ОПШТИНСКА УПРАВА ОПШТИНЕ РУМА

К О Н К У Р С Н А Д О К У М Е Н Т А Ц И Ј А

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА:

ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ
Ознака из Општег речника набавке:45262700, 45420000, 45454000, 45350000

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

БРОЈ ЈАВНЕ НАБАВКЕ: 404-135/18-IV

УКУПАН БРОЈ СТРАНА: 172

ОБЈАВЉЕНО НА ПОРТАЛУ ЈАВНИХ НАБАВКИ
(22.10.2018.године)

Рок за достављање понуда	21.11.2018.г. до 9 часова
Јавно отварање понуда	21.11.2018.г. у 10 часова

Рума, октобар 2018.године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС” број 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број: **404-135/18-IV** , број одлуке **404-135-1/18-IV** од **11.10.2018.** године и Решења о образовању Комисије за јавну набавку број: **404-135-2/18-IV** од **11.10.2018.** године, припремљена је

К О Н К У Р С Н А Д О К У М Е Н Т А Ц И Ј А

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА:
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ, У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ, ЈН БРОЈ: **404-135/18-IV**

Конкурсна документација садржи :

Поглавље	***Назив поглавља***	***Страна***
I	ОПШТЕ ПОДАТКЕ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	**4**
II	ПОДАТКЕ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	**5**
III	ВРСТУ, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНУ И ОПИС РАДОВА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА, ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ И СЛ.	**6**
IV	ТЕХНИЧКУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ И ПЛАНОВЕ	**9**
V	УСЛОВЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА	**10**
VI	УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	**17**
VII	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	**30**
VIII	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	**34**
IX	ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	**35**
X	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА	**36**
XI	МОДЕЛ УГОВОРА	**37**
XII	ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ	**50**
XIII	ОБРАЗАЦ О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ	**145**
XIV	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ТЕХНИЧКОЈ ОПРЕМЉЕНОСТИ	**164**
XV	ОБРАЗАЦ РЕФЕРЕНТНЕ ЛИСТЕ	**166**
XVI	ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ	**168**
XVII	ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА	**169**
XVIII	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ДОСТАВЉАЊУ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА	**171**
XIX	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И ИЗВРШЕНОМ УВИДУ У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ	**172**

Конкурсна документација има укупно **172** стране.

I. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу:

Назив наручиоца: ОПШТИНСКА УПРАВА ОПШТИНЕ РУМА
Адреса наручиоца: ГЛАВНА 107
Матични број: 08026106
ПИБ: 101913980
Шифра делатности: 8411
Интернет страница наручиоца: www@ruma.rs.
Врста наручиоца: орган јединице локалне самоуправе

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са одредбама Закона о јавним набавкама (у даљем тексту: Закон), и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, као и прописима којима се уређује изградња објеката, односно извођење грађевинских радова.

3. Врста предмета јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. **404-135/18-IV** су радови.

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

5. Резервисана јавна набавка

Наручилац не спроводи резервисану јавну набавку у смислу одредби члана 8. Закона о јавним набавкама.

6. Електронска лицитација

Наручилац не спроводи електронску лицитацију у смислу члана 42. Закона.

7. Лице за контакт или служба

Лице (или служба) за контакт: Злата Јанковић
e-mail адреса (или број факса): jnbruma@ruma.rs

8. Рок у коме ће наручилац донети одлуку о додели уговора

Одлуку о додели уговора наручилац ће донети у року од 15 дана, с тим што тај рок не може бити дужи од 25 (двадесет пет) дана од дана отварања понуда.

II. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Предмет јавне набавке

Опис предмета јавне набавке: Предмет јавне набавке број:404-135/18-IV је извођење радова на доградњи са реконструкцијом, адаптацијом и санацијом Геронтолошког центра "Срем" у Руми.

***Назив и ознака из Општег речника набавке*:**

45262700 – адаптација зграда;
45420000 – радови на уградњи столарије;
45454000 – радови на реконструкцији;
45350000 – машинске инсталације

2. Партије

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

III. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА,ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И УВИД У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

1. Врста радова

Радови на доградњи са реконструкцијом, адаптацијом и санацијом Геронтолошког центра "Срем" у Руми у складу са техничком документацијом, спецификацијама и техничким условима који су саставни део Конкурсне документације.

2. Техничке карактеристике, квалитет, количина, опис радова

Техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова дати су поглављу ***XII. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ*** које садржи спецификацију радова, јединицу мере, уградњу материјала и сл. као и количину радова коју је потребно извршити.

3. Начин спровођења контроле и обезбеђивање гаранције квалитета

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Достављени извештаји о квалитету уграђеног материјала морају бити издати од акредитоване лабораторије за тај тип материјала.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га може одбити и забранити његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност или функционалност објекта, Наручилац има право да тражи од Извођача радова да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује друго лице на терет Извођача радова.

ПРОИЗВОЂАЧИ ИМЕНОВАНИ У ПРЕДМЕРУ РАДОВА

Када се у техничким условима помиње име неког произвођача у вези са неким производом или материјалом, то је из разлога пружања примера са становишта захтеваног стандарда за тај производ или материјал. Произвођач који је на овај начин наведен у техничким условима неће се сматрати номинованим произвођачем. Понуђач може да предложи и прибави производ или материјал од другог произвођача, под условом да може да докаже се ради о еквивалентном производу и материјалу.

Наручилац обавештава понуђача да је, свако навођење елемената попут робног знака, патента, типа или произвођача, у конкурсној документацији, праћено речима „или одговарајуће“.

Појам „или одговарајуће“, за одређене ставке, наведене у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме, понуђач доказује навођењем произвођача и модела који нуди и достављањем техничких листова свих добара, производа или материјала наведених у Обрасцу

о произвођачима материјала и опреме. На сваком техничком листу понуђач мора уписати редни број позиције из предмера радова односно Обрасца.

Образац о произвођачима материјала и опреме (поглавље XIII) чини обавезни део понуде и саставни је део уговора о извођењу радова.

У случају да се установи да техничка спецификација понуђеног добра, не одговара захтевима Наручиоца дефинисаним пројектом за извођење који је саставни део конкурсне документација и другим захтевима Наручиоца наведеним у конкурсној документацији, понуда Понуђача ће се одбити као неодговарајућа у складу са чланом 3. став 1. тачка 32) ЗЈН.

У случају немогућности прибављања и уградње материјала и опреме према понуђеним моделима и произвођачима наведеним у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме, понуђач је дужан да прибави документ од произвођача којим образлаже немогућност испоруке (престанак производње и слично), као и предлог за замену еквивалентне опреме коју доставља на сагласност Стручном надзору и Наручиоцу.

Предметни материјал и опрема који се замењује, у односу на понуђене моделе и произвођаче у поглављу Образац о произвођачима материјала и опреме, уз сагласност Стручног надзора и Наручиоца, мора бити еквивалентан и одговарати техничким карактеристикама претходно понуђеног добра и испоручен и уграђен по уговореној цени.

Уз понуду обавезно је доставити Техничке листове свих добара, производа или материјала наведених у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме. На сваком техничком листу понуђач мора уписати редни број позиције предмера радова на коју се технички лист односи, а који је захтеван конкурсном документацијом.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши у складу са законом којим се уређује планирање и изградња.

Извођач радова се не ослобађа одговорности ако је штета настала због тога што је при извођењу одређених радова поступао по захтевима Наручиоца.

Контрола и обезбеђивање гаранције квалитета спроводе се преко стручног надзора који, у складу са законом, одређује Наручилац, који проверава и утврђује да ли су радови изведени у складу са техничком документацијом и предвиђеном спецификацијом радова у погледу врсте, количине, квалитета и рока за извођење радова, о чему редовно извештава Наручиоца, у складу са уговором о вршењу стручног надзора и према законским прописима.

Након окончања свих предвиђених радова уписом у Грађевински дневник, извођач радова је у обавези да обавести представника наручиоца и стручни надзор, како би се потписао Записник о примопредаји радова.

Битни захтеви који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, енергетску ефикасност, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се поштују приликом извођења грађевинских и грађевинско занатских радова, у складу са прописима којима се уређују наведене области.

Контрола извођења радова вршиће се и од стране лица одговорног код Наручиоца за праћење и контролисање извршења уговора који буде закључен по спроведеном поступку предметне јавне набавке. Лице одговорно за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза је Јелена Бркљач , телефон: 069/720-188.

4. Рок за извођење радова

Рок за извођење грађевинских радова који су предмет јавне набавке не може бити дужи од 150 (стопедесет) календарских дана од увођења у посао понуђача- извођача радова. Надзор је дужан да Извођача уведе у посао 10 дана од потписивања Уговора уколико другачије није договорено.

Радови на објекту изводе се без фаза извођења.

5. **Место извођења радова** ***Геронтолошки центар "Срем", Рума, Павловачка 126, К.П. број 9437 К.О.Рума***

6. **Обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију**

Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, Наручилац ће омогућити обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију за предметну јавну набавку, али само уз претходну пријаву, која се подноси дан пре намераваног обиласка локације, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на e-mail адресу Наручиоца jnbruma@ruma.rs , које морају бити примљене од Наручиоца најкасније два дана пре истека рока за пријем понуда. Обилазак локације није могућ на дан истека рока за пријем понуда.

Лице за контакт: Драган Косановић телефон 069/720-156 .

Сва заинтересована лица која намеравају да поднесу понуду морају да изврше обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију, што ће се евидентирати од стране Наручиоца.

О извршеном обиласку локације за извођење радова и о извршеном увиду у пројектну документацију, понуђач даје изјаву на Обрасцу изјаве о обиласку локације за извођење радова и извршеном увиду у пројектну документацију (Поглавље XVII. Конкурсне документације).

IV. ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

Пројектно техничку документацију чини:
0. Главна свеска
1. Пројекат архитектуре
2. Пројекат конструкције
3. Пројекат хидротехничких инсталација
5. Пројекат телекомуникационих и сигналних инсталација
6/1 Пројекат машинских инсталација
6/2 Пројекат машинских инсталација вентилације постојеће гасне котларнице
11. Елаборат енергетске ефикасности
12. Главни пројекат заштите од пожара

У смислу Закона о управљању отпадом ("Сл. гласник РС", бр. 36/2009, 88/2010 и 14/2016), Закона о транспорту опасне робе ("Сл. гласник РС", бр. 104/2016) и Правилника о начину складиштења, паковању и обележавању опасног отпада ("Сл. гласник РС", бр. 92/2010), за грађевински материјал који се сматра опасним отпадом, односно за транспорт, складиштење, третман и одлагање задужена су предузећа овлашћена од стране Агенције за заштиту животне средине Министарства пољопривреде и зажтите животне средине. У случају да Изабрани Понуђач тј Извођач радова не поседује процедуре према важећим стандардима може ангажовати стручно лице за помоћ при извршењу предметне позиције радова за део радова за који је дозвола неопходна.

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

1.ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

Право на учешће у поступку јавне набавке имају понуђачи који испуњавају ОБАВЕЗНЕ УСЛОВЕ за учешће у поступку јавне набавке, који су прописани чланом 75. Закона о јавним набавкама (у даљем тексту: Закон).Обавезни услови су:

1) **Услов:** Понуђач у поступку јавне набавке мора да докаже ***да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) Закона).***

Доказ:	
Правно лице**:**	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда.
Предузетник	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда.
Физичко лице	/

2) **Услов:** Понуђач у поступку јавне набавке мора да докаже ***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 (члан 75. став 1. тачка 2)Закона).***

Доказ:	
Правно лице	1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и за неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се подноси према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника, дужан је да достави доказ за сваког од њих.

Предузетник и физичко лице	Извод из казнене евиденције: 1) уверење надлежне полицијске управе МУП-а којим се потврђује да да 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 (захтев се може поднети према месту

	рођења или према месту пребивалишта).

ДОКАЗ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 1. ТАЧКА 2. ЗАКОНА, НЕ МОЖЕ БИТИ СТАРИЈИ ОД ДВА МЕСЕЦА ПРЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА.

3) **Услов:** Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати ***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. (члан 75. ст. 1. тачка 4) Закона).***

Доказ:	
Правно лице	1) уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и 2) уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода
Предузетник	1. уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и 2. уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода
Физичко лице	1) уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и 2) уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода
Орган надлежан за издавање:	1) 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. 2) 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. 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.

ДОКАЗ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 1. ТАЧКА 4. ЗАКОНА, НЕ МОЖЕ БИТИ СТАРИЈИ ОД ДВА МЕСЕЦА ПРЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА.

4) **Услов:** Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати ***да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом. (члан 75. став 1. тачка 5) Закона).***
Напомена: ***„За ову јавни набавку дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке није предвиђена посебним прописом“.***

5) **Услов:** Понуђачи су дужни да при састављању својих понуда ***изричито наведу да су поштовали 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. Закона).***

***Доказ*:** Попуњена, потписана и печатом оверена Изјава о поштовању обавеза које произлазе 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. Образац наведене изјаве дат је у Поглављу X. Конкурсне документације.

2. ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити додатне услове за учешће у поступку јавне набавке, одређене у члану 76. став 2. Закона, и то: да располаже потребним финансијским, пословним, техничким и кадровским капацитетом.

1) Финансијски капацитет:

Услов: (1) да остварени пословни приход у последње три године (2015, 2016, 2017) за које су достављени подаци ***мора да буде већи од 350.000.000 динара без ПДВ-а;*** (2) да понуђач у последње три године које претходе месецу у коме је на Порталу јавних набавки објављен Позив за подношење понуда. ***није био неликвидан.***
Доказ: Извештај о бонитету Центра за бонитет (Образац БОН-ЈН) Агенције за привредне регистре, који мора да садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха за претходне три обрачунске године, показатеље за оцену бонитета за претходне три обрачунске године (2015, 2016 и 2017). Уколико Извештај о бонитету Центра за бонитет (Образац БОН-ЈН) не садржи податке за 2017. годину, доставити Биланс стања и Биланс успеха за 2017. годину. Уколико Извештај о бонитету не садржи податак о данима неликвидности у последњих шест месеци који претходе месецу у коме је на Порталу јавних набавки објављен Позив за подношење понуда, понуђач је дужан да достави Потврду Народне банке Србије да понуђач у последњих шест месеци који претходе месецу у коме је на Порталу јавних набавки објављен Позив за подношење понуда, није био неликвидан.

Привредни субјекти који у складу са Законом о рачуноводству, воде пословне књиге по систему простог књиговодства, достављају: - биланс успеха, порески биланс и пореску пријаву за утврђивање пореза на доходак грађана на приход од самосталних делатности издат од стране надлежног пореског органа, на чијој је територији регистровано обављање делатности за претходне 3 године. - потврду пословне банке о оствареном укупном промету на пословном-текућем рачуну за претходне 3 (три) обрачунске године. Привредни субјекти који нису у обавези да утврђују финансијски резултат пословања (паушалци), достављају: - потврду пословне банке о стварном укупном промету на пословном-текућем рачуну за претходне 3 (три) обрачунске године.

2) Пословни капацитет:

Услов:

Да је понуђач у претходне три године од дана објаве Позива на Порталу јавних набавки реализовао уговоре у укупној вредности од најмање 250.000.000 **динара без пореза на додату вредност**, а који се односе на извођење грађевинских и грађевинско занатских радова и инсталатерских радова (водовод, канализација, електроинсталације, инсталације грејања) на доградњи, реконструкцији, адаптацији, санацији објеката јавне намене од чега минимално 50,000,000 динара без ПДВ-а на највише два уговора на уградњиу столаије.

Доказ:

Попуњен, оверен печатом и потписан од стране одговорног лица понуђача Образац *Референтне листе, који је дат у Поглављу XIV*. Конкурсне документације.

Понуђач је дужан да уз Референтну листу достави потписане и оверене *Обрасце потврда о раније реализованим уговорима, од стране наручилаца наведених у Референтној листи, који је дат у Поглављу XV*. Конкурсне документације.

Потврде наручилаца о реализацији закључених уговора могу бити на оригиналном Обрасцу из Конкурсне документације или издате од стране других наручилаца на њиховим обрасцима, при чему такве потврде морају имати све елементе које садржи Образац из Конкурсне документације и то:

- назив и адресу наручиоца,
- назив и седиште понуђача,
- облик наступања за радове за које се издаје Потврда,
- изјава да су радови за потребе тог наручиоца извршени квалитетно и у уговореном року,
- врста радова,
- вредност изведених радова,
- број и датум уговора,
- изјава да се Потврда издаје ради учешћа на тендеру и у друге сврхе се не може користити,
- контакт особа наручиоца и телефон,
- потпис овлашћеног лица и печат наручиоца.

Уз потврду Наручиоца доставити:

Фотокопије Уговора на које се потврда односи.

Фотокопије Окончане ситуације по тим уговорима.

3) Технички капацитет

Услов:

Понуђач мора да располаже (по основу власништва, закупа, лизинга) опремом за извођење следећих радова: земљаних радова, радова на отклањању шута, зидарских радова, грађевинско-занатских радова, инсталатерских радова и других радова који се изводе у оквиру предмета јавне набавке.

Минимално захтевана опрема којом понуђач мора да располаже:

Врста	**Количина**
Камион кипер минималне носивости 5 тона	2 комада
Лако доставно возило	2 комада
Конзолна дизалица – „врабац“ носивости мин 500кг	1 комада
Комбинована машина – „Скип“	1 комада
Цеваста фасадна скела	1600 м2
Аутодизалица минималне носивости 10 тона	1 комада

Доказ:

а) за опрему набављену до краја године која претходи години у којој се спроводи јавна набавка, пописна листа или аналитичка картица основних средстава на којим ће видно бити

означена тражена техничка опрема. Пописна листа мора бити са последњим датумом у години која претходи години у којој се јавна набавка спроводи, потписана од стране овлашћеног лица и оверена печатом понуђача.
б) за средства набављена у години у којој се јавна набавка спроводи – рачун и отпремница;
в) доказ о закупу – фотокопија уговора о закупу са пописном листом закуподавца;
г) доказ о лизингу – фотокопија уговора о лизингу.
ђ) за камионе, багере точкаше и друга возила код којих постоји законска обавеза регистрације без обзира на основ коришћења (власништво, закуп, лизинг)– копије саобраћајних дозвола (фотокопије и испис из читача) и полисе осигурања важеће на дан отварања;

Наручилац задржава право да од понуђача накнадно захтева доставу оригинала или оверене фотокопије уговора на увид.

Понуђач је дужан да попуни Образац изјаве о техничкој опремљености, који је дат у Поглављу **XIII.** Конкурсне документације. Образац мора бити оверен печатом и потписан од стране одговорног лица и достављен уз понуду.

4)Кадровски капацитет:

Услов: Понуђач мора да располаже потребним бројем и квалификацијама извршилаца за све време извршења уговора о јавној набавци и то:

- најмање **100** извршилаца од којих минимално 20 способних за рад на висини
- најмање **1** дипломирани инжењер који поседује важећу лиценцу Инжењерске коморе Србије, и то: лиценцу **400** или **401** или **410** или **411** -који ће решењем бити именован за одговорног извођача радова у предметној јавној набавци
- најмање **1** дипломирани инжењер који поседује важећу лиценцу Инжењерске коморе Србије, и то: лиценцу **450** који ће решењем бити именован за одговорног извођача радова у предметној јавној набавци
- најмање **1** дипломирани инжењер који поседује важећу лиценцу Инжењерске коморе Србије, и то: лиценцу **430** који ће решењем бити именован за одговорног извођача радова у предметној јавној набавци
-најмање 1 лице за безбедност и заштиту на раду са положеним стручним испитом

Доказ:

***а) о*бавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД**, извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку, а којим понуђач доказује да располаже са потребним бројем извршилаца. Понуђач је у обавези да достави извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку за месец који претходи месецу објаве позива за подношење понуда, оверену печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

б) **доказ о радном статусу: за носиоце лиценци који су код понуђача запослени** – фотокопију уговора о раду и М-А образац,

в) доказ о радном ангажовању: за носиоце лиценци који нису запослени код понуђача: уговор – фотокопија уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или другог уговора о радном ангажовању и одговарајући М образац у складу са законом о раду односно законом о доприносима за обавезно социјално осигурање.

г) фотокопије личних лиценци са потврдама Инжењерске коморе Србије (уз сваку лиценцу) да су носиоци лиценци чланови Инжењерске коморе Србије, као и да им одлуком Суда части издате лиценце нису одузете (потврда о важности лиценце). Фотокопија потврде о важности лиценце мора се оверити печатом имаоца лиценце и његовим потписом;

д) за лице за безбедност и заштиту на раду доставити доказ о радном статусу уколико је код понуђача запослен на неодређено време – фотокопија уговора о раду и М-А образац, фотокопију потребне лиценце-сертификата.

Уколико лице за безбедност и заштиту на раду није у сталном радном односу код понуђача, доказ о радном ангажовању - фотокопија уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или другог уговора о радном ангажовању и одговарајући М образац у складу са законом о раду односно законом о доприносима за обавезно социјално осигурање)
Уколико понуђач ангажује агенцију која се бави пословима безбедности и здравља на раду – уговор о пословно – техничкој сарадњи, фотокопија уговора о раду и М-А образац, фотокопију потребне лиценце-сертификата.
ђ) за 20 извршилаца приложити копију лекарског уверења за рад на висини

5)Обилазак локације

Обилазак локације је обавезан за понуђаче како би понуђач детаљно прегледао локацију и извршио увид у пројектно техничку документацију и добио све неопходне информације потребне за припрему прихватљиве понуде.

Услови и начин обиласка локације и увида у пројектну документацију одређени су у **Поглављу III.** ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА, ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И УВИД У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ, Одељак 6. Обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију.

Доказ:

Попуњен, потписан и оверен ***Образац изјаве о обиласку локације за извођење радова и извршеном увиду у пројектну документацију (Поглавље XVII. Конкурсне документације).***

6) Сертификати

Услов: Понуђач мора да поседује сертификате о испуњености стандарда ISO 9001, систем менаџмента квалитетом, ISO 14001-2004 – заштита животне средине, OHSAS 18001 – 2007, безбедност на раду, ISO 50001, ИСО 22301, ИСО 37001 или одговарајуће за област сертификације која је у логичкој вези са предметом јавне набавке.

