

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
ГРАДСКА УПРАВА ЗА ИМОВИНУ И ИМОВИНСКО-ПРАВНЕ
ПОСЛОВЕ



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Јавна набавка радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу,
шифра: ОП-7/2020

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

Нови Сад,
април 2020. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС” број 86/15 и 41/19), припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**Јавна набавка радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020
ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК**

Конкурсна документација садржи:

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ.....	3
II КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА	3
III СПЕЦИФИКАЦИЈА	3
IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	5
V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	10
VI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА.....	19
VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	20
VIII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (ПРЕДМЕР РАДОВА).....	24
IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ.....	70
X ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	71
XI МОДЕЛ УГОВОРА	72
XII ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА	78
XIII ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ	79
XIV ОБРАЗАЦ - РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА - ЛИСТА ЗАКЉУЧЕНИХ И РЕАЛИЗОВАНИХ УГОВОРА.....	80
XV ОБРАЗАЦ - ПОТВРДА О РЕФЕРЕНЦАМА.....	81
XVI ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ	82
XVII МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ – ПИСМО.....	83
XVIII ПОТВРДА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ	84

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Предмет јавне набавке су радови на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, у свему према спецификацији (Предмеру радова) садржаној у конкурсној документацији.

Назив и ознака из општег речника набавке: 45000000-7 Грађевински радови.

2. Партије

Јавна набавка није обликована по партијама.

II КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума **„Најнижа понуђена цена“**.

Уколико Наручилац добије две или више понуда са једнаким, најнижим ценама, Наручилац ће, између најповољнијих понуда изабрати понуду понуђача који је понудио краћи рок за извођење радова, а уколико је и то исто, биће изабрана понуда понуђача који је понудио најдужи гарантни рок на изведене радове (осим радова на крову), а уколико је чак и то исто, биће изабрана понуда оног понуђача који има већи кадровски капацитет, односно више запослених на дан подношења понуде.

III СПЕЦИФИКАЦИЈА

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020

Налази се у поглављу VIII Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Предмер радова).

Предметни радови се изводе у свему у складу са пројектом 31/2020 који је израђен од стране „PYRAMID ING“ ДОО НОВИ САД и пратећим пројектима, који су саставни део конкурсне документације.

Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, **ОБАВЕЗНО ЈЕ да понуђачи прегледају локацију на коме ће се изводити радови и изврше увид у пројектно – техничку документацију. Понуде понуђача који нису прегледали локацију и извршили увид или преузели пројекат ће бити одбијене.**

Заинтересовано лице може прегледати локацију на коме ће се изводити радови и остварити увид у пројектно – техничку документацију, радним данима, у периоду од 10 до 14 часова, уз претходну пријаву што ће се евидентирати од стране Наручиоца.

Пријава за преглед објекта за извођење радова за предметну јавну набавку и увид у пројектно – техничку документацију се доставља путем електронске поште, на следеће адресе: vesna.mihajlovic@uprava.novisad.rs, nemanja.martinovic@uprava.novisad.rs, aleksandar.ivkov@uprava.novisad.rs и javnenabavkeguiipns@gmail.com (обавезно на све адресе!) са назнаком „Пријава за преглед објекта и пројекта за ОП-7/2020“ и мора садржати: назив, адресу седишта, број телефона, адресу електронске поште и податке о овлашћеном лицу заинтересованог лица (име и презиме, број личне карте и од кога је издата) и списак лица која ће прегледати објекат и пројекат у име заинтересованог лица, најмање један дан пре планираног дана обиласка, а Наручилац одређује термин када ће омогућити преглед и о томе путем електронске поште обавестити подносиоца захтева. Преглед објекта и увид у пројектно – техничку документацију није могућ на дан истека рока за подношење понуде.

Лицима која нису поднела уредну пријаву за преглед објекта и увид у пројектно – техничку документацију исти неће бити омогућени.

Лица која су пријављена за преглед објекта и увид у пројектно – техничку документацију треба да дођу у заказано време на адресу објекта.

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

1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

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

1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказ за правна лица:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда.

Доказ за предузетнике:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.

2. Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

Доказ за правна лица:

2.1. Извод из казнене евиденције, **односно** уверење надлежног основног и вишег 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; *Напомена:* Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита;

2.2. 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;

2.3. 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 неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.

Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Доказ за предузетнике и физичка лица:

2.1. Извод из казнене евиденције, **односно** уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује 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 не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

3. Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;

Доказ:

Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе **и** уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;.

4. Да је при састављању понуде поштовао обавезе које прозилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштите животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Доказ:

Образац - Изјава о поштовању важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштите животне средине, као и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде – попуњен, потписан и оверен печатом. Саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве.

Поред обавезних услова, понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити и **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чланом 76. Закона о јавним набавкама, и то:

1. да испуњава услов финансијског капацитета:

- 1.1. да је понуђач остварио пословни приход од најмање 41.000.000,00 динара у претходне три године (2017, 2018. и 2019. године);
- 1.2. да понуђач у периоду од 5 година које претходе дану објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки није био неликвидан дуже од пет дана узастопно. Услов се односи на све чланове групе и све подизвођаче.
- 1.3. да је бонитет понуђача за период 2014-2018. године скорингом оцењен као врло добар бонитет „ББ“ или бољи.

Доказ:

- 1.1. БОН-ЈН – односно Извештај о бонитету за јавне набавке, Агенције за привредне регистре, за 2017, 2018. и 2019. годину (уколико АПР није завршио податке за 2019. годину доставити извештај који се односи на 2017. и 2018. годину и фотокопију биланса стања и успеха за 2019. годину)
- 1.2. Потврда Народне банке Србије о броју дана неликвидности. Доказ се прилаже за све чланове групе и све подизвођаче. *Доказ мора бити издат након објављивања позива за подношење понуда.*
- 1.3. Скоринг – Агенције за привредне регистре за период 2014-2018 године.

2. да испуњава услов пословног капацитета:

- 2.1. да понуђач испуњава услове стандарда ISO 9001, ISO 14001, ISO 22301, ISO 37001, ISO 45001 (или важећи OHSAS 18001) и ISO 50001 и о томе поседује сертификате. Наведени сертификати морају бити издати за област грађевинских радова;
- 2.2. да је понуђач током претходне три године пре објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки извео грађевинске, грађевинско-занатске и инсталатерске радове на изградњи, адаптацији или реконструкцији објеката пословне и/или јавне намене (не долазе у обзир објекти линијске инфраструктуре) укупне

вредности веће од 83.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега најмање 1 објект вредности најмање 41.000.000,00 динара без ПДВ-а. У обзир ће бити узети само радови које је понуђач (или неко од чланова групе понуђача уколико је реч о заједничкој понуди) изводио непосредно (дакле, не рачунају се радови које је извео неко из групе у којој је понуђач био члан у референтном послу или неко од подизвођача).

Доказ:

- 2.1. Фотокопије важећих сертификата,
- 2.2. Референтна листа – листа закључених и реализованих уговора у траженом периоду чији су предмет радови који се врше – попуњена, потписана и оверена печатом (Саставни део конкурсне документације је Образац наведене референтне листе), и Потврде о референцама – попуњене, потписане и оверене печатом од стране референтног наручиоца (Саставни део конкурсне документације је Образац потврде о референцама).

3. да испуњава услов техничког капацитета, односно да располаже следећом опремом:

- 3.1. -камион носивости преко 10 t - минимум 1 ком
- 3.2. -доставно возило носивости најмање 3 t - минимум 1 ком
- 3.3. –лако доставно возило до 1t- 4 комада
- 3.4. -дизалица минималне носивости 1t (конзолна, са ужетом, ланчана и сл.) - минимум 1 ком
- 3.5. – Конзолна дизалица „врабац“ носивости мин 500kg- минимум 1 комад
- 3.6. -дизел агрегат минималне снаге 60 kW - минимум 1 ком
- 3.7. -грађевинска скела - 1.000 m².

Доказ:

- 3.1. Пописна листа,
- 3.2. фотокопија саобраћајне дозволе или потврда МУП-а ако је у току поступак регистрације,
- 3.3. одштампан извод са читача саобраћајних дозвола,
- 3.4. фотокопија полисе осигурања,
- 3.5. и, уколико је опрема предмет закупа, лизинга, најма и сл, фотокопију уговора о закупу (лизингу, најму и сл...) или други документи из којих се може утврдити да ли су испуњени услови и доказ да је закуподавац власник закупљене опреме (пописна листа, рачун или други докази из којих се може утврдити власништво).

4. да испуњава услов кадровског капацитета, односно да понуђач пре објављивања позива за подношење понуда има најмање 17 запослених или радно ангажованих лица, оспособљених за безбедан и здрав рад, који су у вези са јавном набавком, од којих најмање:

- 4.1. један дипломирани инжењер архитектуре или дипломирани грађевински инжењер са лиценцом ИКС 400 или 410 или 411, који ће бити одговоран извођач грађевинских радова,
- 4.2. 1 дипломирани инжењер грађевине, са лиценцом 410 или 411,
- 4.3. 1 дипломирани инжењер грађевине, са лиценцом 412 или 415,
- 4.4. 1 дипломирани инжењер машинства, са лиценцом 430,
- 4.5. 1 дипломирани инжењер електротехнике, са лиценцом 450,
- 4.6. 1 лице да поседује лиценцу Б 2 за пројектовање и извођење стабилних система за дојаву пожара,
- 4.7. једно лице са уверењем од стране Управе за безбедност и здравље на раду о положеном стручном испиту о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду,
- 4.8. и најмање 10 радника грађевинске струке.

Доказ:

- 4.1. Изјава о кључном техничком особљу – попуњена, потписана и оверена печатом од стране овлашћеног лица понуђача (Саставни део конкурсне документације је Образац,
- 4.2. За инжењера са лиценцом, поред /осталих доказа, доставити и фотокопију лиценце Инжењерске коморе Србије или Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.
- 4.3. Образац ППП-ПД (извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку) и обавештење о успешно поднетој појединачној пореској пријави за месец који претходу месецу објављивања позива за подношење понуда у коме морају бити наведени свих 25 радника и ангажованих лица која су наведена у Изјави о кључном техничком особљу.
- 4.4. За лице за безбедност, поред осталих доказа, доставити и фотокопију уверења о положеном стручном испиту о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду.
- 4.5. Фотокопија лиценце Б2.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона о јавним набавкама, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама, док додатне услове из члана 76. Закона о јавним набавкама подизвођач не мора да испуњава.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама, а додатне услове испуњавају заједно, осим уколико је конкурсном документацијом другачије прописано.

2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Обрасци изјава морају бити попуњени, потписани од стране овлашћеног лица и оверени печатом.

Уколико Обрасце изјава потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) овог закона, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) овог 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) овог закона понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) овог закона, а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије.

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

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 за јавну набавку 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.

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

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

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

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

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

У случају сумње или системом случајног узорка, Комисија за јавну набавку може тражити додатне доказе о испуњености свих или појединих услова или у том циљу извршити увид код понуђача и одбити понуду понуђача који у остављеном року не достави тражене доказе, не омогући увид или достављени докази (и/или увид) не докажу да понуђач испуњава услове.

Лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде, односно пријаве доказује испуњеност обавезних услова. Обавезни услови су услови прописани чланом 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама.

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

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.

Понуда се доставља у писаном облику, у једном примерку, на обрасцима из конкурсне документације и мора бити јасна и недвосмислена, читко попуњена, откуцана или написана необрисивим мастилом, оверена и потписана од стране овлашћеног лица понуђача.

Понуђач који у свом пословању не употребљава печат у складу са законом и оснивачким актом, није дужан да тражену документацију оверава печатом.

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације, и које не сме мењати. Уколико понуђач измени обрасце или садржај образаца из конкурсне документације сматраће се да је доставио неистините податке у понуди те ће Наручилац на основу члана 82. Закона о јавним набавкама одбити његову понуду и наплатити средство обезбеђења за озбиљност понуде. На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача, број телефона понуђача, као и име и презиме особе за контакт.

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

Понуду доставити на адресу Наручиоца:

Град Нови Сад,
Градска управа имовину и имовинско-правне послове,
21102 Нови Сад,
улица Народног фронта број 53,
спрат I, канцеларија 114 са знаком:

„Понуда за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020- НЕ ОТВАРАТИ”,

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

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

Понуда мора да садржи све елементе који су тражени у конкурсној документацији и накнадно послатим додатним информацијама и објашњењима или изменама и допунама.

Понуда, уз остале доказе, између осталог, мора да садржи и:

- 1) **доказе о испуњености** услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије” бр. 124/12, 14/15 и 68/2015), предвиђене Упутством како се доказује испуњеност услова;
- 2) **Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама** - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);

- 3) **Образац понуде** попуњен у складу са спецификацијом из конкурсне документације, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац понуде);
- 4) **Модел уговора** попуњен на свим местима где је то предвиђено, оверен печатом и потписан на последњој страни модела уговора, чиме понуђач потврђује да прихвата елементе модела уговора (саставни део конкурсне документације је Модел уговора);
- 5) **Образац структуре цене** - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац структуре цене);
- 6) **Образац изјаве о независној понуди** - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);
- 7) **средства обезбеђења** предвиђена тачком 10. овог упутства;
- 8) **ОП образац** – образац оверених потписа лица овлашћених за заступање. (за све чланове групе).

Уколико понуђач не достави ОП образац, Наручилац није дужан да одбије такву понуду. Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова. Образац трошкова припреме понуде је саставни део конкурсне документације.

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.

3. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

4. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу:

Град Нови Сад,
Градска управа за имовину и имовинско-правне послове,
21102 Нови Сад,
улица Народног фронта број 53,
спрат I, канцеларија 114,

са напоменом да ли је у питању измена, допуна или опозив понуде, назив предметне набавке, шифром јавне набавке и знаком „НЕ ОТВАРАТИ“.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача, број телефона понуђача, као и име и презиме особе за контакт.

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.

5. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

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

6. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

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

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

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

Понуђач 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.

7. 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 садржи:

- 1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем, и
- 2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави доказе о испуњености услова у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

8. НАЧИН, РОК И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА, РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

8.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Наручилац ће вредност уговорених радова исплаћивати на бази стварно изведених количина радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора за сваку привремену или окончану ситуацију, у року од 45 дана од дана њихове овере и пријема од стране Наручиоца.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача наведен на ситуацији.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

8.2. Захтев у погледу рока за извођење радова

Рок извођења радова не може бити дужи од 12 месеци од дана увођења Извођача радова у посао. Рок се исказује у месецима и може се понудити само цео број месеци. Неће се признавати понуде са роком за извођење од 11,5 или 11,6 месеци и слично, него ће се

сматрати да је рок за извођење у таквим понудама први најближи већи цео број (понуда са роком од 11,1 месеци ће се рачунати као да је 12 месеци и сл...).

Понуђачи морају узети у обзир да чињеница да током јесени и пролећа често пада киша, током зиме буде хладно и пада снег, а лети буде топло, или да постоје државни празници и викенди, не представљају околности које оправдавају продужење рока за извођење радова, застој радова и сл.

Место извођења радова је објекат Дома пензионера у Каћу.

8.3. Захтев у погледу рока важења понуде

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

У случају истека рока важења понуде, наручилац ће у писаном облику затражити од понуђача продужење рока важења понуде.

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

8.4. Захтев у погледу гарантног рока

Гарантни рок не може бити краћи од 2 године од дана примопредаје радова која се констатује Записником о примопредаји радова, а за кров гарантни рок не може бити краћи од 5 година.

За квалитет материјала и опреме које уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу приликом примопредаје радова.

9. 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 укупна вредност понуде без пореза на додату вредност.

У цену су урачунати сви припадајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци.

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 о јавним набавкама.

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

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

Понуђач је дужан да **уз понуду** достави:

1. Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде у виду **банкарске гаранције**, која ће бити са клаузулама: без приговора, неопозива, безусловна и платива на први позив, у корист Града Новог Сада, Градске управе за имовину и имовинско-правне послове. Банкарска гаранција за озбиљност понуде се издаје у висини од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а са роком важности који је месец дана дужи од рока важења понуде.

