



ОПШТИНСКА УПРАВА КУЧЕВО

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК ЈАВНА НАБАВКА БР. 31/2019

Крајњи рок за пријем понуда:
Дана 19.08.2019. године, до 11,00 часова
Јавно отварање понуда дана: 19.08.2019. године, у 11,30 часова

Јул, 2019. године

На основу члана 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“ бр.124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН) и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник Републике Србије“ бр.86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број: IV-05-404-39/1-1/2019 од 19.07.2019. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку: IV-05-404-39/2/2019 од 19.07.2019. године припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

У отвореном поступку за јавну набавку радова - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза

ЈН број 31/2019

<i>Поглавље</i>	<i>Назив</i>	<i>Страна</i>
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис радова, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извођења, место извођења радова	4
III	Техничка документација	18
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и члана 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	19
V	Критеријуми за доделу уговора	23
VI	Обрасци који чине саставни део понуде	23
VII	Модел уговора	60
VIII	Образац изјаве о обиласку локације за извођење радова и извршеном увиду у идејни пројекат	68
IX	Упуство понуђачима како да сачине понуду	69

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1.1. ПОДАЦИ ОНАРУЧИОЦУ

НАРУЧИЛАЦ: Општинска управа Кучево, ПИБ: 101276623, Матични број: 07162995
Адреса: ул. Светог Саве бр.76, 12240 Кучево
Интернет страница наручиоца: www.kucevo.rs

1.2. ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Јавна набавка бр. 31/2019 спроводи се у отвореном поступку, у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке (у даљем тексту: ЗЈН).

1.3. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке број 31/2019 су радови - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза

Ознака из општег речника набавке (ОРН):
45262700 - Адаптација зграда, 45420000 - Радови на уградњи столарије, 45454000 - Радови на реконструкцији, 45343100 – Увођење противпожарне заштите.

Процењена вредност јавне набавке је 13.701.496,38 динара без обрачунаог ПДВ-а.

1.4. ПАРТИЈЕ

Јавна набавка није обликована по партијама.

1.5. ЦИЉ ПОСТУПКА

Поступак јавне набавке број 31/2019 спроводи се ради закључења уговора о јавној набавци.

1.6. НАПОМЕНА УКОЛИКО ЈЕ У ПИТАЊУ РЕЗЕРВИСАНА ЈАВНА НАБАВКА

Не спроводи се резервисана јавна набавка.

1.7. НАПОМЕНА УКОЛИКО СЕ СПРОВОДИ ЕЛЕКТРОНСКА ЛИЦИТАЦИЈА

Наручилац не спроводи електронску лицитацију.

1.8. КОНТАКТ

Контакт особа: Слађана Бадркић (у времену од 07,00 до 15,00 часова).
Напомена: питања и додатна појашњења која стигну наручиоцу путем e-mail након 15,00 часова сматраће се да су пристигла наредног радног дана.

Факс: 012/852-684; e-mail: javnenabavke@kucevo.rs.

Конкурсна документација за предметну јавну набавку се може преузети са Портала јавних набавки Управе за јавне набавке или интернет странице наручиоца: www.kucevo.rs.

II ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂЕЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВОЂЕЊА, МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

ТЕХНИЧКИ УСЛОВИ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Ц.1 ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА

Извођач је дужан да радове изводи у свему према важећим прописима из области грађевинарства и према Техничким условима извођења, која су саставни део инвестиционо техничке документације. Пре почетка радова, одговорно лице извођача (руководилац градилишта) обавезан је да детаљно прегледа техничку документацију и истражне елементе и да се детаљно упозна са геолошким и хидрогеолошким условима на локацији изградње објекта. Приликом прегледа документације, извођач је дужан да скрене пажњу надзорном органу на све неправилности уочене у пројекту. Обавеза извођача је да направи детаљни динамички план изградње објекта и да га усклади са извођењем свих радова. (Уз динамички план доставити писмени доказ, да је обезбеђен сав потребан материјал са роковима испоруке према динамици изградње).