Доказ:

Фотокопије сертификата о испуњености стандарда ISO 9001, систем менаџмента квалитетом, ISO 14001- заштита животне средине, OHSAS 18001 – безбедност на раду , ISO 50001, ИСО 22301, ИСО 37001 или одговарајуће,

Доказивање испуњености обавезних и додатних услова уколико понуду подноси група понуђача

1) Услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона: мора да испуни сваки понуђач из групе понуђача, а испуњеност сваког од тих обавезних услова доказује се достављањем одговарајућих доказа наведених у овом делу Конкурсне документације, док је услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

2) Услов из члана 75. став 2. Закона: Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона, који мора да потпише овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача и да је овери печатом, који је дат у Поглављу X. Конкурсне документације.

3) Додатне услове група понуђача испуњава заједно.

Доказивање испуњености обавезних услова уколико понуђач понуду подноси са подизвођачем

Понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава обавезне услове из

члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

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

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неоверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја о стручној оцени понуда оцењена као најповољнија да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

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

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

Уколико су понуђачи регистровани у Регистру понуђача, који води Агенција за привредне регистре, не морају да достављају доказе из чл. 75. став 1.тач. 1) до 4) ЗЈН., већ су у обавези, да јасно нагласе да су уписани у Регистар понуђача.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико понуда не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач у понуди наведе интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни. Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

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

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

Понуђач је дужан да без одглагања 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.

VI. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуда мора бити састављена на српском језику.

2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ ПОДНЕТА И САЧИЊЕНА

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

Понуђач може да поднесе само једну понуду. Понуда треба да буде поднета скенирана на ЦД-у и у папирном облику. У случају неслагања, папирна верзија понуде сматра ће се важећом. Понуда која није поднета на ЦД-у сматраће се неприхватљивом.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда. Све понуде које су поднете супротно овој забрани, Наручилац ће да одбије.

У Обрасцу понуде (Поглавље VII. Конкурсне документације), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду или подноси понуду са подизвођачем.

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

У случају да понуду подноси група понуђача (заједничка понуда) , на коверти је потребно назначити да се се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих понуђача из групе понуђача.

Понуду доставити на адресу (Наручиоца) ПИСАРНИЦА ОПШТИНСКЕ УПРАВЕ ОПШТИНЕ РУМА, Орловићева 5, 22 400 Рума , са назнаком ***„Понуда за јавну набавку радова , ЈН бр. 404-135/18-IV-*** **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ**

135/18-IV , НЕ ОТВАРАТИ“. Понуда се сматра благовременом, ако је примљена од стране наручиоца до 21.11.2018. године, до 9 часова.

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

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

Понуда, поред докумената којима се доказује испуњеност обавезних и додатних услова, мора да садржи:

1) образац понуде,
2) модел уговора,
3) образац структуре цене,
4) образац трошкова припреме понуде,
5) образац изјаве о независној понуди,
6) образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона,
7) образац Референтне листе и образац Потврде о раније реализованим уговорима,
8) образац Изјаве о техничкој опремљености,
9) образац о произвођачима материјала и опреме,
10) образац Изјаве о кључном техничком особљу,
11) банкарску гаранцију за озбиљност понуде,

12) образац изјаве о обиласку локације за извођење радова и извршеном увиду у пројектну документацију,
13) оригинал писмо о намерама банке о издавању банкарске гаранције за добро извршење посла,
14) оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања,
15) оригинал писмо о намерама банке да изда гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року,
16) друге обрасце и изјаве из Конкурсне документације, ако су тражени у конкурсној документацији и ако је њихово достављање одређено као обавеза.

Понуђач је дужан да, на начин дефинисан конкурсном документацијом, попуни, овери печатом и потпише све обрасце из конкурсне документације. Обрасци се не могу попуњавати и потписивати графитном оловком.

Обрасце понуђач мора попунити читко, односно дужан је уписати податке у, за њих предвиђена празна поља или заокружити већ дате елементе у обрасцима, тако да обрасци буду у потпуности попуњени, а садржај јасан и недвосмилен.

Понуда се даје у оригиналу, на обрасцима преузете конкурсне документације са свим страницама преузете конкурсне документације, са свим наведеним траженим подацима.

Понуђач је дужан да доказе о испуњености услова и понуду преда у форми која онемогућава убацивање или уклањање појединих докумената након отварања понуде (повезана јемствеником или на други начин).

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев образаца који подразумевају давање изјава под матерјалном и кривичном одговорношћу (нпр. Изјава о независној понуди, Изјава о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона и сл.), који морају бити потписани и оверени печатом од стране свагог понуђача из групе понуђача.

У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији (изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу), то треба да дефинишу споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона.

3. *ПАРТИЈЕ*

Предмет ове јавне набавке није обликован по партијама.

4. *ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА*

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. *НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ*

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: ПИСАРНИЦА ОПШТИНСКЕ УПРАВЕ ОПШТИНЕ РУМА, ОРЛОВИЋЕВА 5, 22 400 РУМА , са назнаком: „**Измена понуде за јавну набавку ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ– ЈН бр. Бр набавке 404-135/18-IV - НЕ ОТВАРАТИ”** или

„**Допуна понуде за јавну набавку ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ– ЈН бр. Бр набавке 404-135/18-IV - НЕ ОТВАРАТИ”** или

„**Опозив понуде за јавну набавку ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ– ЈН бр. Бр набавке 404-135/18-IV - НЕ ОТВАРАТИ”** или

„**Измена и допуна понуде за јавну набавку ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ– ЈН бр. Бр набавке 404-135/18-IV - НЕ ОТВАРАТИ”.**

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

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

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

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач понуду може да поднесе самостално или са подизвођачем.

Понуду може поднети група понуђача (заједничка понуда).

Понуду може поднети задруга, 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 уговор о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

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

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

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

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА Конкурсне документације, на начин како је то наведено у делу тог поглавља који се односи на ***Доказивање испуњености обавезних услова уколико понуђач понуду подноси са подизвођачем.***

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

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

У предметној јавној набавци Наручилац не предвиђа пренос доспелих потраживања директно подизвођачу.

8. *ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА*

Понуду може поднети група понуђача.

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

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

(2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Поред наведених обавезних елемената, споразум садржи и податке о:

- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор,
- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- понуђачу који ће издати рачун,
- рачуну на који ће бити извршено плаћање,
- обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА Конкурсне документације , на начин како је то наведено у делу тог поглавља који се односи на ***Доказивање испуњености обавезних и додатних услова уколико понуду подноси група понуђача.***

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

Плаћање ће се вршити на следећи начин:

- 30% аванс,
- 70 % по ситуацијима.

Плаћање се врши на основу испостављених авансних, привремених месечних и окончане ситуације потписане од стране одговорног Извођача радова и стручног надзора. Поред уговора, основ за плаћање окончане ситуације мора бити и записник о примопредаји радова са позитивним мишљењем, потписан од стране свих чланова Комисије о примопредаји.

Рок плаћања је одмах, а најкасније 45 дана од дана пријема одговарајућег документа који испоставља Извођач радова, а којим је потврђено извођење радова, потписан од стране стручног надзора.

Плаћање се врши уплатом на рачун Извођача радова као у ставу 1.

9.2. *Захтеви у погледу гарантног рока*

Гаранција за радове на доградњи са реконструкцијом, адаптацијом и санацијом геронтолошког центра "Срем" у Руми не може бити краћа од 24 месеца од дана примопредаје радова. Гаранција не може бити краћа од 24 месеца од дана примопредаје радова, осим ако је Правилником о минималним гарантним роковима за поједине врсте објеката, односно радова другачије одређено.

За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје радова.

9.3. Захтев у погледу рока и места извођења радова

Рок за извођење грађевинских радова који су предмет јавне набавке не може бити дужи од 150 (стопедест) календарских дана од увођења у посао понуђача- извођача радова. Надзор

је дужан да Извођача уведе у посао 10 дана од потписивања Уговора уколико другачије није договорено.

Радови на објекту изводе се без фаза извођења.

Место извођења радова - *Геронтолошки центар "Срем", Рума, Павловачка 126, К.П. број 9437 К.О.Рума*..

9.4. ***Захтев у погледу рока важења понуде***

Рок важења понуде **не може бити краћи од 60 дана** од дана отварања понуда.

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

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

9.5. ***Други захтеви-Полиса осигурања***

Изабрани понуђач (извођач радова) је дужан да осигура радове, раднике, материјал и опрему од уобичајених ризика до њихове пуне вредности **(осигурање објекта у изградњи**) и достави наручиоцу, најкасније 5 ***(пет) дана од дана закључења уговора***, полису осигурања, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова.

Изабрани понуђач (извођач радова) је такође дужан да, најкасније у року од **5 (*пет) дана од дана закључења уговора***, достави наручиоцу **полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица**, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова, у свему према важећим прописима.

Уколико се рок за извођење радова продужи, изабрани понуђач (извођач радова) је дужан да достави, пре истека уговореног рока, полисе осигурања са новим периодом осигурања.

Понуђач попуњава Образац изјаве о достављању полисе осигурања, који је дат у Поглављу ***XVI. Конкурсне документације.***

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

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

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

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

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

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Пореској управи Министарства финансија.

Подаци о заштити животне средине се могу добити угенцији за заштиту животне средине и у министарству надлежном за послове заштите животне средине (тренутно то је Министарство пољопривреде, шумарства, водопривреде и заштите животне средине).

Подаци о заштити при запошљавању и условима рада могу се добити у Министарству рада, запошљавања и социјалне политике.

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

1. **Понуђач је дужан да уз понуду достави** банкарску гаранцију **за озбиљност понуде** са назначеним износом не мањим од **10%** од укупне вредности понуде без ПДВ-а и роком важности **60 дана** од дана јавног отварања понуда, која мора бити неопозива, без права на приговор, са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у корист **Наручиоца Општинске управе Општине Рума**. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за озбиљност понуде уколико:

1) понуђач након истека рока за подношење понуде повуче, опозове или измени своју понуду;
2) Понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци;
3) Понуђач коме је додељен уговор не поднесе банкарску гаранцију за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документције;
4) Понуђач коме је додељен уговор не достави Наручиоцу полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима са важношћу, за цео период радова који су предмет уговора.

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

Уколико понуђач не достави банкарску гаранцију за озбиљност понуде у року који је за то одређен, његова понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

2. **Понуђач је дужан да уз понуду достави Оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања, обавезујућег карактера за банку,** да ће у случају да понуђач добије посао, најкасније у року од 7 дана од дана закључења уговора, издати банкарску гаранцију **за повраћај авансног плаћања**, у висини аванса, са роком важности који је **30 дана** дужи од уговореног рока за завршетак радова, у корист Наручиоца. Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме имати садржину која се односи на политику банке и одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

3. **Понуђач је дужан да уз понуду достави Оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла, обавезујућег карактера за банку,** да ће у случају да понуђач добије посао, најкасније у року од 7 дана од дана закључења уговора, издати банкарску гаранцију **за добро извршење посла**, у висини не мањој од **10%** укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важења који не може бити краћи од рока одређеног у конкурсној документацији. Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме имати садржину која се односи на политику банке и одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

4. **Оригинал писмо о намерама банке**, да ће у случају да понуђач добије посао, на дан примопредаје радова, издати банкарску гаранцију **за отклањање грешака у гарантном року, обавезујућег карактера за банку,** у висини не мањој од **5%** укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важења који не може бити краћи од рока одређеног у конкурсној документацији. Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме имати садржину која се односи на политику банке и одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

Уколико понуђач не достави тражена писма о намерама банке, његова понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

ИЗАБРАНИ ПОНУЂАЧ ЈЕ ДУЖАН ДА ДОСТАВИ:

Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања - најкасније 7 дана од дана закључења уговора, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини аванса, са роком важности који је **30 дана** дужи од уговореног рока за завршетак радова, у корист **Наручиоца**. Вредност ове гаранције смањује се онако како се буде правдао износ исплаћеног аванса – пропорционално кроз вредности издатих ситуација.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања мора се продужити.

Банкарску гаранцију за добро извршење посла - најкасније 7 дана од дана закључења уговора, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини не мањој од **10%** од укупне вредности уговора, са роком важности који је **30 дана** дужи од уговореног рока за завршетак радова, у корист **Наручиоца**. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора се продужити.

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

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року - Изабрани понуђач се обавезује да у тренутку примопредаје уграђене опреме и радова преда наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини не мањој од **5%** од укупне вредности уговора, у корист **Наручиоца**. Рок важности банкарске гаранције мора бити **5 дана** дужи од гарантног рока. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања недостатака који би могли умањити могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

По извршењу уговорених обавеза понуђача на која се односе, средства финансијског обезбеђења ће бити враћена.

13. ОТВАРАЊЕ ПОНУДА

Отварање понуда одржаће се 21.11.2018. године, у 10 часова у радним просторијама Наручиоца, на адреси: Градска кућа, Главна 155, Рума, просторија: сала већа, спрат приземље.

Отварање понуда је јавно и може присуствовати свако заинтересовано лице.

У поступку отварања понуда активно могу да учествују само овлашћени представници понуђача.

Пре почетка поступка јавног отварања понуда овлашћени представници понуђача, који ће учествовати поступку отварања понуда, дужни су да наручиоцу предају оверено овлашћење на меморандуму Понуђача, на основу кога ће доказати овлашћење за активно учешће у поступку отварања понуда.

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

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање понуђачима.

15. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА О ПОНУЂАЧИМА

Наручилац је дужан да чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио речју „ПОВЕРЉИВИ“ у понуди. Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;

Наручилац је дужан да чува као пословну тајну имена заинтересованих лица и понуђача, као и податке о поднетим понудама, до отварања понуда.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

16. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику (путем поште на адресу наручиоца Орловићева 5 , електронске поште на e-mail jnbruma@ruma.rs или факсом на број **022/479-070**) тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуалне недостатке и неправилности у Конкурсној документацији, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац је дужан да у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева објави одговор на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом "Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН бр. 404-135/18-IV ".

Ако наручилац измени или допуни кокурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

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

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

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

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

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

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

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

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена. Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

18. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА

Критеријум за оцењивање понуде је **„Најнижа понуђена цена“.**

При оцењивању понуда, Наручилац је дужан да примењује само критеријум који је одређен Конкурсном документацијом.

19. ЕЛЕМЕНТИ 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

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио дужи гарантни рок.

Ако је исти и понуђени гарантни рок, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок извођења радова.

20. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

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

РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

Наручилац ће одбити понуду ако:

1. понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
2. понуђач не докаже да испуњава додатне услове
3. понуђач није доставио тражена средства финансијског обезбеђења;
4. у понуди није приложена попуњена, потписана и оверена Изјава о обезбеђењу полиса/е осигурања;
5. је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
6. није доставио потписане све обавезне обрасце дефинисане конкурсном документацијом
7. понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама;

У случају да се установи да техничка спецификација понуђеног производа или материјала, не одговара захтевима Наручиоца дефинисаним пројектом за извођење који је саставни део конкурсне документација и другим захтевима Наручиоца наведеним у конкурсној документацији, понуда Понуђача ће се одбити као неодговарајућа у складу са чланом 3. став 1. тачка 32) ЗЈН.

Образац о произвођачима материјала и опреме чини обавезни део понуде и саставни је део уговора о извођењу радова.

Понуђач се обавезује да уграђује материјале и опрему наведену у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме.

У случају немогућности прибављања и уградње материјала и опреме према понуђеним моделима и произвођачима у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме, Понуђач је дужан да прибави документ од произвођача којим образлаже немогућност испоруке (престанак производње и слично), као и предлог за замену еквивалентне опреме коју доставља на сагласност стручном надзору и Наручиоцу.

Предметни материјал и опрема који се замењује у односу на понуђене моделе и произвођаче у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме, уз сагласност стручног надзора

и наручиоца, мора бити еквивалентан и одговарати техничким карактеристикама претходно понуђеног добра и испоручен и уграђен по уговореној цени.

<u>Наручилац може одбити понуду</u> уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

(1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. ЗЈН-а;
(2) учинио повреду конкуренције;
(3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
(4) одбио да достави доказе и средства финансијског обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Докази на основу којих наручилац може одбити понуду су:

1. исправа о наплаћеној уговорној казни;
2. исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
3. правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
4. рекламације корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
5. извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
6. изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
7. доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
8. други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

21. НЕГАТИВНА РЕФЕРЕНЦА

Наручилац ће одбити понуду понуђача уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Докази из става 1. ове тачке су:

1) исправа о наплаћеној уговорној казни;
2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
3) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
4) рекламације корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
5) извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
6) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
7) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;

8) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Доказ из става 2. подтачка 3) ове тачке може да се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

22.РОКОВИ И НАЧИН ПОДНОШЕЊА ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА СА УПУТСТВОМ О УПЛАТИ ТАКСЕ ИЗ ЧЛАНА 156. ЗАКОНА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора у овом поступку јавне набавке и које је претрпело или би могло да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона (у даљем тексту: подносилац захтева).

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки на адресу: Немањина 22-26, 11000 Београд.

Захтев за заштиту права доставља се непосредно, електронском поштом на e-mail: jnbruma@ruma.rs, факсом на број **022/479-070** или препорученом пошиљком са повратницом.

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

1. 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 7 (седам) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања, и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона 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 члана 149. став 3. Закона, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

2. После доношења одлуке о додели уговора из члана 108. Закона или ***одлуке о обустави поступка јавне набавке из члана 109. Закона***, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 (десет) 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 из члана 149. ст. 3. и 4. Закона, 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 оспорати радње наручиоца за које је подносилац захтева по поднетом захтеву знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

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

После поднетог захтева за заштиту права, Наручилац спроводи, односно зауставља даље активности у складу са одредбом члана 150. Закона.

Подносилац захтева је дужан да уплати таксу на следећи рачун: **Текући рачун**: 840-30678845-06, **Модел**: 97, **Позив на број**: 50-016 **Прималац:** буџет Републике Србије.

Подносилац захтева дужан је да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу од:

-120.000 динара, ако се захтев за зштиту права подноси **пре отварања понуда** и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;

- 250.000 динара ако се захтев за зштиту права подноси **пре отварања понуда** и ако је процењена вредност већа од 120.000.000 динара;

-120.000 динара, ако се захтев за заштиту права подноси **након отварања понуда** и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;

- 0,1 % процењене вредности јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којем је додељен уговор, ако се захтев за заштиту права подноси **након отварања понуда** и ако је та вредност већа од 120.000.000 динара.

Поступак заштите права понуђача уређен је одредбама чл. 138. – 159. Закона, а посебна овлашћења Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки, одредбама чл. 160 до 167.Закона.

23.РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу којем је уговор додељен у року од 8 (осам) дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права.

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

24. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ**

1) Наручилац може, након закључења Уговора о јавној набавци **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ** без спровођења поступка јавне набавке, да повећа обим радова који су предмет уговора, ако је то повећање последица околности које су уочене у току реализације уговора и без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности. Вредност повећаног обима радова не може бити већа од 5% укупне вредности закљученог уговора, односно укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од 5.000.000 динара. Наведено ограничење не односи се на вишкове радова уколико су ти радови уговорени. (члан 115. ст. 1. и 3. Закона).

Ако вредност повећаног обима радова прелази прописане лимите, повећање обима предмета уговора не може се извршити без спровођења одговарајућег поступка јавне набавке.

Наручилац ће дозволити продужетак рока за извођење радова , ако наступе околности на које извођач радова није могао да утиче, а које се односе на:

1) природни догађај (пожар, поплава, земљотрес, изузетно лоше време неуобичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе и сл.);
2) мере које буду предвиђене актима надлежних органа;
3) услови за извођење радова у земљи или води, који нису предвиђени техничком документацијом;
4) закашњење наручиоца да Извођача радова уведе у посао;
5) хитне непредвиђени радови према члану 16. уговора, за које Извођач радова приликом извођења радова није знао нити је могао знати да се морају извести;
6) непредвиђене радове према члану 17. уговора, без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности.

У случају потребе извођења непредвиђених радова, поред продужења рока, наручилац ће дозволити и промену вредности закљученог уговора, до износа трошкова који су настали због

извођења тих радова, под условом да вредност тих трошкова не прелази прописане лимите за повећање обима предмета јавне набавке.

Наручилац доноси одлуку о измени уговора због повећања обима предмета јавне набавке или због промене других битних елемената уговора, у складу са чланом 115. Закона.

Изменом уговора, по било ком од наведених основа, **не може се мењати предмет јавне набавке.**

VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку ***(*ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ.*),*** ЈН број 404-135/18-IV

1)ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

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

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

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

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

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

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

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	*Назив учесника у заједничкој понуди:*	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име лица за контакт:	
2)	*Назив учесника у заједничкој понуди:*	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
3)	*Назив учесника у заједничкој понуди:*	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

Напомена: *Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају они понуђачи који подносе заједничку понуду. Потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.*

5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ *[(*ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ.*/*

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања	Рок плаћања је 45 дана од достављања оверених авансних, привремених ситуација и окончане ситуације
Рок важења понуде	___дана (минимум 60 дана од дана отварања понуда)
Рок извођења радова од дана увођења у посао	____дана (максимално 150 календарских дана од дана увођења у посао)
Гарантни период	___ месеци/а од дана примопредаје радова

НАПОМЕНА:
Овом понудом прихватамо све услове из позива за подношење понуда и конкурсне документације за ову јавну набавку

Датум Понуђач

М. П.

_____ _____

Напомене:
Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, понуду потписује члан групе понуђача који је Споразумом овлашћен да поднесе понуду, а понуду могу да потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача
Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.