Наручилац може уновчити средство обезбеђења за озбиљност понуде у случају да:

1. понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду,

2. понуђач достави неистините податке у понуди, што подразумева и измену образаца из конкурсне документације,
 3. уколико понуђач чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, у року од пет дана од дана пријема писаног позива Наручиоца не достави на увид оригинал или оверену фотокопију свих или појединих доказа које Наручилац захтева,
 4. понуђач коме је додељен уговор, у року који одреди Наручилац, не потпише уговор,
 5. понуђач коме је додељен уговор, у року који одреди Наручилац, не поднесе средство обезбеђења у складу са захтевима из конкурсне документације.
2. **Образац изјаве о предаји средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла,**
 3. **Образац изјаве о предаји средства финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року.**

Понуђач коме је додељен уговор дужан је да, **приликом закључења уговора**, Наручиоцу достави **средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла** у виду регистроване бланко соло менице која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање (лице наведено у ОП обрасцу, које не сме имати ограничење у располагању средствима на износ који је мањи од износа менице), а уз исту мора бити достављено од стране истог лица потписано, попуњено и оверено менично овлашћење – писмо (образац ће бити достављен од стране Наручиоца), са назначеним износом од 10% укупне вредности уговора без урачунаог пореза на додатну вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора да важи најмање месец дана дужи од дана коначног извршења свих обавеза предвиђених уговором. Наручилац може уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Пре или приликом примопредаје радова Извођач доставља **средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року** у виду регистроване бланко соло менице која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање (лице наведено у ОП обрасцу, које не сме имати ограничење у располагању средствима на износ који је мањи од износа менице), а уз исту мора бити достављено од стране истог лица потписано, попуњено и оверено менично овлашћење – писмо (образац ће бити достављен од стране Наручиоца), са назначеним износом од 10% укупне вредности понуде без урачунаог пореза на додатну вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року мора да важи најмање месец дана дужи од дана истека гарантног рока.

Наручилац ће, на захтев понуђача, вратити средства обезбеђења за озбиљност понуде понуђачима, по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

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

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

12. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА

Предметна јавна набавка садржи пројекат број 31/2020 који је израђен од стране „PYRAMID ING“ ДОО НОВИ САД и пратећим пројектима, који су саставни део конкурсне документације, који је саставни део конкурсне документације.

Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, понуђачи су **ДУЖНИ ДА ПРЕГЛЕДАЈУ ЛОКАЦИЈУ И ДА ПРЕУЗМУ ПРОЈЕКАТ** из претходног става, уз претходну пријаву.

Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, понуђачи су **ДУЖНИ ДА ПРЕГЛЕДАЈУ ЛОКАЦИЈУ И ДА ПРЕУЗМУ ИЛИ ИЗВРШЕ УВИД У ПРОЈЕКАТ** из претходног става, уз претходну пријаву. **Понуде понуђача који нису прегледали локацију и извршили увид или преузели пројекат ће бити одбијене.**

Заинтересовано лице може прегледати локацију на коме ће се изводити радови и преузети пројектно - техничку документацију, радним данима, у периоду од 10 до 14 часова, уз претходну пријаву што ће се евидентирати од стране Наручиоца.

Пријава за преглед објекта и преузимање пројекта се доставља путем електронске поште, на следеће адресе vesna.mihajlovic@uprava.novisad.rs, nemanja.martinovic@uprava.novisad.rs, aleksandar.ivkov@uprava.novisad.rs и javnenabavkeguippns@gmail.com **(обавезно на све адресе истовремено.)** са назнаком „Пријава за преглед објекта и преузимање пројекта за ОП-7/2020“ и мора садржати: назив, адресу седишта, број телефона, адресу електронске поште и податке о овлашћеном лицу заинтересованог лица (име и презиме, број личне карте и од кога је издата) и списак лица која ће прегледати локацију и преузети пројекат у име заинтересованог лица, најмање један дан пре планираног дана обилазак, а Наручилац одређује термин када ће омогућити обилазак и о томе путем електронске поште обавештава подносиоца захтева. Обилазак локације и преузимање пројекта није могућ на дан истека рока за подношење понуде.

Лицима која нису поднела уредну пријаву за обилазак објекта и преузимање пројекта неће бити омогућен обилазак објекта и преузимање пројекта.

Лица која су пријављена за обилазак објекта и преузимање пројекта треба да дођу у заказано време на адресу објекта.

13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Додатне информације или појашњења упућују се искључиво у писаном облику, достављањем захтева на следећу адресу:

Град Нови Сад,
Градска управа за имовину и имовинско-правне послове,
21102 Нови Сад,
улица Народног фронта број 53,
спрат I, канцеларија 114

или на адресе електронске поште: vesna.mihajlovic@uprava.novisad.rs,
nemanja.martinovic@uprava.novisad.rs, aleksandar.ivkov@uprava.novisad.rs и
javnenabavkeguiippns@gmail.com.

(обавезно на све адресе истовремено.)

са назнаком „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације у вези са јавном набавком радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020”.

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

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

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

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

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

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

14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА

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.

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.

15. 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.

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

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

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

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен

од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева приликом тражења додатних информација или појашњења указао Наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а Наручилац исте није отклонио.

После доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је 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 за подношење захтева, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона о јавним набавкама.

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

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу од 120.000,00 динара на следећи начин:

- 1) Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама која садржи следеће елементе:
 - да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
 - да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
 - износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
 - број рачуна: 840-30678845-06;
 - шифру плаћања: 153 или 253;
 - позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
 - сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
 - корисник: буџет Републике Србије;
 - назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
 - потпис овлашћеног лица банке.
- 2) Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.
- 3) Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);
- 4) Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

17. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протеча 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 о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15).

***18. ОБАВЕШТЕЊЕ ДА ПРИЛИКОМ САЧИЊАВАЊА ПОНУДЕ
УПОТРЕБА ПЕЧАТА НИЈЕ ОБАВЕЗНА***

Понуђач који у свом пословању не употребљава печат у складу са законом и оснивачким актом, није дужан да тражену документацију оверава печатом.

VI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

**у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020**

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____
даје: *(назив понуђача)*

ИЗЈАВУ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да смо при састављању понуде у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020, поштовали све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача, односно уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача, односно сваки подизвођач.

VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020
Шифра: ОП-7/2020

Број понуде: _____

Датум: _____

Упућујемо Вам понуду за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020 у свема према спецификацији (Предмеру радова) која чини саставни део конкурсне документације.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

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

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ

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

Напомена:

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

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
3)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Проценат укупне вредности 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 особе 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 само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – јавна набавка радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020.

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ: _____ динара без ПДВ-а.

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ: _____ динара са ПДВ-ом.

Укупан број запослених на дан подношења понуде је _____ запослених.

Рок важења понуде је _____ месеци од дана отварања понуда (минимум месец дана од дана отварања понуда).

Рок извођења радова је _____ месеца/и од дана увођења извођача у посао (не може бити дужи од 12 месеци од дана увођења извођача у посао).

Понуђачи морају узети у обзир да чињеница да током јесени и пролећа често пада киша, током зиме буде хладно и пада снег, а лети буде топло, или да постоје државни празници и викенди, не представљају околности које оправдавају продужење рока за извођење радова, застој радова и слично.

Место извођења радова је објект Дома пензионера у Каћу..

Гарантни рок за изведене радове је _____ године од дана примопредаје радова, која се констатује Записником о примопредаји радова, а за кров __ година. (не може бити краћи од две године за све радове, нити краћи од пет година за радове на крову).

За квалитет материјала и опреме које уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу приликом примопредаје радова.

Рок плаћања: Наручилац ће вредност уговорених радова исплаћивати на бази стварно изведених количина радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора за сваку привремену или окончану ситуацију, у року од 45 дана од дана њихове овере и пријема од стране Наручиоца.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача наведен на ситуацији

Понуду дајемо у свему према спецификацији Наручиоца.

У понуђену цену су урачунати сви зависни трошкови које су везани за реализацију предметне набавке.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

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

VIII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (ПРЕДМЕР РАДОВА)