Извођач је дужан да организује управу градње на градилишту, обезбеди потребне просторије и складишта и одреди одговорног руководиоца са овлашћењем за извођење предметне врсте радова. Руководилац радова мора бити стално присутан на градилишту у време извођења радова, мора да изврши пријављивање почетка радова инспекцији, као и да прибави све неопходне дозволе и сагласности у складу са законском регулативом о грађењу, потребне за отпочињање извођења радова. Пре почетка радова, извођач мора да геодетски сними и обележи: локацију изградње објекта, све трасе постојећих и будућих инфраструктурних инсталација, положај постојећих објеката, као и да постави мрежу привремених репера помоћу којих ће у току градње вршити сталну контролу кота и правца. Радови се морају изводити у свему према овим условима и другим прописима за ову врсту радова. Уколико у току извођења неких од тих прописа претрпи измене, допуне или се усвоји нови, извођач је дужан да по њима поступи.

Сви ставови предрачуна радова подразумевају извођење сваке позиције радова у свему према плановима, техничком опису, статичком прорачуну, детаљима, као и накнадним детаљима пројектанта, важећим техничким прописима, СРПС у и упутству надзорног органа и пројектанта, безусловно стручно и прецизно.

Сви радови и материјали наведени у описима појединих позиција предрачуна морају бити обухваћени понуђеном ценом извођача.

Цене уписане у предрачуну радова су продајне цене извођача и оне обухватају све издатке за рад и материјал са уобичајеним растуром, спољни и унутрашњи транспорт, скелу за извођење радова, уколико она за поједине позиције радова није посебно обухваћена, вода, осветљење погонски материјал и енергија за машине, режију извођења, друштвени допринос, све државне и општинске дажбине, зараду извођача и све издатке, који потичу из посебних услова рада, који предвиђају важеће просечне норме у грађевинарству.

Општи опис дат за једну врсту радова и материјала, обавезује извођача да све такве врсте радова изводи у појединим позицијама по том опису, без обзира да ли се у дотичној позицији позива на општи опис, осим уколико то није посебно предвиђено у тој позицији. Код свих грађевинских и грађевинско занатских радова усваја се употреба квалитетног материјала I класе. Материјал за извођење уговорених радова мора да одговара СРПСу или другим признатим прописима и стандардима за ту врсту материјала и опису одговарајућих позиција радова. Уз сваку испоруку материјала мора се доставити сертификат издат од стране испоручиоца. Материјал, који не одобри представник инвеститора, јер није првокласан и предвиђене врсте, осим уколико позицијом предрачуна није прецизиран његов квалитет мање вредности, не сме се уграђивати. Сав материјал који не одговара предрачуну и условима, извођач је дужан да уклони са градилишта, а представник инвеститора ће обуставити радове уколико извођач покуша да га употреби. У спорним случајевима материјал се мора слати заводу за испитивање материјала, чији је налаз меродаван и за инвеститора и за извођача.

Извођач одговара за сав уграђени и неуграђени материјал и изведене радове до коначне предаје односно до добијања употребне дозволе. Код свих грађевинских и грађевинско занатских

радова условљава се употреба одговарајуће стручне квалификоване радне снаге, према важећим просечним нормама у грађевинарству. Извођач је дужан да на захтев инвеститора уклони са градилишта сваког несавесног и нестручног радника. Радови се морају изводити у свему према пројекту, уговору и овим условима. Уколико постоји нека неусаглашеност, извођач је дужан да на време тражи решење од надзорног органа или одговорног пројектанта. За сваку евентуалну измену мора да постоји писмена сагласност пројектанта, надзорног органа и инвеститора.

Током изградње објекта потребно је вршити осматрање објекта и тла према "Правилнику о садржини и начину осматрања тла и објекта у току грађења и употребе". Поред ових општих услова за извођење радова, обавезујући су општих услова за извођење грађевинских објеката и радова постојећег Закона о планирању и изградњи објеката.

