-15 cm		
		а) оквири у малтеру око прозора	m1	19,00
		2) профил ортогоналне пројекције од 15 - 25 cm		
		а) профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и	m1	6,40
		б) солбанка испод прозора	m1	6,08
		3) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 cm		
		а) поткровни венац дуж целе стрехе	m1	11,32
4.6.		Презиђивање постојећих димњака пуном опеком одговарајућег формата, у продужном малтеру 1:2:6. Постојеће димњаке прегледати и порушити нестабилне делове, по упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2cm. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. У горњој зони димњака испустити опеке ради формирања венца, по узору на постојећи. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m3 димњака.	m3	0,46
4.7.		Презиђивање назитка опеком старог формата (уз коришћење претходно проверених постојећих) у продужном малтеру 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, опеку очистити и президати наздак према правилима струке. Обрачун по m3.	m3	4,53
УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:				
5	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ			
5.1.		Замена дрвених рогова пресека 15/14cm новим, од чамовог дрвета II. Нове рогове премазати заштитним премазима пре уградње. Рогови су дужине од 5,5 до 5,8m. 4 комада Обрачун по m3.	m3	0,49

5.2.		Замена дела оштећене тавањаче 17/20, дужине 4,5м. Замену извршити елементима чамове грађе II класе. Укупно 2 комада. Обрачун по m3.	m3	0,31
5.3.		Поправка везе кровних греда (венчаница, рожњача) и рогова према првобитном стању. Обрачун по ком.	ком.	12,00
5.4.		Нивелација кровне равни платовањем рогова даскама d=2,4cm за постојеће рогове (двострано) и поравнањем у жељени ниво. Ценом је обухваћен сав материјал, спојна средства и рад. Обрачун по m2.	m2	149,00
5.5.		Подашчавање крова OSB плочама d=15mm на деловима на којима ће бити постављени лимени опшави. Обрачун по m2.		
		а) део стрехе у ширини од 1m	m2	16,00
		б) увале у ширини 2 x 60cm	m2	8,88
		в) опшави око димњачких канала, ширине 40cm	m2	1,54
5.6.		Постављање фолије типа "Izoflex" или сличне по целој кровној равни . Обрачун по m2.	m2	149,00
5.7.		Летвисање крова у потребном размаку за постављање бибер црепа "Traditional". Обрачун по m2.	m2	149,00
5.8.		Набавка материјала и покривање крова бибер црепом типа "Traditional" по узору на постојећи. Обрачун по m2.	m2	149,00
5.9.		Набавка и уградња одговарајућих слемењака. Обрачун по m1.	m1	11,50
УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 5:				
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ			
6.1.		Постављање поцинкованог уводног лима d=0,55mm, раз. ширине 25cm, по ободу објекта. Обрачун по m1,	m1	17,00
6.2.		Израда и постављање лима на увалама објекта. Увале се изводе од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 50cm. Обрачун по m1.	m1	15,00
6.3.		Постављање олучних хоризонтала и вертикала од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 45cm. Ценом је обухваћена уградња одговарајућих носача на максималном размаку од 1m. Обрачун по m1.	m1	25,00

6.4.		Израда опшава димњачких канала поцинкованим лимом d=0,55mm, раз. ширине 40cm. Обрачун по m1.	m1	13,74
6.5.		Израда и монтажа лименог опшава споја са суседним објектом, од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 30cm. Обрачун по m1.	m1	26,80
6.6.		Израда и уградња нове кровне вентилационе баџе по узору на постојећу, са вратанцима, шаркама и ручицом. Обрачун по ком.	ком.	1,00
6.7.		Набавка и уградња линијског снегобрана са свим потребним елементима укључујући носаче решетки. Обрачун по m1.	m1	17,00
УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:				
7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ			
7.1.		Израда и постављање застакљених двоструких двокрилних прозора са надсветлом. Прозоре изградити од првокласне и суве јеле и смрче, по шеми и детаљима, са одговарајућим отварањима крила односно надсветла. У прозорима уградити скакавице за фиксирање отворених крила. Крила прозора застаклити равним провидним "Flot" стаклом дебљине 4 mm и заптити одговарајућим китом. Прозоре пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Шарке изабрати по упутству конзерваторског надзора. Димензије цца 110x180 cm. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00
7.2.		Израда и монтажа новопроекттованих храстовиг двокрилних врата са надсветлом димензија 120 x 230 cm, од првокласне и суве храстовине, по шеми столарије и детаљима, са припадајућим оковом, бравом и шилтом, према детаљу који даје пројектант, а изводи конзерватор за метал. Обрачун паушално.	пауш	
УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:				
8	ГИПСАРСКИ РАДОВИ			
8.1.		Узимање отисака вучених профила и израда шаблона од челичног лима. Са остављених контолних трака скинути све насlage, ретуширати и узети отиске, те профил детаља пренети на дебљи папир, исећи и пренети на лим. Лим искројити по профилу, изградити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сгласност конзерваторски надзор. Обрачун по комаду шаблона.		
		а) Лајсна профила до 15cm	ком.	1,00
		б) Лајсна профила до 20cm	ком.	2,00
		ц) Лајсна профила до 25cm	ком.	1,00
8.2.		Рестаурација гипсаних капитета над пиластрима, димензија 40x50cm. Демонтиране капители у радионици обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фину обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду рељефне плоче.	ком.	2,00

8.3.		Израда калупа, изливање и постављање капитела над пиластром (изузетно оштећен за рестаурацију). На основу постојећег модела урадити калуп од гипса. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком. Пластику армирати, поставити анкере за уградњу 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, према оригиналном, односно пројектној документацији. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fino обрадити. Обрачун по комаду капитела.	ком.	1,00
8.4.		Рестаурација гипсане рељефне плоче - медаљона које се налази изнад улазне капије, са флоралним мотивима и скулптуралном представом главе, димензија 87 x 27 cm. Демонтирану плочу у радионици обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фини обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, fino заобљене, површине fino обрађене. Обрачун по комаду рељефне плоче.	ком.	1,00
8.5.		Рестаурација гипсаних флоралних конзолица испод хоризонталних фронтонa над прозорима, димензије 8x27 cm. Демонтирану конзолицу, у радионици их обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фини обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, fino заобљене, површине fino обрађене. Обрачун по комаду конзоле.	ком.	8,00
8.6.		Рестаурација гипсаних флоралних украса у виду цветних медаљона у пољима испод хоризонталних фронтонa над прозорима, димензије 50x15 cm. Демонтирани украс, у радионици их обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фини обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, fino заобљене, површине fino обрађене. Обрачун по комаду украса (цвет и бочни листови).	ком.	2,00
8.7.		Израда калупа, изливање и постављање флоралних украса у виду цветних медаљона у пољима испод фронтонa над прозорима, димензија 50x15 cm. На основу постојећег модела урадити калуп од гипса. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком. Пластику армирати, поставити анкере за уградњу 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, према оригиналном, односно пројектној документацији. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и fino обрадити. Обрачун по комаду украса (цвет и бочни листови).	ком.	2,00
8.8.		Рестаурација гипсног флоралног украса на месту "кључног камена" оквира улазних врата, димензије 20 x 30 cm. Демонтирани украс, у радионици их обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фини обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, fino заобљене, површине fino обрађене. Обрачун по комаду украса.	ком.	1,00

*		Гипсане елементе импрегнирати средством за хидрофобисање без растварача на бази силана са великом дужином продирања. По изливању и сушењу све површине по потреби фино обрусити. Монтирати анкерима и лепком за зид. Отворе анкеровања и саставе елемената и подлоге фино обрадити. Све комплетно монтирано припремити за фарбање. Завршно на све гипсане елементе нанети изолациону подлогу и фарбати силиконском фарбом што је обрачунато у посебној позицији. Позицијом је обрачунато као да се рестаурирају сви плочасти елементи, уколико се не задржавају постојећи елементи што се утврђује приликом демонтаже, на количину додати број и врсту комада који се лију нови, што надзорни орган треба да утврди уписом у грађевински дневник.		
		УКУПНО ГИПСАРСКИ 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, без одбијања и без развијања. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix; JUB; Baumit;	m2	46,20
		УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 9:		
	10	РАЗНИ РАДОВИ		
10.1.		Враћање дела тротоара у технички исправно стање са завршном облогом од гранитних коцки, димензија 10x10x10 cm, 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	4,53
10.2.		Хитна интервенција - санација дела спратног дворишног објекта, на делу уз улични објекат. Уз обавезну консултацију статичара извршити подупирање и потребно обезбеђење, замену протрулих елемената у свему према оригиналним, презиђивање дела зида и санацију пукотина на ризичном делу. Обрачун паушално.	пауш.	
		УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 10:		

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

Партија 4 – Штросмајерова 12

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

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

РБ	РБ П	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕР Е	КОЛИЧИН А
	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	45,00
1.2.		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. Надстрешницу поставити на висини од 2,50 м. Обрачун по m2 надстрешнице.	m2	8,00
1.3.		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	8,00
1.4.		Пажљива демонтажа гвоздених кука старе инсталације. Куке утоварити на камион и одвести на градску депонију. 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. Обрачун по комаду.	ком	4,00
1.5.		Пажљива демонтажа конзолних светилки јавне расвете, спуштање на тло и одвоз у радионицу. Обрачун по комаду.	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	10,00
	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 25cm (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе, венац испод солбанка)	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 25cm (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе, венац испод солбанка)	ком	3,00
2.3.		Обијање постојећег малтера са сокле и улазних степеника у целини. Малтер обити ручно-пажљиво, да се зидани делови не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 cm, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију на удаљености до 15km. Обрачун по m2 обијене површине сокле.	m2	4,00
2.4.		Презиђивање делова постојећих димњака пуном опеком старог формата , у продужном малтеру размере 1:2:6 уз понављање постојећих карактеристичних димњачких капа. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2 cm. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m3 димњака.	m3	0,50
2.5.		Презиђивање дела забатног зида пуном опеком старог формата у продужном малтеру размере 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, опеку очистити и сложити за поновну уградњу. Подлогу очистити и опрати млазом воде и испрскати цементним шприцем справљеним са "јединицом". Зидати са правилним спојницама, а по завршеном зидању очистити их до дубине 2 cm. У цену улази и помоћна скела. Претпостављена површина презиђивања око 50%. Обрачун по m3 зида.	m3	1,00
2.6.		Дерсовање забатних зидова од опеке са спољне стране, продужним малтером. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрашити. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко . По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по m2 дерсоване површине	m2	80,00

2.7.		Обијање малтера са димњака изнад крова и поновно малтерисање делова продужним малтером у два слоја. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 см, а челичним четкама опеку опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 обијене и малтерисане површине.	м2	7,50
2.8.		Дерсовање димњака у таванском простору од опеке продужним малтером. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрашити. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко. По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по м2 дерсоване површине	м2	15,00
2.9.		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	42,30
2.10.		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. Обрачун по м2 омалтерисане површине. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix, Baumit	м2	0,70
2.7.		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.Обрачун по м2 омалтерисане површине..Еквивалент „или одговарајући“: Rofix, Baumit, Mapei	м2	3,00

2.8.		Малтерисање обијених равних фасадних зидова приземља и спрата заједно са плитким рамовима око прозора спрата, 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. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент „или одговарајући“: Rõfix, Baumit	m2	42,30
2.1 0.		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. Обрачун по m' стварно изведеног профила.		
		а) до 25cm (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе, венац испод солбанка)	m1	17,00
2.1 1.		Поправка бетонских степеника од набијеног бетона МБ 20. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази и оплата. Обрачун по m1 степеника.	m1	2,30
3	СТОЛАРСКИ РАДОВИ			
3.1.		Демонтажа неадекватне еслингер ролетне заједно са спољњом кутијом. Демонтирати пажљиво, очистити и предати власнику. Обрачун по комаду.	ком	1,00
3.2.		Израда и постављање нових једнокрилних храстових улазних врата. Првобитно демонтирати постојећа врата, однети у радионицу и нова урадити у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Усадити довратник од првокласне храстовине како би се омогућила уградња браве. Поставити оков од кованог гвожђа, браву уклапајућу са три кључа, три усадне шарке по крилу по избору пројектанта. Пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Бојити неким од лазурних премаза по избору пројектанта, Бојити два пута са размаком за сушење од 24 сата, прећи најфинијом шмирглом, па бојити трећи пут. Обрачун по комаду дим.100/220 cm.	ком.	1,00

3.3.		Рестаурација и конзервација поткровног дрвеног венца са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Венац пребрусити фином шмирглом и нанети средство за импрегнацију. Бојити лазурним премазом три пута са размаком од 24 часа у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по м2.	м2	1,50
3.4.		Израда и постављање застакљених једноструких, двокрилних спољних крила прозора испред уграђених нових прозора, од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Ова крила уградити на ивици уложине, као што је било у оригиналу. 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.		
		прозор 0,86 x 1,60 м	ком	2,00
		прозор 1,03 x 1,75 м	ком	1,00
3.5.		Израда и постављање фиксног застакљеног надсветла изнад улазних врата од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналном а према шеми столарије и детаљима. Надсветло 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 надсветла дим. 1,02x0,64 м.	ком	1,00
3.6.		Израда и постављање застакљених једноструких спољних крила "кибиц фенстера" са израдом кутије, испред уграђеног новог прозора на спрату, 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 спрата 0,86x1,60 м	ком	1,00
3.7.		Израда и постављање капака на прозору приземља са претходним постављањем гвоздених кука и шарки на фасадном 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. Пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Бојити лазурним премазом три пута са размаком од 24 часа. Обрачун по комаду двокрилог капка.	ком	1,00

3.8.		Рестаурација и конзервација дрвеног капка изнад металне жалужине. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Капак пребрусити фином шмирглом и нанети средство 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 капка дим 1,30x0,50м.	ком	1,00
	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 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; Baumit;	m2	45,00
	5	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
5.1.		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	1,00
5.2.		Рестаурација конзолне светиљке 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.	ком	1,00
5.3.		Рестаурација металних жалужина. 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. Пре бојења скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. на жалужине нанети импрегнацију и основну боју азатим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по m2 жалужине.	m2	3,40
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
6.1.		Пажљива демонтажа дотрајалих лежећих олука и олучних цеви са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	40,00