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО-ЗАНАТСКИ РАДОВИ						
I	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ						
1.1	Обележавање грађевинске парцеле, регулационих, нивелационих и грађевинских линија. Обрачунава се паушална цена.	пауш.	1,00				
1.2	Најам, транспорти и постављање типске мобилне тоалетне - WC кабине, као и одржавање и пражњење два пута недељно. Обрачун комплет по комаду.	ком	1,00				
1.3	Израда и постављање градилишне табле у свему према Правилнику о изгледу, садржини и месту постављања градилишне табле. Таблу поставити на видном и приступачном месту на десној страни од улаза на градилиште. Обрачун по комаду.	ком	1,00				
1.4	Транспорт, монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле за радове у свему према важећим прописима и мерама ХТЗ-а. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. Са спољне стране платформе поставити фосне на кант. Користи се за све време трајања радова. Обрачун по m ² .	m ²	490,00				
I	УКУПНО ПРИПРЕМНИ РАДОВИ						
II	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
	Позиције земљаних радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
2.1	Машинско чишћење терена и скидање површинског слоја земље, d=30cm и израда наносне скеле. Употребљив хумус, за завршну обраду, одвојити на посебну депонију, што улази у цену. Вишак земље утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m ³ скинуте земље.	m ³	131,00				
2.2	Машинско - ручни ископ земље III категорије за темеље објекта. Ископ извести према пројекту и датим котама. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу превести колицима, насути и нивелисати терен	m ³	185,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	или утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 5 km. Обрачун по m³ земље.						
2.3	Набавка и насыпање шљунка у слоју од 15 cm испод плоче приземља. Тампонски слој шљунка насути у слојевима, набити и фино испланирати са толеранцијом по висини +1 cm. Обрачун по m³ набијеног шљунка.	m³	45,00				
2.4	Набавка и насыпање шљунка испод темељних трака и темеља самаца приземља објекта. Дебљине 10 cm. Тампонски слој шљунка насути у слојевима, набити и фино испланирати са толеранцијом по висини +1 cm. Обрачун по m³ набијеног шљунка.	m³	15,00				
II	УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
III	БЕТОНСКИ РАДОВИ						
	Позиције бетонских радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
3.1	Бетонирање тампон слоја дебљине 5 cm неармираним бетоном марке МБ 10 испод АБ плоче. У цену урачунати сав потребан материјал, транспорт, радну снагу, алат и механизацију, као и рубну оплату. Обрачун по m² подлоге.	m²	310,00				
3.2	Бетонирање тампон слоја дебљине 5 cm неармираним бетоном марке МБ 10 испод темеља самаца и темељних трака. У цену урачунати сав потребан материјал, транспорт, радну снагу, алат и механизацију, као и рубну оплату. Обрачун по m² подлоге.	m²	147,00				
3.3	Бетонирање темеља самаца и темељних трака, димензија и марке бетона у свему према пројекту конструкције. Темелје армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разасрттог насипа од шљунка. Бетон уградити и неговати по прописима. Обрачун по m³ темеља са потребном оплатом, без арматуре и тампона шљунка.	m³	88,00				
3.4	Израда армирано бетонске подне плоче приземља, марке у свему према пројекту конструкције. Подну плочу армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разасрттог насипа од шљунка. Бетон уградити и неговати по прописима. Обрачун по m² плоче са потребном оплатом, без арматуре и тампона шљунка.						
	d=20 cm	m²	158,00				
	d=10 cm	m²	200,00				
3.5	Израда АБ греда у објекту, бетоном МБ 30 у потребној глаткој оплати. Греде извести у свему према статичком прорачуну. Ценом обухватити справљање бетона, транспорт, уградњу, негу бетона, употребу потребне скеле и глатке	m³	10,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	оплате. Обрачун по m³ без арматуре са потребном глатком оплатом.						
3.6	Бетонирање АБ стубова бетоном МБ 30 у четвоространој глаткој оплати. Ценом обухватити допремање, израду, монтажу и демонтажу оплате, справљање бетона, транспорт, уградњу, негу бетона те употребу потребне скеле. Обрачун по m³ са глатком оплатом, без арматуре.	m³	22,00				
3.7	Израда АБ степенишних кракова са подестима унутар објекта. Дебљине плоча 15 cm, бетоном МБ 30 у потребној глаткој оплати. Приликом израде косих степенишних плоча истовремено бетонирати газишта димензија у свему према пројектно техничкој документацији. Ценом обухватити допрему, израду, монтажу и демонтажу глатке оплате са потребним подупирачима, справљање бетона, транспорт, уградњу, негу бетона те употребу потребне скеле и глатке оплате. Обрачун по m³ са оплатом без арматуре.	m³	2,50				
3.8	Израда АБ међусpratне плоче. Дебљина плоче 20 cm, бетоном МБ 30 у потребној глаткој оплати. Плочу извести у свему према статичком прорачуну. Ценом обухватити справљање бетона, транспорт, уградњу, негу бетона, употребу потребне скеле и глатке оплате. Обрачун по m³ без рматуре са потребном глатком оплатом.	m³	60,00				
3.9	Израда АБ кровне косе плоче. Дебљине плоча 20 cm, бетоном МБ 30 у потребној оплати. Ценом обухватити допрему, израду, монтажу и демонтажу оплате, справљање бетона, транспорт, уградњу, негу бетона те употребу оплате. Обрачун по m³ са оплатом без арматуре.	m³	22,00				
3.10	Бетонирање АБ надпрозорника и надвратника малог пресека, бетоном МБ 30 у тространој оплати. Обрачун по m³ са оплатом без арматуре.	m³	2,00				
3.11	Израда АБ прозорских оквира, d=15cm, (МБ30). Бетон уградити и неговати по прописима. Арматура и оплата рачунати посебно. Обрачун по m³ уграђеног бетона.	m³	14,00				
III	УКУПНО БЕТОНСКИ РАДОВИ						
IV	АРМИРАЧКИ РАДОВИ						
	Позиције армирачких радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
4.1	Набавка, машинско исправљање, сечење и савијање и ручна монтажа ребрастог бетонског гвожђа. Обрачун по килограму.						
	RA 400/500 (ЈУС Ц.К6.020).	kg	14.650,00				
	MAg 500/560.(ЈУС У.m¹.091).	kg	9.990,00				
IV	АРМИРАЧКИ РАДОВИ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
V	ЗИДАРСКИ РАДОВИ						
	Позиције зидарских радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
5.1	Зидање фасадних зидова термо блоковима дебљине 25 cm. Зидове радити у продужном малтеру размере 1:2:6, водећи рачуна да се ваздушни међупростор не запуни малтером. Зидове међусобно повезати анкерима, по 4 комада на m ² зида. Спојнице са спољне стране очистити, а са унутрашње, према ваздушном слоју дерсовати. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m ³ зида, отвори се одбијају.	m ³	82,00				
5.2	Малтерисање унутрашњих зидних површина продужним малтером у два слоја. Пре малтерисања све зидне површине које се малтеришу очистити и подлогу испрскати цементним млеком. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Обрачун по m ² .	m ²	600,00				
5.3	Малтерисање плафона од АБ продужним цементним малтером 1:3:9, грубо и фино са претходним прскањем ретким цементним малтером свих бетонских површина. Обрачун по m ² малтерисаних зидова.	m ²	480,00				
5.4	Израда лакоармиране цементне кошуљице d=5 cm. Горњу површину кошуљице равно испердашити и неговати док не очврсне. Обрачун је по m ² .	m ²	480,00				
5.5	Израда слоја за пад од цементне кошуљице просечне дебљине 7 cm. Обрачун је по m ² .	m ²	18,00				
5.6	Израда цементне кошуљице d=3 cm. Горњу површину кошуљице равно испердашити и неговати док не очврсне. Обрачун је по m ² .	m ²	18,00				
V	УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ						
VI	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
	Позиције сувомонтажних радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
6.1	Израда преградних зидова обострано дупло обложених гипс картонским плочама дебљине 12,5 mm преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	140,00				
6.2	Израда преградних зидова обострано обложених импрегнираним влаготпорним гипс картонским плочама дебљине 12,5 mm преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm. Обрачун по m ² уграђеног зида	m ²	55,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	са бандажирањем спојева.						
6.3	Израда преградних зидова обострано дупло обложених импрегнираним влагоотпорним гипс картонским плочама дебљине 12,5 mm преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	30,00				
6.4	Облагање плафона у мултифункционалној сали гипс картонским плочама дебљине 12,5 mm са израдом потконструкције од челичних поцинкованих профила. Изнад гипскартонских плоча поставити парну брану, а у простор између крова и плафона поставити минералну вуну дебљине 15 cm. У цену улази сав материјал и радна скела. Парна брана и минерална вуна се обрачунавају посебно. Обрачун по m ² постављене облоге са бандажирањем спојева.	m ²	142,00				
6.5	Облагање косих делова таванице на поткровљу гипс картонским плочама дебљине 12,5 mm са израдом потконструкције од челичних поцинкованих профила. Изнад гипскартонских плоча поставити парну брану, а у простор између таванице и плафона поставити минералну вуну дебљине 10 cm. У цену улази сав материјал и радна скела. Парна брана и минерална вуна се обрачунавају посебно. Обрачун по m ² постављене облоге са бандажирањем спојева.	m ²	93,00				
VI	УКУПНО СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
VII	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
	Позиције изолатерских радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
7.1	Набавка материјала и израда хоризонталне хидроизолације испод подне плоче. Изолацију извести преко неармиране бетонске подлоге користећи Sikaplan WP 1100-15HL хидроизолациону хомогену мембрану на бази поливинилхлорида (или одговарајуће), у свему према упутству произвођача. Хидроизолацију повезати са хидроизолацијом зидова. Обрачун по m ² изведене изолације.	m ²	310,00				
7.2	Набавка материјала и израда вертикалне и хоризонталне хидроизолације зидова и подова санитарних просторија једнокомпонентним течним хидроизолационим премазом Sikalastic 200 W или одговарајућим. Материјал се наноси четком или ваљком у два слоја испод керамичких плочица до висине сса 40 cm од пода, а на местима туш кабина до висине сса 200 cm од пода. Обрачун по m ² постављене изолације са свим материјалом и радом.	m ²	40,00				
7.3	Набавка материјала и постављање табли од екструдираног полистирена (XPS)	m ²	310,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	дебљине 10 cm на подовима приземља са једним слојем PVC фолије. Обрачун по m ² постављене изолације.						
7.4	Набавка и постављање термоизолационих плоча од екструдираног полистирена (XPS), дебљине 4 cm са једним слојем PVC фолије. Стиродур плоче поставити као термо и звучну изолацију подова објекта. Обрачун по m ² постављене изолације.	m ²	185,00				
7.5	Набавка материјала и постављање компактних плоча од камене минералне вуне Smart Roof BASE произвођача "Knauf" (или слично) дебљине 10 cm ($\lambda=0,035$ W/mK) као термо и звучну изолацију косих кровних равни. Обрачун по m ² постављене изолације.	m ²	402,00				
7.6	Набавка и постављање хидроизолационе FPO мембране Saranafil TG 66 1.5 mm (или одговарајуће). Мембрана се поставља на хоризонталне делове бетонских прозорских оквира, у свему према упутству произвођача. Обрачун је по m ² .	m ²	18,00				
7.7	Набавка материјала и постављање парне бране Sarnavar 500E (или одговарајуће) на хоризонталне делове бетонских прозорских оквира. Обрачун је по m ² .	m ²	18,00				
7.8	Набавка материјала и постављање паропропусне-водонепропусне фолије са потребним преклопом у свему према препоруци произвођача. Фолија се поставља на кровним косинама преко OSB плоча. Обрачун по m ² постављене површине.	m ²	345,00				
7.9	Набавка материјала и постављање парне бране Homeseal LDS 35 произвођача Knauf или одговарајуће. Парну брану поставити са доње стране термоизолације у кровним равнима. Обрачун по m ² постављене површине.	m ²	334,00				
7.10	Набавка материјала и постављање термоизолације од минералне вуне Unifit 035 произвођача Knauf (или одговарајуће) дебљине 10 cm ($\lambda=0,035$ W/mK) изнад плафона од гипскартонских плоча на поткровљу објекта. Обрачун по m ² постављене површине.	m ²	93,00				
7.11	Набавка материјала и постављање термоизолације од минералне вуне Unifit 035 произвођача Knauf (или одговарајуће) дебљине 15 cm ($\lambda=0,035$ W/mK) изнад плафона од гипскартонских плоча у мултифункционалној сали. Обрачун по m ² постављене површине.	m ²	142,00				
VII	УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
VIII	ТЕСАРСКИ И ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ						
	Позиције тесарских и покривачких радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
8.1	Набавка материјала и израда кровне конструкције објекта од резане чамове грађе, у свему према статичком прорачуну и детаљима, са свим потребним оковом, везним материјалом и премазивањем кровне конструкције заштитним премазом од црвоточине и труљења. Обрачун по m ² хоризонталне површине.	m ²	98,00				
8.2	Набавка материјала и подашчавање кровне конструкције OSB плочама дебљине 20 mm. Преко подашчане површине поставља се паропропусна-водонепропусна фолија која је обрачуната посебно. Обрачун по m ² постављене површине.	m ²	545,00				
8.3	Покривање кровних површина профилисаним самоуклапајућим поцинкованим челичним лимом дебљине 0,6 mm типа "Piano" произвођача "INM" или слично. Боја по избору инвеститора. Лим мора поседовати противпожарни атест А1 по стандарду SRPS EN 13501-1. Покривање извести преко подашчане кровне површине на коју је претходно постављена паропропусна кровна фолија, према упутству произвођача. Обрачун по m ² покривене површине.	m ²	365,00				
VIII	УКУПНО ТЕСАРСКИ И ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ						
IX	КЕРАМИЧАРСКИ И ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ						
	Позиције керамичарских и подополагачких радова подразумевају: набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
9.1	Поплочавање унутрашњих подова објекта керамичким плочицама "gres porcellanato" I класе димензија 60x60 cm. Боја и текстура по избору пројектанта. Керамика се полаже на слој грађевинског лепка са отвореном фугом од 1 mm. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним масама. Обрачун по m ² .	m ²	295,00				
9.2	Поплочавање унутрашњих подова кухиње и санитарних чворова керамичким плочицама "gres porcellanato" I класе димензија 33x33 cm. Боја и текстура по избору пројектанта. Керамика се полаже на слој грађевинског лепка са отвореном фугом од 1 mm. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним масама. Обрачун по m ² .	m ²	40,00				
9.3	Постављање сокле од подних керамичких плочица из претходне позиције, висине до 15 cm. Плочице лепити лепком за плочице. Подлога мора бити равна и припремљена. Постављене плочице фуговати и соклу очистити. У цену улази и набавка плочица. Обрачун по m' сокле.	m'	104,60				
9.4	Облагање зидова санитарних чворова и кухиње једнобојним глазираним керамичким плочицама I класе димензија 25x50 cm истог квалитета као плочице за под, у комплетној висини зида. Зидна керамика се полаже на лепак преко претходно омалтерисаних зидних површина. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним масама. Керамика по избору пројектанта. Обрачун	m ²	180,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	по m ² .						
9.5	Набавка, постављање, хобловање и лакирање храстовог паркета I класе преко постојеће подлоге у слогу по избору пројектанта, заједно са постављањем дрвене лајсне по ивици. Подлогу претходно очистити. Преко неравне подлоге нанети слој масе за изравнање. Паркет поставити помоћу лепка. Поред зидова оставити дилатационе спојнице ширине 1,0 cm. Пре почетка постављања неопходно је да паркет одстоји 24h унутар просторије. Обрачун по m ² .	m ²	145,00				
IX	УКУПНО КЕРАМИЧАРСКИ И ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ						
X	СТОЛАРСКИ РАДОВИ						
	Столарски радови морају бити урађени у свему по пројекту, шемама столарије и важећим стандардима. Цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћне алате. Извођач је обавезан пре почетка извођења радова да преконтролише мере зидарских отвора на лицу места, број комада сваке позиције и детаљне описе дате шемама столарије.						
10.1	Набавка и монтажа једнокрилних дрвених врата, у боји по избору инвеститора. Крило од екструдиране иверице или картонско саће са облогом од фунираног МДФ-а. Лајсне и крило обложени фурниром од храста са хоризонталним годовима, завршни премаз мат лак. Врата опремити са бродским шаркама, рукохватом и бравом по избору инвеститора. У свему према шеми столарије. Обрачун по комаду врата.						
	80/210	ком	9,00				
	90/210	ком	6,00				
	100/210	ком	1,00				
X	СТОЛАРСКИ РАДОВИ						
XI	АЛУМИНИЈУМСКА БРАВАРИЈА						
	Алуминијумска браварија је израђена од алуминијумских профила са термопрекидом произвођача ALUMIL, ELVIAL, ЕТЕМ или одговарајуће. Завршна обрада профила је електростатичко бојење у нијансу по RAL-у. Коефицијент топлотне провољивости целе позиције је: $U_w \leq 1,30 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$. Углови на столарији (шток и крило) не смеју са спољне стране имати никакве видљиве шрафове, већ морају бити утиснути пнеуматском пресом за углове. У зони углова столарије мора се наносити двокомпонентни лепак за спајање алуминијумских елемената. Примењено стакло мора бити следеће структуре гледано изнутра ка споља: 4 mm (нискоемисионо low-e) + 16 mm (испуна аргон) + 6 mm (float). Алуминијумска браварија мора задовољавати звучну изолациону моћ класе "2" или боље према SRPS U.J6.201:1989.						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
11.1	Набавка и монтажа двокрилних врата са бочним фиксним остакљеним површинама од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Врата опремити потребним оковом, рукохватом и сигурносном бравом. Обрачун по комаду врата.						
	250/300	ком	2,00				
11.2	Набавка и монтажа унутрашњих звучноизолованих металних врата. Шток је од екструдираног алуминијума без термопрекида, у завршној обради по избору пројектанта. Уграђују се у зидарски отвор помоћу челичних трака или завртњева. Крило врата израђено од чамових фризева са испуном од екструдиране иверице обложено медијапаном 4 mm, фарбано у боју по RAL-у по избору пројектанта. Врата опремити адекватном кваком, шаркама, бравом и цилиндром са три кључа. Врата морају задовољити према стандарду SRPS U J6.201:1989 специјалну класу $R_w > 35$ dB. При достављању понуде обавезно доставити атест за врата.						
	250/300	ком	1,00				
11.3	Набавка и монтажа двокрилних врата са надсветлом од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Врата опремити потребним оковом, рукохватом и сигурносном бравом. Обрачун по комаду врата.						
	162/300	ком	1,00				
	145/300	ком	3,00				
11.4	Полуструктурална фасада од алуминијумских фасадних профила. У склопу фасаде налазе се двоје двокрилних улазних врата са бочним фиксним остакљеним површинама. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Отварање према шеми браварије. Врата опремити са свим потребним оковом.						
	1170/289	ком	1,00				
11.5	Полуструктурална фасада од алуминијумских фасадних профила Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Отварање према шеми браварије. Обрачун по комаду.						
	1170/160-440	ком	2,00				
	93/612	ком	1,00				
	93/508	ком	2,00				
	93/547	ком	3,00				
	93/640	ком	1,00				
	130/200	ком	1,00				
	240/200	ком	1,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
11.6	Набавка и монтажа једнокрилних прозора од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Прозор опремити са свим потребним оковом. Обрачун по комаду прозора.						
	80/80	ком	1,00				
	120/80	ком	2,00				