VIII. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

На основу члана 26. став 2. Закона, _____,
(назив понуђача)
дајем следећу

ИЗЈАВУ
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Изјављујем, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да сам понуду у поступку јавне набавке.. ***(*ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ.***набавке,* бр *[404-135/18-IV]*, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум: М.П. Потпис понуђача

_____ _____

Напомена: *у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручулац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године.*
Уколико понуду подноси група понуђача, *Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.*

IX. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

На основу члана 88. став 1. Закона, _____, *као понуђач,*
назив понуђача
доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	***ИЗНОС ТРОШКА У РСД***
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

Датум: М.П. Потпис понуђача

_____ _____

Напомена: *достављање овог обрасца није обавезно.*

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

X. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА

Поступајући по одредби члана 75. став 2. Закона, _____,
назив понуђача
као овлашћено лице понуђача (или као законски заступник понуђача) , дајем следећу

ИЗЈАВУ

Изјављујем, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да је Понуђач _____ при састављању понуде за јавну набавку
назив понуђача
(*ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ.**бр. ***404-135/18-IV, поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и потврђујем да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум: М.П. Потпис понуђача

_____ _____

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

XI. МОДЕЛ УГОВОРА

УГОВОР
О ИЗВОЂЕЊУ ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА НА
***(*ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ.**

Закључен у _____, дана_____године, између:

НАРУЧИЛАЦ РАДОВА:

ОПШТИНСКА УПРАВА ОПШТИНЕ РУМА, ул. Главна бр. 107 Рума, матични број 08026106, шифра делатности 8411, ПИБ 101913980 коју заступа Начелник, **Душан Љубишић** (у даљем тексту: Наручилац),

и

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

_____са седиштем у _____
назив извођача
ул._____бр. _____, ПИБ_____ кога заступа
адреса
_____ (у даљем тексту: Извођач радова).

Или

Носилац посла _____са седиштем у _____
назив носиоца посла
ул._____бр. _____, ПИБ_____ кога заступа
адреса
_____ (у даљем тексту: Извођач радова) са члановима групе

_____са седиштем у _____
назив члана групе
ул._____бр. _____, ПИБ_____ и
адреса

_____са седиштем у _____
назив члана групе
ул._____бр. _____, ПИБ_____

или

Носилац посла _____са седиштем у _____
назив носиоца посла
ул._____бр. _____, ПИБ_____ кога заступа
адреса
_____ (у даљем тексту: Извођач радова) са подизвођачем

_____са седиштем у _____
назив Подизвођача
ул._____бр. _____, ПИБ_____ и

адреса

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац на основу члана 32. Закона о јавним набавкама („Службени гланик РС” број 124/12, 14/15 и 68/15), дана 22.10.2018. године, објавио Позив за подношење понуда у отвореном поступку и Конкурсну документацију, за јавну набавку извођења грађевинских радова надоградњи са реконструкцијом, адаптацијом и санацијом геронтолошког центра "Срем" у Руми,ЈН. Бр. 404-135/18-IV , на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца,

- да је у прописаним роковима спровео поступак јавне набавке, извршио оцену, вредновање и упоређивање понуда и да је као најповољнију понуду изабрао понуду коју је поднео Извођач радова, која у потпуности одговара свим условима из Закона о јавним набавкама, захтевима конкурсне документације, као и техничким спецификацијама;

- да се средства за извођење предметних радова обезбеђују у складу са Програмом обнове и унапређења објеката јавне намене у јавној својини у области образовања, здравства и социјалне заштите који је утврдила Влада Закључком 05 број: 351-3817/2016 од 8. априла 2016. године, Програмом о изменама и допунама Програма обнове и унапређења објеката јавне намене у јавној својини у области образовања, здравства и социјалне заштите Закључком број 351-9644/2016 од 11. октобра 2016. године као и са Програмом о измени и допунама Програма обнове и унапређења објеката јавне намене у јавној својини у области образовања, здравства и социјалне заштите који је утврдила Влада Закључком 05 број: 351-562/2017 од 24.01.2017. године, као и Програмом о изменама и допунама Програма обнове и унапређења објеката јавне намене у јавној својини у области образовања, здравства и социјалне заштите, који је утврдила Влада Закључком 05 Број: 351-8011/2018 од 28. августа 2018. године (у даљем тексту: Програм) преко Канцеларије за управљање јавним улагањима (у даљем тексту: Канцеларија);

-да је Наручилац у складу са чланом 108. став 1. Закона о јавним набавкама, донео Одлуку о додели уговора бр._____од_____ године, којом је уговор о јавној набавци доделио Извођачу радова.

Предмет уговора

Члан 2.

Предмет овог уговора су **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМИ**.

Ради извршења радова који су предмет Уговора, Извођач радова се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши грађевинске, грађевинско-занатске и припремно-завршне радове, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који су предмет овог уговора.

Вредност радова – цена

Члан 3.

Уговорне стране утврђују да цена свих радова који су предмет Уговора износи: _____ динара са ПДВ-ом*(словима: _____),* од чега је ПДВ_____, што без ПДВ-а износи _____ (*словима*:_____) а добијена је на основу јединичних цена из усвојене понуде Извођача радова број _____ од _____2018. године.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача радова.

Понуђеном ценом из става 1. овог Члана Уговора обухваћено је: вредност материјала, радне снаге, механизације, скеле, оплате, средства за рад, унутрашњи и спољашњи транспорт, чување и одржавање радова, осигурање и обезбеђење одвијања саобраћаја у току радова, обезбеђење целокупних радова, материјала, грађевинске механизације, гаранције, осигурање, рад ноћу и рад недељом и празником, све привремене радове потребне за извођење сталних радова, све таксе, накнаде, као и све трошкове мобилизације и демобилизације градилишта, организације истог, спровођење мера безбедности и здравља на раду и заштите животне средине, градилишних прикључака, припремних радова, градилишне ограде и градилишне табле, прилазне путеве и платое за комуникацију и организацију грађења, режијске и све друге трошкове који се јаве током извођења радова и који су потребни за извођење и завршетак радова у складу са захтевима Наручиоца. Уговорене јединичне цене за материјал, инсталације и сву опрему, подразумевају франко градилиште, односно објекат, размештено и изведено према техничкој документацији.

Услови и начин плаћања

Члан 4.

Плаћање уговорене цене ће се извршити на следећи начин:

1. Авансно, у висини од 30% од укупне уговорене цене уз достављање следеће документације:
- предрачуна у износу аванса;
- банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања.

2. У висини од 70%, по основу оверених привремених месечних ситуација и окончаној ситуацији, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из усвојене понуде бр. _____од _____ и потписаним од стране стручног надзора, у року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема оверене ситуације од стране стручног надзора, с тим што окончана ситуација мора износити минимум 10% (десет процената) од уговорене вредности.

Уплату средстава обрачунатих на начин и у роковима из става 1. овог члана, Канцеларија ће вршити директно на рачун Извођача радова.

Услов за оверу окончане ситуације је извршена примопредаја изведених радова.

Комплетну документацију неопходну за оверу привремене ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал и другу документацију Извођач радова доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач радова признаје без права приговора.

Рок за завршетак радова

Члан 5.

Извођач радова се обавезује да уговорене радове изведе у року од ____ (_____) календарских дана рачунајући од дана увођења у посао, а према приложеном динамичком плану, који је саставни део Уговора. У случају обуставе радова која се евидентира у грађевинском дневнику, рок за извођење радова се продужава за онолико дана колико је трајала обустава радова и тај рок се не обрачунава у календарске дане који су потребни за завршетак радова. Разлози за обуставу радова у складу са чланом 6. овог уговора су:

1. природни догађаји (пожар, поплава, земљотрес, изузетно лоше време неуобичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе и сл.);
2. мере предвиђене актима надлежних органа;

3. услови за извођење радова у земљи или води, који нису предвиђени техничком документацијом;

Датум увођења у посао стручни надзор уписује у грађевински дневник. Рок за увођење у посао је најкасније 10 дана од дана ступања на снагу овог Уговора уколико није другачије одређено.

Под завршетком радова сматра се дан њихове спремности за примопредају изведених радова, а што стручни надзор констатује у грађевинском дневнику.

Утврђени рокови су фиксни и не могу се мењати без сагласности Наручиоца.

Ако постоји оправдана сумња да ће радови бити изведени у уговореном року, Наручилац има право да затражи од Извођача радова да предузме потребне мере којима се обезбеђује одговарајуће убрзање радова и њихово усклађивање са уговореним планом грађења.

Члан 6.

Извођач радова има право да захтева продужење рока за извођење радова у случају у коме је због промењених околности или неиспуњења обавеза Наручиоца био спречен да изводи радове.

Као разлози због којих се, у смислу става 1. овог члана, може захтевати продужење рокова, сматрају се нарочито:

1. природни догађаји (пожар, поплава, земљотрес, изузетно лоше време неуобичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе и сл.);
2. мере предвиђене актима надлежних органа;
3. услови за извођење радова у земљи или води, који нису предвиђени техничком документациком;
4. закашњење увођења Извођача радова у посао;
5. хитне непредвиђени радови према члану 16. уговора, за које Извођач радова приликом извођења радова није знао нити је могао знати да се морају извести.
6. непредвиђене радове према члану 17. уговора, без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности

Наручилац одлучује да ли ће и за колико продужити рок за завршетак радова у року од 8 дана од дана када је Извођач радова затражио од Наручиоца да одлучи о продужењу рока за завршетак радова. Уколико Извођач радова пропусти да достави благовремено упозорење о кашњењу или не сарађује у смислу решавања овог кашњења, кашњење изазавано овим пропустом се неће разматрати приликом одређивања новог рока за завршетак радова.

Захтев за продужење рока за извођење радова Извођач радова писмено подноси Наручиоцу у року од једног дана од сазнања за околност, а најкасније 10 (десет) дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране закључе Анекс уговора у складу са одлуком коју Наручилац донесе на начин и под условима прописаним чланом 115. Закона.

У случају да Извођач радова не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

Ако Извођач радова падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

Уговорна казна

Члан 7.

Уколико Извођач радова не заврши радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу радова уговорну казну у висини 0,1% (0,1 процената) од укупно уговорене вредности без ПДВ-а за сваки дан закашњења. Уколико је укупан износ обрачунат по овом

основу већи од 5% од Укупне уговорене цене без ПДВ-а, Наручилац може једнострано раскинути Уговор.

Наплату уговорне казне Наручилац радова ће извршити, без претходног пристанка Извођача радова, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпео какву штету, може захтевати од Извођача радова и потпуну накнаду штете, независно од уговорене казне и заједно са њом.

Обавезе Извођача радова

Члан 8.

Извођач радова се обавезује да радове изведе у складу са важећим техничким прописима, документацијом и овим уговором као и да исте по завршетку преда Наручиоцу радова, као и:

(1) да пре почетка радова Наручиоцу радова достави решење о именовању одговорног Извођача радова. Уколико у току извођења радова дође до потребе за променом кључног особља које ће бити одговорно за извршење уговора и квалитет изведних радова, Извођач о томе обавештава Наручиоца и даје свој предлог на сагласност Наручиоцу. У случају промене кључног особља, особље мора бити квалификација истих или бољих од захтеваних у конкурсној документацији, што Извођач документује доказима.

(2) да по пријему пројектно-техничке документације исту детаљно прегледа и брижљиво проучи и у року од 10 дана, рачунајући од дана примопредаје техничке документације, достави у писаном облику Наручиоцу евентуалне примедбе на разматрање и даље поступање. Неблаговремено уочене или достављене примедбе, као и евентуални недостаци у пројектно-техничкој документацији који нису могли остати непознати да је пројектно-техничка документација, на време, савесно и брижљиво сагледана, неће се узете у обзир, нити ће имати утицаја на рок и цену извођења радова;

(3) да у року од 7 (седам) дана од дана потписивања уговора достави стручном надзору динамични план извођења радова;

(4) да о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту градилишну таблу у складу са важећим прописима;

(5) да се строго придржава мера заштите на раду;

(6) да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоцу радова да је завршио радове и да је спреман за њихову примопредају;

(7) да изводи радове према документацији на основу које је издато одобрење за изградњу, односно главном пројекту, у складу са прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета које важе за поједине врсте радова, инсталацију и опреме;

(8) да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребну за извођење уговором преузетих радова;

(9) да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац радова ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу радова;

(10) да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије;

(11) да на градилишту обезбеди уговор о грађењу, решење о одређивању одговорног извођача радова на градилишту и главни пројекат, односно документацију на основу које се објекат гради;

(12) да омогући вршење стручног надзора на објекту;

(13) да омогући сталан и несметан приступ Грађевинском дневнику на захтев Стручног надзора или Наручиоца;

(14) у случају немогућности прибављања и уградње материјала и опреме према понуђеним моделима и произвођачима наведеним у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме, Извођач је дужан да прибави документ од произвођача којим образлаже немогућност испоруке (престанак производње и слично), као и предлог за замену еквивалентне опреме коју доставља на сагласност стручном надзору и наручиоцу. Предметни материјал и опрема који се замењује у односу на понуђене моделе и произвођаче у поглављу Листа произвођача, уз сагласност стручног надзора и наручиоца, мора бити еквивалентан и одговарати техничким карактеристикама претходно понуђеног добра и испоручен и уграђен по уговореној цени.

(15) да омогући наручиоцу сталан надзор над радовима и контролу количине и квалитета употребљеног материјала;

(16) да поступа у складу са Законом о управљању отпадом;

(17) да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца радова датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;

(18) да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;

(19) да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци;

(20) да гарантује квалитет изведених радова и употребљеног материјала, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана;

(21) да обезбеди доказ о квалитету извршених радова, односно уграђеног материјала, инсталација и опреме;

(22) да Извођач отклони, све евентуално начињене штете на постојећим инсталацијама, објектима, саобраћајницама, јавним и приватним површинама.

Обавезе Наручиоца радова

Члан 9.

Наручилац радова ће обезбедити вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача радова.

Наручилац радова се обавезује да уведе Извођача радова у посао, предајући му техничку документацију као и обезбеђујући му несметан прилаз градилишту.

Наручилац радова се обавезује да учествује у раду комисије за примопредају и коначни обрачун изведених радова са стручним надзором и Извођачем радова.

Наручилац радова се обавезује да пре почетка рада на градилишту писменим актом одреди координатора за безбедност и здравље на раду у фази извођења радова, а у складу са законом који регулише ову област.

Евентуалне примедбе и предлози надзорног органа

Члан 10.

Евентуалне примедбе и предлози надзорног органа уписују се у грађевински дневник.

Извођач радова је дужан да поступи по оправданим примедбама и захтевима надзорног органа и да отклони недостатке у радовима у погледу којих су стављене примедбе и то на сопствени трошак.

Финансијско обезбеђење

Члан 11.

Извођач радова се обавезује да преда Наручиоцу ***банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања*** најкасније у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини аванса, са роком важности који је **30 дана** дужи од уговореног рока за завршетак радова, у корист Наручиоца. Вредност ове гаранције смањује се онако како се буде правдао износ исплаћеног аванса – пропорционално кроз вредности издатих ситуација.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања **мора се продужити.**

Извођач радова се обавезује да на дан закључења Уговора, а најкасније у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора, преда Наручиоцу ***банкарску гаранцију за добро извршење посла***, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у корист Наручиоца, у износу од 10% (десет процената) од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од уговореног рока за завршетак радова, с тим да евентуални продужетак рока за завршетак радова има за последицу и продужење рока важења гаранције, за исти број дана за који ће бити продужен и рок за завршетак радова.

Приликом примопредаје радова Извођач радова се обавезује да Наручиоцу преда ***банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року***, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у висини од 5% (пет процената) од укупне вредности изведених радова без ПДВ-а, са роком трајања који је 5 (пет) дана дужи од истека гарантног рока.

Осигурање

Члан 12.

Извођач радова је дужан да осигура радове, раднике, материјал и опрему од уобичајних ризика до њихове пуне вредности (осигурање објекта у изградњи) и достави наручиоцу полису осигурања, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова.

Извођач радова је такође дужан да достави наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

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

Гаранција за изведене радове и гарантни рок

Члан 13.

Извођач радова гарантује да су изведени радови у време примопредаје у складу са уговором, прописима и правилима струке и да немају мана које онемогућавају или умањују њихову вредност или њихову подобност за редовну употребу, односно употребу одређену уговором.

Гарантни рок за квалитет изведених радове износи 2 (две) године и рачуна се од датума примопредаје радова. Гарантни рок за сву уграђену опрему и материјал је у складу са гарантним роком произвођача рачунајући од датума примопредаје радова, с тим што је извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача опреме, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда Наручиоцу радова.

Извођач радова је дужан да о свом трошку отклони све недостатке који се покажу у току гарантног рока, а који су наступили услед тога што се Извођач није држао својих обавеза

у погледу квалитета радова и материјала у року од 5 дана од пријема писаног захтева од стране Наручиоца.

Независно од права из гаранције, Наручилац радова има право да од извођача радова захтева накнаду штете која је настала као последица неквалитетно изведених радова или уградње материјала неодговарајућег квалитета.

Квалитет уграђеног материјала

Члан 14.

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Достављени извештаји о квалитету уграђеног материјала морају бити издати од акредитоване лабораторије за тај тип материјала.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га може одбити и забранити његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност и функционалност објекта, Наручилац има право да тражи од Извођача радова да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује друго лице на терет Извођача радова.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши складу са законом којим се уређује планирање и изградња.

Извођач радова се не ослобађа одговорности ако је штета настала због тога што је при извођењу одређених радова поступао по захтевима Наручиоца.

Вишкови и мањкови радова

Члан 15.

За свако одступање од техничке документације на основу које се изводе радови и уграђује опрема, односно за свако одступање од уговорених радова, Извођач радова је дужан да о томе обавести Наручиоца и да тражи писмену сагласност за та одступања.

Извођач радова не може захтевати повећање уговорене цене за радове које је извршио без сагласности Наручиоца.

Вишкови или мањкови радова за чије извођење је Наручилац дао сагласност, обрачунавају се и плаћају по уговореним фиксним јединичним ценама и стварним количинама изведених радова, а у складу са Посебним узансама о грађењу („Сл. Лист СФРЈ“ бр. 18/77 у даљем тексту: Узансе).

Наручилац има право да у току извођења радова, односно монтаже опреме, одустане од дела радова и опреме предвиђених у техничкој документацији чија укупна вредност не прелази 10% укупне уговорене цене, под условом да се тим одустајањем не угрозе гарантоване карактеристике објекта као целине.

Хитни непредвиђени радови

Члан 16.

Хитни непредвиђени радови (према члану 634. Закона о облигационим односима) су они радови чије је предузимање било нужно због осигурања стабилности објекта или ради

спречевања настанка штете, а изазвани су неочекиваном тежом природом земљишта, неочекиваном појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајем.

Хитни непредвиђене радове Извођач радова може да изведе и без претходне сагласности наручиоца, ако због њихове хитности није био у могућности да прибави ту сагласност.

Извођач радова је дужан без одлагања обавестити Наручиоца о разлозима за извођење хитних непредвиђених радова и о предузетим мерама.

Извођач радова има право на правичну накнаду за хитне непредвиђене радове који су морали бити обављени.

Наручилац може раскинути овај уговор ако би услед хитних непредвиђених радова уговорена цена морала бити повећана за 5,0%, и више, о чему је дужан без одлагања обавестити Извођача радова.

У случају раскида уговора Наручилац је дужан исплатити Извођачу радова одговарајући део цене за већ извршене радове, као и правичну накнаду за учињене неопходне трошкове.

Непредвиђени радови

Члан 17.

Непредвиђени радови према члану 9. Посебних Узанси о грађењу („Сл. Лист СФРЈ“ бр. 18/77 у даљем тексту: Узансе) су они радови који нису уговорени, ни предвиђени пројектом, али су се јавили као последица околности које су уочене у току реализације уговора и без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности. У ове радове не спадају радови дефинисани чланом 15. и 16. овог уговора.

Непредвиђене радове Извођач радова не може да изведе без претходне сагласности наручиоца.

Извођач радова је дужан без одлагања обавестити Наручиоца о разлозима за извођење непредвиђених радова.

Извођач радова има право на правичну накнаду за непредвиђене радове који су морали бити обављени.

Наручилац може раскинути овај уговор ако би услед непредвиђених радова уговорена цена морала бити повећана за 5,0%, и више, о чему је дужан без одлагања обавестити Извођача радова.

У случају раскида уговора Наручилац је дужан исплатити Извођачу радова одговарајући део цене за већ извршене радове, као и правичну накнаду за учињене неопходне трошкове.

Примопредаја изведених радова

Члан 18.

Примопредаја изведених радова врши се по завршетку извођења уговорених радова на објекту, односно свих радова предвиђених одобрењем за изградњу или одобрењем за извођење радова и техничком документацијом. Примопредаја изведених радова може да се врши и упоредо са извођењем радова на захтев Наручиоца, ако по завршетку извођења свих радова на објекту не би могла да се изврши контрола дела изведених радова.

Примопредаја изведених радова обухвата контролу усклађености изведених радова са одобрењем за изградњу или одобрењем за извођење радова и техничком документацијом на основу које се изводе уговорени радови, као и са техничким прописима и стандардима који се односе на поједине врсте радова, односно материјала, опреме и инсталација.

Извођач радова о завршетку уговорених радова обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 15 (петнаест) дана од завршетка радова.

Комисију за примопредају радова именоваће Наручилац, а обавезно је чине 3 (три) представника Наручиоца, 1 (један) представник Стручног надзора, уз присуство Извођача радова.

Комисија сачињава записник о примопредаји.

Извођач радова је дужан да приликом примопредаје преда Наручиоцу, пре техничког прегледа пројекте изведених радова у два примерка са одговарајућим атестима за уграђени материјал и извештајима.

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач радова мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке Извођач радова не почне да отклања у року од 3 (три) дана и ако их не отклони у разумно утврђеном року, Наручилац има право да те недостатке отклони преко другог лица на терет Извођача радова.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом лицу, Наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Примопредају радова обезбедиће Наручилац у законски предвиђеном року.

Наручилац ће у моменту у примопредаје радова од стране Извођача радова примити на коришћење изведене радове.

Коначни обрачун

Члан 19.

Коначну количину и вредност изведених радова по Уговору утврђује Комисија за коначни обрачун на бази стварно изведених радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непромењиве.