6.2.		Набавка, израда и монтажа висећег олука од поцинкованог мат лима д = 0,55 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 5 cm, нитовањем и лемљењем 60% калајем. У цену урачунати сав потрошни материјал, као и израду и уградњу држача од поцинкованог флаха 25x5 mm који нитовати са предње стране олука нитнама фи 4mm на размаку до 80 cm. На споју вертикале и хоризонтале поставити заштитну решетку. Обрачун по m1 постављеног олука.	m1	20,00
6.3.		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 постављене олучне цеви	m1	14,50
6.4.		Опшивање кровних ивица, ветерлајсни ,поцинкованим мат лимом развијене ширине 25 cm, дебљине 0,55 mm. Опшивање извести по пројекту , детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m1 кровне ивице .	m1	22,00
6.5.		Опшивање увале иксне , поцинкованим мат лимом д = 0,60 mm, развијене ширине до 40 cm. Испод лима поставити слој изолационе траке. Обрачун по m1 увале.	m1	9,00
6.6.		Израда и монтажа савплеха изнад висећег олука олука, од поцинкованог мат лима д = 0,55 mm, развијене ширине до 66 cm, а преко претходно постављене дашчане подлоге Окапницу савплеха препустити преко ивице венца 3 cm. Обрачун по m1 савплеха .	m1	20,00
6.7.		Опшивање димњака поцинкованим мат лимом развијене ширине до 40cm, дебљине 0,55 mm. Лим уз димњак подићи најмање 20 cm. Опшивање извести по пројекту , детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m1 спољне ивице димњака .	m1	7,50
6.8.		Израда и монтажа опшивке лежећих кровних прозора поцинкованим мат лимом развијене ширине до 33cm, дебљине 0,55 mm. Опшивање извести по пројекту , детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m1 опшивке мерено по спољној страни.	m1	8,00
7		ТЕСАРСКИ РАДОВИ		
7.1.		Пажљива демонтажа кровних летви . Летве пажљиво демонтирати, прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 косе површине крова.	m2	120,00

7.2.		Платовање горње површине рогова где је потребно како би се добила хоризонтална горња површина крова. Процена је да се платује око 30% рогова. Платовање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	36,00
7.3.		Замена дотрајалих и оштећених елемената кровне конструкције . Извршити пажљиву демонтажу дотрајалих делова кровне конструкције . Од суве четинарске грађе по узору на демонтиране елементе урадити нове и уградити их са свим потребним везама. У цену улазе и подупирања и обезбеђења. Обрачун по м3 уграђене грађе.	м3	3,00
7.4.		Летвисање крова летвама 48/48 и 24/48 мм, низ кров и паралелно са роговима преко дашчане оплате , за стварање ваздушног простора испод покривача за густо покривање бибер црепом . Летвисање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 косе површине летвисаног крова.	м2	120,00
7.5.		Набавка и постављање дашчане оплате преко увале кровне конструкције уз стреху, око димњака и свуда где је потребно опшивање делова крова лимом. Даске дебљине 24 мм од суве праве и квалитетне јелове даске поставити на додир и заковати. Обрачун по м2 постављене површине.	м2	9,00
	8	КРОВО-ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ		
8.1.		Демонтажа и поновно постављање постојећег 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 20% новог по узору на постојећи. У првом и последњем реду поставити по два реда црепа. У цену улази и постављање слемена, вентилационог сета на стрехи и слемену (вентилациона трака , решетка за птице, копча за жлебњак) , линијски снегобран и других фазонских елемената, све према спецификацији произвођача .		
		Обрачун по м2 постављене површине.	м2	120,00
8.2.		Постављање фолије типа " Izoflex" или сличне по целој кровној равни. Обрачун по м2 .	м2	120,00

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

Партија 5 - Штросмајерова 18

3)1)5) врста, техничке карактеристике (спецификације):

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

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА				
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 испуштену 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	230,00
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	
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:		
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА		

2.1.		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	20,00
2.2.		Ручно обијање малтера (цементног и продужног) у зони изнад 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	
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:				
3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ			
3.1.		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 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	
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, Rofix, Mapei	пауш.	

4.2.		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) поткровни профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 cm	ком	1,00
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 cm (изнад прозора)	ком	1,00
		3) профил ортогоналне пројекције до 25 cm (испод 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 плитку 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“: Rōfix	m2	20,00
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'	26,50
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 cm		
		а) профили изнад прозора	m'	14,00
		б) профили испод прозора	m'	14,00

4.5.		Обрада шембрана, заобљених декоративних геометријских елеманата уз прозоре и врата на главној фасади према Штросмајеровој улици. Након обијања трошних и нестабилних делова, продубити спојнице, очистити их и опрати, па ове површине третирати 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 се морају направити како би се испоштовала геометрија. Пластику обновити у свему према оригиналу 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. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, ништа се не развија и не додаје Еквивалент „или одговарајући“: Rõfix	m2	10,00
4.6.		Обрада шембрана око прозора на бочној фасади према цркви Светог Јурја. Након обијања трошних и нестабилних делова, продубити спојнице, очистити их и опрати, па ове површине третирати 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 се морају направити како би се испоштовала геометрија. Пластику обновити у свему према оригиналу 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. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, ништа се не развија и не додаје Еквивалент „или одговарајући“: Rõfix	m2	3,00
УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:				
5	ЛИМАРСКИ РАДОВИ			
5.1.		Демонтажа и накнадна монтажа постојећих олука од бакарног лима и то : полукружних висећих олука и олучних вертикала. Обрачун по m1.	m1	42,00
УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 5:				
6	ТЕСАРСКИ РАДОВИ			
6.1.		Демонтажа постојеће и набавка нове опшавне даске стрехе. Даска је од чамовине, одговарајуће влажности, без чворова. Ширина даске идентична постојећој (око 20cm). Даску завршно импрегнирати. Ова позиција подразумева и поправку стрехе, штукатура и малтерске облоге. Обрачун по м.	m1	27,00
УКУПНО ТЕСАРСКИ РАДОВИ 6:				
7	ОБРАДА ФАСАДЕ ПРЕМА ШТРОСМАЈЕРОВОЈ БРОЈ 16			
6.1.		Монтажа и демонтажа скеле за обраду забатног зида у свему према прописима и мерама ХТЗ. Могуће решење је и висећа скела или евентуално путем радника специјализованих за рад са ужета. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели (рада на висини) преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	60,00

6.2.		Ручно обијање нестабилног и трошног малтера (цементног и продужног) са забатног зида. Кламфама 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	30,00
6.3.		Стругање и чишћење старе боје са делова фасаде који се не обијају. Пажљиво очистити старе слојеве боје са равних делова фасаде за поновно бојење. Приликом чишћења водити рачуна да се не оштети подлога. Обрачун по m2.	m2	30,00
6.4.		Малтерисање обијених фасадних зидова, малтерима 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 и каскаде у малтеру према претходно узетим мерама, цртежима из пројекта и упутствима надзорног органа. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине	m2	30,00
6.5.		Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Избор боја и тонова врши конзерваторски надзор. 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; Baumit;	ком.	60,00
УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 6:				
8	БРАВАРСКИ РАДОВИ			
8.1.		Демонтажа старих, израда и монтажа једноструког металног застакљеног прозора. Прозор израдити од кутијастих челичних профила и застаклити армираним стаклом. Пре бојења метал очистити од корозије и прашине. брусити и опајати. На прозор нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. Нанети слој боје за метал, китовати и брусити и завршно обојити други пут. Димензије прозора 70/40 цм. Обрачун по комаду.	ком	2,00
8.2.		Демонтажа, рестаурација и поновна монтажа конзолног стилског носача канделабра са финалном обрадом. Делове светилке 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 светилке.	ком	1,00

		УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 8:		
	9	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ		
7.1.		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“: Rōfix; JUB; Baumit;	ком	230,00
7.2.		Бојење старих прозора у приземљу преко постојеће боје. Пре бојења све површине брусити, очистити и китовати оштећења и пукотине. Превући уљаним китом, брусити и надкитовати. 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 m2.	m2	12,40
		УКУПНО МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ 9:		
	10	РАЗНИ РАДОВИ		
10.1.		Антиграфитна заштита премазом по упутству произвођача. Еквивалент „или одговарајући“: Сика, Мапеи испл. Обрачун по m ² .	m2	50,00
10.2.		Уклањање и чишћење бршљана са бочне фасаде према цркви Светог Јурја са одвозом на депонију. Обрачун паушално.	пауш.	
10.3.		Израда холкера на споју бочног зида са тротоаром. Обрачун по m1.	m1	13,50
10.4.		Израда и монтажа маске за аспиратор на бочном зиду димензија око 50/50 цм по упутству и детаљу конзерваторског надзора. Маску изградити у комбинацији челик дрво. Обрачун по комаду.	ком	1,00
		УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 10:		

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, проспект, каталог или друго).

Понуђач је у обавези да достави спецификацију (каталоге или техничке листове) које се односе на карактеристике материјала које ће користити (за све позиције у којима је наведено Еквивалент „или одговарајући“, позиције у којима није наведено Еквивалент „или одговарајући“, сматра се да су материјали Српског стандарда и за исте не доставља се спецификација) уз понуду. Уколико Понуђач не понуди материјал уобичајеног квалитета према спецификацијама које је захтевао Наручилац понуда ће бити неприхватљива и одбиће се због битних недостатака, из разлога спровођења обезбеђења квалитета који Наручилац захтева и очекује. Понуђач је обавезан да користи материјал који је понудио.

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 посебно право да од понуђача тражи доказ о аутентичности спецификације материјала које ће користити за малтерисање и бојење. 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 сматраће 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 1 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 120 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 2 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 3 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 4 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 календарских дана, од дана увођења у посао

за Партију 5 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 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 Петроварадин:

1. Назорова 1, кат. парц. бр. 982 К.О. Петроварадин - Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова

2. Штросмајерова 7, кат. парц. бр. 977 К.О. Петроварадин - конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличне фасаде и крова

3. Штросмајерова 9, кат. парц. бр. 981 К.О. Петроварадин - конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличне фасаде и крова

4. Штросмајерова 12, кат. парц. бр. 990 К.О. Петроварадин - конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличне фасаде и крова

5. Штросмајерова 18, кат. парц. бр. 987 К.О. Петроварадин - конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада

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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама
Партија 1 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

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	
1.	финансијски капацитет
	-Неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се: -вредност основних средстава понуђача већи 1.000.000,00 динара - вредност укупне aktive за претходне две године, 2016. и 2017, 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, 2016. И 2017, пописну листу за основна средства .
2.	пословни капацитет
	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 (2013.,2014.,2015., 2016 и 2017 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.
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 лиценцу 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.
--	--

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	
1.	финансијски капацитет
	-Неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се: -вредност основних средстава понуђача већи 1.000.000,00 динара - вредност укупне aktive за претходне две године, 2016. и 2017., 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, 2016. И 2017, пописну листу за основна средства .
2.	пословни капацитет
	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 (2013.,2014.,2015., 2016 и 2017 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.
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 лиценцу 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама
Партија 1 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

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.	ИЗВОД ИЗ РЕГИСТРА НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА ПРАВНО ЛИЦЕ: извод из регистра <u>Агенције за привредне регистре</u>, односно извод из регистра надлежног Привредног суда ПРЕДУЗЕТНИК: извод из регистра <u>Агенције за привредне регистре</u>, односно извод из одговарајућег регистра ФИЗИЧКО ЛИЦЕ: / 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)
2.	ПОТВРДА НАДЛЕЖНОГ СУДА И НАДЛЕЖНЕ ПОЛИЦИЈСКЕ УПРАВЕ МУП-а <u>Напомена:</u> - 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 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 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 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 орган надлежан за издавање:

	• 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/obavestenje-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). • 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.	ПОТВРДА НАДЛЕЖНОГ ПОРЕСКОГ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗА ОБАВЕЗНО СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ ИЛИ ПОТВРДА НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА ДА СЕ ПОНУЂАЧ НАЛАЗИ У ПОСТУПКУ ПРИВАТИЗАЦИЈЕ <u>Напомена:</u> • не може бити старија од 2 месеца пре отварања понуда 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 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 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 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. - 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. <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.
4.	Попуњен, потписан и печатом оверен Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН. Образац изјаве је саставни део ове Конкурсне документације. 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.

5.4.2. ДОКАЗИ О ИСПУЊЕНОСТИ ДОДАТНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	
1.	финансијски капацитет - Неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се: - вредност основних средстава понуђача већи 1.000.000,00 динара - вредност укупне aktive за претходне две године, 2017. 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, 2017. И 2016, пописну листу за основна средства
	пословни капацитет 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 (2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 (2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 образцу односно која није дата на образцу из конкурсне документације Наручиоца, а не садржи све тражене податке у образцу 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)
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 образцем. - 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 М3-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 сваку Партију 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 сваку Партију 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 сваку Партију 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 сваку Партију 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 сваку Партију 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 сваку Партију 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.**

ВАЖНА НАПОМЕНА

Под појмом Оригинал подразумева се постојање Изворника (изворни документ који мора одговарати копији у свему и обрнуто).

Сва документација која се достави у копији, а не буде одговарала односно не буде упоредива са Изворником неће се прихватити, јер по Кривичном законiku ако Оригинал не одговара Изворнику, сматраће се као растурање и умножавање фалсификата.

Понуде које буду садржале достављену документацију а не докажу постојање Изворника биће одбијене због битних недостатака.

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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ
понуђач по Позиву објављеном на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана 08.05.2018. 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, за све партије, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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:

$$Ц = \frac{Ц_{\text{мин}}}{Ц_{\text{понуђе}}}$$

-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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ.....^{попуњава понуђач}

редни број ЈНОП 1.3.1/2018

на основу Позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца www......^{попуњава понуђач} дана 08.05.2018. 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:	Проценат 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК- по партијама од 1 до 5- за ПАРТИЈУ попуњава понуђач	
Укупна цена без ПДВ-а:		
Укупно ПДВ:		
Укупна цена са ПДВ-ом:		
Начин и услови плаћања		
Гарантни рок (мора се дати у годинама)		
Постгарантни рок (мора се дати у годинама)		
Рок извршења (мора се дати у календарским данима)		
Референтни уговор (заокружити под а) или под б))	а) достављено	б) није достављено
Средства финансијског обезбеђења (заокружити под а) или под б))	а) достављено	б) није достављено
Пословни капацитет (заокружити под а) или под б))	а) достављено	б) није достављено
Кадровски капацитет (заокружити под а) или под б))	а) достављено	б) није достављено
Обрасци за обрачун услуга – (заокружити под а) или под б))	а) прихвата	б) не прихвата
Понуђач је уписан у регистар понуђача (заокружити под а) или под б))	а) да	б) не

ПОНУЂАЧ

М.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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца [www.](#)^{попуњава понуђач} дана 08.05.2018. 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 посла

М.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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца [www.....](#)^{попуњава понуђач} дана 08.05.2018. 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:	
E – 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца [www.](#)^{попуњава понуђач} дана 08.05.2018.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:	
Проценат 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:	
Проценат 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:	
Проценат 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

ЗА ПАРТИЈУ 1- Назорова 1, **ОПШТИ 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 уличних фасада и крова стамбеног објекта спратности По+П+1, у Назоровој улици бр. 1 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 982 К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасада и крова, препокривању истог, радове на рестаурацији и конзервацији вучене и орнаменталне малтерске пластике, фасадне столарије и лимарије. 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. Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара вршити хидроизолационим водоодбојним малтером у висини од 10cm од тротоара. Хидраулично кречним малтером за подножија обрадиће се зона сокле, а системом паропропусних малтера за реновирање на бази природног хидрауличног креча малтерисаће се фасадни зидови. Радовима је обухваћена и демонтажа и израда нових олучних хоризонтала и вертикала (изузев новог хоризонталног олука из Назорове улице на коме се врши само ревизија), као и израда уводног лима од поцинкованог лима. Лимарија на крову ће бити у потпуности замењена.