11.7	Набавка и монтажа двокрилних прозора од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Прозор опремити са свим потребним оковом. Обрачун по комаду прозора.						
	335/105	ком	1,00				
	212/105	ком	1,00				
11.8	Набавка и монтажа трокрилних прозора од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Прозор опремити са свим потребним оковом. Обрачун по комаду прозора.						
	425/105	ком	2,00				
11.9	Набавка и монтажа фиксних портала од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Обрачун по комаду портала.						
	215/300	ком	1,00				
	297/300	ком	1,00				
11.10	Набавка и монтажа кровних прозора - светларника од алуминијумских профила са термопрекидом. Застакљено термопан стаклом са међупростором испуњеним аргоном. Обрачун по комаду прозора.						
	160/145	ком	12,00				
	260/250	ком	1,00				
XI	УКУПНО АЛУМИНИЈУМСКА БРАВАРИЈА						
XII	БРАВАРСКИ РАДОВИ						
	Позиције браварских радова подразумевају употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
12.1	Набавка материјала, обрада и уградња челичне решеткасте кровне конструкције са рожњачама. Позицију извести по пројекту, детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално изградити, очистити и обрусити.	kg	4.500,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Пре уградње челичне елементе очистити од корозије и прашине, нанети импрегнацију и обојити основном бојом. Након постављања поправити основну боју, а потом и обојити у два слоја бојом за метал по избору пројектанта. Извршити премазивање ватроотпорним премазом који обезбеђује отпорност на пожар у трајању од 30 min. У цену улазе и подупирање, штемовање, израда ослонаца, скела и одвоз шута. Тачна количина ће се одредити након израде детаља конструкције. Обрачун по kg челика.						
12.2	Израда, транспорт и уграђивање степенишне оgrade. Рукохват, вертикални носачи и хоризонтална подела су округлог пресека израђени од челичних профила. Обрачун по kg челика.	kg	125,00				
XII	УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ						
XIII	ЛИМАРСКИ РАДОВИ						
	Позиције лимарских радова подразумевају употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
13.1	Израда и монтажа вертикалних одводних олучних цеви од пластифицираног челичног лима пречника 16 cm у боји по избору пројектанта са припадајућим елементима за повезивање са фасадом. Обрачун по m' олука.	m'	51,30				
13.2	Израда и монтажа хоризонталних олука од пластифицираног челичног лима пречника 16 cm у боји по избору пројектанта са припадајућим елементима за повезивање са кровном конструкцијом. Обрачун по m' олука.	m'	57,70				
13.3	Израда и монтажа опшивке лежећих кровних прозора од пластифицираног челичног лима. Опшивање прозора извести по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m' опшивке, мерено по спољној страни.	m'	87,00				
13.4	Израда и монтажа окапница прозора од пластифицираног челичног лима, развијене ширине 35 cm, у боји по избору пројектанта. Обрачун по m' окапнице.	m'	21,00				
13.5	Опшивање кровних ивица и слемена пластифицираним челичним лимом развијене ширине до 40 cm. Обрачун по m'.	m'	28,90				
13.6	Опшивање надзидака на калкану челичним пластифицираним лимом дебљине 0,6 mm развијене ширине до 45 cm у боји по избору пројектанта. Испод лима поставити слој тер папира. У цену урачунат сав основни и помоћни материјал, транспорт и рад. Обрачун по m' опшивке.	m'	24,90				
13.7	Опшивање надзидака на прозорским оквирима челичним пластифицираним лимом дебљине 0,6 mm развијене ширине до 25 cm у боји по избору пројектанта. Лим се монтира на горњу страну надзетка по узору на постојећи.	m'	86,50				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Испод лима поставити слој тер папира. У цену урачунат сав основни и помоћни материјал, транспорт и рад. Обрачун по m' опшивке.						
XIII	УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ						
XIV	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ						
	Позиције фасадерских радова подразумевају: набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
	Набавка и израда фасаде од тврдо пресоване камене вуне d=10 cm са потребним лепком и фасадном ПВЦ мрежицом. Углове на фасади обрадити алуминијумским лајснама. Зидове завршно обрадити декоративним фасадним малтером обогаћеним силиконом на бази дисперзивне смоле и додацима. Тонирати у тону који одреди инвеститор. Наноси се на претходно припремљену подлогу глет-хоблом у дебљини слоја од 2-2,5mm, а након тога материјал равномерно и без прекидања структурирати пластичном глетарицом. Након уградње фасаду штитити бар 24 сата од утицаја атмосферилија. Обрачун по m² развијене површине свих фасадних елемената са употребом фасадне скеле, укључујући све слојеве фасаде.	m²	294,00				
XIV	УКУПНО ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ						
XV	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
	Позиције молерско-фарбарских радова подразумевају : набавку материјала, употребу стручне радне снаге, сав ручни алат и комплетан потребан материјал, радну скелу, грубо чишћење и чишћење метлом позиције радова, по принципу кључ у руке. Сви радови морају бити изведени по правилима струке.						
15.1	Набавка материјала и бојење зидова полудисперзивним бојама док се не добије уједначена боја, са претходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити ALU угаоним лајснама. Тамне боје у пуном тону, по избору пројектанта. Обрачун по m² обојене површине.	m²	830,00				
15.2	Набавка материјала и бојење плафона, полудисперзивним бојама, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m².	m²	480,00				
XV	УКУПНО МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
I	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ						
II	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
III	БЕТОНСКИ РАДОВИ						
IV	АРМИРАЧКИ РАДОВИ						
V	ЗИДАРСКИ РАДОВИ						
VI	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
VII	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
VIII	ТЕСАРСКИ И ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ						
IX	КЕРАМИЧАРСКИ И ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ						
X	СТОЛАРСКИ РАДОВИ						
XI	АЛУМИНИЈУМСКА БРАВАРИЈА						
XII	БРАВАРСКИ РАДОВИ						
XIII	ЛИМАРСКИ РАДОВИ						
XIV	ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ						
XV	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
	УКУПНО :						
	ВОДОИНСТАЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
1	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
1.1	Ископ земље III категорије за полагање цеви са набавком песка, израдом пешчане постељице са затрпавањем и набијањем до природне збијености земље. Вишак земље распланирати у оквиру нивелације терена. У цену урачунат сав основни и помоћни материјал, транспорт и рад. Обрачун по m³.	m³	4,32				
	УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
2	УНУТРАШЊИ ВОДОВОД						
2.1	Набавка, транспорт и монтажа челичних поцинкованих цеви и одговарајућих фазонских комада са спајањем на навој са кучином и ланеним уљем. У земљи цеви антикорозивно заштитити, а у зиду их увити у филц траку. Делове мреже који су изложени температурним променама треба термички изоловати. Након извршеног пробног притиска извршити испирање и дезинфекцију цевовода према важећем правилнику. Јединичном ценом је обухваћено анкерисање viseћих делова мреже обујмицама на сваких 2,0-2,5 m, штемовање шлицева и						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	продора цеви кроз зидове и темеље са потребним фитинзима за развод водовода. Обрачун по m'.						
	Ø 50 mm	m'	4,50				
	Ø 65 mm	m'	35,60				
2.2	Набавка и монтажа водоводних (PPR) PN20 цеви и одговарајућих спојница. Спајање цеви извршити према упутству и препоруци произвођача. У зависности од места уграђивања обратити пажњу на топлинску дилатацију. Цеви топле воде које се уграђују у зид увити у филц траку. Након извршеног пробног притиска извршити испирање и дезинфекцију ценовода према важећем правилнику. Јединичном ценом је обухваћено: - анкерисање висећих делова мреже обујмицама или конзолним носачима на сваких 2.0-2.5 m - штемовање шлицева, и продора цеви кроз зидове и темеље - сви неопходни фазонски и прелазни (лив-поцинк-ПЕ) комади одговарајућег пречника и квалитета - сав спојни и заптивни материјал						
	Ø 15 mm	m'	10,50				
	Ø 20 mm	m'	22,50				
	Ø 25 mm	m'	11,40				
	Ø 32 mm	m'	8,30				
	Ø 40 mm	m'	1,50				
2.3	Набавка и монтажа топлотне изолације. Све слободне делове мреже, топле или хладне воде, који су изложени температурним утицајима, обложити ARMAFLEX изолацијом или сличном, одговарајућег пречника. Обрачун по m'.	m'	14,50				
2.4	Набавка и монтажа пропусних вентила са капом (у санитарном чвору) или точком, према распореду у шеми инсталација. Обрачун по комаду.						
	Ø 20 mm	ком	4,00				
	Ø 25 mm	ком	1,00				
	Ø 32 mm	ком	2,00				
2.5	Набавка и монтажа угаоног ЕК-вентила у санитарном чвору (водокотлића, судопера, умиваоника, бидеа...) према распореду у шеми инсталација. Обрачун по комаду.						
	Ø 15 mm	ком	11,00				
2.6	Набавка и монтажа противпожарног зидног хидранта по упутству произвођача, чији су саставни делови пропусни вентил, импрегнационо црево, млазница и метално кућиште. Позицијом је предвиђено испитивање и преглед хидрантских ормана и мреже, са издавањем атеста од стране овлашћеног предузећа за ове	ком	3,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	послове. Обрачун по комплету.						
2.7	Набавка и монтажа пожарне хидро станице за повећање притиска воде у хидрантској мрежи. Монтажу уређаја извршити према упутству произвођача са квалификованим монтажером. Позиција подразумева сав материјал потребан за уградњу пумпног постројења: - командног ормана - усисног и потисног цевовода са свим пратећим фитинзима и вентилима и мембранске посуде - пластифицираног постоља са гуменим ногицама - компензатор удара, неопходни вентили, гумене везе са цевоводима Обрачун по комаду за монтиран и пуштен у рад уређај. Qmax=5,0 l/s, Hmin=35 m'	ком	1,00				
2.8	Испитивање водоводне мреже на водонепропусност и функционисање целокупне инсталације, према пропису за ту врсту радова. Тек након добијања задовољавајућих резултата приступити изолацији, бојењу цеви и затварању шлицева. Обрачун по m'.	m'	94,30				
2.9	Испирање и дезинфекција цевовода пре пуштања мреже у погон. Дезинфекцију и поновно испирање целокупне инсталације извршити у потребном обиму, док се не добију резултати који одговарају правилнику воде за пиће. Обрачун по m'.	m'	94,30				
	УКУПНО УНУТРАШЊИ ВОДОВОД						
3	УНУТРАШЊА КАНАЛИЗАЦИЈА						
3.1	Набавка, транспорт и монтажа ПВЦ канализационих цеви са потребним фазонским комадима и заптивним материјалом, према уптству произвођача. Цеви за зид и међуспратну конструкцију причврстити обујмицама са гуменом облогом одговарајућег пречника испод наглавка. Цеви у рову положити на пешчану постељицу d=10 cm. Обрачун се врши по m' а јединачном ценом је обухваћен спојни и заптивни материјал, као и испитивање на водонепропусност према пропису за ту врсту радова.						
	Ø 50 mm	m	14,42				
	Ø 75 mm	m	8,20				
	Ø 110 mm	m	2,46				
	Ø 125 mm	m	9,31				
3.2	Набавка, транспорт и уградња сливника (хоризонтални или вертикални одвод) са сифоном и подном решетком од INOX-а. Обрачун по комаду.						
	Ø 50 mm	ком	5,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
3.3	Набавка, и монтажа вентилационих капа са пратећом опремом за продор вентилације канализационе вертикале кроз кровну конструкцију. Обрачун по комаду.						
	Ø 75 mm	ком	1,00				
	Ø 110 mm	ком	2,00				
	УКУПНО УНУТРАШЊА КАНАЛИЗАЦИЈА						
4	САНИТАРНИ УРЕЂАЈИ						
4.1	Набавка, транспорт и монтажа комплетног умиваоника од фајанса I класе, тип Cubito pure произвођача ЈКА димензија 55x42 cm или одговарајуће. Умиваоник снабдети стојећом батеријом за топлу и хладну воду, Rosan JD30101 или одговарајуће, сифон Rosan JD245 Ø64 mm са розетом, чепом и ланцем, . Обрачун по комплекту готовог и испробаног уређаја.	ком	5,00				
4.2	Набавка, транспорт и монтажа комплет WC шоље од фајанса I класе, тип Monoblok S20, произвођача Vitra или одговарајуће. Шољу снабдети са свим потребним спојним и заптивним материјалом за прикључак на канализацију. Обрачун по комплекту.	ком	5,00				
4.3	Набавка, транспорт и монтажа једноручне стојеће или зидне батерије топла - хладна вода за судопер, тип Rosan JD38101 или одговарајуће са адекватним одливним сифоном. Обрачун по комаду.	ком	1,00				
4.6	Набавка, транспорт и монтажа електричног грејача воде, са сигурносним вентилом и прибором за уградњу и повезивање на водоводну мрежу. Обрачун по комплекту.						
	5 l	ком	3,00				
	50 l	ком	1,00				
4.7	Набавка, транспорт и монтажа санитарне галантерије. Обрачун по комаду.						
	огледало	ком	5,00				
	етажер	ком	5,00				
	дозер за течни сапун	ком	5,00				
	држач пешкира или папирних убруса	ком	5,00				
	WC даска	ком	5,00				
	четка за WC	ком	5,00				
	држач за WC папир	ком	5,00				
	канта за отпатке	ком	5,00				
	освеживач просторија са држачем	ком	5,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	УКУПНО САНИТАРНИ УРЕЂАЈИ						
5	БЕТОНСКИ РАДОВИ						
5.1	Набавка материјала и израда шахта од армираног бетона марке МБ 30. Ценом позиције обухваћени су следећи радови: - ископ грађевинске јаме докопавањем рова и њено подграђивање и разупирање. - планирање дна рова, израда тампон слоја од шљунка дебљине 10 cm - набавка и монтажа оплате, транспорт, сечење, савијање и постављање арматуре са уграђивањем бетона - набавка, транспорт и уградња гасно водонепропусног кружног ливеногвозденог поклопца. Обрачун се врши по комаду готовог шахта, за сав рад и потребан материјал.						
	80x80	ком	1,00				
5.2	Израда шахта квадратног попречног пресека према габариту водомера од армираног бетона МБ 30. Ценом позиције обухваћени су следећи радови: - ископ грађевинске јаме докопавањем рова и њено подграђивање и разупирање. - планирање дна рова израда тампон слоја од шљунка дебљине 10 cm - израда изравнавајућег слоја од неармираног бетона марке МБ 20 дебљине 10 cm - набавка, транспорт, сечење, чишћење, савијање и постављање арматуре - набавка материјала, машинско справљање, транспорт и уградња бетона марке МБ 30 - набавка, транспорт и уградња кружног ливеногвозденог поклопца у правоугаоном раму за средње саобраћајно оптерећење. Обрачун се врши по комаду готовог шахта, за сав рад и потребан материјал.	ком	1,00				
	УКУПНО БЕТОНСКИ РАДОВИ						
	УКУПНО ВОДОИНСТАЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА						
4.6.2.	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН						
	Овим предмером и предрачуном предвиђа се испорука свог материјала наведеног у позицијама као и свог ситног и неспецифицираног материјала						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	потребног за комплетну израду и монтажу, како је то наведено у појединим позицијама. Испитивање и пуштање у рад, као и довођење у исправно стање свих оштећених места на већ изведеним радовима и конструкцијама. Сав употребљени материјал мора бити првокласног квалитета и одговарати стандардима. Сви радови морају бити изведени са стручном радном снагом и у потпуности према српским техничким прописима важећим за предметне врсте радова. У цену се урачунава цена свог наведеног материјала у позицијама и цена монтажног и неспецифицираног материјала, цена радне снаге и сви порези и доприноси. Цена укључује и израду све евентуалне радионичке документације, испитивање и пуштање у исправан рад свих елемената инсталација наведених у позицијама. Наведени типови и произвођачи појединих делова опреме или инсталационог материјала нису обавезни. Извођач може уградити и другу опрему, односно материјал, али под условом да уграђена опрема, односно материјал имају исте или боље, електротехничке и конструктивне карактеристике, а што потврђује и оверава стручно лице - надзорни орган.						
4.6.2.1.	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНСТАЛАЦИЈА						
4.6.2.1.1.	НАПОЛНИ КАБЛОВИ						
	КАБЛОВИ ОД НН МРЕЖЕ ДО ПОММ1						
	Каблови се полажу изван објекта кроз земљу, у стандардном енергетском рову						
1,1	Обележавање трасе, ископ рова димензија 0.4x1,2m у земљишту II категорије. Полагање ПВЦ цеви (за заштиту кабла) Ø32mm. Затрпавање рова песком или шљунком, са набијањем у слојевима дебљине 20-25cm. Вишак материјала одвести на локацију коју одреди инвеститор.						
	Укупно рад, материјал и транспорт.	m	20,00				
1,2	Испорука и полагање у стандардном енергетском рову напојног кабла ПОММ-1 типа и пресека:						
	PP00 4x16mm²	m	20,00				
1,3	Извођење свих потребних грађевинско-занатских радова на обезбеђењу потребног простора (отвора у зиду димензија: ширине 460мм, висине 760мм и дубине 220мм) за уградњу ормана мерног места објекта (типа ПОММ-1) у складу са условима надлежне електродистрибуције. Радови се изводе на спољашњој фасади објекта у непосредној близини улазних врата у објекат из правца улице Стефана Немање. У склопу наведених радова је и остављање отвара ø32mm. Ова позиција такође обухвата и све неопходне завршне	компл	1,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	грађевинско-занатске радове (малтерисање, декорисање и сл.) на завршној обради спољашње фасаде у непосредном окружењу новоуграђеног ОММ након њихове уградње.						
	КАБЛОВИ ОД ПОММ1 ДО ГРО						
	Каблови се полажу изван објекта кроз земљу, у стандардном енергетском рову а унутар објекта штемањем у зиду, до припадајућег разводног ормана.						
1,4	Обележавање трасе, ископ рова димензија 0.4x1,2m у земљишту II категорије. Полагање ПВЦ цеви (за заштиту кабла) Ø32mm. Затрпавање рова песком или шљунком, са набијањем у слојевима дебљине 20-25cm. Вишак материјала одвести на локацију коју одреди инвеститор.						
	Укупно рад, материјал и транспорт.	m	6,00				
1,5	Испорука и полагање делом у стандардном енергетском рову изван објекта и делом штемањем у зид (од увода кабла у објекат до ГРО) напојног кабла типа и пресека:						
	ХР00 4x16mm²	m	10,00				
1,6	Испорука и полагање штемањем у зид напојног кабла за разводну таблу спрата, ормана преклопне аутоматике дизелелектричног агрегата и ормана хидрант пумпе, каблови типа и пресека:						
1.6.1.	ГРО - РТ спрат: N2XH-J 5x6mm²	m	18,00				
1.6.2.	ГРО - АТС(ДЕА): NHXСХН FE180/E90 5x10mm²	m	18,00				
1.6.3.	АТС(ДЕА) - РО ХЦ: NHXСХН FE180/E90 5x6mm²	m	10,00				
	УКУПНО-НАПОЈНИ КАБЛОВИ						
	РАЗВОДНИ ОРМАНИ И ТАБЛЕ						
1,7	Испоручити и монтирати прикључни орман мерног места ПОММ 1, према графичком прилогу. Ормане урадити према условима надлежне Електродистрибуције.						
	Обавеза надлежне Електродистрибуције	компл	1,00				
1,8	Главни разводни орман ГРО						
	Испорука, монтажа и повезивање ГРО. Орман је предвиђен за монтажу у зид, типски је тестиран, са вратима и префабрикованим носачима опреме, ИП43						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	механичког степена заштите. у орман је предвиђена уградња следеће опреме (произвођача "Legrand" или одговарајућа слична), према следећој спецификацији. Напомена: у оквиру ормана обавезно оставити 30% резерве у простору.						
	Трополни компактни прекидач $I_n=63A$, $I_{cu}=25kA$ - ком 1 Модуо за диференцијалну заштиту -ком 1 Модуо за поднапонски окидач -ком 1 Помоћни контактни блок за компактни прекидач- ком 1 Печуркасти тастер за хитно искључење са 1хNC+NO - О40- ком 1						
	Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=6A$, Б криве- ком 4 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=10A$, Б криве- ком 7 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=10A$, Ц криве- ком 19 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=16A$, Б криве- ком 28 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=16A$, Ц криве- ком 12 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=25A$, Ц криве- ком 3 Двopolни заштитни уређај диференцијалне струје $I_n=25A$, $I_d=30mA$, АС типа-ком 6 Једнополна гребенаста модулarna 1-0-2 преклопка $I_n=10A$ - ком 1 Фото осетљиви релеј са ИП55 фотоћелијом са 1НО-16А релејним излазом - ком 1 Контролни релеј са 3НО+1НЦ, $I_n=16A$, $U_i=230V\sim$ ком 3 ЛЕД индикатор зелене боје $U_i=230V$ - ком 3						