Комисију за коначни обрачун именоваће Наручилац радова, а обавезно је чине 3 (три) представника Наручиоца, 1 (један) представник Стручног надзора, уз присуство Извођача радова.

Комисија сачињава Записник о коначном обрачуну изведених радова.

Окончана ситуација за изведене радове испоставља се истовремено са Записником о примопредаји и Записником о коначном обрачуну изведених радова.

Раскид Уговора

Члан 20.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор уколико Извођач радова касни са извођењем радова дуже од 15 (петнаест) календарских дана.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора, као и ако Извођач радова не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова.

Наручилац задржава право да једнострано раскине уговор у случају да Извођач није омогућио несметан приступ Грађевинском дневнику на захтев Стручног надзора и Наручиоца.

Наручилац може једнострано раскинути уговор уколико Извођач ангажује лице као подизвођача које није наведено у понуди у уговору о јавној набавци, у складу са чланом 170. став 1. тачка 4. ЗЈН.

Наручилац може једнострано раскинути уговор и у случају недостатка средстава за његову реализацију.

Уколико дође до раскида Уговора пре завршетка свих радова чије извођење је било предмет овог Уговора заједничка Комисија ће сачинити Записник о до тада стварно изведеним радовима и њиховој вредности у складу са Уговором.

Уговор се раскида писаном изјавом која садржи основ за раскид уговора и доставља се другој уговорној страни.

У случају раскида Уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта као и преглед стварно изведеним радова до дана раскида уговора, потписан од стране одговорног извођача радова и надзорног органа.

Измене уговора

Члан 21.

Наручилац може, након закључења овог уговора, без спровођења поступка јавне набавке, да повећа обим радова који су предмет уговора, ако је то повећање последица околности које су уочене у току реализације уговора и без чијег извођења циљ закљученог

уговора не би био остварен у потпуности, а у складу су са дефиницијама датим у члану 16. и 17. овог уговора. Вредност повећаног обима радова не може бити већа од 5% укупне вредности закљученог уговора, односно укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од 5.000.000 динара. Наведено ограничење не односи се на вишкове радова уколико су ти радови уговорени. (члан 115. ст. 1. и 3. Закона).

Ако вредност повећаног обима радова прелази прописане лимите, повећање обима предмета уговора не може се извршити без спровођења одговарајућег поступка јавне набавке.

Наручилац ће дозволити продужетак рока за извођење радова, ако наступе околности на које извођач радова није могао да утиче, а које се односе на:

1) природни догађај (пожар, поплава, земљотрес, изузетно лоше време неуобичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе и сл.);
2) мере које буду предвиђене актима надлежних органа;
3) услови за извођење радова у земљи или води, који нису предвиђени техничком документацијом;
4) закашњење наручиоца да Извођача радова уведе у посао;
5) хитне непредвиђене радове према члану 16. уговора, за које Извођач радова приликом извођења радова није знао нити је могао знати да се морају извести.
6) непредвиђене радове према члану 17. уговора, без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности,а који нису били уговорени, ни предвиђени пројектом.

Члан 22.

У случају потребе извођења непредвиђених радова, поред продужења рока, наручилац ће дозволити и промену цене, до износа трошкова који су настали због извођења тих радова, под условом да вредност тих трошкова не прелази прописане лимите за повећање обима предмета јавне набавке.

У року од 3 дана од почетка извођења радова на позицијама непредвиђених радова, Извођач је у обавези да достави Надзорном органу на сагласност Понуду са анализом цена за наведене позиције непредвиђених радова.

Наручилац доноси одлуку о измени уговора због повећања обима предмета јавне набавке или због промене других битних елемената уговора, у складу са чланом 115. Закона.

Изменом уговора, по било ком од наведених основа, не може се мењати предмет јавне набавке.

Сходна примена других прописа

Члан 23.

На питања која овим уговором нису посебно утврђена, примењују се одговарајуће одредбе закона којим се уређује планирање и изградња и закона којим се уређују облигациони односи.

Саставни део уговора

Члан 24.

Прилози и саставни делови овог Уговора су:
- техничка документација
- понуда Извођача радова бр. _____ од _____. Године
- образац о произвођачима материјала и опреме
- динамика извођења радова

Решавање спорова

Члан 25.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно. Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Сремској Митровици

Број примерака уговора

Члан 26.

Овај уговор сачињен је у 6 (шест) једнака примерка, по 2 (два) за сваку уговорну страну и 2 (два) за Канцеларију за управљање јавним улагањима.

Ступање на снагу

Члан 27.

Овај уговор се сматра закљученим када га потпишу обе уговорне стране а ступа на снагу даном предаје Наручиоцу банкарске гаранције за добро извршење посла од стране Извођача радова.

ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА	**ЗА НАРУЧИОЦА**
_____	_____
	Начелник, Душан Љубишић
МП.	МП.

САГЛАСНА:
КАНЦЕЛАРИЈА ЗА УПРАВЉАЊЕ ЈАВНИМ УЛАГАЊИМА

В.Д. ДИРЕКТОРА Марко Благојевић

Датум _____

XII. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

РЕКОНСТРУКЦИЈА ОБЈЕКАТА ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТРА "СРЕМ"							
Физикална и радна терапија							
Редни број	**Опис**	**Јед.мере**	**Количине**	**Јединична цена без ПДВ-а**	**Јединична цена без ПДВ-а**	**Укупна цена без ПДВ-а**	**Укупна цена без ПДВ-а**
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Пажљива демонтажа постојећих унутрашњих врата са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по комаду.	ком	9,00				
Укупно припремни радови							
II УНУТРАШЊА БРАВАРИЈА							
1	Израда и постављање једнокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а савишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки бездодатка олова.	m^2	15,03				

	Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2						
2	Израда и постављање двокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом. Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава. Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере	m^2	7,44				

	узети на лицу места. Обрачун по m2.						
Укупно унутрашња браварија							
III МОЛЕРСКИ РАДОВИ							
1	Бојење постојећих зидова од опеке са дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.	m^2	287,17				
2	Бојење постојећих зидова од опеке са дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.	m^2	138,35				
Укупно молерски радови							
IV ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ							

1	Набавка материјала и израда термо-изолације на поду свих просторија. Материјал је камена вуна дебљине 10 цм, назива NaturBoard FIT или одговарајуће. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m2.	m2	138,35				
2	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају, обележе и укроје у суво, а затим се лепе на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и припрема подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа маса на цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа).	m2	138,35				

	Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за нора подну облогу КР 430 или одговарајуће). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се завршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m2 пода.						
Укупно подополагачки радови							
V ЛИМАРСКИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих олучних вертикала, израда свих неопходних преправки на свакој вертикали-како би могла да се угради топлотна изолација на фасадним зидовима у дебљини од 12 cm, монтирање преправљених		10,40				

	вертикала на фасаду. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 олучне вертикале.	m^1					
Укупно лимарски радови							
VI ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ							
1	Набавка материјала и израда термичке фасаде. Материјал је фасадна вуна дебљине 12 cm типа Rockwool frontmax E или одговарајуће. Лепљење беле фасадне вуне вршити RÖFIX Unistarlight-ом или слично, отпорности преко 10J на механичке ударце, лепком за лепљење и армирање. Лепак је системски и испитан је према ETAG-у 004. Плоче се постављају у равнини и тесно приљубљене и повезане уздужном изменичном везом. Препусти плоча морају бити минимално 25 cm. Због допуштених одступања у мерама изолацијског материјала фуге ширине до 4mm (HUPFAS) или >2 mm морају се испунити истим изолацијским материјалом, а фуге мање од наведених одступања одговарајућом	m^2	110,05				

	пеном, која је прописана од произвођача. За смањивање могућности појаве хладних мостова, лепак не сме бити у фугама. Код отвора плоче се морају тако поставити да се фуга код спојева плоча не наставља на ивицу отвора. Типловање се врши са минимално 6 типлова/m2. У подручју ивица објекта, може се повећати број типлова. Дужина типлова се одређује дебљина лепка + дебљина TI плоче. H1 eco 8Z - утапајући типл с челичним ексером d= 135 mm, категорија употребе A/B/C. Два до три дана након лепљења стиропора, наноси се RÖFIX Unistarlight системски лепак и и маса за армирање, и то RÖFIX зупчастим глетером R16 и назубљује се истим глетером.Армирани слој мора имати дебљину 5 mm. У свежу масу за армирањесе поставља стаклена мрежица за армирање, вертикално или хоризонтално са преклопима најмање 10 cm. Стаклена мрежица RÖFIX P50, >145 g/m2 за армирање би требала бити у спољној трећини						

	арирајућег слоја. Арматурни слој се обавезно наноси у једном радном кораку. Потребно је извршити претпремаз за пастозне завршне малтере на основним малтерима и масама за изравнавање RÖFIX Putzgrund Premium у белој боји. Минимална дебљина завршног слоја код код пуне структуре је 1,5 mm, а код рајбоване структуре је 2 mm. Структурисани завршни минерални малтер RÖFIX 715 завршни малтер, отпоран на временске утицаје за фасаде на TIS и основним малтерима. Подлога мора бити сува, носива и без нечистоћа. Минимално, пре наношења завршног малтера, подлогу добро премазати предпремазом. Потребно је уградити угаоне лајсне и окапне профиле на свим ивицама, као и 3D лајсне на споју прозора и фасаде. Са свим радом и материјалом и употребом скеле, обрачун по m^2. Потребно је приложити сертификат ETAG 004 као доказ испитаности комплетног						

	фасадног система.						
2	Набавка материјала и израда термо-изолације на међуспратној конструкцији ка негрејаном простору - тавану. Материјал је камена вуна дебљине 10 цм, назива NaturBoard FIT. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар A1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.	m^2	138,35				
3	Набавка материјала и израда топлотне изолације сокла. Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal или одговарајуће. Изолационе плоче се постављају на основни зид лепљењем полимер-цементним лепком који се наноси на плоче линијски по обиму и тачкасто по површини плоче, а затим и механички	m^2	10,06				

	причвршћују (6 – 8 типлова/м2). Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Потом се за танкослојне фасаде наноси слој лепка у који се утискује арматурна мрежица од стаклених влакана и слој лепка за глетовање. Завршни слој фасаде мора да буде паропропусан. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.						
4	Постављање, скидање и амортизација фасадне скеле. Обрачун по m^2 фасаде.	m^2	500,00				
Укупно фасадерски радови							
	VII РАЗНИ РАДОВИ						
1	Демонтажа постојећих спољних клима јединица ради постављања топлотне изолације, уградња нових дужих носача за клима јединице и поновна монтажа постојећих спољних клима	ком	2,00				

	јединица. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по комаду ограде.						
Укупно разни радови							
Укупно за Физикална и радна терапија							
НАЗИВ ДЕЛА ОБЈЕКТА: Блок "А"							
НАПОМЕНА- Овим предмером су обухваћени сви трошкови вазани за набавку, уградњу, транспорт, складиштење, царињење и слично. - Пражњење водоводне инсталације(топла и хладна вода) и инсталације централног грејања и пуњење истих, без обзира колико се то пута ради (због фазности извођења радова) је урачунато у понуђену цену. - С обзиром да је објекат усељен, радови ће се обављати по неким технолошким целинама које су међусобно повезане (по 4 гарсоњере или слично) тако да се организација посла треба томе прилагодити							
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Пажљива демонтажа постојећих унутрашњих врата са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по комаду.	ком.	158,00				
2	Пажљива демонтажа постојећих спољашњих врата и прозора са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по комаду.	ком.	136,00				
Укупно припремни радови							

II УНУТРАШЊА БРАВАРИЈА							
1	Израда и постављање једнокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m^2.	m^2	302,00				
2	Израда и постављање двокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном	m^2	29,77				

	челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2.						
Укупно унутрашња браварија							
III ФАСАДНА БРАВАРИЈА							

1	Израда и монтажа PVC фасадних врата у приземљу у свему према нацрту. Број комора: 5 комора. Топлотна изолација: К= 1,3 W/м²К (стандардна арматура).Топлотна изолација: арматура с прекинутим топлотним мостом: К= 1,2 W/м²К. Звучна изолација: висина изолације до класе 5 (према ВДИ 2719). Против - провална заштита: отпорност до класе 3 (ДИН В ЕНВ 1627). Пропусност ваздуха: 4 (ЕН 12207). Заптивање на ударе кише: 9А (ЕН 12208). Оков квалитетан са атестима за потребну носивост. Уградња врата је РАЛ УГРАДЊА помоћу заптивних фолија. Приликом уградње користи се унутрашња и спољашна фолија, нискоекспанзиона пур пена и лепак за лепљење фолије. У цену улази сав потребан материјал и рад. Пре израде браварије све мере узети на градилишту, израдити радионичку документацију са детаљима и на исту добити сагласност инвеститора.Обрачун по комаду. Врата опремљена инокс рукохватима према нацрту. Брава цилиндрична кодирана.						
	Фасадна врата, у свему према нацрту, дим. 140 x 230 cm, (пос 11).	ком.	1,00				
	Фасадна врата, у свему према нацрту, дим. 90 x 230 cm, (пос 17).	ком.	1,00				
2	Фасадни прозори и врата израђени од ПВЦ профила, минималне ширине 70 mm, бела боја. Број комора: 5 комора. Топлотна изолација: К= 1,3 W/м²К (стандардна арматура).Топлотна изолација: арматура с прекинутим топлотним мостом: К= 1,2 W/м²К. Звучна изолација: висина изолације до класе 5 (према ВДИ 2719). Против - провална заштита: отпорност до класе 3 (ДИН В ЕНВ 1627). Пропусност ваздуха: 4 (ЕН 12207). Заптивање на ударе кише: 9А (ЕН 12208). Профили су ојачани поцинчаним профилима минималне дебљине 1,5 mm, фабричке производње. ПВЦ профили морају бити сигурни за околину, обавезно је приложити цертификат-grenleine. Оквир прозора предвидети са профилом за прикључак подрозорске клупице. Поља се отварају, вентус око доње хоризонталне осовине. Оков стандардног квалитета, минималне носивости 80 kg, минимално једно затварање по страници крила. Остакљење са двоструким нискоемисионим стаклом пуњеним аргоном. У цену улази спољашња алуминијска окапница и унутрашња ПВЦ клупица беле боје.						

	фолије. У цену улази сав потребан материјал и рад осим заптивних фолија. Пре израде браварије све мере узети на градилишту, израдити радионичку документацији са детаљима и на исту добити сагласност инвеститора. Обрачун по комаду.						
	Балконска врата, у свему према нацрту, дим. 100 x 230 cm, (пос 1). Врата имају ролетну.	ком.	40,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 100 x 145 cm, (пос 2). Прозор има ролетну. Прозор има роло комарник.	ком.	41,00				
	Балконска врата, у свему према нацрту, дим. 140 x 230 cm, (пос 3). Врата имају ролетну.	ком.	2,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 140 x 140 cm, (пос 4). Прозор има ролетну. Прозор има роло комарник.	ком.	6,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 78 x 130 cm,(пос 5). Прозор има фиксни комарник.	ком.	14,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 350x120 cm,(пос 6). Прозор има фиксни комарник.	ком.	1,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 55 x 90 cm, (пос 7). Прозор има фиксни комарник.	ком.	6,00				

	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 170 x 90 cm,(пос 8). Прозор има фиксни комарник.	ком.	16,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 100 x 140 cm,(пос 9). Прозор има ролетну. Прозор има роло комарник.	ком.	2,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 180 x 250 cm,(пос 13).	ком.	1,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 180 x 250 cm, (пос 13').	ком.	1,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 57 x 247 cm, (пос 18).	ком.	2,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 57 x 370 cm, (пос 19).	ком.	1,00				
	Фасадни прозор, у свему према нацрту, дим. 90 x 90 cm, (пос 21). Прозор има фиксни комарник.	ком.	1,00				
	Набавка и уградња спољашњих алуминијских окапнице у боји по избору инвеститора. Са свим радом и материјалом, обрачун по m^1.	m^1	70,00				

	Набавка и уградња унутрашњих ПВЦ клупица беле боје. Са свим радом и материјалом, обрачун по m^1.	m^1	70,00				
	Набавка заптивних фолија за РАЛ уградњу прозора и њихово постављање. Подразумева спољну и унутрашњу фолију које су једним крајем налепљене на рам прозора, а другом страном су налепљене на зид. Лепљење на зид остварити силиконском масом. Са свим радом и материјалом, обрачун по m^1.	m^1	650,00				
Укупно фасадна браварија							
IV МОЛЕРСКИ РАДОВИ							
1	Бојење постојећих зидова од опеке дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће, у два слоја. У цену урачунати сав потребан материјал и рад. Обрачун по м2 Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут.	m^2	4.952,80				

	Обрачун по m^2.						
2	Бојење плафона дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће, у два слоја. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Подбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.	m^2	2.065,17				
Укупно молерски радови							
V ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ							
1	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају, обележе и укроје у суво, а затим се лепе на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и припрема подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа маса на	m^2	767,94				

	цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за нора подну облогу КР 430 или одговарајућег). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се завршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m^2 пода.						
Укупно подополагачки радови							
VI ЛИМАРСКИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих олучних вертикала, израда свих неопходних преправки на свакој вертикали-како би	m^1	105,00				

	могла да се угради топлотна изолација на фасадним зидовима у дебљини од 8 cm, монтирање преправљених вертикала на фасаду. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 олучне вертикале.						
Укупно лимарски радови							
VII ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ							
1	Набавка материјала и израда термичке фасаде. Материјал је фасадна вуна дебљине 12 cm типа Rockwool frontmax E или слично. Лепљење беле фасадне вуне вршити RÖFIX Unistarlight-ом или одговарајуће, отпорности преко 10J на механичке ударце, лепком за лепљење и армирање. Лепак је системски и испитан је према ETAG-у 004. Плоче се постављају у равнини и тесно приљубљене и повезане уздужном изменичном везом. Препусти плоча морају бити минимално 25 cm. Због допуштених одступања у мерама изолацијског материјала фуге ширине до 4mm (HUPFAS) или >2 mm	m^2	1.450,00				

	морају се испунити истим изолацијским материјалом, а фуге мање од наведених одступања одговарајућом пеном, која је прописана од произвођача. За смањивање могућности појаве хладних мостова, лепак не сме бити у фугама. Код отвора плоче се морају тако поставити да се фуга код спојева плоча не наставља на ивицу отвора. Типловање се врши са минимално 6 типлова/m2. У подручју ивица објекта, може се повећати број типлова. Дужина типлова се одређује дебљина лепка + дебљина TI плоче. H1 eco 8Z - утапајући типл с челичним ексером d= 135 mm, категорија употребе A/B/C. Два до три дана након лепљења стиропора, наноси се RÖFIX Unistarlight системски лепак и и маса за армирање, и то RÖFIX зупчастим глетером R16 и назубљује се истим глетером.Армирани слој мора имати дебљину 5 mm. У свежу масу за армирањесе поставља стаклена мрежица за армирање, вертикално или						

	хоризонтално са преклопима најмање 10 cm. Стаклена мрежица RÖFIX P50, >145 g/m2 за армирање би требала бити у спољној трећини арирајућег слоја. Арматурни слој се обавезно наноси у једном радном кораку. Потребно је извршити претпремаз за пастозне завршне малтере на основним малтерима и масама за изравнавање RÖFIX Putzgrund Premium у белој боји. Минимална дебљина завршног слоја код код пуне структуре је 1,5 mm, а код рајбоване структуре је 2 mm. Структурисани завршни минерални малтер RÖFIX 715 завршни малтер, отпоран на временске утицаје за фасаде на TIS и основним малтерима. Подлога мора бити сува, носива и без нечистоћа. Минимално, пре наношења завршног малтера, подлогу добро премазати предпремазом. Потребно је уградити угаоне лајсне и окапне профиле на свим ивицама, као и 3D лајсне на						

	споју прозора и фасаде. Са свим радом и материјалом и употребом скеле, обрачун по m2. Потребно је приложити сертификат ETAG 004 као доказ испитаности комплетног фасадног система.						
2	Набавка материјала и израда термо-изолације на међуспратној конструкцији ка негрејаном простору - тавану. Материјал је камена вуна дебљине 8 цм, назива NaturBoard FIT. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.	m^2	1.000,00				
3	Набавка материјала и израда топлотне изолације сокла. Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal или одговарајуће. Изолационе плоче се постављају на основни зид	m^2	150,00				

	лепљењем полимер-цементним лепком који се наноси на плоче линијски по обиму и тачкасто по површини плоче, а затим и механички причвршћују (6 – 8 типлова/m^2). Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Потом се за танкослојне фасаде наноси слој лепка у који се утискује арматурна мрежица од стаклених влакана и слој лепка за глетовање. Завршни слој фасаде мора да буде паропропусан. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.						
4	Набавка материјала и израда фасаде на елементима фасаде који се не изолују топлотно (стубови који носе лађе, међуспратне таванице лађа, кровни венац). На очишћену подлогу наноси се основни слој а потом завршна обрада	m^2	580,00				

	фасаде- минерална фасада- Rofix 715. На оштећеним деловима треба обити постојећи малтер и обраду mikroarmiranim malterom Rofix Renoplusom i P50 мрежицом. Са свим радом и материјалом и употребом скеле обрачун по m^2.						
5	Постављање, скидање и амортизација фасадне скеле. Обрачун по m^2 фасаде.	m^2	1.200,00				
Укупно фасадерски радови							
VIII РАЗНИ РАДОВИ							
1	Израда вертикалне хидроизолације на соклу битуменским хидроизолационим тракама. Преко очишћене и отпрашене бетонске подлоге најпре извести један премаз битулита А или еквивалент, преко којег залепити траку Кондор 4 у два слоја или одговарајуће. У цену урачуната хидроизолација са свим радом и материјалом обрачунати по m^2.	m^2	7,00				
2	Демонтажа постојећих спољних клима јединица ради постављања топлотне изолације, уградња нових	ком.	14,00				