Ц.2 ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА

Ц.2.1 Земљани радови

Пре почетка земљаних радова извођач је дужан да земљиште на коме се поставља објекат очисти од корова, дрвећа и шибља, а затим у присуству надзорног органа на основу планова изврши обележавање објекта на терену, сталне тачке и висинске коте прописно обележене геодетским методама исте заштити и убележи у грађевински дневник. Уколико терен није припремљен за изградњу, инвеститор је дужан да извођачу благовремено прибави дозволе за рушење, привремено или трајно измештање објеката, инфраструктурних инсталација и дрвећа. Сви ископи морају бити изведени са правилним одсецањем бочних ивица, давањем потребних падова, као и са грубим и финим планирањем ископа. Осигурање темељне јаме, разупирање и осигурање ископаних ровова и страница откопа, извршити према "Правилнику темеља и заштите темељне јаме" и према важећем "Правилнику о техничким нормативима за темељење грађевинских објеката". Извођач је дужан да током израде темељне конструкције врши осматрање нивоа подземних вода. Пре или у току ископа предвиди мере за одстрањивање воде од атмосферичке или од појаве подземних вода.

Пре почетка земљаних радова земљиште, на коме се поставља објекат тј. конструкција, очисти од корова и шибља. Затим у присуству надзорног органа извршити мерења терена за постављање објекта тј. конструкције. Објекат везати за терен хоризонтално и вертикално, као и извршити снимање попречних профила, ради обрачуна извршеног ископа земље. Сви ови радови су урачунати у цену ископа, пошто се неће посебно плаћати. Копање извршити тачно по плану са вертикалним или косим отсецањем бочних страна ископа, док дно ископа фино испланирати на пројектом предвиђену коту. Уколико се ради о слабијем земљишту, откопавање последњег слоја од око 20cm врши се непосредно пре почетка извођења темеља. Рад се при ископу подразумева у природно влажном земљишту, под нормалним условима рада. Извођач је дужан да организује синхронизацију извођења ископа и насипа. Уколико из било којих разлога не може то постићи, извођач је дужан да земљу из ископа привремено депонује на одређено место и да је угради поново, кад се за то укаже могућност. У коначном билансу извођачу ће се признати за ископ из позајмишта само онај део насипа, који није могао да обезбеди из ових ископа за које се гради објекат. О свему даје сагласност надзорни орган Инвеститора. Ископану земљу првенствено употребити за насипање око темеља и зидова а вишак однети са градилишта на место одређено од стране надлежног грађевинског органа СО дотичне општине или надзорног органа Инвеститора. Црпљење подземне воде, као и рад под водом, платиће се посебном тачком радова, уколико то није било потребно, док се, међутим, црпљење атмосферске-падавинске воде и повремено доток воде у темеље неће посебно признавати и плаћати.

По завршеном ископу извођач радова је дужан да захтева од Инвеститора-надзорног органа преглед и пријем извршеног ископа-односно контролу да ће се фундације објекта извршити на котама предвиђеним пројектом. Извођачу радова неће се признати никакви прекопи темеља, већ је извођач дужан да све настале прекопе о своме трошку попуни до предвиђених кота ископа мршавим бетоном са 100 кг цемента на 1m³ бетона. Одређивање категорије земљишта извршиће заједно надзорни орган и извођач и исту уписати у грађевински дневник. Обрачун земљаних радова извршиће се на лицу места по просечним нормама у грађевинарству, општим условима за извођење радова, а на основу подужних и попречних профила снимљених пре и после откопавања. Плаћа се све по 1m³ ископане самоникле земље или извршеног 1m¹ посла у свему према Општим условима. Под широким ископом сматрају се сви ископи, чија је основа преко 20m², а величина мање стране преко 2m¹, укључујући и ископе на темељима и осамљеним темељима као ископе у усецима и засецима. При

свим ископима ценом је предвиђен и транспорт земље до места уграђивања или до депоније за одлагање вишкова ископа. Овакву депонију одређује надзорни орган. Депоније и позајмишта се обрађују по привременим техничким прописима. Категоризација ископане земље врши се по следећим критеријумима:

а) У I и II категорију припадају сви ископи који се обављају ручно или машински плодној земљи, здравици и пескуши, збијеном песку и ситнијем неvezаном шљунку.

б) У III и IV категорију припадају сви ископи који се обављају пијуком, свим врстама булдожера сножем и ријачем, свим врстама багера с кашиком или ријачем, укључујући слојеве конгломерата максималне дебљине до 50cm. Побројане врсте ископа под тачком а) не могу се уврстити у III и IV категорију и када се копају пијуком, булдожером или багером.