	Остали ситан монтажни материјал (стезаљке, ознаке, вођице...)	компл	1,00				
1,9	Разводна табла спрата РТ спрата						
	Испорука, монтажа и повезивање РТ спрат. Табла је предвиђена за монтажу у зид, израђена као табла стандардне индустријске изведбе са 36 осигурачких места. У таблу је предвиђена уградња следеће опреме (произвођача "Legrand" или одговарајућа слична), према следећој спецификацији.						
	Заштитни уређај диференцијалне струје 40А/0,5А, четворополни, прекидне моћи 6кА - ком1 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=6A$, Б криве- ком 1 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=10A$, Б криве- ком 9 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=10A$, Ц криве- ком 2 Једнополни аутоматски прекидач $I_{cu}=6kA$, $I_n=16A$, Б криве- ком 13 Двopolни заштитни уређај диференцијалне струје $I_n=25A$, $I_d=30mA$, АС типа-ком 3						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Контролни релеј са ЗНО+1НЦ, In=16А, Ui=230V~ ком 2						
	Остали ситан монтажни материјал (стегаљке, ознаке, вођице...)	компл	1,00				
	УКУПНО-РАЗВОДНИ ОРМАНИ И ТАБЛЕ						
	ПРОВОДНИЦИ И ПВЦ ЦЕВИ						
1.10.	Израда сијаличних и прикључних места за монофазне и трофазне утичнице и прикључке за бојлере и другу електричну опрему каблом положеним испод малтера по зиду- комплет са разводном кутијом (без електричне опреме).						
1.10.1	N2XH-J 3x1,5 mm ²	m	930,00				
1.10.2	N2XH-J 3x2,5 mm ²	m	870,00				
1.10.3	N2XH-J 5x2,5 mm ²	m	25,00				
1.11	Испорука вода за изједначавање потенцијала типа N2XH-J 1x16 mm ² од ГРО до ОИП. Вод се полаже у зиду испод малтера.						
	Обрачун по дужном метру	m	2,00				
1.11	Испорука вода за изједначавање потенцијала типа N2XH-J 1x10 mm ² од заштитне шине до кутија за допунско изједначење потенцијала у купатилима као и свих металних инстала-ција (канализација, грејање и слично). Вод се полаже у зиду испод малтера.						
	Обрачун по дужном метру	m	35,00				
1.12	Израда веза за еквипотенцијализацију у купатилу проводником типа Р-У 6mm ² који се полаже испод малтера, просечне дужине 15м - комплет са КИП кутијом и сабирницом за изједначење потенцијала.						
	Све комплет по комаду.	ком	2,00				
1.13	Набавка, испорука и монтажа ормана за изједначење потенцијала – ОИП. Монтажа ормана за изједначење потенцијала (ОИП) у близини ГРО и повезивање са новопроектованим системом уземљења објекта. ОИП изградити у степену заштите ИП 43. Орман опремити поклопцем и бакарном сабирницом 40x5mm са месинганим вијцима М8 на које се преко кабловских папучица стежу водови за допунско изједначење потенцијала у мокрим чворовима као и изједначавања потенцијала свих металних инсталација (канализација, грејање, водовод, металне ограде, телекомуникације, рек ормани, и др.). Све у сагласности са стандардом VDE 0185 PART 1-4. Све комплет по комаду са изградом свих потребних веза.						
	Све комплет по комаду.	компл	1,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
1,14	Набавка, испорука, уградња и повезивање инсталационих водова типа P/F-Y за изједначање потенцијала (ИТО, РЕК, и свих металних инсталација у објекту (канализација, грејање, водовод, металне ограде), према следећој спецификацији:						
	P/F 1x16mm2 (ИТО, РЕК)	m	20,00				
1,15	Набавка, испорука и монтажа ПВЦ самогасивог парапетног канала ПК 65x150, бели, са две секције (одвојено вођење ЕЕ и СКС каблова) са поклопцима, носећом преградом, држачима каблова, типским угаоним елементима за извођење кривина и вертикала и завршним елементима. ПК је предвиђен за вођење ЕЕ, телекомуникационих и сигналних каблова унутар елемената радног пулта у шалтер сали и испод радних столова.	m	20,00				
	УКУПНО-ПРОВОДНИЦИ И ПВЦ ЦЕВИ						
	СВЕТИЉКЕ						
1,16	Испорука и монтажа следећих светилки:						
S1	Надградна/висећа светилка са ЛЕД извором светлости, 1240x333mm, 3700lm, 90lm/W, 41W, 3000K, слична типу LED BPS460 W33L124 1xLED48/830 AC-MLO, произвођача Philips или одговарајућа слична	ком	52,00				
S2	Надградна светилка са ЛЕД извором светлости, 1170x197mm, 2700lm, 89lm/W, 30,5W, 3000K, слична типу Core Line Surface mounted SM134V PSD W20L120 1 xLED27S/840 NOC, произвођача Philips или одговарајућа слична	ком	5,00				
S3	Надградна светилка плафонска/зидна, са ЛЕД извором светлости, Ø350mm, 2000lm, 90lm/W, 22W, 4000K, IP65, IK08, слична типу Core Line Wall mounted WL130V PSU D350 1 xLED20S/830, произвођача Philips или одговарајућа слична	ком	36,00				
S4	ЛЕД рефлектор, 240x210mm, 4200lm, 38W, 4000K, IP65, IK08, слична типу Core Line Tempo small BVP110 1 xLED42/NW OFA52, произвођача Philips или одговарајућа слична	ком	1,00				
P1	Надградна/висећа антипаник светилка са ЛЕД извором светлости, батерија аутономије 3h. 51lm, 1,1W, ефикасност светилке 13 lm/W, IP42	ком	20,00				
	УКУПНО-СВЕТИЉКЕ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ						
1,17	Монофазна "шуко" утичница једнострука П+Н+Т 250V 16A, IP20 за монтажу у зид, комплет са ПВИ дозном Ø 60мм, слична типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL						
	Све комплет по комаду.	ком	41,00				
1,18	Монофазна "шуко" утичница једнострука П+Н+Е 250V 16A, IP40 са поклопцем за монтажу у зид, слична типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL						
	Све комплет по комаду.	ком	6,00				
1,19	Набавка, испорука и монтажа сета прикључница за SP_1Z (1x7 модула), уградни, састоји се од: - Носач механизма за 1x7модула - 1ком, - Утичница шуко 16A, 230V, 50Hz, бела - 3ком, - Рачунарска утичница, бела - 1ком, - Оквир за 1x7 модула, хоризонтална монтажа -1ком (Напомена: рачунарске утичнице су обухваћене у оквиру пројекта Телекомуникационих и сигналних инсталација - Свеска 5.1) слично типу из програма "MOSAIC", модуларни механизми, произвођача "LEGRAND".						
	Све комплет по комаду.	ком	7,00				
1.20.	Набавка, испорука и монтажа сета прикључница за SP_2P (1x8 модула), за уградњу у парпетни канал, састоји се од: - Носач механизма за 1x8модула - 1ком, - Утичница шуко 16A, 230V, 50Hz, бела - 3ком, - Рачунарска утичница, бела - 2ком, - Оквир за 1x8 модула, хоризонтална монтажа -1ком (Напомена: рачунарске утичнице су обухваћене у оквиру пројекта Телекомуникационих и сигналних инсталација - Свеска 5.1) слично типу из програма "MOSAIC", модуларни механизми, произвођача "LEGRAND".						
	Све комплет по комаду.	ком	11,00				
1,21	Набавка, испорука и монтажа сета прикључница за SP_TVZ (1x6 модула), уградни, састоји се од: - Носач механизма за 1x6модула - 1ком, - Утичница шуко 16A, 230V, 50Hz, бела - 1ком, - Рачунарска утичница, бела - 1ком, - Антенска утичница - 1ком,						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	- Оквир за 1x6 модула, хоризонтална монтажа -1ком (Напомена: рачунарска утичница је обухваћена у оквиру пројекта Телекомуникационих и сигналних инсталација - Свеска 5.1, антенска утичница је обухваћена у оквиру пројекта РТВ инсталација - Свеска 5.3). слично типу из програма "MOSAIC", модуларни механизми, произвођача "LEGRAND".						
	Све комплет по комаду.	ком	3,00				
1,22	Трофазна утичница, ПБИЦ, шуко, 16А, 400V, 50Hz, бела слична типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL						
	Све комплет по комаду.	ком	1,00				
1,23	Серијски прекидачи, 250V 10А, за уградњу у зид са ПБИЦ разводном кутијом Ø 60мм, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL						
	Све комплет по комаду.	ком	8,00				
1,24	Набавка, испорука и монтажа једнополног прекидача, 250V 16А, степена заштите ИП20, за монтажу у зид, беле боје, у сагласности са стандардом NF EN 60695 2-1. Обрачун по комаду.						
	Све комплет по комаду.	ком	8,00				
1,25	Прекидачки сет ПС1, уградни, састоји се од 7 једнополне склопке, величине 1М, степена заштите ИП20, са дозном 7М за монтажу у зид, прирубницом 7М и маском 7М, беле боје, у сагласности са стандардом IEC 60669-2-1. Произвођач "Legrand".						
	Све комплет по комаду.	ком	1,00				
1,26	Набавка, испорука и монтажа наизменичног прекидача, 250V 16А, степена заштите ИП20, за монтажу у зид, беле боје, у сагласности са стандардом NF EN 60695 2-1. Обрачун по комаду.						
	Све комплет по комаду.	ком	6,00				
1,27	Ситан, непредвиђени монтажни материјал и рад	пауш					
1,28	Испитивање готове инсталације. Мерење отпора уземљења. Предаја "атеста" Инвеститору заједно са предајом готове, исправне инсталације.	пауш					
	УКУПНО-ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ						
	ДИЗЕЛЕЛЕКТРИЧНИ АГРЕГАТ						
1,29	Набавка, испорука, монтажа и пуштање у рад дизелелектричног агрегата - ДЕА ПОДАЦИ О ЕЛЕКТРОАГРЕГАТУ: STAND BY снага снага (приправан рад): 10 kVA						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	PRIME снага (трајан рад): 9 kVA Напон: 400/230 V Фреквенција: 50Hz Струја (cosφ=0,8): 14.4 A ПОДАЦИ О ПОГОНСКОМ ДИЗЕЛ МОТОРУ: Запремина: 1,131 l Број цилиндара: 3 у линији мотора нето: 9,2 kWm Хлађење: расхладна течност Регулатор броја обртаја мотора: механички Број обртаја мотора: 1500 о/мин О ГЕНЕРАТОРУ: Дозвољено преоптерећење: 300% у 10 секунди Број полова: 4 Степен заштите: ИП 23 ДИМЕНЗИЈЕ ДИЗЕЛ АГРЕГАТА-ЗАТВОРЕНИ СЕТ: Дужина x Ширина x Висина : 1900 x 800 x 1256 mm Маса: 630 kg Снага ПОДАЦИ						
	СТАНДАРДНА ОПРЕМА АГРЕГАТА: Микропроцесорски контролно-управљачки модул Напредни логички контролер за аутоматски старт ДЕА следећих карактеристика: Могућност избора језика, анализатор мреже са могућношћу мерења и приказа свих електричних величина укључујући И анализу хармоника (ТХДИ), графички дисплеј у боји, комуникација: Етхернет, СНМП, Емаил, УСБ, РС-485, РС-232 и СМС, могућност бележења до 400 догађаја у интерној меморији са могућношћу проширења УСБ меморијом и СД меморијском картицом, комплетна заштитна функција свих механичких и електричних параметара агрегата, бесплатан кориснички софтвер и упдате, ЊЕБ СЦАДА за даљински надор и управљање и програмирање. Главни заштитни генераторски прекидач. Пуњач акумулаторске батерије 5А са контролом пуњења. Грејач расхладне течности мотора са подесивим термостатом. Показивач нивоа горива – електронски и механички. Тастер за нужно заустављање на кућишту агрегата. Интегрисани танк за гориво за мин. 8 сати аутономије. Звучноизоловано кућиште ЦАНОПУ са максимално 68 дБ ниво буке на 7м. Атестиране куке за пренос агрегатана.						
	ПОДАЦИ О АТС ТРАНСФЕР ПАНЕЛУ (Мрежа/Генератор): Модел: АТС 18 Ц тип:						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Механички спрегнути контактори 18 А уградња: у оквиру кућишта агрегата Стандардна Монтажа комплетне испоручене опреме дизелагрегатског постројења са свом пратећом и потребном опремом, од стране испоручиоца опреме и његовог овлашћеног сервисера. У цени позиције је и обука овлашћених представника инвеститора за безбедно руковање агрегатом и досипање горива. поред овога треба испоручити и ревизиону књигу агрегата са нумерисаним странама и исписом потребних основних података. У цени позиције су и сви транспортни трошкови са ангажовањем одговарајуће механизације и дизалице комплетно монтираног агрегата на предметном локалитету						
	ПОДАЦИ О АТС ТРАНСФЕР ПАНЕЛУ (Мрежа/Генератор): Модел: АТС 18 С Механички спрегнути контактори 18 А уградња: у оквиру кућишта агрегата тип: Стандардна						
	Монтажа комплетне испоручене опреме дизелагрегатског постројења са свом пратећом и потребном опремом, од стране испоручиоца опреме и његовог овлашћеног сервисера. У цени позиције је и обука овлашћених представника инвеститора за безбедно руковање агрегатом и досипање горива. поред овога треба испоручити и ревизиону књигу агрегата са нумерисаним странама и исписом потребних основних података. У цени позиције су и сви транспортни трошкови са ангажовањем одговарајуће механизације и дизалице комплетно монтираног агрегата на предметном локалитету						
	УКУПНО-ДИЗЕЛЕЛЕКТРИЧНИ АГРЕГАТ					650.000,00	780.000,00
	УКУПНО-ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА					650.000,00	780.000,00
	ГРОМОБРАНСКА ИНСТАЛАЦИЈА						
1	Израда прихватних водова полагањем поцинковане челичне траке FeZn 20x3mm по крову на потпорама за лим, на растојању 1м.						
	Обрачун по дужном метру.	m	160,00				
2	Израда спустова водом поцинковане челичне траке FeZn 20x3mm. Комплет са повезивањем на мерно-раставни спој.						
	Обрачун по дужном метру.	m	9,00				
3	Повезивање спустова са олучним хоризонталама помоћу укрсних комада Р						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	SRPS.N.B4.936/III. Обрачун по комаду.						
	Обрачун по комаду.	ком	4,00				
4	Испорука и уградња кутије за мерно-раставни спој SRPS N.B4.912 са формирањем мерног споја помоћу прикључника В SRPS N.B4.932.						
	Комплет са повезивањем на земљовод.	ком	4,00				
5	Израда извода за повезивање олучне вертикале (металних врата) са темељним уземљивачем и повезивање извода са олучним вертикалама помоћу обујмица за олук В SRPS N.B4.908-Р. Комплет са водом P25 SRPS N.B4.901 просечне дужине 2,5м и укрсним комадима Р SRPS N.B4.936/III за везу са уземљивачем уз заштиту од корозије премазом битулита до темељног уземљивача						
	Обрачун по комаду.	ком	4,00				
6	Израда и повезивање земљовода са темељним уземљивачем. Комплет са водом P25 SRPS N.B4.901 просечне дужине 3м и укрсним комадима Р SRPS N.B4.936/III за везу са уземљивачем уз заштиту од корозије премазом битулита до темељног уземљивача.						
	Обрачун по комаду.	ком	4,00				
7	Израда извода за повезивање ормана за изједначење потенцијала (ОИП, телефонског ормана, главно изједначење потенцијала, РО XII) са темељним уземљивачем водом P25 SRPS N.B4.901 просечне дужине 3м уз заштиту од корозије премазом битулита до темељног уземљивача. Комплет са израдом везе са уземљивачем помоћу укрсног комада Р SRPS N.B4.936 и повезивањем са шином за изједначење потенцијала.						
	Обрачун по комаду.	ком	2,00				
8	Израда темељног уземљивача водом P25 SRPS N.B4.901 који се полаже у темељ објекта, испод хидроизолације. Комплет са земљаним радовима.						
	Обрачун по дужном метру.	м	82,00				
9	Ситан, непредвиђени монтажни материјал и рад	паушал					
10	Испитивање готове инсталације. Мерење отпора уземљења. Предаја "Атеста" инвеститору заједно са предајом готове, исправне инсталације.	паушал					
	УКУПНО-ГРОМОБРАНСКА ИНСТАЛАЦИЈА						
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА РЕКОНСТРУКЦИЈИ ОБЈЕКТА						
	Телекомуникационе и сигналне инсталације						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ОВАЈ ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ОБУХВАТА:						
A1.	Набавку, транспорт и складиштење на градилишту материјала, прибора и опреме, како је дато у појединим позицијама.						
A2.	Испоруку свог материјала наведеног у појединим позицијама и свог ситног неспецифицираног материјала, потребног за квалитетну и комплетну израду инсталације.						
A3.	Уграђивање и повезивање у свему како је наведено у појединим позицијама у складу са важећим прописима и правилима за квалитетну израду.						
A4.	Испитивање и пуштање у исправан рад већ завршене инсталације.						
A5.	Довођење у исправно стање свих евентуално оштећених места на већ изведеним радовима.						
A6.	Завршне радове и предају инсталација Инвеститору.						
	Напомене:						
A7.	Сав употребљени материјал мора одговарати важећим стандардима и бити првокласног квалитета.						
A8.	Сви радови морају бити изведени стручном радном снагом и у потпуности према важећим прописима за предметне врсте радова.						
A9.	Цена обухвата и израду евентуално потребне радионичке документације.						
A10.	Обрачун је дат по јединици мере комплетно урађене позиције.						
	Локална рачунарска мрежа (ЛРМ) и телекомуникациона инсталација (ТК) - СТРУКТУРНИ КАБЛОВСКИ СИСТЕМ (СКС)						
	Напомене : У оквиру пројекта рачунарске мреже, односно структурног кабловског система СКС, обрађују се само пасивне компоненте система (инсталација каблова и пасивна опреме потребна за правилан рад рачунарске и телефонске мреже).						
	Димензионисање и избор активне опреме (switch-еви у рек орману, рутери, firewall, gateway, телефонска централа), зависе од потреба корисника простора. Гаранција на све компоненте пасивне опреме треба да буде минимално 10 година. Сви каблови треба да буду реномираних произвођача: Nexans, BrandRex, Reichle&De-Massary, Belden, Panduit, Telegartner. Утичнице и patch панели cat.6, произвођача: Alcatel, Nexans, Legrand, Panduit,						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Crone, BrandRex, Reichle&De-Massary, Molex, Telegartner. Напомена: Испорука и полагање кабла за напајање РЕК ормана дата је у Предмеру ЕЕ инсталација - Свеска 4.						
	РЕК ОРМАН						
1	Набавка испорука и монтажа РЕК ормана и његово повезивање са новопроектованом инсталацијом СКС -а: РЕК орман (назидни) са следећим карактеристикама: - сет вентилаторских јединица (ком.1), - 600x600x900 mm 19" РЕК 18U - стаклена врата са бравом, мобилне предње и задње шине 19" са обележеним бројевима унита - статичка носивост до 60кг - димензије 600x600x900mm (ШxДxB) - разводни (patch) панел 48xRJ-45, категорије 6, комплет са свим конекторима и повезивањем (ком.1) - voice panel 50xRJ-45, категорије 3, телефонски/ISDN, 1U, са држачем каблова са задње стране (ком 1) - преспојни и прикључни каблови (patch cords), FTP cat 6, дужине 100cm (ком. 48) и 150 cm (ком.48), комплет са припадајућим RJ 45 конекторима, - 19" ринг панел за ранжирање каблова - 1 ком, - Напојни модул са 8 места (ком.1). - Прикључак за уземљење (ком.1) Ставка не обухвата набавку испоруку и монтажу полица за смештај активне опреме.						
	Обрачун по комаду изведене позиције	kom	1,00				
УКУПНО							
	РАЧУНАРСКЕ УТИЧНИЦЕ И СЕТОВИ						
	Набавка, монтажа и повезивање рачунарских утичница и сетова рачунарских утичница модуларне изведбе. Монтажа у модуларне кутије у зид и параветни канал. Модуларни уградни програм типа као "Mosaic", произвођача "Legrand", према следећој спецификацији:						
2	Рачунарска утичница RJ45, cat 6, 1 модул, бела, предвиђена за уградњу у модуларне сетове прикључница SP_1Z, SP_TV/Z,						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	SP_2/P, заједно са енергетским прикључницама. Модуларни програм типа као "Mosaic", произвођача "Legrand". Напомена: Уградна кутија, носач механизма и енергетске утичнице у сетовима су обухваћени у оквиру Пројекта електроенергетских инсталација.						
	Обрачун по комаду изведене позиције	kom	32,00				
УКУПНО	РАЧУНАРСКЕ УТИЧНИЦЕ И СЕТОВИ						
	ПРОВОДНИЦИ И КАБЛОВСКИ РАЗВОД						
3	Набавка, испорука и полагање инсталационог бакарног паричног кабла ФТП, категорије 6, halogen free. Каблови се највећим делом полажу у зидовима, штемањем испод малтера у заштитна инсталациона HFХ црева, у парапетни канал ПК (радна места). Парапетни канали су обухваћени у оквиру Пројекта електроенергетских инсталација.						
	Обрачун по м изведене позиције.	m	830,00				
4	Набавка, испорука и полагање заштитних инсталационих HFREE ребрастих самогасивих цеву:						
	HFХ Ø16						
	Обрачун по м изведене позиције.	m	830,00				
5	Преглед и испитивање инсталације, израда мерног протокола за линкове категорије 6, давање атеста и пуштање система у рад. Мерење мора бити извршено уређајем који је атестиран за испитивање кабела и спојева и мора садржавати мерење следећих параметара: Код FTP каблова мери се: Дужина-length по пару Слабљење-attenuation по пару Отпор-resistance по пару Повратно слабљење-return loss по пару Преслушавање-next Преслушавање-elfext између сваког пара next powersum по пару elfext powersum по пару Кашњење-delay skew укупно Брзина простирања-propagation delay по пару КОМПЛЕТ						