Предвиђена је замена кровног покривача новим, а дворишна кровна равна на коме је нов цреп, само претресање уз додатак до 20% новог. Овим радовима биће обухваћено и извођење вентилисаног крова новим летвицама, постављањем водонепропусне а паропропусне фолије као и поправка и евентуална замена оштећених елемената кровне конструкције.

Спољашња крила прозора са делом штока, се мењају новим, дрвеним свему према оригиналном прозору. Улазна капија се рестаурира. Конзолна светиљка јавне расвете од кованог гвожђа се израђује нова по угледу на остале у Назоровој улици. 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 одговарати постојећим техничким прописима, стандардима и описима одговарајућих позиција у предрачуна 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 uklони 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 некавалитетан 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 Законом 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 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. 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 и евентуалног 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. 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.

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“ а наведеног у предметној позицији. Малтерисање контактне зоне фасаде и тротоара вршити хидроизолационим водоодбојним малтером отпорним на смрзавање, неразградивим у води и јако механички оптеретивим – отпоран на воду под притиском од 1,5 бара. Кречним системом на бази природног хидрауличног креча (малтером за подножија) у потребном броју слојева обрадити доње зоне фасада-соклу, а у висини по налогу надзорног органа.

3. ЗИДАРСКИ 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. Стари и оштећени малтер обити веома пажљиво-ручно да се зидани делови не оштете. Обијени малтер и 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.

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. Хидраулично кречни малтер за реновирање историских зграда. 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, 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.

Овом групом радова предвиђено је и санирање/презиђивање димњака као и забатних зидова.

4. 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. Сви радови се морају изводити уз посебне мере опреза због могућих опасности. Посебно треба имати у виду скривене опасности, оне које нису уочљиве као што је могућа трулеж таванице спрата која није обухваћена овим елаборатом и других елемената. Водити рачуна да се било какав терет не гомила на поду тавана, да се сви елементи који са уклањају (цреп и грађа) спуштају опрезно и одмах односе из таванског простора.

5. 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, јасне боје. Стари цреп (дворишна кровна равна) очистити и помешати с новим црепом на начин који одреди надзорни орган и пројектант. Радове извести стручном радном снагом, квалитетно, тако да редови буду "под конац". 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.

6. ЛИМАРСКИ РАДОВИ

Све лимарске радове извести поцинкованим лимом дебљине 0,60 мм, 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. Након демонтаже хоризонталног олука из Назорове улице као и стилског водоскупљача, извршити детаљан преглед а након тога и евентуалну ревизију.

7. СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Столарију радити у свему према техничком опису, шемама столарије и детаљима, уз претходну проверу мера на објекту. Столарију извести од суве, здраве, зими сечене грађе без пукотина и испадајућих чворова и ураслина. Столарију доставити на градилиште грундирану. Елементи се обрачунавају по комаду као финални производ (за прозоре Флот стакло дебљине $d=4$ мм). Сва фасадна столарија треба да буде опремљена првокласним оковом за отварање и по хоризонталној и по вертикалној осовини. Спој рама са зидом дихтовати са „пурпен“ масом и покрити лајснама према детаљу произвођача уграђене столарије.

Рестаурацију капије урадити пажљиво, у свему према опису из позиција, у конзерваторској радионици од стране стручних столара рестауратора. Нова спољашња крила прозора заједно са штоком урадити у свему према оригиналном прозору I спрата из Штротсмајерове улице и поставити на исти начин.

8. 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 чисте, импрегнирају, боје основном бојом и бојом за метал.

9. 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 боја се се користи, уз строго поштовање упутства одабраног произвођача при извођењу радова.

ТАБЕЛАРНИ ДЕО ПОНУДЕ

ЗА ПАРТИЈУ 1- Назорова 1

	1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ				
1.1.		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. Обрачун по м2 вертикалне пројекције монтиране скеле	м2	382,00		
1.2.		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. Обрачун по м2 надстрешнице.	м2	5,00		
1.3.		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. Обрачун по м1 монтиране ограде.	м1	50,00		
1.4.		Чишћење тротоара испред објекта од грађевинског шута и превоз на депонију на удаљености до 15км. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по м2 очишћене површине.	м2	72,00		

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	45,00		
1.6.	Пажљива демонтажа дела поломљеног 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) део канделабра	ком	1,00		
	2) гвоздени конзолни носач	ком	3,00		
	3) метални разводни ормарић	ком	1,00		
	4) гвоздене куке	ком	8,00		
	5) носач заставе	ком	1,00		
	6) рефлектор	ком	1,00		
	7) држач водоскупљача	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	2,00		
	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“: Röfix материјали (Röfix 635),	м2	5,00		

		Baumit SockelPutz				
		УКУПНО ИЗОЛАРЕТСКИ РАДОВИ 2:				
	3	ЗИДАРСКИ 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 (рамови око прозора, рамови између прозора)	ком.	2,00		
		б) до 50цм (поткровни венац, међуспдратни венац)	ком.	2,00		
3.2.		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. У цену урачунати израду потребних шаблона опшивених челичним лимом за извлачење профилација без обзира на број потребних опшива Обрачун по комаду шаблона.				
		а) до 25цм	ком.	2,00		
		б) до 50цм	ком.	2,00		
3.3.		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 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	282,00		

3.4.		Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кламфама 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	43,00		
3.5.		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“: Röfix хидраулично-кречни малтер за ињектирање; Mapei: Mape-Antique I; Röfix 665 реновирни малтер за попуњавање	пауш	1,00		
3.6.		Презиђивање дела забатних зидова 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 забат по узору на првобитни. Обрачун по m3 забатног зида. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix 675 шприц, 665 малтер	m3	5,00		
3.7.		Презиђивање јако оштећених димњака (велики димњак президати у целом таванском простору а два мања по потреби) пуном опеком старог формата са набавком опеке, у продужном малтеру размере 1:2:6. Постојећи димњак порушити по пројекту и упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2 цм. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. При врху димњака по узору на постојеће испустити опеке ради формирања венца. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m3 димњака.	m3	6,00		
3.8.		Зидање димњачке капе опеком старог формата у продужном малтеру размере 1:2:6. Капу извести по детаљима и упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране, по завршеном зидању, очистити до дубине од 2 цм. Унутрашњу страну димњачких капа обрадити приликом зидања. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по комаду капе.	ком	1,00		

3.9.	Обијање малтера са димњака изнад крова и поновно малтерисање делова продужним малтером у два слоја. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 cm, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Пре малтерисања зидне површине очистити и испрскати млеком. Први слој, грунт, радити продужним малтером од просејаног шљунка, "јединице". Подлогу поквасити, нанети први слој малтера и нарезати га. Други слој справити са ситним чистим песком и пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и "прегоревања". У цену улази и помоћна скела.				
	Обрачун по м2 обијене и малтерисане површине.	м2	10,00		
3.10.	Дерсовање димњака од опеке у таванском простору продужним малтером са заменом вратанаца. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрати. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко. По завршеном дерсовању лице очистити				
	Обрачун по м2 дерсоване површине.	м2	20,00		
3.11.	Дерсовање забатних зидова од опеке са спољашње стране продужним малтером. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрати. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко. По завршеном дерсовању лице очистити.				
	Обрачун по м2 дерсоване површине..	м2	40,00		
3.12.	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.				

		Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Röfix материјали (675 Хидраулично-кречни шприц малтер, Хидраулични кречни малтер за подножија, 380 Хидраулично-кречни фини малтер), Baumit (Кема – Hydroment isusivi malter I Hydromen Fini)				
		а) фасада из Штросмајерове улице	м2	11,00		
		в) фасада из Назорове улице	м2	30,00		
3.13.		Малтерисање фасадних зидова (равних површина, нише, парапетних поља, поља испод подкровног венца) 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 пескана. 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 слојевима од 20 mm. Пре наношења новог слоја подлогу је потребно навлажити. Тачну дебљину малтерског слоја утврдити на лицу места (процењена дебљина слоја од 20 до 30mm). Као завршни слој нанети фини кречни малтер уз обавезну извођење "завареног" слоја малтера за реновирање, 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. Фини хидраулични кречни малтер наносимо у два слоја укупне дебљине до 3mm. Профилацију парапетних поља и појаса испод кровног венца, обновити у свему према оригиналу. Профили морају бити правих и оштрих ивица и да се сучељавају под правим углом. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix 665 малтер за попуњавање, 675 шприц, 695 темељни малтер, 380 фини малтер				
		а) фасада из Штросмајерове улице	м2	98,00		
		в) фасада из Назорове улице	м2	183,00		

3.14..	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. 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 m' стварно изведеног профила. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix Renoplus, Renostar				
	а) профил ортогоналне пројекције до 25 cm				
	1) профилација око прозора I спрата	m1	100,00		
	2) профилација између прозора првог спрата	m1	27,00		
	б) профил ортогоналне пројекције до 50 cm				
	1) подкровни венац	m1	47,00		
	2) међуспратни венац	m1	47,00		
	3) подкровни венац-дворишни	m1	13,00		
	УКУПНО ЗИДАРСКИХ РАДОВИ 3:				
4	ТЕСАРСКИ РАДОВИ				
	Сви радови се морају изводити уз посебне мере опреза због могућих опасности. Посебно треба имати у виду скривене опасности, оне које нису уочљиве као што је могућа трулеж таванице спрата која није обухваћена овим елаборатом и других елемената. Водити рачуна да се било какав терет не гомила на поду тавана, да се сви елементи који са уклањају (цреп и грађа) спуштају опрезно и одмах односе из таванског простора.				
4.1.	Прикупљање и одвоз шута из таванског простора. Прикупити шут, вишак земље и други отпадни материјала, утоварити у камион и одвести на градску депонију на удаљености до 15km. У цену урачунати и демонтажу исталација у таванском простору.				
	Обрачун по m3 одвезеног шута.	m3	3,00		

4.2.	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	530,00		
4.3.	Замена дотрајалих и оштећених елемената дрвене кровне конструкције. Извршити пажљиву демонтажу дотрајале грађе. Од суве четинарске грађе по узору на демонтиране елементе обрадити нове и уградити са свим потребним везама. У цену улазе демонтажа старе грађе, спуштање на тло и одвоз на депонију, набавка, транспорт, обрада и уградња нове грађе као и сва подупирања и обезбеђења. Здраве делове грађе која се уклања искористити за споредне и помоћне елементе. Обрачун је по м3.	м3	5,00		
4.4.	Платовање горње површине рогова где је потребно како би се добила хоризонтална горња површина крова. Процена је да се платује око 30% рогова. Платовање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 мерено по косини крова	м2	160,00		
4.5.	Набавка и уградња водонепропусне – паропропусне фолије (СД = 0,02м ТУНИНГ УДБ ФОЛ-С 145 гр/м²). Полагање преко неподашчане подлоге. Фолију правилно затегнути и извршити причвршћивање на месту преклопа. Фолију постављати у складу са упутствима произвођача, комплетно са свим потребним прибором и транспортом Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00		
4.6.	Летвисање подужном (контра-летвом) на месту рогова преко неподашчане подлоге и паропропусне фолије. Минимална висина контра-летви за вентилациони слој је 3 цм. Препорука је 5 цм. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00		
4.7.	Летвисање кровне конструкције за покривање црепа тип Бибер Екстра Плус "Стари град" 19 x 40 цм енгобирани. Летвисање летвама 3x5 цм, на размаку од цца 15,0 цм. у зависности од нагиба кровних равни. Летвисање извршити према упутству произвођача, заједно са свим потребним прибором и транспортом. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00		
4.8.	Чишћење од нечистоћа грађе која се задржава и премазивање елемената дрвене конструкције крова (нове и старе), ради заштите од инсеката, алги, гљивица и труљења са два до три премаза оговарајућим хемиским средством Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	530,00		

		УКУПНО ТЕСАРСКИХ РАДОВИ 4:				
	5	ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ				
5.1.		Демонтажа кровног покривача од бибер црепа, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, спустити и одвести на депонију удаљену до 15 км. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 косе површине.	м2	400,00		
5.2.		Демонтажа и поновно постављање кровног покривача од бибер црепа на дворишној кровној равни, густо покривање. Цреп пажљиво демонтирати, очистити и припремити за постављање. Оштећен или витоперан цреп одбаци, шут прикупити, утоварити и одвести на градску депонију. Цреп поставити густо са додатком до 20% новог по узору на постојећи. У првом и последњем реду поставити по два реда црепа. Обрачун по м2 постављене површине.	м2	130,00		
5.3.		Демонтажа грбина и слемена од ћерамиде. Ћерамиду пажљиво демонтирати, спустити, утоварити у камион и одвести на депонију удаљену до 15 км. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м1 слемена и грбина.	м1	45,00		
5.4.		Покривање крова глиненим црепом тип Бибер Екстра Плус "Стари град" 19 x 40 цм и додатним фазонским црепом за стреху димензија 19 x 28 цм енгобирани. Кров покривати двоструко у складу са упутствима произвођача. Утрошак црепа 40.0 - 45.0 ком/м ² , комплетно са свим потребним прибором и транспортом. Цреп мора задовољити све техничке прописе и стандарде. Причвршћивати сваки пети цреп (ако је кров изложен ветру, сваки трећи цреп), до нагиба 45°. Обавезно причвршћивање првог реда црепа код стрехе, последњег реда црепа код слемена, бочних-опшавних црепова, сваког сеченог црепа код гребена и увала код вертикалних продора (димних и вентилационих вертикала, кровних прозора). Вентилацију крова урадити помоћу Тунинг маталне вентилационе траке и 3/4 Бибер Екста Плус "Стари град" у свему по упутству произвођача. Ставка обухвата и набавку и монтажу ПВЦ заштитне мрежице 100 мм, типске заштитне мрежице за птице. Мрежица ширине 100 мм се монтира по читавој дужини стрехе помоћу вијака, ексера или хефтањем и спречава улазак птица, инсеката у вентилациони слој за проветравање крова. Боја: црвена и натура (видети кров објекта у Београдској бр.4). Обрачун по м2 постављене површине	м2	400,00		

5.5.	Покривање слемена и гребена се врши керамичким жлебњацима (универзални жлебњак у истој боји енгобе као и цреп). На почетку гребена поставити почетне универзалне жлебњаке који се причвршћују звонастим завртњем. На споју гребена са слемом поставити двокраки разделни керамички елемент у истој боји енгобе као и цреп који се причвршћује звонастим завртњем. Постављање се изводи сувом монтажом уз употребу стандардних вентилационих елемената који омогућавају довољну вентилацију крова. Жлебњаци се причвршћују за слеме и гребен копчама за универзални жлебњак испод којих се поставља алуминијумска слемено-гребена трака (АЛУ РОЛЕ 280 мм) преко слемено гребене летве димензија 3x5 цм, која се ослања на држач слемено-гребене летве који је подесив по висини. Ставка обухвата набавку и монтажу слемењака, алуминијумске вентилационе траке за слеме и гребен, копче за причвршћивање жлебњака као и држаче слемено-гребене летве подесиве по висини. Држаче слемено – гребене летве постављати на размаку од цц. 70-80 цм, односно између суседних рогова. Копче за универзални жлебњак и алуминијумску слемено-гребену траку користити у одговарајућој боји.				
	Обрачун по м1	м1	44,35		
5.6.	Набавка и уградња решетке за хватање снега (1 комплет 3м решетке са држачима) црвене боје. Постављају се дуж стрехе крова на мах. 50 цм од стрехе а по потреби и на осталим деловима кровних равни у зависности од нагиба крова, дужине кровних равни и количине падавина. Уградњу извршити према упутству произвођача, заједно са свим потребним прибором и транспортом .				
	Обрачун по м1 решетке	м1	75,00		
	УКУПНО ПОКРИВАЧКИХ РАДОВА 5:				
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.	Демонтажа viseћих олука и вертикалних олучних цеви. Олуке демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор.				
	Обрачун по м1 олука				
	а) viseћи олак	м1	76,00		
	б) олучна цев	м1	30,00		
6.2.	Демонтажа самплеха изнад олука. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км.				
	Обрачун по м1 самплеха.	м1	76,00		