ц) У V и VI категорију припадају сви ископи који се обављају растресањем пнеуматским и електричним бушилицама или минирањем, а по критеријумима не спадају под тачке а) и б).

Категоризацију за све ископе већег обима врши комисија током ископа и након њиховог бушења, а пре бетонирања и зидања елемената који би онемогућили каснији увид у структуру ископа. Комисија је састављена од сталних представника извођача и Инвеститора, као и евентуално неутралног стручног лица, у случају када представници извођача и Инвеститора не постигну сагласност у категоризацији ископа. Све представнике и њихове заменике у комисији за категоризацију ископа именују решењем извођач и Инвеститор. Трошкове ангажовања неутралног стручног лица солидарно носе извођач и Инвеститор у свим случајевима. Комисија податке о категоризацији ископа уписује и потписује у грађевински дневник односног објекта.

Ц.2.2 Армирано бетонски радови

Ц.2.2.1 Рад на који се односе позиције

Ова позиција се односи на комплетан рад на изради армирано бетонских конструктивних елемената: стубова и греда, справљање бетона, сечење и савијање арматуре, њихов транспорт и уградња на пројектовано место у елементу, негу конструктивног елемента и контролно испитивање уграђеног материјала и конструктивног елемента. Рад обухвата израду армирано бетонских конструктивних елемената: свих стубова и греда из плана позиција објекта, димензионисаних и армираних према статичком прорачуну и детаљима арматуре.

Ц.2.2.2 Тражена технологија извођења армирано бетонских елемената носеће конструкције

Општи услови

Сви бетонски и армирано бетонски радови морају се извести према важећем „Правилнику о техничким нормативима за бетон и армирани бетон” (Сл.лист СФРЈ бр. 11/87), према техничким условима за извршење радова и према плановима оплате и арматуре.

Бетон се сме употребити за производњу бетонских елемената само ако је предходним испитивањима експериментално утврђено да им особине предвиђене пројектом, прописима за бетон и армирани бетон, односно прописима за преднапрегнути бетон, као и другим техничким нормативима и српским стандардима, који се односе на ову област. Оплата мора да је стабилна, добро укрупњена и подупрta подупирачима димензија према статичком прорачуну скеле и оплате. Мора бити израђена да се може скинути без оштећења бетонске конструкције.

Унутрашње површине оплате морају имати тачан облик бетонске конструкције по плану оплате а избетониране површине у њима, морају по скидању оплате да буду потпуно равне и неоштећене, са оштрим и правим ивицама.

Када су у питању линијски елементи чији распони прелазе 6м. чистог отвора, треба скелу надвисити у средини распона за $L/1000$, а код плоча међуспратних конструкција, чији је мањи распон већи од 4м ово надвишење треба да је мах $L/500$. За оплату армирано бетонске конструкције, тамо где није изричито напоменуто да се користи метална оплата, не дозвољава се употреба даске тање од 24 мм.

Унутрашње стране оплате морају бити чисте и премазане заштитним средством. Премаз не сме бити штетан по бетон, не сме деловати на промену боје површине видног бетона и на везу између арматуре и бетона. Пре бетонирања извршити преглед скеле оплате и подупирача у погледу облика и

стабилности и вршити њихову контролу у току бетонирања.

Услови за квалитет материјала бетонских елемената

Марка бетона назначена је у статичком прорачуну (плановима оплате) и мора се постићи правилном мешавином цемента, воде и агрегата одговарајуће гранулације, квалитетом ових састојака и правилним транспортом и уграђивањем. Поред ознаке марке бетона могу се означити и друге особине бетона (чврстоћа при затезању, отпорност на хабање, степен водонепропустљивости, отпорност према мразу и др.). Марка бетона и квалитет употребљеног материјала утврдиће се испитивањем пробних нормираних коцки, за које је извођач дужан да у присуству надзорног органа изради на сваких 50м³ или за сваки дан, када се бетон производи. Резултати испитивања чврстоће бетона оцењују се према стандарду СРПС.У.М1.051. Сва испитивања морају да буду извршена на задовољство надзорног органа и сви резултати поднети надзорном органу на одобрење.