	дужих носача за клима јединице и поновна монтажа постојећих спољних клима јединица. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по комаду ограде.						
3	Припрема унутрашњих шпалетни за РАЛ уградњу врата помоћу заптивних фолија. Све неравнине обрадити микроармираном масом типа Rofix Renoplus или одговарајуће тако да шпалетна буде равна за лепљење РАЛ фолије. Унутрашња шпалетна ширине 12 cm, укупно 135 позиција фасадне столарије. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 обрађене шпалетне.	m^1	650,00				
4	Обрада унутрашњих шпалетни око новоуграђене унутрашње столарије након уградње врата. Обрада се врши микроармираним малтером Rofix Renoplus или одговарајуће потребне дебљине на ивицама се уграђује лајсна. Шпалетне се глетују у два слоја и завршно	m^1	650,00				

	боје дисперзијом- бела боја tipa Rofix . Унутрашња шпалетна ширине 20 cm, укупно 135 позиција фасадне столарије. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 обрађене шпалетне.						
5	Набавка материјала и уградња сокла од керамичких плочица на лођама након уградње топлотне изолације. Висина сокла је 8cm. Плочице уградити у лепку типа Rofix 610 bianco или одговарајуће. Плочице су идентичне или сличне постојећим плочицама цене до 1200 дин. Обрачун по m^1 уграђене сокле, сав материјал и рад улази у цену.	m^1	170,00				
Укупно разни радови							
Б ГРАЂЕВИНСКО - ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КУПАТИЛА ОБЈЕКТА "А"							
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа санитарије из купатила крила "а" и крила "б" (умиваоници, ВЦ шоље,	ком	75,00				

	узидане туш кабине) са батеријама и свом припадајућом опемом (водокотлић, огледало, држач туша, ПВЦ завеса, држачи сапуна, пешкира, сапуњаре...). Демонтирани материјал спустити и сложити у дворишту објекта или утовати у возиријело и одвожење на депонију до 5 км, по избору наручиоца. Обрачун по комаду санитарије						
2	Демонтажа судопера са припадајућом опремом. Демонтиране судопере, скинуте батерије и сифоне обележити и однети у магацин, до поновне монтаже. Обрачун по комаду судопере	ком	26,00				
3	Демонтирање радијатора из купатила. Демонтиране ливене радијаторе "Термик 2 " (трочланскасти, 600/160) обележити и сложити у магацин, да чекају бојење и каснију монтажу на исто место. Обрачун по комаду демонтираног радијатора	ком	25,00				

4	Демонитање све електро инсталације у купатилима (плафонска светиљка, вентилатор, поклопац кутије за изједначавање потецијала, прекидач светла у огледалу, разводна кутија у ОГ изведби...). Све то треба скунути, обележити и сложити у магацин, да чекају каснију монтажу на исто место. Обрачун по комаду купатила	ком	25,00				
5	Рушење подне кострукције санитарних чворова приземља и I спрата. Подну констркцију чине керамичке плочице на цементној кошуљици тервол 5-10 cm а кроз њу пролазе и подни сливник и веза туш каде са доњим разводом канализације, као и део водоводне инсталације. Водити рачуна да се хидроизолација као и водоводне и канализационе не оштете, (у противном се исто мора поправити, што је онда урачунато у цену решења). Посебну пажњу обратити на рушење дела пода који је у ширини врата и	m^2	102,00				

	представља спој керамичких плочица и ПВЦ пода кухиња, јер прагови не постоје, а под кухиње се не реконструише. Шут треба скинути у двориште, утоварити у возило и одвести на депонију до 5 км. Обарчун по m^2 срушене подне конструкције						
6	Скидање спуштеног плафона у "архиви". Потребно је пажљиво скинути растер плоче типа АРМСТРОНГ и ако треба, део потконструкције да би се могли извести планирани радови. Све скинуто сложити у магацин за каснију уградњу. Обрачун по m^2 скинуте плафонске конструкције	m^2	5,94				
7	Демонтажа спуштеног плафона од гипс картонских плоча у делу трпезарије. Скинути материјал утоварити у возило и однети на градску депонију до 5 km. Обрачун по m^2 стварно демонтираног плафона	m^2	25,92				
8	Обијање малтера (тако да се не оштети под и сокла) са зидова ходника и (или) соба на деловима где се показала	m^2	82,93				

	влага. Шут утоватити у возило и однети на градску депонију до 5 km, а зидове оставити да се исуше. Обрачун по m^2 обијеног малтера						
Укупно припремни радови							
II НОВИ РАДОВИ							
1	Израда хидроизолације бетонског пода (у делу у коме мора бити оштећена, због разбијања подне конструкције). Наношење хладног премза битулита "А" преко бетонске пподлоге изнад тла. Подлога мора бити сува и добро очишћена. Хладни премаз битулита "А" нанети четком или прскањем, на температури вишој од 10 степени. Преко битулита заварити хидроизолацију (КОНДОР V3 или одговарајући) са преклопом од 10 cm. Обрачун по m^2 изоловане површине	m^2	12,42				
2	Израда хидроизолације пода и зидова купатила полимерцементним	m^2	161,02				

	хидроизолационим премазима типа **Rofix Optiseal 345 1K или одговрајуће.** Подлогу претхнодно добро очистити и припремити премазом прајмером типа Rofix AP320 или одговарајуће. Изолацију извести у три слоја а спојеве пода и зида ојачати стакленом мрежицом (145 g/m^2). Посебну пажњу посветити изради изолације око сливника, продора цеви кроз плочу и зид и спојевима зида и пода. Изолација се ради непосредно испод подне облоге, а на цементној кошуљици. Обрачун по m^2 изведене хидроизолације						
3	Малтерисање унутрашњих зидова. Малтерисање (раније обијених површина или делова кухиња где је прошла инсталација новог водовода) унутрашњих зидова од опеке или гитер блока КМ 13 na 2cm дебљине готовим машинскимк малтером типа Rofix 510- Све бетонске површине претходно премазати са бетон контактом Rofix 12. Обрачун	m^2	107,63				

	по m^2 малтерисане површине						
4	Израда микроармиране цементне кошуљице d=4-5 cm од ЦМ13 (армирано полипропиленским влакнима). Цементна кошуљица се престаља преко термоизолације од стиропора (која је посебно обрачуната). Цементна кошуљица је поглога подној облози и ради се у паду са сливницима. Обрачун по m^2 кошуљице	m^2	112,82				
5	Израда термоизолације пода приземља ЕПС- стиропором d=4 cm густине 30 kg/m^3. Подлогу добро очистити а стиропор пажљиво поставити, тако да нема шупљина између табли. Обрачун по m^2 постављене термоизолације	m^2	47,85				
6	Израда термоизолације пода спрата ЕПС- стиропором d=9 cm густине 30 kg/m^3. Подлогу добро очистити а стиропор пажљиво поставити, тако да нема шупљина између табли. Обрачун по m^2 постављене термоизолације	m^2	64,97				

7	Израда спуштеног плафона у купатилима. На металну потконструкцију плафона поставити растер плоче типа АРМСТРОНГ (по избору наручиоца) или одговарајуће, како би се сакриле инсталације испод плафона. Обрачун по m^2 пуштеног плафона	m^2	105,80				
8	Израда спуштеног плафона у архиви. На постојећу метану или нову потконструкцију плафона ппоставити раније раније скинуте растер плоче типа АРМСТРОНГ. Обрачун по m^2 спуштеног плафона	m^2	5,94				
9	Израда спуштеног плафона у трпезарији. На постојећу металну или нову потконструкцију плафона на место скинутих ппоставити нове гипс картонске плоче 1.25 cm. У цену улази Обрачун по m^2 спуштеног плафона	m^2	25,92				
10	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају, обележе и укроје у суво а затим се лепе	m^2	133,03				

	на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и рипрем подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа маса на цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за нора подну облогу КР 430 или одговарајућег). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се заавршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Просечна величина купатила је 4 m^2 а						

	дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m^2 пода.						
11	Израда техничког канала испод плафона. Просечан пресек канала је 60x40 cm. Носећа потконструкција је од металних прфила а опшива се са две стране гипс картонским плочама отпорним на влагу. На местима где канал прелази преко надсветла потребно је ту површину затворити у бело обојеном гипс картонском плочом. Обрачун по m^1 опшивеног канала	m^2	48,80				
12	Набавка и постављање зидних керамичких плочица у две боје са једним редом листеле. Димензију, боју и распоред плочица бира наручилац. Плочице се постављају до под плафон, у лепку, преко постојећих зидних плочица а са потребном припремом подлоге. Плочице I класе, домаће производње, поставити у слогу фуга на фугу. По потреби, ивице плочица ручно добрусити.	m^2	495,26				

	Обложене површине морају бити равне и вертикалне. Постављене плочице фуговати и очистити.У цену улазе и ПВЦ угаоне лајснеоко прозора и на свим угловима. Обрачун по m^2 плочица						
13	Бојење нових гипс картонских плафона трпезарије полудисперзијом (у тону који одабере наручилац) са постављањем мрежица у угловима и на спојевима плоча, глетовањем и свим потребним предрадњама. Обрачун по m^2 бојене површине	m^2	82,93				
14	Монтажа судопера. После завршених радова, судопере са сифоном (из магацина) монтирати на исто место. Обрачун по комаду судопере	ком	26,00				
15	Монтирање радијатора у купатила. После постављања зидних керамичких плочица, демонтиране трочланкасте ливене радијаторе "Термик 2" 600/160 из магацина вратити на исто место. Цеви (6 m^1 по радијатору) и радијатор за свако купатило пре монтаже треба очистити и бојити	ком	25,00				

	термоотпорном бојом. Обрачун по ком монтираног раијатора						
16	Набавка и монтажа ЛЕД светиљки за купатила. Набавити и монтирати нове уградне светиљке за куптила са ЛЕД сијалицама од 11 W у водотесној изведби у спуштени плафон (на пример PHILIPS, модел ДН130Б или одговарајуће). У цени је и продужење каблова са раније скинуте плафонске светиљке до нове светиљке (дужине цца 40 cm). Обрачун по комаду светиљке	ком	25,00				
17	Монтажа електро опреме за купатила. Раније скинуту и сачувану опрему (вентилатор, поклопац кутије за изједначавање потенцијала, разводна кутија у ОГ изведби а прекидач светла у огледалу треба затворити, јер се више не користи) по завршетку радова треба монтирати на исто место. Обрачун по комаду купатила	ком	25,00				
18	Монтажа носача ПВЦ завеса за туш каду - "Л" паравана. После постављених	ком	25,00				

	керамичких плочица и конструкције спуштеног плафона поставити параван за каду који је израђен од алуминијумских пластифицираних цеви Ø 25 mm. Параван се причвршћује за зид помоћу типлова и шрафова. АЛ цеви се спајају пластичним (ПП) деловима (кривина, носач,поклопац...), и тако формирају комплетан параван. Параван се, због врсте косрисника, мора учврстити у плафон белим пластичним канапом који је отпоран на влагу, типлом и шрафом или на неки други начин, али увек кроз спуштен плафон. Димензије паравана би требало да буде цца (100+100) cm. Обрачун по комаду држача завесе						
Укупно нови радови							
ХИДРОТЕХНИЧКА ИЗОЛАЦИЈЕ-БЛОК "А"							
А ГРАЂЕВИНСКО - ЗАНАТСКИ РАДОВИ							
	Овим предмером су обухваћени сви трошкови вазани за набавку, уградњу, транспорт, складиштење, царињење и слично. За понуђену санитарију, батерије и купатилску галентерију треба додати саглсност научиоца и надзора, кко би се изгледи ускалдили. Пражњење водоводне инсталације(топла и хладна вода) и инсталације централног грејања и пуњење истих, без обзира колико се то пута ради (због фазности извођења радова) је урачунато у понуђњну цену. С обзиром да је објека усељен, радови ће се обављати по неким технолошким целинама које су међусобно повезане (по 4 гарсоњере или слично) тако да се						

	организација посла треба томе прилагодити						
I ВОДОВОД							
1	Набавка и постављање челичне поцинковане цеви за хидрантску мрежу ДН Ø 50 мм (или 2 ") са потребним фазонским комадима. Цеви се постављају у **" заштитини" (** у делу када иду према фасади- види Д/4 **)** или у **"технички" канал** од гипс картонских плоча под плафоном. Цеви се морају заштитити ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућом изолацијом, што је у цени цеви. У цени су и сва потребна пробијања отвора у зиду, плочи, шлицовања, затварање рупа и шлицева и носећа потконструкција за цеви у заштитном или техничком каналу, која омогућава несметно постављање цеви и термоизолације. Обрачун по m^1 цеви	m^1	80,00				
2	Набавка и постављање ППР цеви ДН 32 ПН 20 бара, са потребним фазонским комадима. Цеви се постављају у **" заштитини"** (у делу када иду према фасади- види Д/4) или у **"технички"** канал од	m^1	130,00				

	гипс картонских плоча под плафоном. Цеви се морају заштитити ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућом изолацијом. ПОсебно водити рачуна да се **поштује унутрашњи пречник цеви, без обзира на дебљину зида.** У цени су и сва потребна пробијања отвора у зиду, плочи, затварање рупа и шлицева и носећа потконструкција за цеви у заштитном или техничком каналу, која омогућава несметно постављање цеви и термоизолације. Обрачун по m^1 цеви						
3	Набавка и постављање ППР цеви ПН 20 бара, са потребним фазонским комадима. Цеви се поставњају **под малтер**. Посебно водити рачуна да се поштује унутрашњи пречник цеви, без обзира на дебљину зида. У цени су и сва потребна пробиијања отвора у зиду, плочи, шлицовња, затварање рупа и шлицева. Обрачун по m^1 цеви .						
	ДН20 (Ø 15 мм или 1/2")	m^1	210,00				
	ДН25 (Ø 20 мм или 3/4")	m^1	25,00				
4	Набавка и постављање ППР цеви ДН 25 ПН 20 бара, са потребним фазонским комадима. Цеви се постављају **видно по зиду**. Посебно воити рачуна **да се поштује унутрашњи пречник цеви, без обзира на дебљину зида**. У цени су и сва потребна	m^1	60,00				

	пробијања отвора у зиду или плочи и затварање истих. Обрачун по m^1 cevi						
5	Набавка и постављање пропусног вентила на ППР цевима које су постављене видно, поред зида. Вентили су на споју водоводних вертикала и хоризонталног, горњег развода. Обрачун по комаду вентила.						
	ДН 20(Ø 15 мм или 1/2")	ком.	30,00				
	ДН 25(Ø 20 мм или 3/4")	ком.	6,00				
	ДН 32(Ø 25 мм или 1")	ком.	10,00				
	ДН 63(Ø 50 мм или 2")	ком.	8,00				
6	Прерада постојећег прикључка хидранта на спрату (узидни хидрантски ормарић) тако да се сада напајање врши одозго, из нове мреже, уз додатак поцинкованих цеви Ø 50 мм у зиду, уз потребна штемовања, крпљења и заштиту цеви јутеном траком. Обрачун по комаду хидранта	ком.	2				
7	Прерада постојећег прикључка хидранта у приземљу објекта (узидни хидрантски ормарић) тако да се садашње напајање одоздо пресеца и мрежа се чепира у зиду. У цени је и штемовање и накнадно крпљење зида. Обрачун по комаду хидранта	ком.	2				
8	Прерада постојеће водоводне инсталације од поцинковсних цеви која долази из пода приземља. Цевна мрежа, која се више неће користити, пресеца се и чепира у зидовима. У цени је и штемовање и накнадно крпљење зида. Обрачун по комаду чепиране цеви						

	ДН Ø 15 мм или 1/2"	ком.	11,00				
	Дн Ø 20 мм или 3/4"	ком.	10,00				
	Дн Ø 25 мм или 1"	ком.	5,00				
	Дн Ø 50 мм или 2"	ком.	3,00				
9	Прерада постојеће водоводне инсталације топле воде која долази из пода приземља у подстаници. Цевна мрежа од поцинкованих цеви Ø 25 се расеца, демонтирају се стари пропусни вентили, убацују се нови пропусни вентили и врши се повезивање на нову водоводну ППР мрежу топле потрошне воде. За сваки спој планирати и додатак цеви од 2 м. Обрачун по комаду прерађене цеви	ком.	3,00				
10	Прерада постојеће водоводне инсталације топле воде која долази у трпезарију, за судоперу у шанку. Постојећа цевна мрежа цеви Дн Ø 15 (или 20) се расеца у стубу иза шанка, доњи део се чепира убацује се нови пропусни вентили и врши се повезивање на нову водоводну ППР мрежу. У цену улази и евентуална поправка (замена мермерне зидне облоге 0.5 m^2) и сав протрошни материјал и руке за ову интервенцију.	ком.	1,00				

	Обрачун по комплету за судоперу						
11	Снимање и израда скице постављене нове инсталације топле, хладне и хидрантске воде у објекту. Обрачун паушално, по комплетној позицији посла	паушално					
12	Испитивање водоводне мреже на пробни притисак, већи за 3 бара од радног, односно минимално 10 бара. Обрачун пауално, по комплетној позицији посла	паушално					
13	Дезинфекција и испирање постављене водоводне мреже и прибављање атеста о хигијенско-бактеријолошкој исправности воде. Обрачун паушално, по комплетној позицији посла	паушално					
Укупно водовод							
II КАНАЛИЗАЦИЈА							
1	Ручни ископ рова са планирањем дна за полагање цеви. Обрачун по m^3 ископаног рова	m^3	8,00				
2	Насипање песка испод и око цеви. Обрачун по m^3 насутог песка	m^3	1,50				
3	Затрпавање рова земљом у слојевима, са пажљивим набијањем и постављањем	m^3	6,50				

	механиче заштите и сигналне траке. Обрачун по m^3 затрпаног рова						
4	Набавка и монтажа кућне канализационе цеви од тврде пластике Ø 160 са заптивним гуменим прстеновима, спојни и заптивним материјалом. Цеви поставити између два постојећа шахта у паду према пројекту. Обрачун према m^1	m^1	14,00				
5	Повезивање нове канализације Ø 160 на постојећу канализацију у постојећим шахтовима, по пројекту. У цени је и пробијање зида шахта и крпљење истог. Обрачун по комаду прикључака	ком.	1,00				
6	Испитивање канализационе мреже према важећим прописима	m^1	14,00				
7	Набавка и монтажа ПВЦ подног сливника са никлованом решетком Ø 50 и повезивање истог на постојећу канализацију у земљи или испод плоче (за купатила на спрату) канализационим цевима (или гибљивим цевима) Ø 50 дужине цца 100 цм. Обрачун по комаду сливника	ком.	26,00				

Укупно канализација							
III САНИТАРИЈА И ОПРЕМА							
1	Демонтажа старе и набавка и монтажа нове керамичке ВЦ шоље типа "симплон" са даском, водокотлићем или одговарајуће, испирном цеви и ек вентилом. Обарачун по комаду шоље, комплет	ком.	30,00				
2	Набавка и монтажа новог држача тоалет папира, по избору наручиоца. Обрачун по комаду држача тоалет папира	ком.	30,00				
3	Демонтажа старог и набавка и монтажа новог керамичког умиваоника (ширине цца 60 цм), без постоља а са металним сифоном. Обрачун по комаду умиваоника	ком.	33,00				
4	Набавка и монтажа једноручне зидне батерије за умиваоник, по избору наручиоца. Обрачун по комаду батерије	ком.	33,00				
5	Набавка и монтажа огледала са етажером, без уграђене сијалице, по избору наручиоца. Обрачун по комаду огледала	ком.	33,00				
6	Набавка и монтажа држача пешкира, а по избору наручиоца. Обрачун по комаду држача пешкира	ком.	33,00				

7	Набавка и монтажа држача сапуна, а по избору наручиоца. Обрачун по комаду држача сапуна	ком.	59,00				
8	Набавка и монтажа зидне једноручне туш батерије за топлу и хладну воду са шипком за туш и са подешавајућим носачем туша, а по избору наручиоца. Обрачун по комаду туш батерије	ком.	26,00				
9	Демонтажа старе туш каде и набавка и монтажа ПВЦ завесе за туш са израдом пода од керамичких плочица.У цену урачунат сав потребан материјал .	ком.	26,00				
10	Набавка и уградња зидног држача за стара лица дужне 60 цм од пластифицираног алуминијума Ø 25 мм. Држач уградити у простор за туширање на место и висину по договору са наручиоцем. Обрачун по комаду држача	ком.	26,00				
11	Набавка и монтажа зидне једноручне батерије за судоперу. Обрачун по комаду батерије	ком.	23,00				
Укупно санитарија и опрема							
IV СПОЉНИ РАДОВИ И ШАХТОВИ							
1	Комплетна израда шахта за	ком.	3,00				

	водовод од набијеног бетона, унутрашњих димензија 120x120x150 цм, без бетонског пода само са шњунком на дну. Сваки шахт има пењалице, пуну армирано бетонску плочу и ливени шахт поклопцем лаки за саобраћај. Обрачун по комаду шахта.						
2	Разбијање бетонског тротоара са одвозом шута ма депонију до 5 км и израда новог бетоа након завршених радова. Обрачун по m2 разбијеног тротоара	m^2	12,00				
3	Пресецање спољне водоводне мреже (хидрантски вод од ПВЦ цеви Ø 100 мм) са уградњом редукције на поцинковану цев Ø 50 мм са "Т" комадом и чепирање остатка мреже. Ово се све ради након завршетка свих радова, са израдом новог прикључка и уградњом засуна ДН 50 мм и припадајуће хидромашинске арматуре. Обрачун по комаду пресецања мреже.	ком.	5,00				
4	Израда "заштитног канала" уз фасаду објекта, максималних димензија 40x60 цм. Прва 2 м је канал хоризонталан и	m^1	15,00				

	премошћава пешаки пролаз а остатак канала је вертикалан, уза зид (развијена ширина хоризонталног дела је 200 цм а вертикалног дела је 140 цм). Канал се ради тако што се уради метална потконстукција од кутијастих профила, а онда се конструкција облаже са четири (у хоризонталном делу), односно три стране (у вертикалном делу) алуминијумскум бојеним лимом. У овај простор, а између цеви (које су у ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућој изолацији) се постави (набије) минерална вуна дебљине 5 цм. У цену улази израда "канала" по претходном опису. Боју лима бира наручилац. Обрачун по m^1 комплетне конструкције канала						
5	Пресецање спољне водоводне мреже (прикључак за подстаницу Ø 32 мм) са чепирањем исте. У цену улази разбијање бетонског тротоара, ископ, пресецање цеви, чепирање, затварање ископа и бетонирање тротоара, Обрачун по комаду пресецања	ком.	2,00				