6.3.	Демонтажа и поновна монтажа водоскупљача. Водоскупљач демонтирати, прегледати, очистити, уколико је потребно залемити и одложити на депонију коју одреди инвеститор за поновну уградњу. Обрачун по комаду водоскупљача	ком	1,00		
6.4.	Демонтажа лимених полукружних кровних вентилационих отвора (баџа) . Баџе демонтирати, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор, удаљену до 15км. Обрачун по комаду баџе	ком	4,00		
6.5.	Демонтажа кровних отвора. Кровне прозоре демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. У цену улази и демонтажа опшивке кровног прозора. Обрачун по комаду прозора.	ком	3,00		
6.6.	Демонтажа опшивке димњака. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.	м1	13,00		
6.7.	Демонтажа опшивке иксне, увале. Опшивку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по м1 опшивке.	м1	23,00		
6.8.	Демонтажа металне капе димњака. Вентилациону капу утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км. Обрачун по комаду вентилационе капе.	ком	1,00		
6.9.	Израда и монтажа viseћег олука од поцинкованог мат лима d= 0,60 mm, развијене ширине до 66 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. Новији олука из Назорове улице детаљно прегледати, очистити, уколико је потребно залемити оштећена места и одложити на депонију коју одреди инвеститор за поновну уградњу. Обрачун по м1 постављеног олука.	м1	46,00		

6.10.	Израда и монтажа одводних олучних цеви од поцинкованог мат лима, развијене ширине до 50см, Ø 15 см, 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 см. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. Ценом обухватити сав ситан и потрошни материјал. Обрачун по м1 уграђеног олука.	м1	27,00		
6.11.	Набавка и монтажа гвоздено ливене олучне цеви, пречника 150 мм заједно са пратећим комадима и материјалом. Цев фиксирати и уградити у свему оригиналнома. Обрачун по м1 цеви.	м1	3,00		
6.12.	Израда и монтажа смплеха изнад висећег олука од поцинкованог лима, развијене ширине 66 см, дебљине 0,60 мм. Смплекс спојити са олуком у виду дуплог контра фалца и залетовати калајем. Обрачун по м1 смплеха.	м1	76,00		
6.13.	Израда и монтажа металне капе димњака од поцинкованог лима, димензија и изледа према оригиналу. Обрачун по комаду капе димњака.	ком	1,00		
6.14.	Израда и монтажа нових застакљених кровних отвора заједно са опшавом од поцинкованог лима, светлог отвора према постојећем, са потребним шаркама и ручицом за отварање, по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3,00		
6.15.	Израда и монтажа новог полукружног кровног вентилационог отвора, димензија према постојећем, од поцинкованог лима д=0,60мм у свему према аутентичном, а према упутима пројектанта. Монтира се на уличној и дворишној кровној равни, на месту уклоњеног оштећеног отвора. У цену урачунати сав материјал и систем за затварањем са шаркама и бравицом, заштитну мрежицу, као и припадајуће опшаве. Обрачун по комаду	ком	4,00		
6.16.	Опшивање димњака поцинкованим лимом, развијене ширине 50 см, дебљине 0,60 мм. Лим уз зид димњака подићи најмање за 20 см. Руб лима-ивицу убацити у спојницу опека. Опшивање димњака извести по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м1 спољне ивице димњака.	м1	15,00		

6.17.	Опшивање увале, иксне, поцинкованим лимом, развијене ширине 50 цм, дебљине 0,60 мм. Увалу извести по детаљима и упутству пројектанта. Испод лима поставити слој "Изолим" траке, "Грмеч" Београд, који улази у цену опшивања. Обрачун по м1 увале.	м1	23,00		
6.18.	Опшивање кровних ивица, ветерлајсни, поцинкованим лимом, развијене ширине 33цм, дебљине 0,60 мм. Опшивање извести по пројекту, детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м1 кровне ивице.	м1	47,00		
6.19.	Опшивање увале уз зид, вандиксне, поцинкованим лимом, развијене ширине 50 цм, дебљине 0,60 мм. Лим уз зид подићи најмање за 20 цм. Руб лима-ивицу убацити у спојницу зида. Увалу извести по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м1 увале	м1	5,00		
	УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:				
7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
7.1.	Набавка материјала, израда и монтажа спољашњих фасадних крила застакљеног двоструког двокрилног прозора димензије према оригиналу са штоком од првокласне и суве чамовине, у свему према постојећем - оригиналном (трећи прозор са лева на I спрату из Штросмајерове улице). У прозорима уградити скакавице за фиксирање крила. Крила прозора застаклити провидним равним стаклом дебљине 4 mm и заптити одговарајућим гитом. Пре уградње крило прозора заштитити премазом за импрегнацију. Обрачун по комаду.				
	а) прозори из Приземља	ком	10,00		
	б) прозори са I спрата	ком	13,00		
7.2.	Израда и постављање застакљених једноструких спољних крила "кибиц фенстера" са израдом кутије, испред уграђеног прозора на спрату, 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. Обрачун по комаду уграђеног прозора.	ком	1,00		

7.3.	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	ком	1,00		
	УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:				
8	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
8.1.	Пажљива демонтажа металних подрумских решетки. Демонтиране решетке предати или утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор удаљену до 15 км.				
	Обрачун по комаду прозора.	ком	3,00		
8.2.	Набавка материјала, израда и монтажа заштитних капака подрумских отвора. Рам са анкерима изградити од угаоника 40/40/3 mm. Капак урадити у оквиру од кутија 30x30x3 mm са спољашње стране обложеног перфорираним челичним лимом дебљине 2 mm са две шарке, ручицом за подизање и бравом за закључавање. Капак и рам очистити, обојити минијумом и два пута бојом за метал. У цену улази сав материјал, израда, завршна обрада и монтажа капка. Спојеве и варове идеално изградити, очистити и обрусити. Капке изградити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3,00		
8.3.	Набавка материјала и израда нове конзолне светиљке јавне расвете од кованог гвожђа са финалном обрадом. Светиљку изградити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Ливени одливци морају имати фино обрађене ивице и површине. Евентуалне варове идеално обрусити. На светиљке нанети импрегнацију, основну боју и обојити два пута бојом за метал. Након израде светиљку монтирати на првобитни положај. У цену улазе електро радови потребни за сигурну монтажу и демонтажу светиљки, као и сијалице. Обрачун по комаду светиљке.	ком.	1,00		
	УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 8:				

9	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
9.1.	Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом са минималним напрезањима, постојана на спољашње утицаје и једнокомпонентна, у два слоја, 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“: Röfix материјали (РЕ 225 RENO 1 К), JUB, Baumit				
	а) фасада из Штросмајерове улице	м2	120,00		
	в) фасада из Назорове улице	м2	240,00		
9.2.	Бојење нових прозора, прворазредно 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 превући уљани кит, други пут. Брусити и поново китовати. Бојити уљаном бојом први пут. Брусити и бојити емајл лаком. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Обрачун по м2 обојене површине.	м2	40,00		
9.3.	Бојење новог прозора са кибиц-фенстером, квалитетније бојење. Врста боје, произвођач и тон по избору стручне службе Завода. Пре бојења дрво очистити од малтера и прашине и натопити разређеним фирнајзом. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом. Превући уљаним китом први пут, брусити и поново 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	4,00		
9.4.	Бојење металне решетке-држача водоскупљача, бојом за метал, са претходним скидањем старе боје. Пре бојења скинути стару боју и корозију хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. На решетке 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	1,00		
	УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 9:				

РЕКАПИТУЛАЦИЈА					
	1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ			
	2	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ			
	3	ЗИДАРСКИ РАДОВИ			
	4	ТЕСАРСКИ РАДОВИ			
	5	ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ			
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ			
	7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ			
	8	БРАВАРСКИ РАДОВИ			
	9	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ			
		СВЕУКУПНО 1-9 БЕЗ ПДВ-а:			
		ПДВ 20%			
		СВЕУКУПНО 1-9 СА ПДВ-ом			

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

ЗА ПАРТИЈУ 2 - Штросмајерова 7,

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 и крова стамбеног објекта спратности По+П, у Штросмајеровој улици бр. 7 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 977 К.О. Петроварадин. Обухватају захтеве на замени оштећених и деградираних елемената фасаде и крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене малтерске пластике, фасадне столарије – прозора и улазне капије, преглед и поправку дрвене кровне конструкције, односно замену постојећег црепа у два тона боје.

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. Неадекватни прозори новијег датума, као и они од ПВЦ материјала, мењају се по узору на одговарајуће дрвене, чије детаље опредељује пројектант. Сви прозори морају бити изведени у истој равни.

Након детаљног прегледа грађе и отварања крова, потребно је све протруле и неадекватне дрвене елементе заменити идентичним, поправити везе дрвених елемената, нивелисати кровне равни платовањем рогова. Подашчавају се они делови на којима долазе лимени опшави. Поставља се фолија целом површином. Летвисање крова се ради на одговарајућем размаку, те покривање целог крова у свему према правилима струке, са припадајућим слемењацима. Радовима је обухваћена и демонтажа и израда нових олучних хоризонтала и вертикала, као и израда уводног лима и свих потребних лимених елемената крова, опшави, увале, снегобрани и сл.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за све врсте 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 прерачуна 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 договара техничким условима, прописима и стандардима, као и описима позиција у предмеру и прерачуна 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 некавалитетан 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 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 објект предочишћен 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 објект 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-ЗАВРШНИ 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 оградe, 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 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“ а 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. КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ

Све поправке и замену грађе урадити према правилима струке и уз консултацију статичара. Извести нивелацију платовањем рогова, места где долази лим подашчати OSB плочама, те поставити фолију и летвисати цео кров. 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. 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.

6. ЛИМАРСКИ 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. Поставља се уводни лим, лимови на увалама, те опшави димњачких канала. Замењују се олучне хоризонтале и верикале. Сви лимени опшави се понављају према оригиналним, Нова вентилациона баца ради се у потпуности према оригиналној. Снегобрани се постављају са свим потребним елементима укључујући носаче решетки.

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 по прописима и упутствима конзерваторског надзора. Ценом по комаду прозора обухваћени су: израда, окивање, грундирање, гитовање, шмирглање, све х2, лакирање белим емајл лаком, све у радионици, у сарадњи са столарским мајстором, те уградња са претходном заштитом. Дрвену капију извести нову, идентичну постојећој, са идентичним шаркама и начином ношења; такође пребацили постојећу кваку и браву са припадајућим шилтом на нову капију, што све треба поверити за уградњу конзерватору за метал.

8. КОНЗЕРВАТОРСКО-РЕСТАУРАТОРСКИ РАДОВИ НА КАМЕНОМ СТЕПЕНИКУ

Камени степеник очистити од свих нечистоће, реконструисати недостајуће делове и мања оштећења репаратурним малтером. Текстуру и боју нових делова прилагодити затеченом стању камена. Комплетну површину консолидовати. Истрошени део степеника задржати у затеченом облику.

9. ГИПСАРСКИ РАДОВИ

Сву декоративну пластику која је гипсана, осим вучених венаца који се раде у малтеру, извести поново од гипса, односно задовољавајуће елементе демонтирати, очистити од наслага боје и прљавица, ретуширати од стране компетентног конзерватора, те заштићене, поново адекватно причврстити на припадајућа места на фасади. 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.

10. 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

ЗА ПАРТИЈУ 2 - Штросмајерова 7

РБ	РБП	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	Ј.МЕРЕ	КОЛ.	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 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. Адекватно обезбедити улаз у објекат и његову заштиту. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	65,75		
1.2.		Чишћење простора око објекта од грађевинског шута и праће 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.	m2	11,50		
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	6,28		
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:				

	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА				
2.1.		Пажљива демонтажа гипсаних декоративних, транспарентних маски на вентилационим отворима таванског простора, на делу фасаде испод атике, димензија 29 x 27 cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	4,00		
2.2.		Пажљива демонтажа рељефних флоралних декоративних медаљона (симетричних, леви и десни) у малтерски профилисаним пољима, са бочних страна вентилационих отвора из ставке 2.1. са фасаде, димензија 22 x 27 cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	12,00		
2.3.		Пажљива демонтажа рељефних плоча са гирландама у виду трака са цвећем, у истом низу горе наведених гипсаних украса, испод централног дела атике, димензија 100 x 27cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	2,00		
2.4.		Пажљива демонтажа централне гипсане главе у кружном оквиру (пречника цца 19cm), између поља са гирландама. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	1,00		
2.5.		Пажљива демонтажа гипсаних декоративних глава са бочним листовима, у пољима упуштене малтерске равни изнад сваког прозорског отвора. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	4,00		

2.6.		Пажљива демонтажа гипсане зупчасте лајсне над централним улазом, као део профилисаног венца. Проверити оригинални материјал и изглед са конзерваторским надзором, те пронаћи место анкеровања, ослободити лајсну и однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нове (у случају јако оштећене) у истом материјалу. Обрачун по m1.	m1	2,55		
2.7.		Обијање вучених профила од кречног малтера (са фасаде). Пре обијања малтера на свакој врсти вучених профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од 30cm за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се зидани делови вучених профила не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2cm, а челичном четком опеку, отпрашити компримованим ваздухом и опрати водом, Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m1 ортогоналне пројекције обијених карактеристичних профила.				
		1) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm (испод профилисаних фронтонa над прозорима)	m1	5,36		
		2) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm (оквири у малтеру око прозора)	m1	18,60		
		3) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm (хоризонтални венац целом дужином фасаде изнад самих прозорских фронтонa, профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и профили солбанка испод прозора)	m1	22,52		
		4) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе, испод атике)	m1	11,32		
		5) Профилисани (равно) малтерски оквири атике	m1	29,00		
2.8.		Обијање једноставних истака у виду малтерских оквира поља изнад прозора са заобљењима у угловима поља (на месту око декоративних медаљона), односно у парапетним пољима. Узети мере на лицу места за израду "штикл" форми шаблона. Обрачун по m1.	m1	27,20		
2.9.		Пажљива демонтажа прозора, површине 1,57 m2. Пажљиво демонтирати прозоре, утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00		
2.10.		Пажљива демонтажа врата, без штока, површине 4,1 m2 са одвозом у радионицу ради репарације. Обрачун по комаду врата.	ком.	1,00		
2.11.		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. Обрачун по m3.	m3	1,13		