	Обрачун паушално	пауш	1,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
УКУПНО	ПРОВОДНИЦИ И КАБЛОВСКИ РАЗВОД						
	СИСТЕМ СОС ПОЗИВА						
6	Испорука, монтажа и инсталирање система БИС 2001 (болнички информациони систем), који се састоји од: -Централни панел ЦП 2002 - 1 ком -Напојна јединица НЈ 2002 - 1 ком -Позивно-разрешна комбинација ПРК 2013 - 1 ком. -Потезни СОС тастер - 1 ком -Сигнална лампа са звучним извором - 1 ком						
	Комплет са монтажом и инсталирањем система	ком	1,00				
7	Набавка, испорука и полагање инсталационог "halogen free" кабла типа J-H(St)H 2x2x0,8 mm, који се полаже у заштитној HFX инсталационој цеви Ø16mm, без халогених елемената (Напомена: Ставка обухвата и заштитне HFX цеви).						
	Обрачун по тизведене позиције.	m	10,00				
8	Набавка, испорука и полагање инсталационог "halogen free" кабла типа J-H(St)H 3x2x0,8 mm, који се полаже у заштитној HFX инсталационој цеви Ø16mm, без халогених елемената (Напомена: Ставка обухвата и заштитне HFX цеви).						
	Обрачун по тизведене позиције.	m	18,00				
УКУПНО	СОС СИСТЕМ						
	ОСТАЛИ РАДОВИ						
9	Ситан, неспецифицирани материјал	пауш	1,00				
УКУПНО	ОСТАЛИ РАДОВИ						
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА СТРУКТУРНИ КАБЛОВСКИ СИСТЕМ (SKS)						
	РАЧУНАРСКЕ УТИЧНИЦЕ И СЕТОВИ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ПРОВОДНИЦИ И КАБЛОВСКИ РАЗВОД						
	СОС СИСТЕМ						
	ОСТАЛИ РАДОВИ						
	УКУПНО БЕЗ ПДВ-а						
5.2.6.2	Предмер и предрачун						
	ОВАЈ ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ОБУХВАТА:						
A1.	Набавку, транспорт и складиштење материјала, прибора и опреме, како је дато у појединим позицијама.						
A2.	Испоруку свог материјала наведеног у појединим позицијама и свог ситног неспецифицираног материјала, потребног за квалитетну и комплетну израду инсталације.						
A3.	Уграђивање и повезивање у свему како је наведено у појединим позицијама у складу са важећим прописима и правилима за квалитетну израду.						
A4.	Испитивање и пуштање у исправан рад већ завршене инсталације.						
A5.	Довођење у исправно стање свих евентуално оштећених места на већ изведеним радовима.						
A6.	Завршне радове и предају инсталација Инвеститору.						
	Напомене:						
A7.	Сав употребљени материјал мора одговарати важећим стандардима и бити првокласног квалитета.						
A8.	Сви радови морају бити изведени стручном радном снагом и у потпуности према важећим прописима за предметне врсте радова.						
A9.	Цена обухвата и израду евентуално потребне радионичке документације.						
A10.	Обрачун је дат по јединици мере комплетно урађене позиције.						
	*Сва опрема мора бити у складу са СРПС ЕН 54, при чему се доставља						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Исправа о усаглашености са наведеним стандардом-Декларација произвођача.						
	*За електрични развод типа ФЕ180/Е90, који се користи за повезивање алармних сирена и за извршне функције стабилног система за дојаву пожара потребно је обезбедити Декларацију о усаглашености од произвођача за уграђени електрични развод и опрему (функционални интегритет) према групи стандарда ИЕЦ 60331, ДИН 4102-12 - Фире бехавиоур оф буилдинг материалс анд елементс - Парт 12: Фире ресистанце оф елецтриц кабле системс рекуиред то маинтаин цирцуит интегриту – Рекуирементс анд тестинг.						
1	Противпожарна централа:						
	Конвенционална централа ФС 4000/4, 4 линија дојаве; 32 детектора по линији; 1 и 2 степен пожара (ручни детектор аутоматски у 2 степену). 2 контролисана излаза за пожар (19'24)В/450мА; 2 релејна излаза за пожар 3А/125ВАЦ / 3А/30ВДЦ;1 релејни излаз за грешку 3А/125ВАЦ/ 3А/30ВДЦ. Тајмер од 0 до 5мин закашњења за сваки излаз; комплет са резервним напајањем 2 батерије, 12В 3,3Ах. Централа има сертификат ЕН54-2/4.						
	ППЦ је повезана на примарно мрежно напајање, а располаже и сопственим акумулаторским резервним напајањем						
	Све комплет	ком.	1				
2	Оптички детектор пожара ФД 8030 радни опсег 10 до 30 ВДЦ. Погодан за рану детекцију прекорачења задатог прага концентрације дима. ИП43. Осетљивост у складу са ЕН54-7.						
	Детектор се поставља на плафон у базу, причвршћену на бетонску конструкцију или спуштени плафон						
	Sve komplet	ком.	17				
3	ФД 8000 Стандарно подножје (база) за детекторе	ком.	18				
4	Комбиновани Оптичко-термодиференцијални детектор пожара ФД 8060, радни опсег 10 до 30 ВДЦ. Погодан за рану детекцију прекорачења прага концентрације дима или пораста температуре . ИП43. Осетљивост у складу са ЕН54-5 И ЕН54-7, класа А2Р.						
	Све комплет	ком.	1				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
5	Ручни детектор пожара ФД 3050, са црвеном ЛЕ Дидодом и кутијом за унутрашњу употребу, са стаклом које ломи при активацији. Детектор има сертификат ЕН54-11.						
	Све комплет	kom.	6				
6	Сирена 8204Ц за унутрашњу монтажу, кућиште израђено од АБС пластике. Јачина звука 90 дБ; радни напон 15 до 30 ВДЦ, са бљескалицом. У складу са ЕН54-3.						
	Све комплет	kom.	2				
7	Набавка, испорука и полагање инсталационог "халоген фрее" кабла типа J-X(Ст)X 2x2x0,8 мм, који се полаже у заштитној ХФХ инсталационој цеви Ø16мм, без халогених елемената (Напомена: Ставка обухвата и заштитне ХФХ цеви са комплетним материјалом за монтажу). Ови каблови се користе за повезивање јављача.						
	Све комплет	m	350				
8	Набавка, испорука и полагање инсталационог "халоген фрее" кабла типа J-X(Ст)X 2x2x0,8 мм ФЕ180/Е90, који се полаже по ватроотпорним обујмицама						
	Ови каблови се користе за повезивање звучне сигнализације.	m	30				
9	Набавка, испорука и монтажа: - ватроотпорне обујмице и други потребан материјал за формирање трасе по стандарду Е90	kom	90				
10	Програмирање централе, пуштање у рад, обука корисника	komplet					
	УКУПНО:						
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА						
	Телекомуникационе и сигналне инсталације						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ОВАЈ ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ОБУХВАТА:						
A1.	Набавку, транспорт и складиштење на градилишту материјала, прибора и опреме, како је дато у појединим позицијама.						
A2.	Испоруку свог материјала наведеног у појединим позицијама и свог ситног неспецифицираног материјала, потребног за квалитетну и комплетну израду инсталације.						
A3.	Уграђивање и повезивање у свему како је наведено у појединим позицијама у складу са важећим прописима и правилима за квалитетну израду.						
A4.	Испитивање и пуштање у исправан рад већ завршене инсталације.						
A5.	Довођење у исправно стање свих евентуално оштећених места на већ изведеним радовима.						
A6.	Завршне радове и предају инсталација Инвеститору.						
	Напомене:						
A7.	Сав употребљени материјал мора одговарати важећим стандардима и бити првокласног квалитета.						
A8.	Сви радови морају бити изведени стручном радном снагом и у потпуности према важећим прописима за предметне врсте радова.						
A9.	Цена обухвата и израду евентуално потребне радионичке документације.						
A10.	Обрачун је дат по јединици мере комплетно урађене позиције.						
	РТВ ИНСТАЛАЦИЈА						
	Напомене : У оквиру пројекта РТВ инсталације, обрађују се само пасивне компоненте система (инсталација каблова и пасивна опреме потребна за правилан рад).						
1	Испорука и монтажа ормана за РТВ инсталацију						
	Орман са вратима и кључем 400x400x200. Произвођач: "ELMARK GROUP" или сл.						
	Обрачун по комаду изведене позиције.	kom	1,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
2	Испорука и монтажа пасивне опреме у разводу						
	Разделник 8 излаза - Ф конектор. Произвођач: "TELEVES" или сл. Тип: 4533 или сл.						
	Обрачун по комаду изведене позиције.	kom	1,00				
	Антенска утичница ТВ/ФМ. Произвођач: LEGRAND MOSAIC или сл. Уградња у модуларни сет SP_TV/Z.						
	Обрачун по комаду изведене позиције.	kom	3,00				
3	Набавка, испорука и полагање заштитних инсталационих HFREE ребрастих самогасивих цеви:						
	HFX Ø16						
	Обрачун по метру изведене позиције.	m	100,00				
4	Испорука и полагање каблова у ПВЦ цеви						
	Коаксијални кабел. Произвођач: "TELETRONIK" или сл. Тип: RG6 S60						
	Обрачун по метру изведене позиције.	m	100,00				
УКУПНО	РТВ ИНСТАЛАЦИЈА						
	МАШИНСКА ИНСТАЛАЦИЈА:						
1	Nabavka i ugradnja gasnog kondenzacionog kotla Remeha Tzerra 35 ili slično, sa dimovodom za fasadnu ugradnju, automatikom sa dnevno noćnim radom, programiranje na sedmičnim nivou, sa cenom podešavanja i prvog puštanja u rad, sledećih karakteristika:						
	Nominalni toplotni kapacitet:						
	pri grejnom pogonu 50/30°C: 8,9 - 43 kW						
	pri grejnom pogonu 80/60°C: 8,0 - 40 kW						
	Radna temperatura: 20-90°C (granična 110°C)						
	Radni pritisak 0,8-4 bar.						
	Priključci potisnog i povratnog voda: 5/4"						
	Priključak gasa: 3/4"						
	Potrošnja gasa: 0,9 - 3,2 m3/h						
	Ulazni pritisak gasa: 17-30 mbar						
	Tip uređaja: B23, B23P, B33, C13, C33, C43, C53, C63, C83 i C93						
	Temperatura dimnih gasova: 30-67°C						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Izuzetno niska emisija NOx (klasa 5)						
	Godišnja emisija NOx (BREEAM): 37 mg/kWh						
	Tih rad: 45 dBA na 1m udaljenosti						
	Ekstremno kompaktne dimezije: ŠxVxD: 50x75x50 cm						
	Sadržaj vode u izmenjivaču 5,5 l						
	Težina praznog kotla 49 kg						
		kompl	1,0				
2	Nabavka i ugradnja gasnog generatora toplotnoog kapaciteta 65 kW, proizvod Remeha, ili slično, koji sadrži gasni kondenzacioni kotao snage 65 kW, hidrauličnu skretnicu, sve u izolovanom ormaru, na čeličnoj osnovi, sa cenom podešavanja i prvog puštanja u rad						
	Quinta Pro 65 je gasni generator toplote planiran za spoljnu ugradnju i predviđen za rad na prirodni gas ili propan. Quinta Pro Modul 90 je postrojenje koje se postavlja na fasadu ili na ravan krov objekta uz efikasnu i brzu instalaciju. Gasni generator toplote može da se locira pored objekta u skladu sa planskom dokumentacijom.						
	Opis gasnog kotla Remeha Quinta pro 90 ili ekvivalentan,						
	Nominalni toplotni kapacitet:						
	pri grejnom pogonu 50/30°C: 15,8 - 65 kW						
	pri grejnom pogonu 80/60°C: 14,1 - 84,2 kW						
	Radna temperatura: 20-90°C (granična 110°C)						
	Radni pritisak 0,8-4 bar.						
	Priključci potisnog i povratnog voda: 5/4"						
	Priključak gasa: 3/4"						
	Potrošnja gasa: 0,9 - 6 m3/h						
	Ulazni pritisak gasa: 17-30 mbar						
	Tip uređaja: B23, B23P, B33, C13, C33, C43, C53, C63, C83 i C93						
	Temperatura dimnih gasova: 30-68°C						
	Izuzetno niska emisija NOx (klasa 5)						
	Sadržaj vode u izmenjivaču 7,5 l, aluminijum-silicijum	kompl	1,0				
3	Ispорука i montaža bakarnih instalacionih cevi						
	Ø35 x 1	m	25,0				
	Ø28 x 1	m	25,0				
4,	Pomoćni materijal za montažu cevi (lukovi, t-komadi, šelne ...) 50% od vrednosti prethodne pozicije		0,5				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
5	Nabavka i ugradnja čeličnih bešavnih cevi za gasnu instalaciju:						
	- NO 32	m	15,0				
	- NO 20	m	6,0				
	- NO 15	m	9,0				
6.	Pomoćni metrijal kao što su kolena, obujmice, gas, itd., uzima se 40 % od predhdne stavke:	paušal	0,4				
7	Razdelnik/sabirnik u metalnom ormariću za dvocevni sistem grejanja, proizvođač Bergen ili slično						
	Sa 10 krugova	kompl.	3,0				
	Sa 6 krugova	kompl.	1,0				
	Sa 4 kruga	kompl.	1,0				
8	Kuglasti ventil sa holenderskim priključkom R5/4“	kom.	6,0				
9,	Automatski odzračni lonac R1/2“	kom.	6,0				
10	Slavina za punjenje i pražnjenje R1/2“	kom.	6,0				
11	Nabavka i ugradnja Al-Pex , Bergen, Ivar ili slično						
	cevi Ø18,	m	700,0				
	cevi Ø25,	m	50,0				
	cevi Ø32,	m	70,0				
12	Spojnice 3/4“ - Ø18	kom.	206,0				
13	Nabavka i ugradnja panelnih čeličnih radijatora, tip 22, visine 600 mm, proizvedeni po standardu EN442, debljina lima panela 1,20mm+/-0.09mm, RAL9016, proizvođač Termoteknik ili ekvivalentan, komplet sa odzrakama i pomoćnim nosačima, komplet:						
	600/1400	kom.	2				
	600/1200	kom.	26				
	600/1000	kom.	4				
	600/800	kom.	1				
	600/600	kom.	2				
	600/400	kom.	5				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
14	Izrada duplih veza za radijatore	kompl.	40				
15	Ventil usponski donji R1/2“, proizvođač Ivar ili slično	kom.	40				
16	Ventil usponski gornji R1/2“, proizvođač Ivar ili slično	kom.	40				
17	Nabavka i ugradnja ekspanzione posude korisne zapremine 50 litara	kom	1				
18	Nabavka i ugradnja ekspanzione posude korisne zapremine 25 litara	kom	1				
19	Hladna proba instalacije	pauš.	1				
20	Topla proba instalacije i puštanje u rad sa finim podešavanjem parametara	pauš.	1				
21	Spoljašnja jedinica za monosplit inverter klima uređaj sa ekološkim gasom R410A, usklađena sa ErP regulativom EU. Visok komfor grejanja i hlađenja uz malu potrošnju energije, A/A klasa efikasnosti. Funkcije rada: grejanje, hlađenje, odvlaživanje, ventilacija, automatski rad Kod kanalskih unutrašnjih jedinica moguća funkcija dovodenja svežeg spoljašnjeg vazduha Funkcija inteligentnog odleđivanja spoljašnje jedinice Funkcija toplog starta Preciznije merenje temperature putem dvostrukog senzora ambijentalne temperature Nizak napon pokretanja Visoka efikasnost usled DC inverter tehnologije Ušteda energije shodno ErP normativima EU Funkcija grejanja do -10°C Funkcija hlađenja od -15°C do +48°C Proizvod: Gree ili sličan Tip: GUHD42NK3FO Tehnički podaci: Kapacitet hlađenja, W: 11500 Kapacitet hlađenja, BTU/h: 39238 Kapacitet grejanja, W: 13500 Kapacitet grejanja, BTU/h: 46062 SEER/SCOP: 6,1/4,0 Napajanje: 1Ph, 220-240V, 50Hz Ulazna snaga na hlađenju, W: 4000						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Ulazna snaga na grejanju, W: 3900 Jačina struje, hlađenje, A: 18,6 Jačina struje, grejanje, A: 18,1 Protok vazduha, m³/h: 2100 Opseg radne temperature, °C: -15 do + 48 Buka (zvučni pritisak), (dB)A, mereno na 1m: 61 Dimenzije jedinice (ŠxVxD), mm: 958x412x1349 Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm: 1043x453x1500 Masa neto/sa pakovanjem, kg: 95/105 Cevni priključak, gas: Ø15,9 (5/8") Cevni priključak, tečnost: Ø9,52 (3/8") Ekološki freon R410A Masa radnog fluida, kg: 3,7 Maksimalna udaljenost (visina, dužina, m): 30/50						
	Preciznije merenje temperature putem dvostrukog senzora ambijentalne temperature Nizak napon pokretanja Visoka efikasnost usled DC inverter tehnologije Ušteda energije shodno ErP normativima EU Pumpa za kondenzat od 1100mm u sklopu standardne opreme Fleksibilni dovod i odvod vazduha, kao i odvod kondenzata u zavisnosti od potrebe Bežični daljinski regulator u sklopu standardne opreme Specijalan dizajn ventilatora, izuzetno tih rad Tri brzine ventilatora Funkcija grejanja do -15°C Funkcija hlađenja od -15°C do +48°C Proizvod: Gree ili sličan Tip: GKH42K3FI GUHD42NM3CO Tehnički podaci: Kapacitet hlađenja, W: 11000 Kapacitet hlađenja, BTU/h: 37532 Kapacitet grejanja, W: 12500 Kapacitet grejanja, BTU/h: 42650 EER/COP: 2,82/3,29 Napajanje: 1Ph, 220-240V, 50Hz Ulazna snaga na hlađenju, W: 3900 Ulazna snaga na grejanju, W: 3800 Protok vazduha, m³/h: 1860 Opseg radne temperature, °C: -15 do + 43	kompl.	4				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Buka (zvučni pritisak), (dB)A, mereno na 1m: 49/46/43 Dimenzije uređaja (ŠxVxD), mm: 840x320x840 Dimenzije pakovanja (ŠxVxD), mm: 963x409x963 Masa neto/sa pakovanjem, kg: 31/38 Dimenzije maske (ŠxVxD), mm: 950x60x950 Dimenzije pakovanja maske (ŠxVxD), mm: 1028x130x1043 Masa maske, kg: 7/11 Cevni priključak, gas: 5/8" Cevni priključak, tečnost: 3/8" Ekološki freon R410A Masa radnog fluida, kg: 3,7						
22	Nabavka i ugradnja cirkulacione pumpe za sekundarni krug grejanja, protoka do 3,5 m3/h, napora do 4 mVS,	kom	2				
23	Nabavka i ugradnja cirkulacione pumpe za sekundarni krug grejanja, protoka do 5 m3/h, napora do 2 mVS,	kom	1				
24	Nabavka i ugradnja cirkulacione pumpe za sekundarni krug grejanja, protoka do 4 m3/h, napora do 4 mVS, komplet sa ventilima, hlenderima itd.	kom	3				
25	Nabavka i ugradnja kuglastih slavina za vodu za ugradnju ispod kotla od 45 kW, R/4"	kom	2				
26	Nabavka i ugradnja gasnog fleksibilnog creva R 3/4", dužine 600 mm	kom	1				
27	Nabavka i ugradnja gasne kuglaste slavine za razvod gasa, navojna, R 5/4", sa prelaznim mesinganim komadima ako je instalacija gasa od bakra,	kom	2				
28	Bakarne cevi za instalaciju gasa;						
	Ø35 x 1	m	20,0				
	Ø22 x 1	m	5,0				
	Ø18 x 1,0	m	15,0				
29	Dodatni materijal, kao što su fitinzi, nosači cevi itd, uzima se 40 % od stavke "cevi za gas"	paušal	0,4				
30	Isporuka i montaža split klima uređaja 12btu, Gree Fairy 12k ili slično	kompl.	2				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
31	Isporka i montaža split klima uređaja 18btu, Gree Fairy 18k ili sličnih karakteristika	kompl.	3				
32	Pripremno-završni radovi i transportni troškovi	pauš.	1				
33	Izrada odgovarajućih projekata, dobijanje saglasnosti od distributera, pregled projekata itd.	pauš.	1				
	MAŠINSKI RADOVI, BEZ PDV-a:						
	ELEKTROINSTALACIJE:						
1	Izrada razvodnog ormara za gasni generator i kotao komplet sa šemiranjem i vezivanjem	komplet	1,00				
2	Napajanje novog razvodnog ormara sa kablom PP/Y 5x2,5mm2 komplet sa vezivanjem i sa DII/16A uloškom-kom3	komplet	1,00				
3	Montiranje tvrdog pvc ceva OBO fi 25 komplet sa svim potrebnim šelnama,krivinama,flexi krivinama od novog razvodnog ormara do podstanice	m	30,00				
4	Polaganje kablova PPL/L 2x0,75 mm2 u već postavljeni pvc cev	m	30,00				
5	Polaganje kablova PPL/L 3x2,5 mm2 u već postavljeni pvc cev	m	30,00				
6	Izrada izjednačenja potencijala pomoću P/F 10 mm2, zvezdane podloške, šelne ELEKTROINSTALACIJE BEZ PDV-A	komplet	1,00				
	GRAĐEVINSKI RADOVI:						
1	Obeležavanje i iskolčavanje objekta dimenzija 0.8x2.0m. Obračun po m2.	m2	2,00				
2	Iskop humusa d=30cm po površini celog objekta sa deponovanjem istog u dvorištu investitora. Obračun po m3.	m3	0,52				
3	Ručni iskop zemlje III kategorije za temelje, sa odbacivanjem iste na 2m od ivice iskopa. Obračun po m3.	m3	1,20				
4	Nasipanje i nabijanje zemlje unutar i oko temelja objekta. Obračun po m3.	m3	0,40				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
5	Odvoz viška zemlje iz iskopa temelja na deponiju do 5km udaljenosti. Обрачун по м3.	м3	0,70				
6	Nabavka materijal i izrada tampona od šljunka (granulacije 0-63mm) debljine d=15cm sa posteljicom od peska debljine d=5cm , ispod podnih ploča i temelja ukupne debljine d=20cm do potrebne minimalne zbijenosti od 40MPa. Обрачун по м2.	м2	2,00				
7	Ručni iskop zemlje III kategorije za upojnu jamu dimenzija 0.8m x 0.8m sa dubinom 1m, sa nasipanjem i nabijanjem šljunka u slojevima od 20cm (granulacije 31-63mm) do potrebne zbijenosti od 20MPa.	м2	0,64				
8	Бетонирање темељних трака армираним бетоном МБ-25. Обрачун по м3 са оплатом и негом бетона.	м3	0,60				
9	Бетонирање подних плоча дебљине д=12цм армираним бетоном МБ-30. Обрачун по м3 са оплатом и негом бетона.	м3	0,30				
10	Набавка, сечење, савијање, везивање и постављање средње сложене арматуре. Обрачун по кг	кг	80,00				
	UKUPNO, GRAĐEVINSKI RADOVI, BEZ PDV-A:						
	MAŠINSKI RADOVI, BEZ PDV-A:						
	ELEKTRO RADOVI, BEZ PDV-A:						
	GRAĐEVINSKI RADOVI, BEZ PDV-A:						
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА					Без ПДВ-а	Са ПДВ-ом
	ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО-ЗАНАТСКИ РАДОВИ						
	ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	ГРОМОБРАНСКА ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ И СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	АУТОМАТСКА ДОЈАВА ПОЖАРА						
	РТВ ИНСТАЛАЦИЈЕ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	УКУПНО						