	мреже						
Укупно спољни радови и шахтови							
Укупно радови на блоку "А"							
НАЗИВ ДЕЛА ОБЈЕКТА: БЛОК "Б"							
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих капака на вратима и прозорима са одлагањем на градилишну депонију. Обрачун по комаду.	ком	2,00				
2	Пажљива демонтажа постојећих спољашњих врата и прозора са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по комаду.	ком	4,00				
3	Рушење фасадног зида са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по m^2	m^2	14,34				
4	Уклањање постојећег тротоара испред објекта. Обрачун по m^2	m^2	16,12				
5	Рушење балконске ограде од бетона. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m^3 ограде.	m^3	0,75				
Укупно припремни радови							

II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							
1	Ручни ископ земље III категорије за темељне греде проширења хол-а и темељне стопе противпожарног степеништа. Дубина ископа од коте 0.0 до коте -0.80 м. Ископану земљу депоновати поред у двориште установе и користити за засипање темељних трака након израде АБ темеља. Обрачун по m^3 земље.	m^3	8,92				
2	Набавка, довоз, разастирање и набијање тампонског слоја шљунка од 15 цм испод темељних греда и темељних стопа. Шљунак несме имати органске примесе нити комаде велике гранулације. Обрачун по m^3 шљунка.	m^3	1,68				
Укупно земљани радови							
III БЕТОНСКИ РАДОВИ							
1	Израда слоја неармираног бетона дебљине 5 cm испод темељних греда и темељних стопа у бетону МБ20. У цену је урачуната набавка, транспорт, уградња бетона. Обрачун по m^3.	m^3	0,56				

2	Израда АБ темељних греда и темељних стопа у бетону МБ30 у двостраној оплати. Бетонирање се врши бетоном МБ30. Бетонирање изводити у двостраној оплати. Армирање и бетонирање вршити према статичком проачуну, плановима оплате и плановима армирања и детаљима из пројекта.У цену је урачуната набавка, транспорт, уградња бетона. Обрачун по $m^{3.}$	m^3	6,37				
3	Израда армирано бетонских стубова димензија 30x35 cm висине 3.10 m у двостраној оплати. Бетонирање се врши бетоном МБ30. Бетонирање изводити у двостраној оплати. Армирање и бетонирање вршити према статичком проачуну, плановима оплате и плановима армирања и детаљима из пројекта. У цену је урачуната набавка, транспорт, уградња бетона. Обрачун по m^3 уграђеног бетона.	m^3	1,22				
4	Израда армирано бетонских греда димензија 25/40 cm у двостраној оплати.	m^3	2,06				

	Бетонирање се врши бетоном МБ30. Бетонирање изводити у двостраној оплати. Армирање и бетонирање вршити према статичком проачуну, плановима оплате и плановима армирања и детаљима из пројекта. У цену је урачуната набавка, транспорт, уградња бетона. Обрачун по m^3 уграђеног бетона.						
5	Израда армирано бетонских плоча дебљине 15 и 10 cm у једностраној оплати. Бетонирање се врши бетоном МБ30. Бетонирање изводити у једностраној оплати. Армирање и бетонирање вршити према статичком проачуну, плановима оплате и плановима армирања и детаљима из пројекта. У цену је урачуната набавка, транспорт, уградња бетона. Обрачун по m^3 уграђеног бетона.	m^3	3,46				
6	Израда армирано бетонске ограде марке МБ 30. Израдити оплату и ограду армирати по детаљима и пројекту. Бетон уградити и неговати. У цену улазе и	m^3	1,07				

	оплата и арматура. Обрачун по m^3 ограде.						
Укупно бетонски радови							
IV АРМИРАЧКИ РАДОВИ							
1	Набавка, сечење, савијање и уградња потребне RA 400/500 арматуре. Армирање вршити према статичком прорачуну, плановима армирања и детаљима из Пројекта конструкције. Обрачун по kg.	kg	1.777,96				
2	Набавка, сечење, савијање и уградња потребне MA 500/560 арматуре. Армирање вршити према статичком прорачуну, плановима армирања и детаљима из Пројекта конструкције. Обрачун по kg.	kg	473,79				
Укупно армирачки радови							
V ЗИДАРСКИ РАДОВИ							
1	Зидање зидова д=25 cm и више, пуном опеком у продужном малтеру размере 1:3:6. Опеку пре уградње квасити водом. Зидове радити са правилним слогом. Спојнице очистити до дубине 2 cm. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m^3 зида,	m^3	2,95				

	отвори се одбијају.						
2	Набацивање цементног шприца преко зидних површина, цементним млеком са додатком оштрог просејаног речног песка у размери 1:1. Пре шприцања зидне површине поквасити. Нанети слој дебљине 3-4 mm не сме испунити спојнице. Обрачун по m^2 шприцане површине.	m^2	11,79				
3	Набацивање цементног шприца преко плафона, цементним млеком са додатком оштрог просејаног речног песка у размери 1:1. Обрачун по m^2 плафона.	m^2	13,71				
4	Малтерисање зидова од опеке продужним малтером 1:3:6 у два слоја. 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, без примеса муља и органских материја и	m^2	11,79				

	нанети преко првог слоја. 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 m^2 малтерисане површине.						
5	Малтерисање плафона од бетонске плоче продужним малтером 1:3:6. Преко подлоге набацити цементни шприц. 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, без примеса муља и органских материја и нанети преко првог слоја. Пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Површине морају бити равне, без прелома и таласа. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и "прегоревања". У цену улази и помоћна скела.	m^2	13,71				

	Обрачун по m^2 плафона.						
6	Израда цементне кошуљице дебљине 4 cm, као подлоге. Подлогу за кошуљицу, пре наношења кошуљице, очистити и опрати. Малтер за кошуљицу справити са просејаним шљунком "јединицом", размере 1:3 и неговати је док не очврсне. Обрачун по m^2 кошуљице.	m^2	13,71				
Укупно зидарски радови							
Б ГРАЂЕВИНСКО - ЗАНАТСКИ РАДОВИ							
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Пажљива демонтажа постојећих унутрашњих врата са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по комаду.	ком	110,00				
Укупно припремни радови							
II ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ							
1	Израда хидроизолације преко бетонске плоче у тлу. Изолацију радити преко потпуно суве и чисте подлоге. Хладни премаз битулит "А" нанети четком или прскањем, на температури вишој од 10 степени. Битуменску масу	m^2	13,71				

	загрејати највише до 180 степени Ц, стално мешати и нанети врућу у слоју 2-3 mm. Битуменску траку залепити одмах, са преклопом 15 cm. Кондор 3 са два слоја Битумена. Обрачун по m².						
2	Израда хидроизолације тераса, балкона и надстрешнице. Изолацију радити преко потпуно суве и чисте бетонске подлоге, двокомпонентним полимерним материјалом "Sika", "Isomat" и сл. Обрачун по m².	m^2	16,63				
Укупно изолатерски радови							
III БРАВАРСКИ РАДОВИ							
1	Набавка, транспорт и монтажа челичне конструкције за противпожарно степениште и сигурносну ограду: носачи, рожњаче, спрегови, чел.плоче-лимови. Надстрешницу израдити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове очистити и избрустити. Пре уградње надстрешнице очистити од прашине и корозије, брусити	kg	5.425,00				

	и опајати. Нанети импрегнацију, основну боју, по извршеној монтажи поправити је. У цену улазе и анкери, завртњи, подлошке, скела, као и атестирање конструкције и варова. Обрачун по kg челика.						
Укупно браварски радови							
IV УНУТРАШЊА БРАВАРИЈА							
1	Израда и постављање једнокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три	m^2	171,35				

	шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2.						
2	Израда и постављање двокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2.	m^2	50,42				
Укупно унутрашња браварија							
V МОЛЕРСКИ РАДОВИ							
1	Бојење постојећих зидова од опеке дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus	m^2	4.884,28				

	или одговарајуће, у два слоја. У цену урачунати сав потребан материјал и рад. Обрачун по м2 Све површине брусити, импрегнирати и китовати. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити дисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.						
2	Бојење плафона дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће, у два слоја. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Прдбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити дисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.	m^2	2.111,59				
Укупно молерски радови							
VI КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ							
1	Израда подне керамике у холу и вешерници, плочицама I класе по избору Инвеститора у специјалном лепку tipa Rofix 650 флексибилни лепком на већ припремљену подлогу или одговарајуће. Плочице су неглазиране. Завршетак са	m^2	169,83				

	ПВЦ лајсном. Обрачун по m^2 пода.						
2	Набавка и постављање зидних керамичких плочица у две боје са једним редом листеле. Димензију, боју и распоред плочица бира наручилац. Плочице се постављају до под плафон, у лепку tipa Rofix 650 флаксибилним лепком или одговарајуће, преко постојећих зидних плочица а са потребном припремом подлоге. Плочице I класе, домаће производње, поставити у слогу фуга на фугу. По потреби, ивице плочица ручно добрусити. Обложене површине морају бити равне и вертикалне. Постављене плочице фуговати и очистити.У цену улазе и ПВЦ угаоне лајснеоко прозора и на свим угловима. Обрачун по m2 плочица.	m^2	120,31				
Укупно керамичарски радови							
VII ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ							
1	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају,	m^2	24,60				

	обележе и укроје у суво, а затим се лепе на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и припрема подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа маса на цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за нора подну облогу КР 430 или одговарајућег). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се завршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m^2						

	пода.						
Укупно подополагачки радови							
VIII ЛИМАРСКИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих олучних вертикала, израда свих неопходних преправки на свакој вертикали-како би могла да се угради топлотна изолација на фасадним зидовима у дебљини од 8 cm, монтирање преправљених вертикала на фасаду. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 олучне вертикале.	m^1	162,00				
Укупно лимарски радови							
IX ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ							
1	Набавка материјала и израда термичке фасаде. Материјал је фасадна вуна дебљине 12 cm типа Rockwool frontmax E или одговарајуће. Лепљење беле фасадне вуне вршити RÖFIX Unistarlight-ом или одговарајуће, отпорности преко 10J на механичке ударце, лепком за лепљење и армирање. Лепак је системски и испитан је према ETAG-у 004. Плоче се постављају у	m^2	731,05				

	равнини и тесно приљубљене и повезане уздужном изменичном везом. Препусти плоча морају бити минимално 25 cm. Због допуштених одступања у мерама изолацијског материјала фуге ширине до 4mm (HUPFAS) или >2 mm морају се испунити истим изолацијским материјалом, а фуге мање од наведених одступања одговарајућом пеном, која је прописана од произвођача. За смањивање могућности појаве хладних мостова, лепак не сме бити у фугама. Код отвора плоче се морају тако поставити да се фуга код спојева плоча не наставља на ивицу отвора. Типловање се врши са минимално 6 типлова/ m^2. У подручју ивица објекта, може се повећати број типлова. Дужина типлова се одређује дебљина лепка + дебљина TI плоче. H1 eco 8Z - утапајући типл с челичним ексером d= 135 mm, категорија употребе A/B/C. Два до три дана након лепљења стиропора, наноси се RÖFIX Unistarlight системски						

	лепак и и маса за армирање, и то RÖFIX зупчастим глетером R16 и назубљује се истим глетером.Армирани слој мора имати дебљину 5 mm. У свежу масу за армирањесе поставља стаклена мрежица за армирање, вертикално или хоризонтално са преклопима најмање 10 cm. Стаклена мрежица RÖFIX P50, >145 g/m2 за армирање би требала бити у спољној трећини арирајућег слоја. Арматурни слој се обавезно наноси у једном радном кораку. Потребно је извршити претпремаз за пастозне завршне малтере на основним малтерима и масама за изравнавање RÖFIX Putzgrund Premium у белој боји. Минимална дебљина завршног слоја код код пуне структуре је 1,5 mm, а код рајбоване структуре је 2 mm. Структурисани завршни минерални малтер RÖFIX 715 завршни малтер, отпоран на временске утицаје за фасаде на TIS и основним малтерима. Подлога мора бити сува, носива и без нечистоћа.						

	Минимално, пре наношења завршног малтера, подлогу добро премазати предпремазом. Потребно је уградити угаоне лајсне и окапне профиле на свим ивицама, као и 3D лајсне на споју прозора и фасаде. Са свим радом и материјалом и употребом скеле, обрачун по m2. Потребно је приложити сертификат ETAG 004 као доказ испитаности комплетног фасадног система.						
2	Набавка материјала и израда топлотне изолације сокла. Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal. Изолационе плоче се постављају на основни зид лепљењем полимер-цементним лепком који се наноси на плоче линијски по обиму и тачкасто по површини плоче, а затим и механички причвршћују (6 – 8 типлова/м2). Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 -	m^2	**34,26**				

	негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Потом се за танкослојне фасаде наноси слој лепка у који се утискује арматурна мрежица од стаклених влакана и слој лепка за глетовање. Завршни слој фасаде мора да буде паропропусан. Са свим радом и материјалом обрачун по m2.						
3	Набавка материјала и израда термо-изолације на међуспратној конструкцији ка негрејаном простору - тавану. Материјал је камена вуна дебљине 8 цм, назива NaturBoard FIT. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m2.	m^2	**2.111,59**				
4	Постављање, скидање и						

	амортизација фасадне скеле. Обрачун по m^2 фасаде.	m^2	**340,00**				
Укупно фасадерски радови							
X РАЗНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих спољних клима јединица ради постављања топлотне изолације, уградња нових дужих носача за клима јединице и поновна монтажа постојећих спољних клима јединица. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по комаду ограде.	ком	15,00				
2	Припрема унутрашњих шпалетни за РАЛ уградњу врата помоћу заптивних фолија. Све неравнине обрадити грађевинским лепком тако да шпалетна буде равна за лепљење РАЛ фолије. Унутрашња шпалетна ширине 12 цм, укупно 135 позиција фасадне столарије. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 обрађене шпалетне.	m^1	14,20				
3	Обрада унутрашњих шпалетни око новоуграђене унутрашње столарије након уградње врата. Обрада се	m^1	14,20				

	врши mikroarmiranim malterom tipa Rofix Renoplusom или одговарајуће. На ивице се поставља угаона лајсна. Шпалетне се глетују у два слоја krečnim gletom tipa Rofix 980 и завршно боје дисперзијом- бела боја tipa Rofix Rapid 313. Унутрашња шпалетна ширине 20 cm, укупно 135 позиција фасадне столарије. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 обрађене шпалетне.						
4	Контролно мерење дихтовања новоуграђених позиција фасадне столарије са циљем да се детектују места са неконтролисаном инфилтрацијом ваздуха и потом санирају, а све у циљу максималног искоришћења ефекта уградње нове фасадне столарије. Контрола се спроводи тестом заптивености према СПРС 13829 (BlowerDoor). Тест се врши по уградњи столарије посебно за свако крило у оквиру објекта. Врши се детекција евентуалних слабих тачака термичком омотачу објекта	паушално					

	насталих приликом уградње прозора и даје се предлог санације истих пре извођења завршних радова на обрадама шпалетни и на фасади. Све комплет са потребним радом и материјалом.						
Укупно разни радови							
Укупно за радове на блоку "Б"							
Грађевинско занатски радови: Блок "Ц"							
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Пажљива демонтажа постојећих унутрашњих врата са одлагањем у двориште установе и каснијим одвозом на градску депонију. Обрачун по комаду.	ком.	20,00				
Укупно припремни радови							
II УНУТРАШЊА БРАВАРИЈА							
1	Израда и постављање једнокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова.	m^2	49,05				

	Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2.						
2	Израда и постављање двокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три	m^2	4,19				

	шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m^2.						
Укупно унутрашња браварија							
III МОЛЕРСКИ РАДОВИ							
1	Бојење постојећих зидова од опеке дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће, у два слоја. У цену урачунати сав потребан материјал и рад. Обрачун по м2 Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.	m^2	873,10				
2	Бојење плафона дисперзионом бојом типа RÖFIX PI 313 Trend plus или одговарајуће, у два слоја. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Прдбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Обрачун по m^2.	m^2	322,36				
Укупно молерски радови							

IV ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ							
1	Набавка материјала и израда термо-изолације на поду свих просторија. Материјал је камена вуна дебљине 10 цм, назива NaturBoard FIT или одговарајуће. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m2.	m^2	322,36				
2	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају, обележе и укроје у суво, а затим се лепе на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и припрема подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа	m^2	322,36				

	маса на цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за нора подну облогу КР 430 или одговарајућег). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се завршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m^2 пода.						
Укупно подополагачки радови							
V ЛИМАРСКИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих олучних вертикала, израда свих неопходних преправки на свакој вертикали-како би могла да се угради топлотна изолација на фасадним зидовима у дебљини од 8 cm,		18,60				

	монтирање преправљених вертикала на фасаду. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 олучне вертикале.	m^1					
Укупно лимарски радови							
VI ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ							
1	Набавка материјала и израда термичке фасаде. Материјал је фасадна вуна дебљине 12 cm типа Rockwool frontmax E или одговарајуће. Лепљење беле фасадне вуне вршити RÖFIX Unistarlight-ом или одговарајуће, отпорности преко 10J на механичке ударце, лепком за лепљење и армирање. Лепак је системски и испитан је према ETAG-у 004. Плоче се постављају у равнини и тесно приљубљене и повезане уздужном изменичном везом. Препусти плоча морају бити минимално 25 cm. Због допуштених одступања у мерама изолацијског материјала фуге ширине до 4mm (HUPFAS) или >2 mm морају се испунити истим изолацијским материјалом, а фуге мање од наведених одступања	m^2	208,17				

	одговарајућом пеном, која је прописана од произвођача. За смањивање могућности појаве хладних мостова, лепак не сме бити у фугама. Код отвора плоче се морају тако поставити да се фуга код спојева плоча не наставља на ивицу отвора. Типловање се врши са минимално 6 типлова/m2. У подручју ивица објекта, може се повећати број типлова. Дужина типлова се одређује дебљина лепка + дебљина TI плоче. H1 eco 8Z - утапајући типл с челичним ексером d= 135 mm, категорија употребе A/B/C. Два до три дана након лепљења стиропора, наноси се RÖFIX Unistarlight системски лепак и и маса за армирање, и то RÖFIX зупчастим глетером R16 и назубљује се истим глетером.Армирани слој мора имати дебљину 5 mm. У свежу масу за армирањесе поставља стаклена мрежица за армирање, вертикално или хоризонтално са преклопима најмање 10 cm. Стаклена мрежица RÖFIX P50, >145 g/m2 за армирање би требала						

	бити у спољној трећини арирајућег слоја. Арматурни слој се обавезно наноси у једном радном кораку. Потребно је извршити претпремаз за пастозне завршне малтере на основним малтерима и масама за изравнавање RÖFIX Putzgrund Premium у белој боји или одговарајуће. Минимална дебљина завршног слоја код код пуне структуре је 1,5 mm, а код рајбоване структуре је 2 mm. Структурисани завршни минерални малтер RÖFIX 715 завршни малтер, отпоран на временске утицаје за фасаде на TIS и основним малтерима. Подлога мора бити сува, носива и без нечистоћа. Минимално, пре наношења завршног малтера, подлогу добро премазати предпремазом. Потребно је уградити угаоне лајсне и окапне профиле на свим ивицама, као и 3D лајсне на споју прозора и фасаде. Са свим радом и материјалом и употребом скеле, обрачун по m2. Потребно је приложити сертификат ETAG 004 као						

	доказ испитаности комплетног фасадног система.						
2	Набавка материјала и израда термо-изолације на међуспратној конструкцији ка негрејаном простору - тавану. Материјал је камена вуна дебљине 10 цм, назива NaturBoard FIT. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар A1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m2.	m^2	322,36				
3	Набавка материјала и израда топлотне изолације сокла. Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal. Изолационе плоче се постављају на основни зид лепљењем полимер-цементним лепком који се наноси на плоче линијски по обиму и тачкасто по површини плоче, а затим и механички причвршћују (6 – 8	m^2	24,87				

	типлова/м2). Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Потом се за танкослојне фасаде наноси слој лепка у који се утискује арматурна мрежица од стаклених влакана и слој лепка за глетовање. Завршни слој фасаде мора да буде паропропусан. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.						
4	Постављање, скидање и амортизација фасадне скеле. Обрачун по m^2 фасаде.	m2	82,00				
Укупно фасадерски радови							
VII РАЗНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојећих спољних клима јединица ради постављања топлотне изолације, уградња нових дужих носача за клима јединице и поновна монтажа постојећих спољних клима јединица. Све комплет са потребним радом и	ком.	2,00				

	материјалом обрачунати по комаду ограде.						
Укупно разни радови							
Укупно радови на блоку "Ц"							
Грађевински радови: Ограда Установе уз Павловачку улицу							
I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа постојеће жичане ограде са бетонским стубовима висине до 1.5 m са одлагањем на градилишну депонију. Обрачун по m^2 ograde.	m^2	188,13				
Укупно примни радови							
II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							
1	Ручни ископ земље III категорије за АБ соклу ограде димензија б/л=25/65. Ископ извести према пројекту и на коти -0.40 m од коте терена. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу превести колицима, насути и нивелисати терен или утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м3 земље, мерено урасло.	m^3	15,05				
Укупно земљани радови							
III БЕТОНСКИ РАДОВИ							
1	Израда АБ сокле у бетону МБ20 у двостраној оплати.	m^3	15,05				