2.12.		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 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	53,00		
2.13.		Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кланфама очистити спојнице до дубине мин. 2 см, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Водити рачуна да се даље не оштете камени одбојници са обе стране улазне капије. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m2 стварно очишћене површине.	m2	6,75		
2.14.		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	2,85		
2.15.		Пажљива демонтажа лимених опшава зида атике. Обрачун по m1.	m1	11,36		
2.16.		Пажљива демонтажа опшава стрехе у нагибу, непосредно испод атике, развијене ширине цца 75 см. Обрачун по m2.	m2	8,50		
2.17.		Пажљива демонтажа лименог опшава иза атике (са стране крова - одводња воде до вертикалног олука). Обрачун по m2.	m2	11,32		
2.18.		Пажљива демонтажа хоризонталног viseћег олука са спуштањем на тротоар, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	11,32		

2.19.		Пажљива демонтажа олучне вертикале са спуштањем на тротоар, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по m1.	m1	5,52		
2.20.		Скидање старог црепа и летава, спуштање до камиона, утовар и одвоз на депонију коју одреди инвеститор до 15km. Обрачун по m2.	m2	205,00		
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	3,40		
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	6,75		
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“: Röfix, Mapei	пауш.	1,00		
4.2.	Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака (поз.2.6.) 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) Профили ортогоналне пројекције до 10 см (испод профилисаних фронтонa над прозорима и око квадера)	ком.	2,00		
	2) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 см	ком	1,00		
	3) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 см (хоризонтални венац целом дужином фасаде изнад самих прозорских фронтонa, профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и профили солбанка испод прозора)	ком	3,00		
	4) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 см (поткровни венац дуж целе стрехе, испод атике)	ком	1,00		
	5) Профилисани (равно) малтерски оквири атике	ком.	3,00		
	6) Израда шаблона "штикл"форми за равно малтерисање малтерских оквира поља изнад прозора са заобљењима у угловима поља (на месту око декоративних медаљона), односно у парапетним пољима. Обрачун по m2.	m2	2,00		

4.3.	Малтерисање фасадног зида, 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 набацивати 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. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Röfix	m2	53,00		
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“: Röfix				
	1) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm				
	а) испод профилисаних фронтонa над прозорима	m1	5,36		
	б) профили оквира "буњастих" квадера	m1	30,00		
	2) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm				
	а) оквири у малтеру око прозора	m1	18,60		
	3) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm				
	а) хоризонтални венац целом дужином фасаде изнад самих прозорских фронтонa	m1	11,32		
	б) профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима	m1	6,08		
	в) профили солбанка испод прозора	m1	5,12		
	4) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе, испод атике)	m1	11,32		
	5) Профилисани (равно) малтерски оквири атике	m1	29,00		

4.5.	Поправка постојећих делова фасаде са "буњастом" обрадом, фабрички справљеним репаратурним малтером за груби завршни слој, справљен од природног хидрауличног креча, креча, без цемента са додатком воде према упутству произвођача. Претпостављена површина поправки 45 % постојеће површине. Обрачун по м2 обрађене површине. Еквивалент „или одговарајући“: Rofix 765	m2	3,00		
4.6.	Презиђаивање постојећих димњака пуном опеком одговарајућег формата, у продужном малтеру 1:2:6. Постојеће димњаке прегледати и порушити нестабилне делове, по упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2cm. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. У горњој зони димњака испустити опеке ради формирања венца, по узор на постојећи. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м3 димњака.	m3	1,50		
4.8.	Презиђивање дела дворишног забата опеком старог формата (уз коришћење претходно проверених постојећих) у продужном малтеру 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, опеку очистити и президати наздак према правилима струке. Обрачун по м3.	m3	2,50		
УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:					
5	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ				
5.1.	Замена дрвених рогова новим, од чамовог дрвета II. Нове рогове премазати заштитним премазима пре уградње. Обрачун по м3.				
	Рогови дужине сса 3,60cm, пресека 12/11cm 4 комада	m3	0,19		
	Рогови дужине сса 6,40 cm, пресека 11/13cm 2 комада	m3	0,18		
	Рогови дужине сса 6,80 cm, пресека 10/13cm 3 комада	m3	0,26		
	Рогови дужине сса 6,50 cm, пресека 12/11cm 3 комада	m3	0,26		
5.2.	Замена дела оштећених конструктивних дрвених греда пресека од 11/13 до 12/20, дужине укупно сса 10,5m. Замену извршити елементима чамове грађе II класе. Обрачун по м3.	m3	0,30		
5.3.	Поправка везе кровних греда (венчаница, рожњача) и рогова према првобитном стању. Обрачун по ком.	ком.	15,00		

5.4.	Нивелација кровне равни платовањем рогова даскама d=2,4cm за постојеће рогове (двострано) и поравнањем у жељени ниво. Ценом је обухваћен сав материјал, спојна средства и рад. Обрачун по m2.	m2	205,00		
5.5.	Подашчавање крова OSB плочама d=15mm на деловима на којима ће бити постављени лимени опшави. Обрачун по m2.				
	а) део стрехе у ширини од 1m	m2	11,50		
	б) дворишне шире увале у ширини 2 x 80cm	m2	13,10		
	в) увале у ширини 2 x 60cm	m2	15,50		
	г) опшави око димњачких канала, ширине 40cm	m2	3,17		
5.6.	Постављање фолије типа "Izoflex" или сличне по целој кровној равни. Обрачун по m2.	m2	205,00		
5.7.	Летвисање крова у потребном размаку за постављање бибер црепа "Traditional". Обрачун по m2.	m2	205,00		
5.8.	Набавка материјала и покривање крова бибер црепом типа "Traditional" по узору на постојећим. Обрачун по m2.	m2	205,00		
5.9.	Набавка и уградња одговарајућих слемењака. Обрачун по m1.	m1	11,30		
УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 5:					
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.	Постављање поцинкованог уводног лима d=0,55mm, раз. ширине 25cm, по ободу објекта. Обрачун по m1,	m1	11,30		
6.2.	Израда и постављање лима на увалама објекта. Увале се изводе од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 50cm. Обрачун по m1.	m1	31,88		
6.3.	Постављање олучних хоризонтала и вертикала од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 45cm. Ценом је обухваћена уградња одговарајућих носача на максималном размаку од 1m. Обрачун по m1.	m1	20,74		
6.4.	Израда опшава димњачких канала поцинкованим лимом d=0,55mm, раз. ширине 40cm. Обрачун по m1.	m1	3,17		
6.5.	Израда и монтажа лименог опшава споја са суседним објектом, од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 30cm. Обрачун по m1.	m1	24,50		

6.6.	Израда и уградња нове кровне вентилационе баџе по узору на постојећу. Обрачун по ком.	ком.	1,00		
6.7.	Набавка и уградња линијског снегобрана са свим потребним елементима укључујући носаче решетки. Обрачун по m1.	m1	28,30		
УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:					
7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
7.1.	Израда и постављање застакљених двоструких двокрилних прозора са надсветлом. Прозоре израдити од првокласне и суве јеле и смрче, по шеми и детаљима, са одговарајућим отварањима крила односно надсветла. У прозорима уградити скакавице за фиксирање отворених крила. Крила прозора застаклити равним провидним "Flot" стаклом дебљине 4 mm и заптити одговарајућим китом. Прозоре пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Шарке изабрати по упутству конзерваторског надзора. Димензије цца 96 x170 cm. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00		
7.2.	Израда и монтажа новопроекттованих храстовиг двокрилних врата са надсветлом димензија 157 x 260 cm, од првокласне и суве храстовине, по шеми столарије и детаљима, са преношење припадајућег окова, постојеће браве и шилта, што изводи конзерватор за метал. Обрачун паушално.	пауш.	1,00		
УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:					
8	КОНЗЕРВАТОРСКО-РЕСТАУРАТОРСКИ РАДОВИ НА КАМЕНИМ ЕЛЕМЕНТИМА				
8.1.	Конзервација и рестаурација каменог степеника. Овом ставком обухваћени су следећи радови: - чишћење биолошких слојева биоцидним средством (асепсол), након тога одстрањивање водом под притиском; понављати поступак до потпуног уклањања; - уклањање анорганских нечистоћа воденом маглицом; евентуално уклањање ласером или микропескирањем; - прецизно уклањање остатака претходних интервенција (цементних и сл. пломби) механичким путем уз употребу финог алата;				

		- реконструкције недостајућих делова и мањих оштећења репаратурним малтером, који ће својим хемијско-физичким својствима одговарати постојећем природном камену, уз обавезну претходну пробу узорака; - обрада реконструисаних делова на начин да текстуром и бојом буде у складу с целином; - консолидација целокупне површине консолидантом Ову врсту радова потребно је поверити стручном лицу, образованом конзерватору за камен, са искуством. У јединичну цену урачунат је сав материјал, рад, као и пробни узорци. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције.	m2	0,60		
		УКУПНО КОНЗЕРВАТОРСКО-РЕСТАУРАТОРСКИ РАДОВИ НА КАМЕНИМ ЕЛЕМЕНТИМА 8:				
	9	ГИПСАРСКИ РАДОВИ				
	9.1.	Узимање отисака вучених профила и израда шаблона од челичног лима. Са остављених контролних трака скинути све наслаге, ретуширати и узети отиске, те профил детаља пренети на дебљи папир, исећи и пренети на лим. Лим искројити по профили, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сагласност конзерваторски надзор. Обрачун по комаду шаблона.				
		а) Профили ортогоналне пројекције до 10 cm	ком.	2,00		
		б) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm	ком.	1,00		
		в) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm	ком.	3,00		
		г) Профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 cm	ком.	1,00		
	9.2.	Рестаурација гипсаних декоративних елемената на фасади. Демонтиране елементе у радионици обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и финишу обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узорку на постојећим и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене.				
		1) Декоративне, транспарентне маске на вентилационим отворима таванског простора, на делу фасаде испод атике, димензија 29 x 27 cm. Обрачун по комаду рељефне маске.	ком.	4,00		
		2) Рељефни флорални декоративни медаљони (симетрични, леви и десни) у малтерским профилисаним пољима, са бочних страна вентилационих отвора, димензија 22 x 27 cm. Обрачун по комаду медаљона.	ком.	12,00		
		3) Рељефне плоче са гирландама у виду трака са цвећем, у истом низу горе наведених гипсаних украса, испод централног дела атике, димензија 100 x 27cm. Обрачун по комаду плоче.	ком.	2,00		

		4) Централна гипсана глава у кружном оквиру (пречника 19cm), између поља са гирландама. Обрачун по комаду украса.	ком.	1,00		
		5) Гипсане декоративне главе са бочним листовима, у пољима упуштене малтерске равни изнад сваког прозорског отвора. Обрачун по комаду украса.	ком.	4,00		
		6) Гипсана зупчаста лајсна над централним улазом, као део профилисаног венца у малтеру. Обрачун по m1.	m1	2,55		
*		Гипсане елементе импрегнирати средством за хидрофобисање без растварача на бази силана са великом дубином продирања. По изливању и сушењу све површине по потреби fino обрусити. Монтирати анкерима и лепком за зид. Отворе анкеровања и саставе елемената и подлоге fino обрадити. Све комплетно монтирано припремити за фарбање. Завршно на све гипсане елементе нанети изолациону подлогу и фарбати силиконском фарбом што је обрачунато у посебној позицији. Позицијом је обрачунато као да се рестаурирају сви плочасти елементи, уколико се не задржавају постојећи елементи што се утврђује приликом демонтаже, на количину додати број и врсту комада који се лију нови, што надзорни орган треба да утврди уписом у грађевински дневник.				
		УКУПНО ГИПСАРСКИ 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; Baunit;	m2	65,75		
		УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 10:				

	11	РАЗНИ РАДОВИ				
11.1.		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. Обрачун по m2 изведеног тротоара.	m2	4,53		
		УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 11:				

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

ПОНУЂАЧ

М.п. _____
(потпис овлашћеног лица)

Штросмајерова 9, за ПАРТИЈУ 3

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 и крова стамбеног објекта спратности П, у Штросмајеровој улици бр. 9 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 981 К.О. Петроварадин. Обухватају захтеве на замени оштећених и деградираних елемената фасаде и крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене малтерске пластике, изради нове фасадне столарије – прозора и улазне капије, преглед и поправку дрвене кровне конструкције, односно замену постојећег црепа у два тона боје.

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. Неадекватни прозори новијег датума, као и они од ПВЦ материјала, мењају се по узору на одговарајуће дрвене, чије детаље опредељује пројектант. Сви прозори морају бити изведени у истој равни.

Након детаљног прегледа грађе и отварања крова, потребно је све протруле и неадекватне дрвене елементе заменити идентичним, поправити везе дрвених елемената, нивелисати кровне равни платовањем рогова. Подашчавају се они делови на којима долазе лимени опшави. Поставља се фолија целом површином. Летвисање крова се ради на одговарајућем размаку, те покривање целог крова у свему према правилима струке, са припадајућим слемењацима. Радовима је обухваћена и демонтажа и израда нових олучних хоризонтала и вертикала, као и израда уводног лима и свих потребних лимених елемената крова, опшави, увале, снегобрани и сл.

Радови се морају изводити квалитетно, правилно, по техничким прописима и стандардима, са квалитетним материјалом и квалификованом радном снагом за све врсте 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 предрачуну 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 договара техничким условима, прописима и стандардима, као и описима позиција у предмеру и предрачуну 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 некавалитетан 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 непростудиране документације или неблаговременог захтева за додатним информацијама и упутствима за извођење радова од надзорног органа или 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 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-ЗАВРШНИ 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 ограда, 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 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“ а 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. КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ

Све поправке и замену грађе урадити према правилима струке и уз консултацију статичара. Известити нивелацију платовањем рогова, места где долази лим подашчати OSB плочама, те поставити фолију и летвисати цео кров. 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. 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.

6. ЛИМАРСКИ 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. Поставља се уводни лим, лимови на увалама, те опшави димњачких канала. Замењују се олучне хоризонтале и верикале. Сви лимени опшави се понављају према оригиналним, Нова вентилациона баца ради се у потпуности према оригиналној. Снегобрани се постављају са свим потребним елементима укључујући носаче решетки.

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 изградити геометријски по прописима и упутствима конзерваторског надзора. Ценом по комаду прозора обухваћени су: израда, окивање, грундирање, гитовање, шмирглање, све х2, лакирање белим емајл лаком, све у радионици, у сарадњи са столарским мајстором, те уградња са претходном заштитом. Дрвену капију извести нову, идентичну постојећој, са идентичним шаркама и начином ношења; такође изградити нову кваку и браву са припадајућим шилтом на нову капију, што све треба поверити за уградњу конзерватору за метал, који ће изградити кваку и браву по нацрту пројектанта.

8. ГИПСАРСКИ РАДОВИ

Сву декоративну пластику која је гипсана, осим вучених венаца који се раде у малтеру, извести поново од гипса, односно задовољавајуће елементе демонтирати, очистити од наслага боје и прљави, ретуширати од стране компетентног конзерватора, те заштићене, поново адекватно причврстити на припадајућа места на фасади. 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.