Укупна цена _____ динара без ПДВ-а

Укупна цена _____ динара са ПДВ-ом

НАПОМЕНА: У свим позицијама понуђач мора урачунати цену набавке материјала, уградњу истих, потребну СКЕЛУ и све друге накнаде и трошкове које има у извођењу поједине позиције а нису посебно исказане у предмеру радова.

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 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 некавалитетног 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.

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 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 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.

Јединичне цене исказане у обрасцу структуре цене су фиксне за све време трајања Уговора.

Сви радови у вези са организовањем градилишта, заштитом пролазника, трошкови заузећа јавне површине, осигурања и остали зависни трошкови падају на терет Извођача.

У случају да се Наручилац приликом описа позвао или навео елементе попут робног знака, патента, типа или произвођача подразумева се да понуђач може понудити и друга одговарајућа добра или технологије. Понуђена одговарајућа добра или технологије морају имати исте или боље техничке, функционалне и естетске карактеристике као и захтевана добра или технологије.

Уколико Понуђач нуди одговарајуће добро или технологију уместо оног које је захтевано у опису радова, Понуђач је дужан да достави уз понуду **посебан списак понуђених одговарајућих добара или технологије**, у коме ће обавезно навести:

1. број ставке из предмера, за коју нуди одговарајуће добро, добра или технологије,
2. уколико ставка нема број, онда да наведе назив добра или технологије које је наручилац захтевао у опису и страну из конкурсне документације,
3. произвођача понуђеног добра или технологије,
4. модел и тип понуђеног добра или технологије или другу ознаку помоћу које се може утврдити тачно које се добро или технологија нуди,

и да **достави каталог** или други документ из кога се може видети да одговарајуће добро **или технологија** има исте или боље техничке, функционалне и естетске карактеристике у односу на захтевано добро **или технологију**.

Понуда понуђача који нуди „одговарајуће“ добро или технологију а није доставио неки од докумената из претходног става, ће се сматрати неодговарајућом и као таква, бити одбијена.

Уколико Понуђач не достави списак понуђених одговарајућих добара или технологија и каталоге, атесте и друга документа, сматраће се да је понудио добра која су наведена у опису из Предмера радова.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;

- у колони 7. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
- у колони 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); На крају уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

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

IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____
(назив понуђача)

доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020 како следи у табели:

Ред. број	Врста трошка	Износ трошка у динарима
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ		

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 спецификацијом наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Достављање овог обрасца није обавезно.

X ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

**у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020**

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____
даје: *(назив понуђача)*

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да смо понуду у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020 поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

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

Уколико понуду подноси група понуђача, односно уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача, односно сваки подизвођач.

XI МОДЕЛ УГОВОРА

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
ГРАДСКА УПРАВА ЗА ИМОВИНУ
И ИМОВИНСКО – ПРАВНЕ ПОСЛОВЕ
Број: XXV-404-4/20-9
НОВИ САД

УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020

закључен у Новом Саду, дана _____ године између:

1. ГРАДА НОВОГ САДА - ГРАДСКА УПРАВА ЗА ИМОВИНУ И ИМОВИНСКО-ПРАВНЕ ПОСЛОВЕ, улица Народног фронта број 53, Нови Сад, ПИБ: 109804474, матични број: 08964912, коју заступа Мирјана Марковић, в.д. начелника Градске управе за имовину и имовинско-правне послове (у даљем тексту: Наручилац),

и

2. _____ из _____,
улица _____ број _____, ПИБ: _____,
матични број: _____ кога заступа _____ (у даљем
тексту: Извођач радова)

АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:

2. Групе понуђача коју чине:

2.1 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр _____, ПИБ: _____, матични број: _____
и

2.2 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр _____, ПИБ: _____, матични број: _____
и

2.3 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр _____, ПИБ: _____, матични број: _____
и

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

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: _____ од _____ 2020. године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде _____ директор _____ (навести име и презиме)

(навести скраћено пословно име из АПР)

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

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

АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:

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

(навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____

(навести пословно име подизвођача)

из _____, ул. _____, бр. _____, ПИБ: _____,

матични број: _____, а што чини _____% од укупне уговорене вредности.

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

(навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____

(навести пословно име подизвођача)

из _____, ул. _____, бр. _____, ПИБ: _____,

матични број: _____, а што чини _____% од укупне уговорене вредности.

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

(навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____

(навести пословно име подизвођача)

из _____, ул. _____, бр. _____, ПИБ: _____,

матични број: _____, а што чини _____% од укупне уговорене вредности.

За уредно извршење уговорних обавеза од стране подизвођача одговара Извођач радова, као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачу/има из става 1. / и 2 / ове тачке.

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и подзаконских аката којима се уређује поступак јавне набавке, спровео отворени поступак за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу, шифра: ОП-7/2020, ради закључења уговора,

- да је Извођач радова доставио понуду која у потпуности одговара спецификацији радова, односно обрасцу структуре цене из конкурсне документације (у даљем тексту: Предмер радова), који се налази у прилогу и чини саставни део овог уговора и

- да Наручилац преузима обавезе по овом уговору само до вредности одобрених средстава за текућу буџетску годину, а да ће евентуалне обавезе које би доспевале у наредној буџетској години бити реализоване највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у тој буџетској години.

Тачка 1.

Предмет овог уговора је набавка радова на изградњи објекта Дома пензионера у Каћу (у даљем тексту: радови), у свему према Предмеру радова Наручиоца и понуди Извођача радова.

Врста, количина и јединичне цене радова из става 1. ове тачке исказане су у Предмеру радова.

Место извођења радова је објект Дома пензионера у Каћу.

Тачка 2.

Јединичне цене исказане у Предмеру радова су фиксне за све време трајања Уговора.

Укупна уговорена вредност за радове из тачке 1. овог уговора износи _____ динара без урачунатог пореза на додатну вредност.

Како Наручилац није у могућности да прецизно предвиди количину и обим радова, Предмер радова је основ за формирање цене, а коначна количина и вредност радова утврђују се на бази стварно изведених количина радова оверених у грађевинској књизи за сваку

привремену или окончану ситуацију од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде.