Агрегат

За справљање бетона употребити агрегат који испуњава услове квалитета према стандардима СРПС.Б.Б3.100 и СРПС.Б.Б2.010. Агрегат не сме садржати земљне ни органске састојке, нити друге примесе штетне за берон и арматуру. Ако муљевити састојци пређу прописану границу од 2% тежине, извршити прање агрегата. природна мешавина шљунка може се употребљавати сано за неармиране конструкције МБ10 и МБ15, а за све остале конструкције мора се употребити агрегат у фракцијама. Фракције агрегата су од 0-4мм, 4-8мм, 8-16мм и 16-31,5мм. Уколико фракција 0-4мм у смислу хомогености не одговара, треба захтевати сепарисање бар у још две фракције и то од 0-1мм и 1-4мм. За справљање натур бетона употребити агрегат који садржи највише 1% честица ситнијих од 0.02мм. Извођач је дужан да поднесе на увид атесте о квалитету агрегата старе не више од 6 месеци и да проверава површинску влажност агрегата. Технички стандарди, којих се мора придржавати извођач радова сходно важећој законској регулативи: СРПС.Б.Б2.009/86, СРПС.Б.Б2.010/86 и СРПС.У.М1.057/84, „или одговарајуће“.

Цемент

За справљање бетона употребити цемент који испуњава услове квалитета утврђене према стандардима СРПС.Б.Ц1.009, СРПС.Б.Ц1.011, СРПС.Б.Ц1.013 и СРПС.Б.Ц1.014. Надзорни орган има право да у фабрици контролише услове лагеревања цемента. У просторијама у којима се чува цемент треба видно обележити врсте цемента и датуме производње. На градилишту га држати сложеног на дашчаној подлози (изнад земље мин. 20-30цм). Ако је цемент лежао дуже од три месеца обавезно је његово испитивање пре употребе. Приликом извођења једне бетонске конструкције не смеју се употребљавати две различите врсте цемента. Технички стандарди, којих се мора придржавати извођач радова сходно важећој законској регулативи:

СРПС.Б.Ц1.001/76, СРПС.Б.Ц1.009/82, СРПС.Б.Ц1.011/82, СРПС.Б.Ц1.012 /79 и СРПС.Б.Ц1.014/82, „или одговарајуће“.

Вода

За справљање бетона употребити воду која испуњава услове квалитета према стандарду СРПС.У.М1.058. Технички стандарди, који се мора придржавати извођач радова сходно важећој законској регулативи: СРПС.У.М1.058/85., „или одговарајуће“.

Додаци бетону

Додаци бетону за армирано бетонске конструктивне елементе морају да одговарају прописима за бетон и армирани бетон.

Технички стандарди, којих се мора придржавати извођач радова сходно важећој законској регулативи: СРПС.У.М1.034/81, СРПС.У.М1.035/82, СРПС.У.М1.036/81. „или одговарајуће“.

Арматура

Челик за армирање може да се употреби ако одговара српским стандардима за бетон и армирани бетон. По врсти, арматура може бити: главна, подеона и конструктивна. Примењивати оне које су пројектом дате. У конструктивним елементима потребно је арматуру поставити према плановима и спецификацији из пројекта по врсти, пречнику и размаку. Спремање арматуре је пожељно обавити у армирачком погону машинским начином рада. Спремљену арматуру допремити

на градилиште погодним транспортним средствима. Арматура мора бити очишћена од слоја грубе рђе и масноћа, правилно савијена, постављена и међусобно повезана према детаљима из планова арматуре. За армирано бетонске конструкције употребиће се арматура од глатког челика, ребрасрог челика или готова мрежа, а све према важећем „Правилнику о техничким нормативима за бетон и армирани бетон” (Сл. лист СФРЈ бр. 11/87). Главна арматура везује се за сваку узенгију или подеону арматуру паљеном жицом д-1,4мм и на подметачима. Настављање појединих комада арматуре мора бити прописно и према детаљима из плана арматуре. постављена и повезана арматуре мора бити обавезно прегледана од стране надзорног органа што ће бити убележено у грађевински дневник. Приликом прегледа обавезно контролисати и усагласити величину профила шипке, број и размак профила као и дебљину заштитног слоја и статичку висину конструктивних елемената са детаљима из плана арматуре. При уграђивању бетона водити рачуна да се не поремети положај арматуре. Технички стандарди, којих се мора придржавати извођач радова сходно важећој законској регулативи: СРПС.Ц.К6.020/87, СРПС.Ц.К6.120/86 и СРПС.У.М1.091/86, „или одговарајуће“.