9. 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

ЗА ПАРТИЈУ 3- Штросмајерова 9

рб	рбп	опис позиције	ј. мере	кол.	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 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. Адекватно обезбедити улаз у објекат и његову заштиту. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	46,20		
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.	m2	11,50		

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	7,60		
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:				
	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА				
2.1.		Пажљива демонтажа гипсаних капитета над пиластрима на фасади. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком	3,00		
2.2.		Пажљива демонтажа централног медаљона у оси врата, са фасаде. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	1,00		
2.3.		Пажљива демонтажа флоралних конзолица испод хоризонталних фронтонa над прозорима, димензије 8x27cm. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	8,00		

2.4.		Пажљива демонтажа декоративних цветова и листова у осама прозора, у уским хоризонталним пољима. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	4,00		
2.5.		Пажљива демонтажа централне конзоле (завршца) лука над улазним вратима. Демонтажу извести пажљиво, финим ликорезачким алатом. Пронаћи место анкеровања, очистити и ослободити пластику и елементе однети у гипсарску радионицу ради рестаурације, односно израде нових (уместо јако оштећених) у истом материјалу. Обрачун по ком.	ком.	1,00		
2.6.		Обијање вучених профила од кречног малтера (са фасаде). Пре обијања малтера на свакој врсти вучених профила оставити по један најбоље сачуван профил у ширини од 30цм за узимање отисака и као контролни профил. Малтер обити пажљиво да се зидани делови вучених профила не оштете. Кламфама очистити спојнице до дубине 2цм, а челичном четком опеку, отпрашити компримованим ваздухом и опрати водом, Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m1 ортогоналне пројекције обијених карактеристичних профила.				
		1) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 см (оквири у малтеру око прозора)	m1	19,00		
		2) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 см (профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и солбанка испод прозора)	m1	12,48		
		3) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 см (поткровни венац дуж целе стрехе)	m1	11,32		
		4) Профилисани малтерски вертикални делови пиластра	m1	7,50		

		5) Једноставни истаци у виду малтерских оквира поља са декоративним медаљоном изнад прозора.	m1	14,20		
2.7.		Обијање подножја профилација око прозора у виду малих постамената (оставити један као контролни). Обрачун по ком.	ком.	8,00		
2.8.		Обијања подножја пиластра трапезастог облика (са уском, дискретном профилацијом, на коју је потребно обратити пажњу при узимању отисака и оставити један трапез као контролни), висине 27cm. Обрачун по ком.	ком.	3,00		
2.9.		Пажљива демонтажа прозора , површине 1,86 m2 .Пажљиво демонтирати прозоре, утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00		
2.10.		Пажљива демонтажа врата, без штока, површине 2,65 m2 са одвозом у радионицу ради репарације. Обрачун по комаду врата.	ком.	1,00		
2.11.		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. Обрачун по m3 .	m3	1,13		

2.12.		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 отпрашити површине и опрати воденим млазом без притиска. Након прања зидове сушити минимум 10 дана. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје.	m ²	41,00		
2.13.		Ручно обијање малтера (цементног и продужног) са сокле. Кланфама очистити спојнице до дубине мин. 2 см, а челичним четкама опеку и зидове опрати водом. Водити рачуна да се даље не оштете камени одбојници са обе стране улазне капије. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² стварно очишћене површине.	m ²	5,43		
2.14.		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 отпрашити. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ² стварно очишћене површине.	m ²	2,83		

2.15.		Скидање старог црепа и летава, спуштање до камиона, утовар и одвоз на депонију коју одреди инвеститор до 15km. Обрачун по m2.	m2	149,00		
2.16.		Демонтажа лимених делова крова - олука, опшава, уводних лимова и др. Обрачун паушално.	пауш.	1,00		
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:						
	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	3,40		
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 порама 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 (Кема), Mapei	m ²	5,43		
	УКУПНО ИЗОЛАРЕТСКИ РАДОВИ 3:					
	4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
4.1.		Презиђивање дела фасадног зида опеком старог формата у продужном малтеру 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, очистити од малтера и опрати млазом воде, а затим испрскати цементним шприцем справљеним од "јединице". Опеку очистити и по потреби отесати нове комаде. Президати део зида по узору на првобитни, у количини по налогу надзорног органа. У цену урачунатит набавку материјала, транспорт, рад и сав потребан алат. Обрачун по m ³ .	m ³	1,62		
4.2.		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.	1,00		

4.3.		Узимање отисака и израда калупа и шаблона вучених профила. Са остављених контролних трака (поз.2.6.) 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) Профили ортогоналне пројекције од 10 до 15 cm	ком	1,00		
		2) Профили ортогоналне пројекције од 15 до 25 cm (профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и солбанка испод прозора)	ком	2,00		
		3) Профил ортогоналне пројекције 25 до 50 cm (поткровни венац дуж целе стрехе)	ком	1,00		
		4) Профилисани малтерски вертикални делови пиластра	ком.	1,00		
4.4.		Малтерисање фасадног зида, 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 према постојећем.				

		Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Обрачун по m ² ортогоналне пројекције малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Rōfix	m ²	41,00		
4.5.		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 10-15 cm				
		а) оквири у малтеру око прозора	m ¹	19,00		
		2) профил ортогоналне пројекције од 15 - 25 cm				
		а) профили истакнутих фронтонa над прозорским отворима и	m ¹	6,40		
		б) солбанка испод прозора	m ¹	6,08		
		3) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 cm				
		а) поткровни венац дуж целе стрехе	m ¹	11,32		

4.6.		Презиђивање постојећих димњака пуном опеком одговарајућег формата, у продужном малтеру 1:2:6. Постојеће димњаке прегледати и порушити нестабилне делове, по упутству пројектанта. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2cm. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. У горњој зони димњака испустити опеке ради формирања венца, по узору на постојећи. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m3 димњака.	m3	0,46		
4.7.		Презиђивање назитка опеком старог формата (уз коришћење претходно проверених постојећих) у продужном малтеру 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, опеку очистити и президати наздак према правилима струке. Обрачун по m3.	m3	4,53		
		УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:				
	5	КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ				
5.1.		Замена дрвених рогова пресека 15/14cm новим, од чамовог дрвета II. Нове рогове премазати заштитним премазима пре уградње. Рогови су дужине од 5,5 до 5,8m. 4 комада Обрачун по m3.	m3	0,49		
5.2.		Замена дела оштећене тавањаче 17/20, дужине 4,5m. Замену извршити елементима чамове грађе II класе. Укупно 2 комада. Обрачун по m3.	m3	0,31		
5.3.		Поправка везе кровних греда (венчаница, рожњача) и рогова према првобитном стању. Обрачун по ком.	ком.	12,00		

5.4.		Нивелација кровне равни платовањем рогова даскама d=2,4cm за постојеће рогове (двострано) и поравнањем у жељени ниво. Ценом је обухваћен сав материјал, спојна средства и рад. Обрачун по m2.	m2	149,00		
5.5.		Подашчавање крова OSB плочама d=15mm на деловима на којима ће бити постављени лимени опшави. Обрачун по m2.				
		а) део стрехе у ширини од 1m	m2	16,00		
		б) увале у ширини 2 x 60cm	m2	8,88		
		в) опшави око димњачких канала, ширине 40cm	m2	1,54		
5.6.		Постављање фолије типа "Izoflex" или сличне по целој кровној равни . Обрачун по m2.	m2	149,00		
5.7.		Летвисање крова у потребном размаку за постављање бибер црепа "Traditional". Обрачун по m2.	m2	149,00		
5.8.		Набавка материјала и покривање крова бибер црепом типа "Traditional" по узор на постојећи. Обрачун по m2.	m2	149,00		
5.9.		Набавка и уградња одговарајућих слемењака. Обрачун по m1.	m1	11,50		
		УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 5:				
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.		Постављање поцинкованог уводног лима d=0,55mm, раз. ширине 25cm, по ободу објекта. Обрачун по m1,	m1	17,00		

6.2.		Израда и постављање лима на увалама објекта. Увале се изводе од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 50cm. Обрачун по m1.	m1	15,00		
6.3.		Постављање олучних хоризонтала и вертикала од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 45cm. Ценом је обухваћена уградња одговарајућих носача на максималном размаку од 1m. Обрачун по m1.	m1	25,00		
6.4.		Израда опшава димњачких канала поцинкованим лимом d=0,55mm, раз. ширине 40cm. Обрачун по m1.	m1	13,74		
6.5.		Израда и монтажа лименог опшава споја са суседним објектом, од поцинкованог лима d=0,55mm, раз. ширине 30cm. Обрачун по m1.	m1	26,80		
6.6.		Израда и уградња нове кровне вентилационе баце по узор на постојећу, са вратанцима, шаркама и ручицом. Обрачун по ком.	ком.	1,00		
6.7.		Набавка и уградња линијског снегобрана са свим потребним елементима укључујући носаче решетки. Обрачун по m1.	m1	17,00		
		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:				

	7	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
7.1.		Израда и постављање застакљених двоструких двокрилних прозора са надсветлом. Прозоре израдити од првокласне и суве јеле и смрче, по шеми и детаљима, са одговарајућим отварањима крила односно надсветла. У прозорима уградити скакавице за фиксирање отворених крила. Крила прозора застаклити равним провидним "Flot" стаклом дебљине 4 mm и заптити одговарајућим китом. Прозоре пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Шарке изабрати по упутству конзерваторског надзора. Димензије цца 110x180 цм. Обрачун по комаду прозора.	ком.	4,00		
7.2.		Израда и монтажа новопроекттованих храстовиг двокрилних врата са надсветлом димензија 120 x 230 cm, од првокласне и суве храстовине, по шеми столарије и детаљима, са припадајућим оковом, бравом и шилтом, према детаљу који даје пројектант, а изводи конзерватор за метал. Обрачун паушално.	пауш	1,00		
		УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 7:				
	8	ГИПСАРСКИ РАДОВИ				
8.1.		Узимање отисака вучених профила и израда шаблона од челичног лима. Са остављених контролних трака скинути све насlage, ретуширати и узети отиске, те профил детаља пренети на дебљи папир, исећи и пренети на лим. Лим искројити по профили, израдити дрвено "коло" и формирати шаблон за извлачење вучених профила. Пре употребе шаблоне прегледа и даје писмену сгласност конзерваторски надзор. Обрачун по комаду шаблона.				
		а) Лајсна профила до 15cm	ком.	1,00		
		б) Лајсна профила до 20cm	ком.	2,00		
		ц) Лајсна профила до 25cm	ком.	1,00		

8.2.		Рестаурација гипсаних капитела над пиластрима, димензија 40x50cm. Демонтиране капителе у радионици обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фину обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду рељефне плоче.	ком.	2,00		
8.3.		Израда калупа, изливање и постављање капитела над пиластром (изузетно оштећен за рестаурацију). На основу постојећег модела урадити калуп од гипса. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком. Пластику армирати, поставити анкере за уградњу за уградњу и излити од гипсног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби, фино обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, према оригиналном, односно пројектној документацију. Отворе анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и фино обрадити. Обрачун по комаду капитела.	ком.	1,00		
8.4.		Рестаурација гипсане рељефне плоче - медаљона које се налази изнад улазне капије, са флоралним мотивима и скулптуралном представом главе, димензија 87 x 27 cm. Демонтирану плочу у радионици обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фину обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду рељефне плоче.	ком.	1,00		

8.5.		Рестаурација гипсаних флоралних конзолица испод хоризонталних фронтонa над прозорима, димензије 8x27 см. Демонтирану конзолице, у радионици их обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фину обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду конзоле.	ком.	8,00		
8.6.		Рестаурација гипсаних флоралних украса у виду цветних медаљона у пољима испод хоризонталних фронтонa над прозорима, димензије 50x15 см. Демонтирани украс, у радионици их обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фину обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду украса (цвет и бочни листови).	ком.	2,00		
8.7.		Израда калупа, изливање и постављање флоралних украса у виду цветних медаљона у пољима испод фронтонa над прозорима, димензија 50x15 см. На основу постојећег модела урадити калуп од гипса. Све ивице и површине морају бити fine, квалитетно обрађене и премазане шелаком. Пластику армирати, поставити анкере за уградњу за уградњу и излити од гипсног малтера. По завршеном изливању и сушењу све површине и ивице, по потреби, фино обрусити. Пластику поставити и одговарајућим анкерима причврстити за подлогу, према оригиналном, односно пројектној документацију. Отворе				

		анкеровања, саставе пластике и подлоге ретуширати и фино обрадити.Обрачун по комаду украсада (цвет и бочни листови).	ком.	2,00		
8.8.		Рестаурација гипсаног флоралног украса на месту "кључног камена" оквира улазних врата, димензије 20 x 30 см. Демонтирани украс, у радионици их обезбедити, очистити од боје и свих наслага ликорезачким алатима. По завршеном чишћењу извршити рестаурацију, односно надградњу оштећених делова или делова који недостају и фино обраду површина пластике. Материјал за рестаурацију мора бити истог или одговарајућег састава, по узору на постојећи и идентичног начина обраде. Ивице морају да буду оштре, равне, фино заобљене, површине фино обрађене. Обрачун по комаду украса.	ком.	1,00		
*		Гипсане елементе импрегнирати средством за хидрофобисање без растварача на бази силана са великом дубином продирања. По изливању и сушењу све површине по потреби фино обрусити. Монтирати анкерима и лепком за зид. Отворе анкеровања и саставе елемената и подлоге фино обрадити. Све комплетно монтирано припремити за фарбање. Завршно на све гипсане елементе нанети изолациону подлогу и фарбати силиконском фарбом што је обрачунато у посебној позицији. Позицијом је обрачунато као да се рестаурирају сви плочасти елементи, уколико се не задржавају постојећи елементи што се утврђује приликом монтаже, на количину додати број и врсту комада који се лију нови, што надзорни орган треба да утврди уписом у грађевински дневник.				
		УКУПНО ГИПСАРСКИ 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, без одбијања и без развијања. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix; JUB; Baunit;	m2	46,20		
		УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 9:				
	10	РАЗНИ РАДОВИ				
10.1.		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	4,53		
10.2.		Хитна интервенција - санација дела спратног дворишног објекта, на делу уз улични објекат. Уз обавезну консултацију статичара извршити подупирање и потребно обезбеђење, замену протрулих елемената у свему према оригиналним, презиђивање дела зида и санацију пукотина на ризичном делу.Обрачун паушално.	пауш.	1,00		
		УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 10:				

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

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Штросмајерова 9, за ПАРТИЈУ 4

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА

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 Штросмајерова бр.12 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр. 990 К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасада и крова, радове на рестаурацији и конзервацији вучене малтерске пластике, гипсарских елемената 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, са заменом одређене количине црепа новим. Овим радовима обухваћена је и замена летви и делова кровне конструкције који су дотрајали као и постављање кровне фолије. Предвиђена су сва потребна подашчавања ради постављања опшавних лимова. Радови обухватају и поатављање хоризонталних и вертикалних олука. 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 одговарати 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 uklони 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 прерачуна.

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 Законом 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 и 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 једнако дужини зграде ;

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

Све радове из групе радова демонтаже и рушења извести 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 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, 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. Профилације и истацаци се не развијају нити додају.