Сви радови у вези са организовањем градилишта, заштитом пролазника, трошкови заузећа јавне површине, осигурања и остали зависни трошкови падају на терет Извођача радова, без права потраживања од Наручиоца.

Тачка 3.

Наручилац је дужан да у року од 30 дана по потписивању овог Уговора уведе Извођача радова у посао и омогући му несметан рад на извођењу уговорених радова.

Надзор над извођењем радова, у складу са одредбама важећег Правилника о садржини и начину вођења стручног надзора и Посебних узанси о грађењу а нарочито у погледу врста, количина и квалитета радова, материјала и опреме и предвиђених рокова, ће вршити Надзорни орган кога овласти Наручилац, о чему ће Извођач радова бити писмено обавештен.

Уколико Наручилац не поступи на начин или у року који је прописан претходним ставовима, Извођач радова је дужан да га писмено позове да испуни своје обавезе.

Наручилац ће овластити и задужити неког од својих запослених за контролу над реализацијом овог уговора и комуникацију са Извођачем радова и Надзорним органом, и о томе у писаној форми обавестити Извођача и Надзорни орган.

Тачка 4.

Извођач радова се обавезује да заврши све радове из тачке 1. овог уговора у року од _____ месеца/и од дана увођења извођача радова у посао.

Уколико Извођач радова не заврши радове у року из става 1. ове тачке, Наручилац има право или да наплати казну од 1% од укупне уговорене вредности радова за сваки дан закашњења, и то тако што ће укупну вредност уговорених радова умањити за одговарајући износ или да једнострано раскине овај уговор и да наплати уговорну казну у вредности од 10% од укупне уговорене цене, наплатом средства обезбеђења из тачке 8. овог уговора.

Наплата уговорне казне из претходног става не утиче и не умањује право Наручиоца на накнаду стварно претрпљене штете.

У случају наступања чињеница које могу утицати да уговорени радови не буду извршени у роковима из ове тачке, Извођач радова је дужан да одмах по њиховом сазнању о истим писмено обавести Наручиоца.

Сва обавештења која нису дата у писаном облику сходно претходном ставу неће производити правно дејство.

Рокови из ове тачке могу бити продужени услед настанка случаја више силе, односно околности или догађаја који су настали након закључења овог уговора и који се нису могли предвидети, отклонити нити избећи, а услед којих су уговорени радови морали бити прекинути.

Уговорне стране сагласно констатују да ће под случајем више силе сматрати: рат, мобилизацију, нереде, пожар, експлозије, природне катастрофе (земљотрес, поплава, епидемија, одређене висине температура зависно од врсте радова, неуобичајене количине падавина за конкретно доба године) услед којих су уговорени радови морали бити прекинути.

У случају више силе или других објективних околности или догађаја који су настали након закључења овог уговора и који се нису могли предвидети, отклонити нити избећи а услед којих су уговорени радови морали бити прекинути, рок за завршетак уговорених радова се продужава према трајању случаја више силе или објективних околности, а на основу писаног захтева Извођача радова који је дужан да достави доказ о времену трајања околности које су проузроковале одлагање завршетка радова у роковима из става 1. ове тачке.

Уколико Наручилац утврди основаност захтева Извођача радова из претходних ставова ове тачке, о истом ће бити закључен Анекс овог уговора.

Тачка 5.

Гарантни рок на изведене радове је ____ године од дана примопредаје радова, који се констатује Записником о примопредаји радова.

Гарантни рок за радове на крову је __ година од дана примопредаје радова, који се констатује Записником о примопредаји радова.

За квалитет материјала и опреме које уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу приликом примопредаје радова.

Тачка 6.

Извођач радова се обавезује да:

1. стручно и квалитетно изведе уговорене радове у складу са техничким прописима, нормативима, важећим стандардима, Посебним узансама о грађењу („Службени лист СФРЈ“, бр. 18/77) и другим прописима,
2. уговорене радове изведе у свему у складу са усвојеном понудом, пројектом број 31/2020 који је израђен од стране „PYRAMID ING“ ДОО НОВИ САД и Предмером радова који је саставни део усвојене понуде Извођача,
3. свакодневно води грађевински дневник,
4. спроведе све мере заштите на раду сходно законским прописима,
5. након завршетка радова отклони сва евентуална оштећења настала у току извођења радова и све доведе у првобитно стање,
6. очисти објекат и градилиште од шута и другог отпада.

Извођач радова се обавезује да све време током извођења радова буде осигуран од одговорности извођача грађевинских радова за штету проузроковану трећим лицима, у складу са прописима о планирању и изградњи.

Извођач радова се обавезује да своје раднике ангажоване на уговореним радовима осигура према важећим условима осигурања од последица незгоде.

Извођач радова је дужан да предузме мере техничке заштите и све друге мере за обезбеђење сигурности трећих лица, саобраћајница и суседних објеката, о сопственом трошку, без права потраживања од Наручиоца.

Извођач радова је одговоран за штете које се причине уништењем или оштећењем суседних објеката, повредама или смрћу трећих лица или ометањем или угрожавањем саобраћаја.

Извођач радова ће у свако време заштитити Наручиоца од свих одговорности према другим лицима (укључујући ту и раднике и представнике Наручиоца) од последица смрти, телесних повреда, оштећења имовине или других штета и губитака до којих може доћи у извођењу или у гарантном периоду и надокнадиће Наручиоцу све штете или губитке које може претрпети кроз одштетне захтеве тужилаца.

Извођач радова неће бити обавезан да заштити Наручиоца од такве одговорности или да надокнади такве трошкове и штету уколико су исти настали искључиво кривицом Наручиоца.

Тачка 7.

Наручилац ће вредност уговорених радова исплаћивати на бази стварно изведених количина радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора за сваку привремену или окончану ситуацију, у року од 45 дана од дана њихове овере и пријема од стране Наручиоца.

Наручилац ће у року од 45 дана од дана потписивања уговора исплатити Извођачу

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача наведен на ситуацији.

Привремене ситуације, односно окончана ситуација из претходног става треба да гласе на:

Град Нови Сад - Градска управа за имовину и имовинско-правне послове, Народног фронта број 53, 21102 Нови Сад, ПИБ: 109804474, са напоменом: „у складу са уговором број **XXV-404-4/20-9**“.

Услов за оверу окончане ситуације је извршена примопредаја изведених радова који се констатује Записником о примопредаји радова.

Тачка 8.

Извођач радова је приликом закључења овог уговора, Наручиоцу доставио средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у виду регистроване бланко соло менице евидентиране у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, оверене печатом и потписане од стране лица овлашћеног за заступање са меничним овлашћењем –писмом, са назначеним износом од 10% укупне вредности уговора без урачунаог пореза на додату вредност и роком важења који је месец дана дужи од дана истека рока за извођење радова.

Извођач радова је пре или приликом примопредаје радова, Наручиоцу доставио средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у виду регистроване бланко соло менице евидентиране у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, оверене печатом и потписане од стране лица овлашћеног за заступање са меничним овлашћењем –писмом, са назначеним износом од 10% укупне вредности уговора без урачунаог пореза на додату вредност и роком важења који је месец дана дужи од дана истека гарантног рока из тачке 5. став 2. овог уговора.

Наручилац може уновчити средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у случају да Извођач радова не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен Уговором.

Наручилац може уновчити средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у случају да Извођач радова не изврши обавезу отклањања недостатка која би могла да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, рок важења средстава обезбеђења мора да се продужи за одговарајући број дана.

Тачка 9.

Уколико се током извођења радова утврди да је потребно извести вишкове радова, Извођач мора прибавити сагласност Наручиоца за извођење истих.

Вишкови радова који су изведени без сагласности Наручиоца не представљају обавезу Наручиоца и неће бити плаћени.

Уговорне стране су сагласне да се на евентуалне мањкове или вишкове примењују уговорене јединичне цене одређене Предмером радова.

Извођач радова нема право да користи конфигурацију терена и особености локације као изговор да наплати додатне, накнадне или непредвиђене радове или да обрачунава вишкове постојећих радова јер је пре подношења понуде био у прилици да обиђе локацију, прегледа Предмер радова и Пројекат и да својом понудом обухвати све релевантне околности.

Обрачунавање вишкова или мањкова радова који се уклапају у износ уговорене цене из тачке 2. став 2. овог уговора се констатује у грађевинској књизи и достављеним ситуацијама, а уколико се због вишкова повећава цена из тачке 2. став 2. овог уговора, Наручилац ће донети одлуку о измени уговора у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама и закључити са Извођачем анекс уговора.

Тачка 10.

Уколико Извођач радова не поступи на начин или у роковима који су одређени овим уговором Наручилац има право да једнострано раскине овај Уговор, да, без пристанка Извођача радова, наплати уговорну казну у вредности од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, наплатом неког од средстава обезбеђења из тачке 8. овог уговора и да надокнади о трошку Извођача радова сву штету коју је претрпео или да, уколико одлучи да остави уговор на снази, укупну уговорену цену без ПДВ-а умањи за 10%.

Наплата уговорне казне из претходног става не утиче и не умањује право Наручиоца на накнаду стварно претрпљене штете.

Тачка 11.

Уговорне стране су сагласне да се на сва питања која нису регулисана овим уговором примењују одредбе Посебних узанси о грађењу, Закона о облигационим односима и Закона о планирању и изградњи.

Тачка 12.

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

Тачка 13.

Уговор је сачињен у четири истоветна примерка, од којих два задржава Извођач радова, а два Наручилац.

За Извођача радова

Потпис овлашћеног лица

За Наручиоца

Мирјана Марковић
в.д. начелника Градске управе за имовину и
имовинско-правне послове

ХП ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

**у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020**

_____ даје:
(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу изјављујем да ћемо приликом закључења уговора, Наручиоцу доставити средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у виду регистроване бланко соло менице евидентиране у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Уз меницу ћемо доставити менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10% од уговорене вредности без урачунатог пореза на додату вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју смо навели у меничном овлашћењу – писму.

Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора да важи најмање месец дана дуже од дана коначног извршења свих обавеза предвиђених уговором.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Сагласни смо да Наручилац задржи меницу све до коначног испуњења свих уговорених обавеза.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача која има овлашћеног представника овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача, а на означеном месту за назив понуђача се уписују називи свих учесника у заједничкој понуди.

ХІІІ ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020

_____ даје:
(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу изјављујем да ћемо приликом закључења уговора, Наручиоцу доставити средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у виду регистроване бланко соло менице евидентиране у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Уз меницу ћемо доставити менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10% од уговорене вредности без урачунатог пореза на додату вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју смо навели у меничном овлашћењу – писму.

Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року мора да важи најмање месец дана дуже од дана истека гарантног рока.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Сагласни смо да Наручилац задржи меницу све до коначног испуњења свих уговорених обавеза.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача која има овлашћеног представника овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача, а на означеном месту за назив понуђача се уписују називи свих учесника у заједничкој понуди.

XIV ОБРАЗАЦ - РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА - ЛИСТА ЗАКЉУЧЕНИХ И РЕАЛИЗОВАНИХ УГОВОРА

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020

Ред. број	Референтни Наручилац	Предмет уговора	Вредност реализованог уговора	Лице за контакт (име и презиме, број телефона)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
Укупна вредност реализованих уговора				

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача која има овлашћеног представника овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача.

Образац умножити у потребан број примерака.

XV ОБРАЗАЦ - ПОТВРДА О РЕФЕРЕНЦАМА

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020

Назив референтног наручиоца/купца	
Седиште	
Улица и број	
Телефон	
Матични број	
ПИБ	

У складу са чланом 77. став 2. тачка 2. Закона о јавним набавкама, достављамо вам

ПОТВРДУ О РЕФЕРЕНЦАМА

под пуном моралном, кривичном и материјалном одговорношћу потврђујемо да нам је, извођач, _____ са седиштем у _____ (МБ _____) у уговореним роковима и квалитету, самостално и непосредно извео грађевинске, грађевинско-занатске и инсталатерске радове на изградњи, адаптацији или реконструкцији на објекту _____ у улици _____ број __, у _____, укупне вредности _____ динара без ПДВ-а, дана __. __. _____. године.

Понуђач се показао као добар привредник у погледу квалитета извршених радова и поштовања рокова, односно испуњавао је уредно све обавезе из уговора.

Место: _____

Датум: _____

Да су подаци тачни, својим потписом и печатом потврђује,

Референтни наручилац

М.П.

_____ *потпис*

Напомена: Приликом попуњавања потврде водити рачуна да се у потврду унесу само радови које је извођач извео самостално и непосредно, а не и радови које су извели подизвођачи или други чланови групе (без обзира да ли је Извођач био носилац посла или не), уколико се ради о заједничкој понуди.

Образац умножити у потребан број примерака.

XVI ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020

_____ даје:
(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ

Ред. број	Име и презиме лица	Начин ангажовања (уговор о раду, о делу и сл.)	Стручна спрема	Лиценца / стручни испит или навести које послове обавља
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				

ПОТПИС
овлашћеног лица понуђача

Дана _____ М.П. _____

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача, а на означеном месту за назив понуђача се уписују називи свих учесника у заједничкој понуди.

XVII МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ – ПИСМО

На основу Закона о меници („Службени лист ФНРЈ“, број 104/46, „Службени лист СФРЈ“, бр. 16/65, 54/70 и 57/89, „Службени лист СРЈ“, број 46/96 и „Службени лист СЦГ“, број 1/03 – Уставна повеља), Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“, бр. 3/02 и 5/03 и „Службени гласник РС“, бр. 43/04, 62/06 и 111/09 – др. закон, 31/11 и 139/14 – др. закон), Одлуке о општим правилима за обављање директних задужења по основу овлашћења („Службени гласник РС“, бр. 6/10 и 12/10) и Одлуке о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“, бр. 56/11, 80/15, 76/16 и 82/17).

1. Назив: _____
2. Седиште/адреса: _____
3. Матични број: _____
4. ПИБ: _____
5. Текући рачун: _____
6. Банка: _____

ИЗДАЈЕ МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ - ПИСМО

ПОВЕРИОЦУ:

1. Назив: Град Нови Сад, Градска управа за имовину и имовинско-правне послове
2. Седиште/адреса: Нови Сад, Народног фронта број 53
3. Матични број: 08964912
4. ПИБ: 109804474

Дужник предаје Повериоцу бланко соло меницу, серијски број _____ и овлашћује Повериоца да исту може попунити на износ до _____ динара (словима: _____ и ____/00) по основу:

- гаранције за озбиљност понуде по обрасцу понуде број _____ од _____ 2020. године
- гаранције за добро извршење посла по Уговору број **XXV-404-4/20-9** од _____ 2020. године
- гаранције за отклањање недостатака у гарантном року по Уговору број **XXV-404-4/20-9** од _____ 2020. године

Меница је неопозива, безусловна, без протеста и трошкова. Ово овлашћење је једнократно. Валуа обавеза је „РСД“. Менично овлашћење важи до _____. године.

Дужник изјављује да се одриче права на: повлачење овог овлашћења, опозив овлашћења, стављање приговора на задужење по овом основу за наплату, сторнирање задужења по овом основу за наплату. Потписивањем овог овлашћења Дужник овлашћује Повериоца да испуни меничне елементе и да иницира налог за наплату средстава са рачуна Дужника у складу са условима наведеним у овлашћењу, а банку Дужника овлашћује да задужи рачун Дужника у складу са налогом за наплату Повериоца. Ово овлашћење је неопозиво и издаје се у два примерка од којих један за банку Дужника, а други за Повериоца.

Менични дужник овим изричито овлашћује банке код којих има отворен рачун да безусловно и неопозиво, без трошкова и вансудски изврше наплату на терет рачуна Меничног дужника код тих банака, односно овлашћује ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавеза поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог Закона. Меница и менично овлашћење су важећи и у случају да у току трајања важења понуде дође до промене лица овлашћених за заступање, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Меничног дужника и других промена које су од значаја за платни промет. За све спорове који евентуално настану надлежан је стварно надлежан суд у Новом Саду.

У _____, дана _____ 2020. године

М.П.

потпис овлашћеног лица Дужника

XVIII ПОТВРДА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ

у отвореном поступку за јавну набавку радова на изградњи објекта Дома пензионера у
Каћу, шифра: ОП-7/2020

Овлашћени представник понуђача _____, са
седиштем у _____, потврђује да је по пријави коју је поднео Наручиоцу и
обавештењу Наручиоца, дана _____. ____2020. године, обишао локацију где ће се вршити
радови који су предмет јавне набавке, детаљно прегледао локацију и добио све неопходне
информације потребне за припрему понуде.

За понуђача _____ МП
(потпис)

За Наручиоца: _____
(п о т п и с)

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