Транспорт бетона

Бетон се мора транспортовати на начин који спречава сегрегацију и промену у саставу и својству. Транспорт бетона не сме трајати дуже од половине времена потребног за почетак везивања цемента, уколико се транспортује свежа маса. У току транспорта бетонској маси се не смеју додавати никакви додаци. Миксери који возе суву мешавину, за додавање воде морају бити снабдевени водомерима.

Уградња бетона

Бетонирање се не сме отпочети док надзорни орган не прегледа арматуру и писмено одобри бетонирање. Бетон се уграђује према пројекту бетона. Пре бетонирања треба одредити места прекида бетонирања и дати их на сагласност одговорном пројектанту конструкције и надзорном органу. Површина на коју се наставља бетонирање, мора бити пажљиво очишћена, орапављена, уклоњене све љуске малтера и агрегата и добро наклашана. Температура свежег бетона у фази уграђивања мора бити између +5°Ц и +30°Ц.

Ако је средња температура ваздуха нижа од +5°Ц или виша од +30°Ц, потребно је предузети посебне мере за нормално очвршћавање бетона предвиђене према „Правилнику о техничким нормативима за бетон и армирани бетон”. Бетон који се уграђује у конструкцију, мора бити такве конзистенције, да се може квалитетно уградити предвиђеним механичким средствима. Конзистенција бетона се мери према важећим стандардима (СРПС.М8.054, СРПС.М8.052, СРПС.М8.056 „или одговарајуће“). Свежем бетону не сме се накнадно додавати вода.

Уграђивање бетона вршити добрим набијањем и куцањем по оплати а машинско уграђивање вршити первибратором и вибратором. Где је дубина сипања бетона већа од 1м1, спуштање бетона вршити обавезно левком или неким другим начином за континуално бетонирање.

Бетон се уноси у слојевима не вишим од 70 цм. Наредни слој мора се уградити за време које осигурава спајање бетона са предходним слојем.

При бетонирању строго водити рачуна да арматура остане у постављеном положају и да буде обавијена бетоном са свих страна како је то пројектом предвиђено.

Изведену бетонску конструкцију треба штитити од пребрзог исушивања, брзе измене топлоте између бетона и ваздуха, падавина и текуће воде, високих и ниских температура, вибрација које могу променити унутрашњу структуру бетона и прионљивост бетона и арматуре. Неговање бетона мора трајати најмање седам дана или не мање од времена потребног да бетон постигне 60% од предвиђене марке.

Уклањање скеле и скидање оплата дозвољава се према прописима и захтевима датим кроз напомене на плановима оплате а по одобрењу надзорног органа. После скидања оплаты, забрањује се ма каква поправка оштећених делова конструкције без предходног одобрења надзорног органа. Ово се нарочито односи на малтерисање сегрегираних места.

Мерење

Количина која ће се платити извођачу радова по уговореној јединичној цени за јединицу мере уграђеног бетона, назначену у предмеру радова (м1, м2, м3, комад) одређена је плановима, спецификацијама, или како надзорни орган утврди. Запремина арматуре неће се одбијати, с тим што се мора одбити запремина уграђеног конструктивног челика.

Плаћање

За количину утврђену на горе описани начин извођачу ће се платити по уговореној јединичној цени која представља пуну накнаду за сав рад и материјал како је наведено у опису обима и садржаја рада. Ова цена представља пуну компензацију за набавку и уграђивање свих материјала и за сав рад, транспорт, алат, опрему, набављену енергију, скелу и оплату и др. потребан за довршење радова, тако да извођач нема право на било какво накнадно потраживање.