Изолаторски радови поразумевају примену специјалних врста малтера за санацију и заштиту објеката 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“ а 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 спољним крилима прозора, капцима локала и ајнфорт капији са финалном обрадом као и израду нових столарских елемената према пројекту детаљима и шеми столарије. 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 боја се користи, уз строго поштовање упутства одабраног произвођача при извођењу радова.

5. БРАВАРСКИ РАДОВИ

Конзерваторско-рестаураторски радови на браварским елементима обухватају радове на старј металној жалузини некадашњег локала, подрумским капцима и канделабру уличне светиљке. 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 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.

6. 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.

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. 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

Штросмајерова 9, за ПАРТИЈУ 4

рб	рбп	опис позиције	ј. мере	количина	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	45,00		
1.2.		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. Надстрешницу поставити на висини од 2,50 м. Обрачун по m2 надстрешнице.	m2	8,00		
1.3.		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	8,00		

1.4.		Пажљива демонтажа гвоздених кука старе инсталације . Куке утоварити на камион и одвести на градску депонију. 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. Обрачун по комаду.	ком	4,00		
1.5.		Пажљива демонтажа конзолних светилки јавне расвете, спуштање на тло и одвоз у радионицу. Обрачун по комаду.	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	10,00		
		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, венац испод солбанка)	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 профили, изградити 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, венац испод солбанка)	ком	3,00		
2.3.		Обијање постојећег малтера са сокле и улазних степеника у целини. 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, увозити на камион и одвести на градску депонију на удаљености до 15км. Обрачун по м2 обијене површине сокле.	м2	4,00		
2.4.		Презиђивање делова постојећих димњака пуном опеком старог формата , у продужном малтеру размере 1:2:6 уз понављање постојећих карактеристичних димњачких капа. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине од 2 цм. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м3 димњака.	м3	0,50		
2.5.		Презиђивање дела забатног зида пуном опеком старог формата у продужном малтеру размере 1:2:6. Пажљиво порушити растресене делове, опеку очистити и сложити за поновну уградњу. Подлогу очистити и опрати млазом воде и испрскати цементним шприцем справљеним са "јединицом". Зидати са правилним спојницама, а по завршеном зидању очистити их до дубине 2 цм. У цену улази и помоћна скела. Претпостављена површина презиђивања око 50%. Обрачун по м3 зида.	м3	1,00		
2.6.		Дерсовање забатних зидова од опеке са спољне стране, продужним малтером. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрашити. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко . По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по м2 дерсоване површине	м2	80,00		

2.7.		Обијање малтера са димњака изнад крова и поновно малтерисање делова продужним малтером у два слоја. Кламфама очистити спојнице до дубине 2 см, а челичним четкама опеку опрати водом. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 обијене и малтерисане површине.	м2	7,50		
2.8.		Дерсовање димњака у таванском простору од опеке продужним малтером. Пре почетка дерсовања површине зидова очистити и отпрашити. Спојнице добро испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да опека не повуче млеко. По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по м2 дерсоване површине	м2	15,00		
2.9.		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	42,30		
2.10.		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.	м2	0,70		

		Обрачун по m2 омалтерисане површине. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix, Baumit				
2.11.		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. Обрачун по m2 омалтерисане површине.. Еквивалент „или одговарајући“: Rofix, Baumit, Mapei	m2	3,00		
2.12.		Малтерисање обијених равних фасадних зидова приземља и спрата заједно са плитким рамовима око прозора спрата , 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 набацивати 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 звршни слој нанети фини хидраулични кречни малтер гранулације до 0,5mm у два слоја укупне дебљине до 3mm. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix, Baumit	m2	42,30		

2.13.		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 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.				
		а) до 25cm (доњи део подеоног венца, доњи део венца испод стрехе, венац испод солбанка)	m1	17,00		
2.14.		Поправка бетонских степеника од набијеног бетона МБ 20 . Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улази и оплата . Обрачун по m1 степеника.	m1	2,30		
		УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 2:				
	3	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
3.1.		Демонтажа неадекватне еслингер ролетне заједно са спољњом кутијом . Демонтирати пажљиво , очистити и предати власнику. Обрачун по комаду.	ком	1,00		

3.2.		Израда и постављање нових једнокрилних храстових улазних врата. Првобитно демонтирати постојећа врата, однети у радионицу и нова урадити у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Усадити довратник од првокласне храстовине како би се омогућила уградња браве. Поставити оков од кованог гвожђа, браву уклапајућу са три кључа, три усадне шарке по крилу по избору пројектанта. Пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Бојити неким од лазурних премаза по избору пројектанта, Бојити два пута са размаком за сушење од 24 сата, прећи најфинијом шмирглом, па бојити трећи пут. Обрачун по комаду дим.100/220 цм.	ком.	1,00		
3.3.		Рестаурација и конзервација поткровног дрвеног венца са финалном обрадом. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Венац пребрусити фином шмирглом и нанети средство за импрегнацију. Бојити лазурним премазом три пута са размаком од 24 часа у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по м2.	м2	1,50		
3.4.		Израда и постављање застакљених једноструких, двокрилних спољних крила прозора испред уграђених нових прозора, од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналним а према шеми столарије и детаљима. Ова крила уградити на ивици уложине, као што је било у оригиналу. 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 предрадни бојити уљаном м бојом у два слоја у тону по избору конзерваторског надзора. Обрачун по комаду уграђеног прозора.				
		прозор 0,86 x 1,60 м	ком	2,00		
		прозор 1,03 x 1,75 м	ком	1,00		

3.5.		Израда и постављање фиксног застакљеног надсветла изнад улазних врата од првокласне јеле и смреке у свему према оригиналном а према шеми столарије и детаљима. Надсветло 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 надсветла дим. 1,02x0,64 м.	ком	1,00		
3.6.		Израда и постављање застакљених једноструких спољних крила "кибиц фенстера" са израдом кутије, испред уграђеног новог прозора на спрату, 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 спрата 0,86x1,60 м	ком	1,00		
3.7.		Израда и постављање капака на прозору приземља са претходним постављањем гвоздених кука и шарки на фасадном 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. Пре уградње заштитити безбојним премазом за импрегнацију. Бојити лазурним премазом три пута са размаком од 24 часа. Обрачун по комаду двокрилог капка.	ком	1,00		

3.8.		Рестаурација и конзервација дрвеног капка изнад металне жалужине. Извршити уклањање старе боје физичким или хемијским путем, пажљиво да се дрво и профилације не оштете. Дотрајале делове пажљиво заменити новим у свему према оригиналу. Капак пребрусити фином шмирглом и нанети средство 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 капка дим 1,30x0,50м.	ком	1,00		
		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; Baumit;	m2	45,00		
		УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ 4:				
	5	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
5.1.		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	1,00		

5.2.		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 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.	ком	1,00		
5.3.		Рестаурација металних жалюзина . Делове који недостају или су дотрајали изградити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта . Спојеве и варове идеално изградити, очистити и обрусити. Пре бојења скинути стару боју хемијским и физичким средствима , брусити и очистити. на жалюзине нанети импрегнацију и основну боју азатим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по м2 жалюзине.	м2	3,40		
		УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 5:				
	6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
6.1.		Пажљива демонтажа дотрајалих лежећих олука и олучних цеви са спуштањем на тло, утоваром на камион и одвозом на градску депонију. Обрачун по м1.	м1	40,00		
6.2.		Набавка, израда и монтажа висећег олука од поцинкованог мат лима д = 0,55 mm, развијене ширине до 40 cm, са преклопима 5 cm, нитовањем и лемљењем 60% калајем. У цену урачунати сав потрошни материјал, као и израду и уградњу држача од поцинкованог флаха 25x5 мм који нитовати са предње стране олука нитнама фи 4мм на размаку до 80 cm. На споју вертикале и хоризонтале	м1	20,00		

		поставити заштитну решетку. Обрачун по m1 постављеног олука.				
6.3.		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 постављене олучне цеви	m1	14,50		
6.4.		Опшивање кровних ивица, ветерлајсни ,поцинкованим мат лимом развијене ширине 25 cm, дебљине 0,55 mm. Опшивање извести по пројекту , детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m1 кровне ивице .	m1	22,00		
6.5.		Опшивање увале иксне , поцинкованим мат лимом д = 0,60 mm, развијене ширине до 40 cm. Испод лима поставити слој изолационе траке. Обрачун по m1 увале.	m1	9,00		
6.6.		Израда и монтажа смплеха изнад висећег олука, од поцинкованог мат лима д = 0,55 mm, развијене ширине до 66 cm, а преко претходно постављене дашчане подлоге Окапницу смплеха препустити преко ивице венца 3 cm. Обрачун по m1 смплеха .	m1	20,00		
6.7.		Опшивање димњака поцинкованим мат лимом развијене ширине до 40cm, дебљине 0,55 mm.Лим уз димњак подићи најмање 20 cm. Опшивање извести по пројекту , детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m1 спољне ивице димњака .	m1	7,50		
6.8.		Израда и монтажа опшивке лежећих кровних прозора поцинкованим мат лимом развијене ширине до 33cm, дебљине 0,55 mm. Опшивање извести по пројекту , детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m1 опшивке мерено по спољној страни.	m1	8,00		
		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 6:				

	7	ТЕСАРСКИ РАДОВИ				
7.1.		Пажљива демонтажа кровних летви . Летве пажљиво демонтирати, прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м2 косе површине крова.	м2	120,00		
7.2.		Платовање горње површине рогова где је потребно како би се добила хоризонтална горња површина крова. Процена је да се платује око 30% рогова. Платовање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 мерено по косини крова.	м2	36,00		
7.3.		Замена дотрајалих и оштећених елемената кровне конструкције . Извршити пажљиву демонтажу дотрајалих делова кровне конструкције . Од суве четинарске грађе по узору на демонтиране елементе урадити нове и уградити их са свим потребним везама. У цену улазе и подупирања и обезбеђења. Обрачун по м3 уграђене грађе.	м3	3,00		
7.4.		Летвисање крова летвама 48/48 и 24/48 мм, низ кров и паралелно са роговима преко дашчане оплате , за стварање ваздушног простора испод покривача за густо покривање бибер црепом . Летвисање извршити сувим јеловим летвама. Обрачун по м2 косе површине летвисаног крова.	м2	120,00		
7.5.		Набавка и постављање дашчане оплате преко увале кровне конструкције уз стреху, око димњака и свуда где је потребно опшивање делова крова лимом. Даске дебљине 24 мм од суве праве и квалитетне јелове даске поставити на додир и заковати. Обрачун по м2 постављене површине.	м2	9,00		
		УКУПНО ТЕСАРСКИ РАДОВИ 7:				

	8	КРОВО-ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ				
8.1.		Демонтажа и поновно постављање постојећег 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 20% новог по узору на постојећи. У првом и последњем реду поставити по два реда црепа. У цену улази и постављање слемена, вентилационог сета на стрехи и слемену (вентилациона трака , решетка за птице, копча за жлебњак) , линијски снегобран и других фазонских елемената, све према спецификацији произвођача .				
		Обрачун по m2 постављене површине.	m2	120,00		
8.2.		Постављање фолије типа " Izoflex" или сличне по целој кровној равни. Обрачун по m2 .	m2	120,00		
		УКУПНО КРОВОПОКРИВАЧКИ РАДОВИ 8:				

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

ПОНУЂАЧ

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Штросмајерова 18, за ПАРТИЈУ 5

ОПШТИ И ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА

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 стамбеног објекта у Штросмајеровој улици бр.18 у Петроварадину, у подграђу Петроварадинске тврђаве, на катастарској парцели бр.987 К.О. Петроварадин. Обухватају захвате на замени оштећених и деградираних елемената фасада, радове на рестаурацији и конзервацији свих фасадних површина и елемената на фасадама и то: према Штросмајеровој улици, фасада према степеништу које води на Горњи плато Петроварадинске тврђаве и бочна фасада према објекту у Штросмајеровој улици број 16. 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. Санационим паропропусним малтерима малтерисање се зона изнад сокле до висине коју одреди надзорни орган. Радовима је обухваћена само демонтажа и монтажа олучних хоризонтала и вертикала, како би се квалитетније обрадиле површине испод. Столарија се налази у релативно добром стању, па се предвиђа само фарбање прозора у приземљу. Комплетна фасада се завршно фарба квалитетном високо паропропусном силикатном бојом 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 одговарати 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 некавалитетан 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 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 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 настрешице, прилази. 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 санационим паропропусним малтером у потребном броју слојева са завршном обрадом. Користе се искључиво фабрички справљени произвођачи 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“а наведеног у предметној позицији. Ценом обухватити одржавање влажности (неговање) омалтерисаних површина према препорукама произвођача малтера.

4. ЗИДАРСКИ РАДОВИ

Опеку после обијања малтера 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

Лимарски радови подразумевају само демонтажу и поновну монтажу олучних хоризонтала и вертикала како би се могле обрадити површине испод. Постојеће елементе лимарије заштитити за време радова.

6. 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 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.

7. ОБРАДА ЗАБАТНЕ ФАСАДЕ ПРЕМА ШТРОСМАЈЕРОВОЈ БРОЈ 16

Сви наведени услови за припремно завршне, зидарске и молерскофарбарске радове важе и за ову групу радова која је посебно издвојена због својих специфичности. У сваком случају не сме доћи до оштећења суседног објекте, његовог крова или било којег функционог дела. У сарадњи са власником суседног објекта одредиће се могућност приступа и дати техничко решење за обраду забатног зида.

8. БРАВАРСКИ РАДОВИ

Све радове извести стручно и солидно у свему према нацртима и упутствима конзерваторског надзора. 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 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 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 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.

10. РАЗНИ РАДОВИ

За антиграфитну заштиту коју треба извршити на деловима фасада који су најизложенији обавезно применити материјале који системски кореспондирају са примењеним кречним системима (делови фасаде који се обијају) и постојећим деловима фасада који се не обијају.