	Бетонирање се врши бетоном МБ20. Бетонирање изводити у двостраној оплати. Армирање и бетонирање вршити према статичком проачуну, плановима оплате и плановима армирања и детаљима из пројекта. У цену је урачуната набавка, транспорт, уградња бетона. Обрачун по m^3.						
Укупно бетонски радови							
IV АРМИРАЧКИ РАДОВИ							
1	Набавка, сечење, савијање и уградња потребне RA 400/500 арматуре. Армирање вршити према статичком прорачуну, плановима армирања и детаљима из Пројекта конструкције. Обрачун по kg.	kg	1.080,00				
Укупно армирачки радови							
Б ГРАЂЕВИНСКО - ЗАНАТСКИ РАДОВИ							
I БРАВАРСКИ РАДОВИ							
1	Израда и постављање стубића ограде од челичних профила и флахова. Ограду израдити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. Пре уградње ограду очистити од корозије и прашине, брусити и опајати. Нанети импрегнацију,	kg	475,00				

	основну боју и поставити ограду. Након уградње поправити основну боју, предкитовати и брусити и обојити два пута. Обрачун по kg ограде.						
2	Израда и постављање капије од челичних профила, флахова и лимова. Капију израдити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. На крило поставити три шарке. Оков, шарке и брава цилиндар са три кључа по избору пројектанта. Пре уградње капију очистити од корозије и прашине, брусити и опајати. Нанети импрегнацију, основну боју и поставити капију. Након уградње поправити основну боју, предкитовати и брусити и обојити два пута. Обрачун по m^2 капије.	m^2	300,00				
Укупно браварски радови							
II РАЗНИ РАДОВИ							
1	Набавка и монтажа жичане плетене ПВЦ ограде h=1.25 m са затезачима, а све према детаљима пројектанта. Обрачун по m^2.	m^2	188,13				

Укупно разни радови							
Укупно радови на реконструкцији ограде							
Измештање постојећег подземног контејнера							
А ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ							
I ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							
1	Машински ископ земље III категорије за подземни контејнер. Ископ извести према следећим димензијама и котама: б/л=2.55/7.90 m на дубину -2.00 m. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу превести колицима, насути и нивелисати терен на месту првобитног положаја контејнера. Обрачун по m^3 земље.	m^3	40,29				
Укупно земљани радови							
II РАЗНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа, транспорт и монтажа контејнера на новој предвиђеној локацији у дворишту установе. Обрачун паушално.	паушално	1				
Укупно разни радови							
Укупно за радове измештање постојећег подземног контејнера							
ЕЛЕКТРО РАДОВИ							
1	Набавка и монтажа плафоњере надградна или висећа са ЛЕД	ком.	150,00				

	сијалицом 230V, 38W, 4000K 4650lm као PX 3751131, PXF lighting. Обрачун по комаду.						
2	Набавка и монтажа ЛЕД сијалица E27 - 1x4 Watt - IP20 - топла бела (~ 2200K) - 118mm x 80mm. Обрачун по комаду.	ком.	800,00				
Укупно електрорадови							
ПРЕДМЕР МАШИНСКО - ИЗОЛАТЕРСКИХ РАДОВА							
ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ							
1	Демонтажа вреловода, у бетонском каналу (цеви изоловане минералном вуном). Ставком обухватити транспорт очишћених цеви,арматура и челичних носача у магацин Инвеститора и о томе направити записник. Минералну вуну, одложити на отпад према Закону о управљању отпадом (сл. гласник РС бр.14/2009 и 95/2010) и Инвеститору доставити документ о кретању отпада. Извођач радова Инвеститору треба да достави Уговор о уклањању и збрињавању отпада са овлашћеном организацијом која има дозволу за обављање делатности о уклањању и збрињавањуу отпада. У цену урачунати демонтажу челичних профила који се користе за фиксне тачке и клизне ослонце, као и чишћење канала после завршетка демонтажних радова. -обрачун по метру трасе (мТр)						
	DN 125/125	мТр	60				
	DN 80	мТр	60				
	DN 25	мТр	60				
2	Припремно завршни радови и транспортни трошкови	паушал	1				
Укупно демонтажни радови							
Топловодни део							
1	Набавка, испорука и монтажа предизолованих челичних цеви (са атестима произвођача) са уграђеним кабловима за детекцију влаге цевне мреже, температ. режима 130оЦ. Предизоловане цеви морају задовољавати европске норме ЕН 253. Заваривање вршити према стандардима и прописима за ову врсту опреме.Ставка обухвата испоруку и монажу						

	полиуретанских подметача за цеви. Обрачун по дужно метру цеви.						
	- DN125 ø139,7x3,6mm)/ø225mm	м	120				
	- DN80 (ø88,9x3,2mm)/ø160mm	м	60				
	- DN25(ø33,7x2,6mm)/ø90mm	м	60				
2	Набавка, испорука и монтажа предизолованих цевних лукова Р=1,5Д (са атестима произвођача), са уграђеним ел. кабловима за контролу цевне мреже, темп. режима 130оЦ (кратки лукови) - КБ. Предизоловани лукови морају задовољавати европске норме ЕН 448.						
	- DN125(ø139,7x3,6mm)/ø225mm	ком	6				
	- DN80 (ø88,9x3,2mm)/ø160mm	ком	3				
	- DN25(ø33,7x2,6mm)/ø90mm	ком	3				
3	Набавка, испорука и монтажа предизолованих цевних лукова Р=1,5Д (са атестима произвођача), са уграђеним ел. кабловима за контролу цевне мреже, темп. режима 130оЦ (кратки лукови) - КБ, специјалног угла од 45о. Предизоловани лукови морају задовољавати европске норме ЕН 448.						
	- DN125 ø139,7x3,6mm)/ø225mm	ком	2				
	- DN80 (ø88,9x3,2mm)/ø160mm	ком	1				
	- DN25(ø33,7x2,6mm)/ø90mm	ком	1				
4	Набавка, испорука и монтажа предизолованих цевних лукова Р=1,5Д (са атестима произвођача), са уграђеним ел. кабловима за контролу цевне мреже, темп. режима 130оЦ (кратки лукови) - КБ, специјалног угла од 60о. Предизоловани лукови морају задовољавати европске норме ЕН 448.						
	- DN125 ø139,7x3,6mm)/ø225mm	ком	2				
	- DN80 (ø88,9x3,2mm)/ø160mm	ком	1				
	- DN25(ø33,7x2,6mm)/ø90mm	ком	1				
5	Набавка, испорука и монтажа једноделне термоскупљајуће спојнице која се састоји из: - ПЕХД обложна цев - ПЕХД тремоскупљајућа спојница - Заптивна трака - Отвори за пуњење - Одушак са заптивним чепом						

	- ПУР пена компонента А - ПУР пена компонента Б Опрема треба да буде изведене су у свему према европској норми ЕН 489. У цену урачунати употреба екструдера ако се укаже потреба за израду спојница по мери.						
	DA 225	ком	28				
	DA 160	ком	18				
	DA 90	ком	18				
6	Набавка испорука и монтажа елемената за заптивање предизолованог цевовода на пролазу кроз преграду (ДР).						
	- DA125/DN225	ком	8				
	- DN80/DA160	ком	2				
	- DN25/DA90	ком	2				
7	Набавка, испорука и монтажа заптивног улошка (ЗК) - завршне капе, на споју између предизоловане и челичне цеви.						
	- DN125/DA225	ком	10				
	- DN80/DA160	ком	4				
	- DN25/DA90	ком	2				
8	Набавка, испорука и монтажа равних запорних вентила са контра прирубницама и елементима прирубничког споја, називног притиска НП16. Конструкција је у складу са ЕН 13709. Кућиште равних запорних вентила је равно са прирубницама на крају, израђено од квалитетног сивог лива, са уградно дужином према стандарду ЕН 558-1, Ред 1. Прикључне мере прирубница су према ЕН 1092-1, Тип Б.						
	- DN25	ком	3				
9	Набавка, испорука и монтажа челичних бешавних цеви по СРПС ЕН 10220 (замењује СРПС Ц.Б5.221), материјал П235ГХ (замењује Ч.1202), документација о контролисању мора се издати у складу са СРПС ЕН 10204, следећих димензија:						
	- DN125 (ø139,7x3,6mm)	м	4				
	- DN80 (ø88,9x2,9mm)	м	2				
	- DN25 (ø33,7x2,6mm)	м	3				
10	Набавка, испорука и монтажа кованог Т комада изведене по стандарду ДИН 2615. Дозвољено одступање мера редукција према ДИН 2615.						

	- DN125/65	ком	2				
	- DN80/65	ком	1				
11	Набавка, испорука и монтажа цевних редукција изведене по стандарду ДИН 2616. Дозвољено одступање мера редукција према ДИН 2616.						
	- DN65/25	ком	3				
12	Набавка, испорука и монтажа хамбуршких лукова 90о, од челичних бешавних цеви, према СРПС М.Б6.821. Р=1,5Д						
	- DN125 (ø139,7x3,6mm)	ком	6				
	- DN80 (ø88,9x2,9mm)	ком	5				
	- DN25 (ø33,7x2,6mm)	ком	11				
13	Повезивање новопројектоване инсталације на постојеће стање у подстаници и месту уласка у канал, у згради котларнице. Ставка обухвата украјање цеви И фазонских комада са постојећим цевима у подстаници. Материјал је урачунат у претходним ставкама.						
	Обрачун по месту украјања	ком	2				
14	Испитивање вреловода на притисак: - испитивањем ваздухом притиска 0.2 бар у, контрола сапуницом - хидрауличко испитивање притиском 16 бар у току 2 сата - хидрауличко испитивање притиском 10 бар у току 24 сата - У времену трајања хладне пробе, допуштени пад притиска је мац. 0,2 бар. - Обрачун по дужном	мТр	515				

	метру трасе.						
15	Радови на повезивању жица за детекцију влаге вреловода: Завршетак за ел. водове тип ВЕ (антенице). Повезивање свих жица за детекцију цурења помоћу стандардних спојница (буксне) и држаца за жице (одстојник). -обавеза извођача да достави шематски приказ повезивања зица за детекцију цурења.						
	- завршетак за ел. водове тип: ВЕ	ком	8				
	- повезивање свих ел. каблова (60мТр)	компл.	64				
16	Радиографско снимање од стране овлашћене институције. Снима се 20% заварених спојева (или према налогу Инвеститора). Потребно их је констатовати записнички документовати и оценити. У зависности од класификације заварених спојева поступити по прописима. Извођач се обавезује да достави Инвеститору шему заварених спојева са именима и атестима заваривача.						
	DN 125	ком	6				
	DN 80	ком	4				
	DN 25	ком	4				
17	Припремно завршни радови и транспортни трошкови	паушал	1				
Укупно топловодни радови							
ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ							
1	Чишћење цеви од рђе, нечистоће и фарбање истих двокомпонентном бојом отпорном до 150оЦ. Фарбање извршити у два премаза. Обрачун по m^2	m^2	5				
2	Изолација вреловода у топлотној подстаници и подруму, минералном вуном дебљине 50 мм, у облози од алуминијумског лима дебљине 0,6 мм. Обрачун по m^2	m^2	10				
3	Припремно завршни радови и транспортни трошкови.	паушално	1				

Укупно изолатерски радови							
ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА НА ИЗРАДИ ТОПЛОВОДА							
1	Ископ рова средње ширине 1.80 м (ширина рова у врху 2.00м, ширина рова у дну 1.60 м), дубине 1.20м земљишту II категорије, правилним одсецањем и планирањем бочних страна и дна канала са утоваром на камион. Део материјала из ископа који ће се користити за поновно насипање депоновати у близини градилишта уз договор са стручним надзором, а вишак транспортовати на депонију до 10 км удаљености према налогу Инвеститора. Обрачун по m^3 у растреситом стању. машински ископ (75%) ручни ископ (25%) V=1.80x1.20x60.50м	m^3	116,2				
2	Набавка, транспорт и разастирање песка (најмање 10 цм испод, изнад и око цеви), крупноће зрна од 0 до 4мм, са набијањем у слојевима ручним алатом до модула стишљивости Me > 250MPa. Укупна висна насипања у односу на коту дна канала рачунајући и висину положених цеви износи 45цм.	m^3	84,9				

	Обрачун по m^3 насутог и збијеног песка V=((1.60+1.74)/2x0.45-0.16²π/4-0.25²π/4-0.25²π/4)x60.50						
3	Насипање остатка рова земљом из ископа. Висина насипања износи H=1.20-0.45=0.75м V=(1.74+2.00)/2x0.75x60.50	m^2	6,0				
Укупно							
СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ДОЈАВЕ ГАСА							
1	Набавка и постављање централе за детекцију присутности гаса GA-022.EL.02 могућност повезивања два сензора за детекцију токсичних или запаљивих гасова. Спецификација централног уређаја: Централа за детекцију присутности гаса GA-022.EL.02, могућност повезивања два сензора за детекцију токсичних или запаљивих гасова. Измеренеа концентрација гаса упоређује се са задатим прагом толеранције у контролеру. У случају када измерена вредност превазилазидати праг, контролер активира релеје који контролишу спољне компоненте. Два нивоа аларма; звучна и LED сигнализација.	комплет	1				

	Особина самотестирања са излазним релејом.Сваки улаз има уграђену зенер баријеру. Улази за прикључење акумулаторске батерије 12V, као резервног напајања. Радни напон 230V/50Hz. Радне температуре -20 до +50 ºC.Усклађено са ATEX директивом 94/9/EC (II 2G EEx Ia IIC T5). У сагласности са стандардом EN 60079-0:2009 и EN 60079-11:2007						
2	Набавка и постављање сензора GS-220.B.V.01-04 за детекцију гаса МЕТАНА у Ex изведби са повезивањем. Спецификација детекторске сонде: Сензор GS-220.B.V.01-04 за детекцију гаса МЕТАНА у Ex изведби. Метода мерења-каталитички сензори за мерење експлозивног гаса метана. Расдни напон 12-24 V једносмерне струје, потрошња струје <3W. Индикација аларма-тробојне LED лампице, радна температура -20 до +50 ºC. Алуминијумско кућиште са заштитиним стандардом IP65. Усклађено са ATEX директивом 94/9/EC (II 2G EEx Ia IIC T5). У сагласности са	ком	2				

	стандардом EN 60079-0:2009 и EN 60079-11:2007						
3	Набавка, повезивање и постављање вишетонске алармне сирене CF-C330 са бљескалицом. Спецификација сирене: Вишетонска алармна сирена CF-C330 са бљескалицом, снажан LED, три јака звука аларма, радни напон DC20V-DC30V,радна струја (у просеку): 95mA, интезитет бљескалице >1.2WS, циклус бљескалице: <2,0s , максимална јачина тона аларма: >100dB	ком	1				
4	Набавка , повезивање и постављање алармног панела "ГАС"	ком	1				
5	Набавка, повезивање и постављање акумулатора 12V, 12 Ah	паушал					
6	Остали неспецифирани радови	паушал					
Укупно сигнална инсталација дојаве гаса							
	Трајна табла обавештења						
1	**Израда и постављање на фасаду објекта типловањем,**						

	анкерисање, трајне табле обавештења са подацима и грбом финансијера. табла је димезија 30x42 цм. Таблу израдити на челичном лиму дебљине 3 до 5 мм, заштићеном од корозије. Садржај урадити ситоштампом према приложеном логу у векторском облику, или гравуру са фарбањем угравираних делова. Обрачун по комаду табле.						
						Укупно за таблу обавештења	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
	Укупно без ПДВ-а	**Укупно са ПДВ-ом**
ФИЗИКАЛНА И РАДНА ТЕРАПИЈА		
ОБЈЕКАТ "А"		
ОБЈЕКАТ "Б"		
ОБЈЕКАТ "Ц"		
РЕКОНСТРУКЦИЈА ОГРАДЕ		
ПРЕБАЦИВАЊЕ КОНТЕЈНЕРА		
ЕЛЕКТРО РАДОВИ		
МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ ТОПЛОВОДА		
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА РЕКОНСТРУКЦИЈИ		

ТОПЛОВОДА		
СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ДОЈАВЕ ГАСА		
ТАБЛА ОБАВЕШТЕЊА		
УКУПНО БЕЗ ПДВ-а		
ИЗНОС ПДВ-а		
УКУПНО СА ПДВ-ом		

НАПОМЕНА:
Изјављујем да сам понуду сачинио у сладу са техничким условима и техничком документацијом који су саставни део ове конкурсне документације.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

1) у колони 4. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
2) у колони 5. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
3) у колони 6. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 4.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
4) у колони 7. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.); На крају уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом.

Датум: М.П. Потпис понуђача

_____ _____

XIII. ОБРАЗАЦ О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ

Редни број	Опис радова	Материјал/опрема и захтевани критеријуми	Произвођачи	Модел
Физикална и радна терапија, Блок "А",				
II УНУТРАШЊА БРАВАРИЈА				
II-1	Израда и постављање једнокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2.	Врата од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом. Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава..		
II-2	Израда и постављање двокрилних ПВЦ врата. Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом	Врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са вишекоморним системом профила, број комора је 5, и ојачаном челичним нерђајућим профилима, испуном и системом заптивања ЕПДМ гумом. Петокоморни,		

	заптивања ЕПДМ гумом. Петокоморни, термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.Оков, брава са два кључа и три шарке. Мере узети на лицу места. Обрачун по m2.	термоизолација профила Уф=1,4 W/gmK. Еколошки без додатка олова. Стакло двослојно. Нискоемисионо пуњено аргоном, високоенергетско стакло, често означавано као Low-E јесте стакло пресвучено танким Металик филмом у циљу побољшања термичких својстава.		
III МОЛЕРСКИ РАДОВИ				
IV ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ				
IV-2	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају, обележе и укроје у суво, а затим се лепе на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и припрема подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа маса на цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за	Облоге-НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће Прајмер-УЗИН ПЕ 370 или одговарајући Цементна база-УЗИН НЦ 395 или одговарајућа Лепак-за нора подну облогу КР 430 или одговарајућег Неопренски лепак-6Н или одговарајући		

	нора подну облогу КР 430 или одговарајуће). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се завршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m2 пода.			
VI ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ				
VI-1	Набавка материјала и израда термичке фасаде. Материјал је фасадна вуна дебљине 12 cm типа Rockwool frontmax E или одговарајуће. Лепљење беле фасадне вуне вршити RÖFIX Unistarlight-ом или слично, отпорности преко 10J на механичке ударце, лепком за лепљење и армирање. Лепак је системски и испитан је према ETAG-у 004. Плоче се постављају у равнини и тесно приљубљене и повезане уздужном изменичном везом. Препусти плоча морају бити минимално 25 cm. Због допуштених	Материјал је фасадна вуна дебљине 12 cm типа Rockwool frontmax E или одговарајуће. Лепљење RÖFIX Unistarlight-ом или одговарајуће, отпорности преко 10J на механичке ударце, лепком за лепљење и армирање. Лепак је системски и испитан је према ETAG-у 004. Unistarlight системски лепак иили одговарајуће. Стаклена мрежица RÖFIX P50, >145 g/m2 за армирање RÖFIX Putzgrund Premium у белој боји или одговарајуће.. Структурисани завршни минерални		

	одступања у мерама изолацијског материјала фуге ширине до 4mm (HUPFAS) или >2 mm морају се испунити истим изолацијским материјалом, а фуге мање од наведених одступања одговарајућом пеном, која је прописана од произвођача. За смањивање могућности појаве хладних мостова, лепак не сме бити у фугама. Код отвора плоче се морају тако поставити да се фуга код спојева плоча не наставља на ивицу отвора. Типловање се врши са минимално 6 типлова/m2. У подручју ивица објекта, може се повећати број типлова. Дужина типлова се одређује дебљина лепка + дебљина TI плоче. H1 eco 8Z - утапајући типл с челичним ексером d= 135 mm, категорија употребе A/B/C. Два до три дана након лепљења стиропора, наноси се RÖFIX Unistarlight системски лепак и и маса за армирање, и то RÖFIX зупчастим глетером R16 и назубљује се истим глетером.Армирани слој мора имати дебљину 5 mm. У свежу масу за армирањесе поставља стаклена мрежица за армирање, вертикално или хоризонтално са	малтер RÖFIX 715 завршни малтер или одговарајуће, отпоран на временске утицаје за фасаде на TIS и основним малтерима.		

	преклопима најмање 10 cm. Стаклена мрежица RÖFIX P50, >145 g/m2 за армирање би требала бити у спољној трећини арирајућег слоја. Арматурни слој се обавезно наноси у једном радном кораку. Потребно је извршити претпремаз за пастозне завршне малтере на основним малтерима и масама за изравнавање RÖFIX Putzgrund Premium у белој боји. Минимална дебљина завршног слоја код код пуне структуре је 1,5 mm, а код рајбоване структуре је 2 mm. Структурисани завршни минерални малтер RÖFIX 715 завршни малтер, отпоран на временске утицаје за фасаде на TIS и основним малтерима. Подлога мора бити сува, носива и без нечистоћа. Минимално, пре наношења завршног малтера, подлогу добро премазати предпремазом. Потребно је уградити угаоне лајсне и окапне профиле на свим ивицама, као и 3D лајсне на споју прозора и фасаде. Са свим радом и материјалом и употребом скеле, обрачун по m^2. Потребно је приложити сертификат ETAG 004 као доказ испитаности комплетног фасадног система.			
VI-2	Набавка материјала и	Материјал је камена		

	израда термо-изолације на међуспратној конструкцији ка негрејаном простору - тавану. Материјал је камена вуна дебљине 10 цм, назива NaturBoard FIT. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.	вуна дебљине 10 цм, назива NaturBoard FIT. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.038 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал.		
VI-3	Набавка материјала и израда топлотне изолације сокла. Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal или одговарајуће. Изолационе плоче се постављају на основни зид лепљењем полимер-цементним лепком који се наноси на плоче линијски по обиму и тачкасто по површини плоче, а затим и механички причвршћују (6 – 8 типлова/м2). Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна	Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal или одговарајуће. Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал.		

	изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Потом се за танкослојне фасаде наноси слој лепка у који се утискује арматурна мрежица од стаклених влакана и слој лепка за глетовање. Завршни слој фасаде мора да буде паропропусан. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.			
III ФАСАДНА БРАВАРИЈА Блок "А"				
III-1	Израда и монтажа PVC фасадних врата у приземљу у свему према нацрту. Број комора: 5 комора. Топлотна изолација: К= 1,3 W/м²К (стандардна арматура).Топлотна изолација: арматура с прекинутим топлотним мостом: К= 1,2 W/м²К. Звучна изолација: висина изолације до класе 5 (према ВДИ 2719). Против - провална заштита: отпорност до класе 3 (ДИН В ЕНВ 1627). Пропусност ваздуха: 4 (ЕН 12207). Заптивање на ударе кише: 9А (ЕН 12208). Оков квалитетан са атестима за потребну носивост. Уградња врата је РАЛ УГРАДЊА помоћу заптивних фолија. Приликом уградње користи се унутрашња и спољашна фолија, нискоекспанзиона пур пена и лепак за лепљење фолије. У цену улази сав потребан материјал и	Израда и монтажа PVC фасадних врата. Број комора: 5 комора. Топлотна изолација: К= 1,3 W/м²К (стандардна арматура).Топлотна изолација: арматура с прекинутим топлотним мостом: К= 1,2 W/м²К. Звучна изолација: висина изолације до класе 5 (према ВДИ 2719). Против - провална заштита: отпорност до класе 3 (ДИН В ЕНВ 1627). Пропусност ваздуха: 4 (ЕН 12207). Заптивање на ударе кише: 9А (ЕН 12208).		

	рад. Пре израде браварије све мере узети на градилишту, израдити радионичку документацију са детаљима и на исту добити сагласност инвеститора.Обрачун по комаду. Врата опремљена инокс рукохватима према нацрту. Брава цилиндрична кодирана.			
III-2	Фасадни прозори и врата израђени од ПВЦ профила, минималне ширине 70 mm, бела боја. Број комора: 5 комора. Топлотна изолација: К= 1,3 W/м²К (стандардна арматура).Топлотна изолација: арматура с прекинутим топлотним мостом: К= 1,2 W/м²К. Звучна изолација: висина изолације до класе 5 (према ВДИ 2719). Против - провална заштита: отпорност до класе 3 (ДИН В ЕНВ 1627). Пропусност ваздуха: 4 (ЕН 12207). Заптивање на ударе кише: 9А (ЕН 12208). Профили су ојачани поцинчаним профилима минималне дебљине 1,5 mm, фабричке производње. ПВЦ профили морају бити сигурни за околину, обавезно је приложити цертификат-grenleine. Оквир прозора предвидети са профилом за прикључак подрозорске клупице.	Фасадни прозори и врата израђени од ПВЦ профила, минималне ширине 70 mm, бела боја. Број комора: 5 комора. Топлотна изолација: К= 1,3 W/м²К (стандардна арматура).Топлотна изолација: арматура с прекинутим топлотним мостом: К= 1,2 W/м²К. Звучна изолација: висина изолације до класе 5 (према ВДИ 2719). Против - провална заштита: отпорност до класе 3 (ДИН В ЕНВ 1627). Пропусност ваздуха: 4 (ЕН 12207). Заптивање на ударе кише: 9А (ЕН 12208). Профили су ојачани поцинчаним профилима минималне дебљине 1,5 mm, фабричке производње. ПВЦ профили морају бити сигурни за околину, обавезно је приложити цертификат-grenleine.		

	Поља се отварају, вентус око доње хоризонталне осовине. Оков стандардног квалитета, минималне носивости 80 kg, минимално једно "затварање" по страници крила. Остакљење са двоструким нискоемисионим стаклом пуњеним аргоном. У цену улази спољашња алуминијска окапница и унутрашња ПВЦ клупица беле боје. Уградња прозора и врата је РАЛ УГРАДЊА помоћу заптивних фолија. Приликом уградње користи се унутрашња и спољашна фолија, нискоекспанзиона пур пена и лепак за лепљење фолије. У цену улази сав потребан материјал и рад осим заптивних фолија. Пре израде браварије све мере узети на градилишту, израдити радионичку документацији са детаљима и на исту добити сагласност инвеститора. Обрачун по комаду.			
III-3	Набавка материјала и израда топлотне изолације сокла. Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal или одговарајуће. Изолационе плоче се постављају на основни зид лепљењем полимер-цементним лепком који се наноси	Материјал је камена вуна дебљине 12 cm, назив FKD-S Thermal или одговарајуће. Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив		

	на плоче линијски по обиму и тачкасто по површини плоче, а затим и механички причвршћују (6 – 8 типлова/m^2). Топлотна изолација - Ниска вредност коефицијента топлотне проводљивости λД = 0.035 W/мК. Заштита од пожара - Класа реакције на пожар А1 - негорив материјал. Звучна изолација - Одлична звучна изолација због густе, влакнасте структуре материјала. Потом се за танкослојне фасаде наноси слој лепка у који се утискује арматурна мрежица од стаклених влакана и слој лепка за глетовање. Завршни слој фасаде мора да буде паропропусан. Са свим радом и материјалом обрачун по m^2.	материјал.		
III-4	Набавка материјала и израда фасаде на елементима фасаде који се не изолују топлотно (стубови који носе лође, међуспратне таванице лођа, кровни венац). На очишћену подлогу наноси се основни слој а потом завршна обрада фасаде-минерална фасада-Rofix 715. На оштећеним деловима треба обити постојећи малтер и обраду mikroarmiranim malterom Rofix Renoplusom i P50 мрежицом. Са свим	Минерална фасада-Rofix 715 или одговарајуће Mikroarmiranim malterom Rofix Renoplusom i P50 или одговарајуће мрежицом. Са свим радом и материјалом и употребом скеле обрачун по m^2.		

	радом и материјалом и употребом скеле обрачун по m^2.			
VIII РАЗНИ РАДОВИ				
VIII-1	Израда вертикалне хидроизолације на соклу битуменским хидроизолационим тракама. Преко очишћене и отпрашене бетонске подлоге најпре извести један премаз битулита А или еквивалент, преко којег залепити траку Кондор 4 у два слоја или одговарајуће. У цену урачуната хидроизолација са свим радом и материјалом обрачунати по m^2.	трака-Кондор 4 у два слоја или одговарајуће		
VIII-3	Припрема унутрашњих шпалетни за РАЛ уградњу врата помоћу заптивних фолија. Све неравнине обрадити микроармираном масом типа Rofix Renoplus или одговарајуће тако да шпалетна буде равна за лепљење РАЛ фолије. Унутрашња шпалетна ширине 12 cm, укупно 135 позиција фасадне столарије. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 обрађене шпалетне.	Маса типа-Rofix Renoplus или одговарајуће		
VIII-4	Обрада унутрашњих шпалетни око новоуграђене унутрашње столарије након уградње врата. Обрада се врши микроармираним малтером Rofix Renoplus или одговарајуће потребне дебљине на ивицама се	малтером-Rofix Renoplus или одговарајуће боје дисперзијом- бела боја tipa Rofix		

	уграђује лајсна. Шпалетне се глетују у два слоја и завршно боје дисперзијом- бела боја tipa Rofix . Унутрашња шпалетна ширине 20 cm, укупно 135 позиција фасадне столарије. Све комплет са потребним радом и материјалом обрачунати по m^1 обрађене шпалетне.			
VIII-5	Набавка материјала и уградња сокла од керамичких плочица на лођама након уградње топлотне изолације. Висина сокла је 8cm. Плочице уградити у лепку типа Rofix 610 bianco или одговарајуће. Плочице су идентичне или сличне постојећим плочицама цене до 1200 дин. Обрачун по m^1 уграђене сокле, сав материјал и рад улази у цену.	Rofix 610 bianco или одговарајуће.		
Б.ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КУПАТИЛА ОБЈЕКТА БЛОКА"А"				
II-НОВИ РАДОВИ				
II-1	Израда хидроизолације бетонског пода (у делу у коме мора бити оштећена, због разбијања подне конструкције). Наношење хладног премза битулита "А" преко бетонске пподлоге изнад тла. Подлога мора бити сува и добро очишћена. Хладни премаз битулита "А" нанети четком или прскањем, на температури вишој од 10 степени. Преко битулита заварити	хидроизолација-КОНДОР V3 или одговарајући		

	хидроизолацију (КОНДОР V3 или одговарајући) са преклопом од 10 cm. Обрачун по m^2 изоловане површине			
II-2	Израда хидроизолације пода и зидова купатила полимерцементним хидроизолационим премазима типа **Rofix Optiseal 345 1K или одговрајуће.** Подлогу претхнодно добро очистити и припремити премазом прајмером типа Rofix AP320 или одговарајуће. Изолацију извести у три слоја а спојеве пода и зида ојачати стакленом мрежицом (145 g/m^2). Посебну пажњу посветити изради изолације око сливника, продора цеви кроз плочу и зид и спојевима зида и пода. Изолација се ради непосредно испод подне облоге, а на цементној кошуљици. Обрачун по m^2 изведене хидроизолације	премазима типа **Rofix Optiseal 345 1K или оговАрајуће.** премазом прајмером типа **Rofix AP320 или одговарајуће.**		
II-6	Израда термоизолације пода спрата ЕПС-стиропором d=9 cm густине 30 kg/m^3. Подлогу добро очистити а стиропор пажљиво поставити, тако да нема шупљина између табли. Обрачун по m^2 постављене термоизолације	ЕПС стиропор, d=9 cm густине 30 kg/m^3 или одговарајуће.		
II-10	Набавка и уградња подних противклизних облога на бази каучука (НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или	(НОРАПЛАН УЛТРА ГРИП или одговарајуће) прајмер (УЗИН ПЕ 370		

	одговарајуће) од d=2 mm. Ролне се развијају, обележе и укроје у суво а затим се лепе на подлогу за коју се подразумева да је већ припремљена. У цену улази и рипрем подлоге на следећи начин: преко хидроизолације се наноси прајмер (УЗИН ПЕ 370 или одговарајући), затим се наноси фино изравнавајућа маса на цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). Врши се премазивање епоксида прајмера и лепка (за нора подну облогу КР 430 или одговарајућег). На тако припремљену подлогу наноси се подна облога. Спојеви се фрезују и попуњавају се масом за хладно варење у боји подне облоге. На споју зида и пода се постављају угаони форматизери -холкери. У виси холкера се врши брушење плочица, затим се врши премаз неопренским лепком (6Н или одговарајући) поставља се заавршна пвц лајсна (капа) и врши се обрада споја завршне лајсне и зида силиконом. Просечна величина купатила је 4 m^2 а дужина форматизера је 8 m^1. Дезен и боју подне облоге бира наручилац. Обрачун по m^2 пода.	или одговарајући), цементној бази (УЗИН НЦ 395 или одговарајућа). лепком (6Н или одговарајући)		
II-16	Набавка и монтажа ЛЕД светиљки за купатила. Набавити и	ЛЕД сијалицама од 11 W (на пример PHILIPS, модел ДН130Б или		

	монтирати нове уградне светиљке за куптила са ЛЕД сијалицама од 11 W у водотесној изведби у спуштени плафон (на пример PHILIPS, модел ДН130Б или одговарајуће). У цени је и продужење каблова са раније скинуте плафонске светиљке до нове светиљке (дужине цца 40 cm). Обрачун по комаду светиљке	одговарајуће		
А.ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ				
I ВОДОВОД				
I-1	Набавка и постављање челичне поцинковане цеви за хидрантску мрежу ДН Ø 50 мм (или 2 ") са потребним фазонским комадима. Цеви се постављају у **" заштитини" (** у делу када иду према фасади-види Д/4 **)** или у **"технички" канал** од гипс картонских плоча под плафоном. Цеви се морају заштитити ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућом изолацијом, што је у цени. У цени су и сва потребна пробијања отвора у зиду, плочи, шлицовања, затварање рупа и шлицева и носећа потконструкција за цеви у заштитном или техничком каналу, која омогућава несметно постављање цеви и термоизолације. Обрачун по m^1 цеви	ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућом изолацијом		
I-2	Набавка и постављање ППР цеви ДН 32 ПН 20 бара, са потребним фазонским комадима.	ППР цеви ДН 32 ПН 20 бара ПЛАМАФЛЕКС ИСО		

	Цеви се постављају у **" заштитини"** (у делу када иду према фасади-види Д/4) или у **"технички"** канал од гипс картонских плоча под плафоном. Цеви се морају заштитити ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућом изолацијом. Посебно водити рачуна да се **поштује унутрашњи пречник цеви, без обзира на дебљину зида.** У цени су и сва потребна пробијања отвора у зиду, плочи, затварање рупа и шлицева и носећа потконструкција за цеви у заштитном или техничком каналу, која омогућава несметно постављање цеви и термоизолације. Обрачун по m^1 цеви	или одговарајућом изолацијом		
	III САНИТАРИЈА И ОПРЕМА			
III-1	Демонтажа старе и набавка и монтажа нове керамичке ВЦ шоље са даском, водокотлићем, испирном цеви и ек вентилом. Обарачун по комаду шоље, комплет	ВЦ шоље типа "симплон" са даском, водокотлићем или одговарајуће,		
IV СПОЉНИ РАДОВИ И ШАХТОВИ				
IV-4	Израда "заштитног канала" уз фасаду објекта, максималних димензија 40х60 цм. Прва 2 м је канал хоризонталан и премошћава пешаки пролаз а остатак канала је вертикалан, уза зид (развијена ширина хоризонталног дела је 200 цм а вертикалног дела је 140 цм). Канал се ради тако што се уради метална	које су у ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућој изолацији		

	потконстукција од кутијастих профила, а онда се конструкција облаже са четири (у хоризонталном делу), односно три стране (у вертикалном делу) алуминијумскум бојеним лимом. У овај простор, а између цеви (које су у ПЛАМАФЛЕКС ИСО или одговарајућој изолацији) се постави (набије) минерална вуна дебљине 5 цм. У цену улази израда "канала" по претходном опису. Боју лима бира наручилац. Обрачун по m^1 комплетне конструкције канала			
II ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ				
II-2	Израда хидроизолације тераса, балкона и надстрешнице. Изолацију радити преко потпуно суве и чисте бетонске подлоге, двокомпонентним полимерним материјалом "Sika", "Isomat" и сл. Обрачун по m^2.	полимерним материјалом "Sika", "Isomat" или одговарајуће		
VI КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ				
VI-1	Израда подне керамике у холу и вешерници, плочицама I класе по избору Инвеститора у специјалном лепку tipa Rofix 650 флексибилни лепком на већ припремљену подлогу . Плочице су неглазиране. Завршетак са ПВЦ лајсном. Обрачун по m^2 пода.	у специјалном лепку tipa Rofix 650 флексибилни лепком на већ припремљену подлогу или одговарајуће		
VI-2	Набавка и постављање зидних керамичких плочица у две боје са	лепку tipa Rofix 650 флаксибилним лепком или одговарајуће		

	једним редом листеле. Димензију, боју и распоред плочица бира наручилац. Плочице се постављају до под плафон, у лепку tipa Rofix 650 флаксибилним лепком, преко постојећих зидних плочица а са потребном припремом подлоге. Плочице I класе, домаће производње, поставити у слогу фуга на фугу. По потреби, ивице плочица ручно добрусити. Обложене површине морају бити равне и вертикалне. Постављене плочице фуговати и очистити.У цену улазе и ПВЦ угаоне лајснеоко прозора и на свим угловима. Обрачун по m2 плочица.			
	ПРЕДМЕР МАШИНСКО - ИЗОЛАТЕРСКИХ РАДОВА			
	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ			
	Топловодни део			
1	Набавка, испорука и монтажа предизолованих челичних цеви (са атестима произвођача) са уграђеним кабловима за детекцију влаге цевне мреже, температ. режима 130оЦ. Предизоловане цеви морају задовољавати европске норме ЕН 253. Заваривање вршити према стандардима и прописима за ову врсту опреме.Ставка обухвата испоруку и монажу полиуретанских подметача за цеви. Обрачун по дужно метру цеви.	Предизоловане цеви морају задовољавати европске норме ЕН 253		
3	Набавка, испорука и монтажа предизолованих цевних лукова Р=1,5Д (са атестима произвођача), са	Предизоловани лукови морају задовољавати европске норме ЕН		

	уграђеним ел. кабловима за контролу цевне мреже, темп. режима 130оЦ (кратки лукови) - КБ, специјалног угла од 45о. Предизоловани лукови морају задовољавати европске норме ЕН 448.	448		

<u>Упутство за попуњавање обрасца о произвођачима материјала и опреме:</u>

Понуђач треба да попуни образац о произвођачима материјала и опреме на следећи начин:
У колони 4. (Произвођачи) унети име произвођача материјала/опреме за коју је дата цена у обрасцу структуре цена.
У колони 5. (Модел) унети име модел/тип материјала/опреме за коју је дата цена у обрасцу структуре цена и за исти приложити технички лист у свему у складу са условима конкурсне документације. На техничком листу мора бити уписана веза са овим обрасцем односно редни број из прве колоне. Из садржаја техничког листа морају се на недвосмислен начин утврдити наведени критеријуми.

Датум: М.П. Потпис овлашћеног лица:

_____ _____

XIV. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ТЕХНИЧКОЈ ОПРЕМЉЕНОСТИ

У вези са чланом 76. став 2. Закона , _____, изјављујем да
назив понуђача
располажем опремом за извођење предметних радова, чија је врста, количина, година производње, облик поседовања и садашња вредност, наведена у следећој табели:

Редни број	Врста и тип	Количина	Година производње	Облик поседовања (својина, закуп, лизинг)	Напомен
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

Датум: М.П. Потпис овлашћеног лица

_____ _____

XV. ОБРАЗАЦ РЕФЕРЕНТНЕ ЛИСТЕ

У вези са чланом 76. став 2. Закона, _____, изјављујем да
назив понуђача
сам у претходном периоду од _____година, реализовао или учествовао у реализацији уговора, чија листа је наведена у следећој табели:

Редни бр.	Назив уговора (навести назив објекта, врсту радова, површина и намена објекта)	Година завршетка реализације уговора	Наручилац	Вредност (динара без ПДВ-а)

Збир вредности реализованих уговора: _____ динара без ПДВ-а.
Напомена: Уз ову листу потребно је приложити уговоре, окончане ситуације и потврде чији је образац садржан у делу XV. Потврда о реализацији раније закључених уговора.

Датум: М.П. Потпис овлашћеног лица

_____ _____

XVI. ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ

У вези са чланом 77. став 2. Закона, _____, изјављујем да
назив понуђача
су следећа лица одговорна за извршења уговора о јавној набавци, чија листа је наведена у следећој табели:

Редни број:	Име и презиме извршиоца:	Број лиценце:	Назив понуђача / учесника у заједничкој понуди код кога је лице ангажовано

Напомена: Уз ову листу потребно је приложити фотокопију лиценце и потврду о важењу лиценце, која мора бити оверена печатом и потписом имаоца лиценце.

Уколико у току извођења радова дође до потребе за променом кључног особља које ће бити одговорно за извршење уговора и квалитет изведних радова, Понуђач о томе обавештава Наручиоца и даје свој предлог на сагласност Наручиоцу. Особље мора бити квалификација истих или бољих од захтеваних, што понуђач документује доказима наведеним у тексту конкурсне документације.

Датум: М.П. Потпис овлашћеног лица

_____ _____

XVII. ПОТВРДА О РЕАЛИЗАЦИЈИ РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА

Назив наручиоца изведених радова:
Седиште наручиоца:
Матични број:
ПИБ:

На основу члана 76.став 2. Закона о јавним набавкама наручилац издаје:

ПОТВРДУ

Да је понуђач_____
(назив,седиште извођача радова/понуђача)

за потребе наручиоца _____,
квалитетно и **у уговореном року** извршио следеће радове:

1. _____
2. _____

_____, (навести врсту радова), у вредности од _____ динара без ПДВ-а,

(словима: _____ динара без ПДВ-а), а на основу уговора број _____од ___ . ___. _____. године.

Датум почетка радова:_____

Датум завршетка радова:_____

Навести у ком облику је изводио радове: _____извођач, подизвођач, члан групе

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке и за друге сврхе се не може употребити.

Контакт лице наручиоца: _____, телефон: _____.

Датум:	М.П.	Потпис овлашћеног лица наручиоца изведених радова
_____		_____

Напомена: *Свака злоупотреба и нетачни подаци у овој потврди могу произвести материјалну и кривичну одговорност. Ова потврда се са Обрасцем референтне листе подноси уз понуду.*

XVIII. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ДОСТАВЉАЊУ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА

Понуђач _____, даје

И З Ј А В У
О ДОСТАВЉАЊУ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА

Изјављујем, да се понуђач_____, обавезује да ће, уколико у поступку јавне набавке радова **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ СА РЕКОНСТРУКЦИЈОМ, АДАПТАЦИЈОМ И САНАЦИЈОМ ГЕРОНТОЛОШКОГ ЦЕНТАРА "СРЕМ" У РУМА** буде изабран као најповољнији и уколико понуђач приступи закључењу уговора о извођењу радова, одмах по закључењу уговра, а најкасније у року од 5 (пет) дана од дана закључења уговора, Наручиоцу доставити, оригинал или оверену копију полисе осигурања за извођење радова који су предмет јавне набавке и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, са важношћу за цео период извођења радова тј. до предаје истих наручиоцу и потписивања записника о примопредаји радова.

Датум: М.П. Понуђач

_____ _____

<u>Напомена:</u> *Уколико понуду подноси група понуђача, Изјаву потписује овлашћени представник групе понуђача.*

XIX. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И ИЗВРШЕНОМ УВИДУ У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Понуђач _____, даје следећу

И З Ј А В У
О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И ИЗВРШЕНОМ УВИДУ У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Понуђач _____, са седиштем у _____, по пријави коју је поднео Наручиоцу и обавештењу Наручиоца, дана _____. године, обишао је локацију где ће се изводити радови који су предмет јавне набавке, детаљно је прегледао локацију и извршио увид у пројектно техничку докуметнацију и добио све неопходне информације потребне за припрему понуде. Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима градње и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени ни обиму радова.

Датум: М.П. Потпис

_____ _____

За Наручиоца: _____ М.П.
(п о т п и с)

Напомена: *Обилазак локације је додатни услов који морају да испуне понуђачи како би понуда била прихватљива. Образац потписује овлашћени птредставник понуђача односно овлашћени члан групе понуђача и предтставник Наручиоца.*