Квалитет бетона елемената носеће конструкције

Квалитет бетона свих бетонских елемената мора да испуњава захтеве прописа за бетон и армирани бетон, прописа за преднапрегнути бетон и СРПС У.Е3.050 „или одговарајуће“, као и допунске услове ако су прописани пројектом.

Контрола квалитета

Фабрика-погон за производњу бетона мора да буде опремљена лабораторијом, сагласно СРПС У.М1.052 „или одговарајуће“ за контролу производње коју обавља произвођач према СРПС У.М1.051 и СРПС У.Е3.050 „или одговарајуће“. Произвођач бетона обавезан је да контролише саставне делове бетона и бетон према програму контроле. Приликом производње бетона на градилишту или на полигону, произвођач мора да обезбеди контролу квалитета у градилишној лабораторији. Производња и контрола квалитета бетона мора да буде усаглашена са одредбама СРПС У.Е3.050, „или одговарајуће“.

Ц.2.2.3 Потенцијални ризици по безбедност и здравље људи на раду и потребне превентивне мере

Потенцијални ризици по безбедност и здравље људи на раду и потребне превентивне мере при извођењу радова на изradi, транспорту, монтажи оплате и контролном испитивању армирано бетонских елемената се налазе у елаборату заштите на раду.

Лична заштитна средства радника

Лична заштитна средства радника, количина средстава, опрема за личну заштиту на градилишту обезбедиће се према правилнику о заштиту на раду у коме је предвиђен и рок трајања за свако од средстава. За обављање делатности у зависно од врсте и природе посла, опасности, штетности радних услова и других релевантних елемената, треба да се обезбеде следећа средства личне заштите опреме:

- за заштиту главе :
 - шлем (грађевински)
- за заштиту очију и лица :
 - штитник за очи и лице
 - наочари са провидним стаклом и бочном заштитом
- за заштиту слуха :
 - ушни чеп за заштиту слуха од буке јачине од 85 дБ
 - ушни штитник за заштиту слуха од буке јачине од 105 дБ
- за заштиту органа за дисање :
 - респиратор за заштиту органа за дисање од грубе, неагресивне и неотворене прашине
 - респиратор за заштиту органа за дисање од штетних пара, у мањим количинама
- за заштиту руку :
 - кожане рукавице (обичне)
 - постављање кожане рукавице, за рад при темп. до + 5 степ. ц
 - рукавице од природне или синтетичке гуме
- за заштиту ногу :
 - кожна коленица
 - потколеница од коже или чврстог платна, постављена филцом унутрашње стране
- за заштиту зглоба и рамена :

- кожни штитник за ручни зглоб
- кожни штитник за раме
- за заштиту од влаге и хладноће :
- простирка од коже и другог изолационог материјала
- за заштиту од пада и сл.
- опасач (са или без упртача), са најмање једном "д" кариком
- ужад од јуте или маниле, карабињером на крајевима (дужине према потреби)
- за заштиту од удара електричне струје
- електроизолациона обућа (каљаче и сл.)
- рукавице од електроизолационог материјала (рукавице за електричаре : прве класе – за рад у просторијама или уређајима до напона 650 в; друге класе – за рад у постројењима или са уређајима напона преко 650 в)
- друга потребна опрема.

Обезбеђење градилишта према околини

Градилиште оградити градилишном оградом у границама расположиве парцеле. Ограда је жичана или пуну ограда висине $x = 1,80$ м са капијом ширине 4,0 м за пролаз моторног возила и посебна улазна врата за раднике ширине 1,0 м. Физичко обезбеђење спровести позорничким типом преко службе безбедности.

Уређење и одржавање саобраћајница

Одговорна лица на градилишту (шеф градилишта и пословођа) организоваће ток кретања возила и грађевинских машина за време док иста обављају задатке на извођењу радова.

За безбедно одвијање јавног саобраћаја у току извођења радова на путу шеф градилишта се има придржавати прописа о безбедности саобраћаја т.ј поставиће одговарајуће саобраћајне знаке у сарадњи и по одобрењу надлежног комитета за саобраћај.