Табеларна понуда,
Штросмајерова 18, за ПАРТИЈУ 5

рб	рбп	опис позиције	ј. мере	кол.	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". У оквиру скеле предвидети заштитну надстрешницу испуштену 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	230,00		
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.	лауш	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	18,60		
		УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ 1:				

	2	ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА				
2.1	.	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 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 m2 ортогоналне пројекције обијене површине фасаде, отвори се не одбијају, ништа се не развија и не додаје	m2	20,00		
2.2	.	Ручно обијање малтера (цементног и продужног) у зони изнад 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			
УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА 2:						

	3	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ				
3.1		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 порам за таложене 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, Baunit (Kema), Mapei	m2	23,00		
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	1,00		

4.2		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.				
		1) поткровни профил ортогоналне пројекције од 25 до 50 см	ком	1,00		
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 цм (изнад прозора)	ком	1,00		
		3) профил ортогоналне пројекције до 25 цм (испод 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 плитку 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	m2	20,00		

		малтерисане површине Еквивалент „или одговарајући“: Röfix				
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 m' стварно изведеног профила. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix				
		1) профил ортогоналне пројекције од 25 - 50 cm				
		а) поткровни венац	m'	26,50		
		2) профил ортогоналне пројекције до 25 cm				
		а) профили изнад прозора	m'	14,00		
		б) профили испод прозора	m'	14,00		
4.5	.	Обрада шембрана, заобљених декоративних геометријских елеманата уз прозоре и врата на главној фасади према Штросмајеровој улици. Након обијања трошних и нестабилних делова, продубити спојнице, очистити их и опрати, па ове површине третирати 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 се морају направити како би се испоштовала геометрија. Пластику обновити у свему према оригиналу и упутствима	m2	10,00		

		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. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, ништа се не развија и не додаје Еквивалент „или одговарајући“: Röfix				
4.6		Обрада шембрана око прозора на бочној фасади према цркви Светог Јурја. Након обијања трошних и нестабилних делова, продубити спојнице, очистити их и опрати, па ове површине третирати 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 се морају направити како би се испоштовала геометрија. Пластику обновити у свему према оригиналу 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. Обрачун по м2 ортогоналне пројекције малтерисане површине, ништа се не развија и не додаје Еквивалент „или одговарајући“: Röfix	m2	3,00		
		УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ 4:				
	5	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
5.1		Демонтажа и накнадна монтажа постојећих олука од бакарног лима и то : полукружних висећих олука и олучних вертикала. Обрачун по m1.	m1	42,00		
		УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ 5:				
	6	ТЕСАРСКИ РАДОВИ				

6.1.		Демонтажа постојеће и набавка нове опшавне даске стрехе. Даска је од чамовине, одговарајуће влажности, без чворова. Ширина даске идентична постојећој (око 20цм). Даску завршно импрегнирати. Ова позиција подразумева и поправку стрехе, штукатура и малтерске облоге. Обрачун по м.	m1	27,00		
		УКУПНО ТЕСАРСКИ РАДОВИ 6:				
	7	ОБРАДА ФАСАДЕ ПРЕМА ШТРОСМАЈЕРОВОЈ БРОЈ 16				
6.1.		Монтажа и демонтажа скеле за обраду забатног зида у свему према прописима и мерама ХТЗ. Могуће решење је и viseћа скела или евентуално путем радника специјализованих за рад са ужета. Гаранције и све мере ХТЗ код рада на скели (рада на висини) преузима извођач и за то сноси одговорност. Скелу прима и преко дневника даје дозволу за употребу лице задужено за безбедност. Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле.	m2	60,00		
6.2.		Ручно обијање нестабилног и трошног малтера (цементног и продужног) са забатног зида. Кламфама 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	30,00		
6.3.		Стругање и чишћење старе боје са делова фасаде који се не обијају. Пажљиво очистити старе слојеве боје са равних делова фасаде за поновно бојење. Приликом чишћења водити рачуна да се не оштети подлога. Обрачун по m2.	m2	30,00		

6.4		Малтерисање обијених фасадних зидова, малтерима 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 и каскаде у малтеру према претходно узетим мерама, цртежима из пројекта и упутствима надзорног органа. Ценом обухватити заштиту изведеног малтерисања од пребрзог сушења, односно лоших временских услова. Еквивалент „или одговарајући“: Röfix. Обрачун по m2 ортогоналне пројекције малтерисане површине	m2	30,00		
6.5		Набавка материјала и бојење фасадних површина, квалитетном паропропусном фасадном силикатном бојом, у два слоја, у свему по технологији и упутству изабраног произвођача. Избор боја и тонова врши конзерваторски надзор. 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;	ком.	60,00		
		УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ 6:				

	8	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
8.1	.	Демонтажа старих, израда и монтажа једноструког металног застакљеног прозора. Прозор изградити од кутијастих челичних профила и застаклити армираним стаклом. Пре бојења метал очистити од корозије и прашине. брусити и опајати. На прозор нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. Нанети слој боје за метал, китовати и брусити и завршно обојити други пут. Димензије прозора 70/40 цм. Обрачун по комаду.	ком	2,00		
8.2	.	Демонтажа, рестаурација и поновна монтажа конзолног стилског носача канделабра са финалном обрадом. Делове светилке 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 светилке.	ком	1,00		
		УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ 8:				
	9	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
7.1	.	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; Baumit;	ком	230,00		

7.2.		Бојење старих прозора у приземљу преко постојеће боје. Пре бојења све површине брусити, очистити и китовати оштећења и пукотине. Превући уљаним китом, брусити и надкитовати. 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 m2.	m2	12,40		
		УКУПНО МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ 9:				
	10	РАЗНИ РАДОВИ				
10.1.		Антиграфитна заштита премазом по упутству произвођача. Еквивалент „или одговарајући“: Сика, Мапеи исл. Обрачун по m ² .	m2	50,00		
10.2.		Уклањање и чишћење бршљана са бочне фасаде према цркви Светог Јурја са одвозом на депонију. Обрачун паушално.	пауш.	1,00		
10.3.		Израда холкера на споју бочног зида са тротоаром. Обрачун по m1.	m1	13,50		
10.4.		Израда и монтажа маске за аспиратор на бочном зиду димензија око 50/50 цм по упутству и детаљу конзерваторског надзора. Маску изградити у комбинацији челик дрво. Обрачун по комаду.	ком	1,00		
		УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ 10:				

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

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 уличних фасада и кровова у
Петроварадин, V 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 Додаткама 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 уличних фасада и кровова у
Петроварадин, V 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 посла

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 Додатку који добије уговор о ЈН

НАПОМЕНА:

*Уколико понуду подноси група Понуђача обрзац 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 то јест ако структура понуђене цене одговара понуђеној цени, **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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, 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 08.05.2018. 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 оверена печатом..

Датум:

ПОНУЂАЧ

М.П. _____

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 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, 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 08.05.2018. 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 понуђачаи 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018., 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 08.05.2018. 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 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 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-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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** попуњава понуђач, **редни број ЈНОП 1.3.1/2018.**, 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 08.05.2018. 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 група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица **сваког понуђача из групе** понуђачи 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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 08.05.2018. 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

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 реставраторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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 08.05.2018. 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 рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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 08.05.2018. 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 **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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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 08.05.2018. 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 (образца 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 * освенчене делове, оверава и додоставља уз понуду.

УГОВОР

О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

за партију уписати пун назив партије, попуњава понуђач

- за ПАРТИЈУ број попуњава понуђач

закључен дана * _____ 2018.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 _____ 2018.године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача

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

Подаци о добављачу - носиоцу посла: *

*попуњава добављач

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 _____. 2018.године	

*попуњава Наручилац приликом закључења уговора

Члан 1.

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 _____ 2018. 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 се обавезује да ће у року од¹ 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 Додатљач 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 изазван 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 реставраторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ број....., за партију _____, попуњава понуђач _____, уписати пун назив партије, попуњава понуђач _____ редни број ЈНОП 1.3.1/2018, 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 Додављач дао у Понуди.

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

Уговорне стране су сагласне да укупна цена на дан закључења овог уговора износи укупно
= _____ **динара без пдв** односно укупно = _____ **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 = _____ **динара са пдв-ом**, платити на следећи начин:

-% од вредности уговорених радова путем **аванса**,
након обострано потписаног Уговора што износи = _____ **динара са пдв-ом**,
(понуђач је у обавези да испостави авансни рачун по пријему авансне уплате) и

-% од вредности изведених радова по достављеним и привременим месечним ситуацијама у законском року од дана достављања привремених ситуација, а на основу испостављеног рачуна, и окончаној ситуацији у законском року 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 Додављач достави гаранцију за повраћај авансног плаћања издату од стране пословне банке Додављача на начин како је то дефинисано у Конкурсној документацији.

Примљени износ на име аванса Додављач 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.

Додављач 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.

Члан 5.

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 Додављач 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 Додављач 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 Додављачу на његов писмени захтев врати нереализовану депоновану гаранцију у року од 14 дана од дана када је додављач у целости извршио своје обавезе преузете овим Уговором.

У случају да Додављач једнострано раскине Уговор или уколико после више узастопних упозорења (евидентираних у облику писаних докумената у виду дописа са задатим роковима) од стране Наручиоца, Додављач 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-Додављача.

Члан 9.

Наручилац је дужан да Додављачу 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 Додављач 2 (два) примерка.

ЗА НАРУЧИОЦА

ЗА ДОБАВЉАЧА

мр Синиша Јокић, директор

датум потписивања уговора

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. На захтев Наручиоца, Понуђач је обавезан да достави превод, који је урадио преводилац, са доказом о стеченом праву за превођење са страних језика. Понуђач сноси трошкове за превођење.

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 11.05. 2018 у 10 часова и у СРЕДА 06.06. 2018. у 10 часова.** Особа за контакт и додатне информације је **Миодраг Мишљеновић** дипл.иг.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, подносе 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 назнаком на лицу коверте (пошиљке): **"Не отварати- понуда за ЈНОП 1.3.1/2018- 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(пошиљке) 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 регистроване 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 07.06. 2018.године до 09⁰⁰ часова.

Благовременом ће се сматрати све понуде које стигну на адресу Наручиоца (буду примљене у писарницу Наручиоца) до **07.06. 2018 2018године 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 .**

Неблаговремен е 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 именовању одговорног лица за контакт, и именовању 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 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 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 именовању одговорног лица за контакт, и именовању 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 обухвати 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.1/2018 за **ПАРТИЈУ** попуњава понуђач – НЕ ОТВАРАТИ», или

«**ДОПУНА ПОНУДЕ** за **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.1/2018 за **ПАРТИЈУ** попуњава понуђач – НЕ ОТВАРАТИ», или

«**ОПОЗИВ ПОНУДЕ** **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.1/2018 за **ПАРТИЈУ** попуњава понуђач –», или

«**ИЗМЕНА И ДОПУНА ПОНУДЕ** **радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5-те**, ред.број ЈНОП 1.3.1/2018 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) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Споразумом се уређују и питање 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 **20% 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) Валути:

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 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

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 – Назорова 1, Партија 2 – Штросмајерова 7, Партија 3 -Штросмајерова 9, Партија 4 – Штросмајерова 12, Партија 5 - Штросмајерова 18

- 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 партіје:

Партіја 2 – Штросмајерова 7, Партіја 3 -Штросмајерова 9, Партіја 4 – Штросмајерова 12, Партіја 5 - Штросмајерова 18

- 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 партіје:

Партіја 2 – Штросмајерова 7, Партіја 3 -Штросмајерова 9, Партіја 4 – Штросмајерова 12, Партіја 5 - Штросмајерова 18

- 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 (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 –% (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, са пдв-ом

- 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 обрасцу, при чему је дужан да унесе све податке који се траже према упутству на обрасцу 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 – Назорова 1,

- 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 – Назорова 1

-банкарска гаранција **за авансно плаћање**, која ће бити са клаузулом неопозива, безусловна, «наплатива на први позив» и без права на приговор, на износ од% уписује понуђач од

уговорене вредности са ПДВ-еом 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 садржи 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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:

$$ЗП = Ц + (ПР) + (ГР) + (РИ)$$

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:

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

2. Постгарантни рок (ПР)

2	Посгарантни 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

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

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

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

4. Рок извршења (РИ)

4	Рок извршења (РИ) за Партију 1 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 120 календарских дана, од дана увођења у посао за Партију 2 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 календарских дана, од дана увођења у посао за Партију 3 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 календарских дана, од дана увођења у посао за Партију 4 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 календарских дана, од дана увођења у посао за Партију 5 минимално прихватљив рок 50 календарских дана а максимално прихватљив рок 90 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

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

(РИ) понуде

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:

$$Ц = \frac{Ц_{\text{мин}}}{Ц_{\text{понуђе}}}$$

-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 COMPANY 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 ОБРАСЦИ 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 реставраторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ^{попуњава понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.1/2018.**

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

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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 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 реставраторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

Меница и менично овлашћење се издају са роком важности који је идентичан року важења понуде до.....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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018.

Меница и менично овлашћење се издају са роком важности године.

Менични дужник је сагласан да Менични поверилац може попити 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ _____, редни број ЈНОП 1.3.1/2018.

Меница и менично овлашћење се издају са роком важности _____ године.

Менични дужник је сагласан да Менични поверилац може попунити меницу на коју се односи менично овлашћење на износ од _____ динара

(словима: _____)
што представља _____% _____, са пдв-ом 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{попуњава понуђач}, **редни број ЈНОП 1.3.1/2018** 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** 2018.годин, при подношењу понуде за набавку број: _____ од

_____ **понуђач уписује** 2018.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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018 , 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 референцима, референца се неће признати, у противном 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 188/224 стоји:

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).

✓ 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	
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 година (2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 Наручиоца 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 (2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 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 заштиту од израде и растурања 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 само ако 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.....2018.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** – 2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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: (навести назив уговора) Вредност у дин без пдв-а: (уписати износ уговора без пдв-а)	20..... год. уговора за референтне услуге: (навести назив уговора) Вредност у дин без пдв-а: (уписати износ уговора без пдв-а)	20..... год. уговора за референтне услуге: (навести назив уговора) 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ** ^{понуђач} ^{понуђач}, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

❖ 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 ипсецрта овај образац и у случају да нема тражених референц

Упутство 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 као 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 188/223 стоји:

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).

✓ 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	
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 година (2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 (2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 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 заштиту од израде и растурања 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.....2018.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: <u>Наручиоца</u>	Б) Број уговора за референтне услуге: <u>Завода за заштиту споменика културе</u>	Потврда се издаје на захтев Добављача ради учешћа у поступку доделе уговора о јавној набавци за радова – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018
..... (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.....2018.године.

Законски заступник Завода

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 (пет) година – 2013., 2014., 2015., 2016 и 2017 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 **обрасцу 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 _____ 2018.

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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза - ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, ред. бр. ЈНОП 1.3.1/2018**, 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018, по захтеву Наручиоца а регулисаних кроз обавезе Наручиоца и Добављача.*

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
е-mail.

Зав. за заш.спом кул. Града Новог Сада
Нови сад
21000 Нови Сад Булевар Михајла Пупина 22
ПИБ:
ТЕЛ-ФАКС
е-mail.

Уговор број од2018.
године редни број ЈНОП 1.3.1/2018

понуда број од2018. године

радови – Конзерваторско рестаураторски радови на обнови уличних фасада и кровова у
Петроварадин, V фаза -ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ
..... попуњава понуђач, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

..... ПРИВРЕМЕНА СИТУАЦИЈА

	опис	вредност без пдв 20%	пдв 20%	вредност са пдв 20%
1	Уговорена вредност по Уговору број од2016. године редни број ЈНОП 1.3.1/2018			
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 руководицац радова
м.п. _____

Добављач радова
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 1.3.1/2018

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 руководиоцац радова

М.П.

Датум:године

Сагласан са захтевом обрасца **ПРИЛОГ УЗ ПРИВРЕМЕНУ СИТУАЦИЈУ**

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

13. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОСТВАРЕНОМ 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 уличних фасада и кровова у Петроварадин, V фаза –ОТВОРЕНИ
ПОСТУПАК-по партијама од 1 до 5 - за ПАРТИЈУ попуњава понуђач**, редни број ЈНОП 1.3.1/2018

у _____

Дана _____ 2018.године

М.П.

(потпис овлашћеног лица Наручиоца)

М.П.

(потпис овлашћеног лица понуђача-**носиоца посла**)