Начин транспорта, утоварања и депоновања разних врста грађевинског материјал и тешких предмета

Транспорт грађевинског материјала до градилишта обавиће се камионима. Возилом се оптерећују теретом у границама дозвољене носивости уписане у саобраћајну књижицу. Утовар и истовар терета врши се ручно или дизалицом у зависности од тежине терета под надзором возача. Код утовара растреситог материјала треба обратити пажњу на правилан распоред терета по каросерији камиона о чему се стара возач камиона.

Странице сандука на теретном возилу истовремено отварају и затварају два радника. у јавном саобраћају возила се крећу према важећим прописима о безбедности саобраћаја.

Начин рада на местима где се појављују штетни гасови, прашина, односно где може настати ватра и друго

На радним местима где се појављује велика запрашеност поливаће се водом, а при раду са цементом користиће се аспиратори. На местима где може доћи до пожара биће постављени противпожарни апарати и опрема.

Мере и средства против пожарне заштите на градилишту

Сви радници на градилишту дужни су да у обављању својих послова поступају тако да је искључена могућност настанка пожара.

На градилишту поставиће се против пожарни апарат. Врста противпожарног апарат и опреме: (s-6 и s- 9 суви прах) сандук са песком, буре са водом, чакија и лопата. Апарати за гашење пожара морају бити видно обележени и у свако доба приступачни за случај брзе интервенције.

Организација прве помоћи на градилишту

Прву помоћ на градилишту указују радници запослени на градилишту који су завршили курс

пружања прве помоћи. На градилишту има кутија за пружање прве помоћи снабдевена санитарским материјалом. Кутија за пружање прве помоћи поставиће се у канцеларији на градилишту. Градилиште је дужно да у случају повреде на раду обавести референта заштите на раду да попуни пријаву о несрећи на послу, на истакнутом месту уписати следеће телефоне:

- најближе здравствене станице - станице милиције
- референта заштите на раду - инспекција рада

Свака тешка повреда на раду мора се пријавити инспекцији рада у року 24 сата.

Друге неопходне мере за заштиту на раду

Пре почетка радова морају се утврдити положај свих подземних инсталација и предузети одговарајуће мере заштите како не би дошло до њиховог оштећења. Ако се при извођењу радова наиђе на подземне инсталације које нису раније обезбеђене, рад се мора обуставити и тек када се обезбеди надзор стручног лица из организације којој припадају ове инсталације радови се могу наставити.

Радна места и простори са повећаном опасношћу односно условима рада

Планираном организацијом и технологијом рада на градилишту утврдиће се радна места и простори са повећаном опасношћу, односно условима рада, као што су:

- радни простор дизалице
- радно место руковаоца дизалице
- радна места грађевинских машина
- и остала радна места, послови и простори који су утврђени правилником заштите на раду

Обележавањем опасних радних места и простора извршиће се постављањем упозоравајућих натписа и ознака према врсти опасности. Обезбеђење радних места и простора са посебним условима рада извршиће се израдом заштитних ограда, постављањем штитника на ротирајуће делове, заштитне скеле за радове на висини постављањем заштитних надстрешница где год постоји могућност пада предмета са висине.

Поред примене могућих мера заштите на прописан начин, обавеза је сваког лица које непосредно ради, руководи послом, врши надзор и слично да поштује упозорења и правилно употребљава средства личне заштите.

У циљу потпуније заштите од механичких повреда на радном месту морају се предузети следеће мере:

- дизалице које раде на градилишту морају бити потпуно исправне и да им сигурносни уређаји правилно функционишу.

- рад са дизалицом може бити поверен само стручном обученим радницима који су здравствено способни за рад на руковању дизалицом.

- свака дизалица мора се технички одржавати и прегледати према важећим прописима.

Радни простор дизалица морају бити обележени видним натписима: „**ЗАБРАЊЕН ПРИСТУП НЕОВЛАШЋЕНИМ ЛИЦИМА**“, „**ЗАБРАЊЕ ПРИСТУП И СТАЈАЊЕ ВИСЕЋЕГ ТЕРЕТА**“.

Сви сигурносни уређаји на дизалици морају бити исправни, њихову исправност дизаличар мора свакодневно контролисати. Пре почетка рада дизалице дизаличар је дужан да упозори околину звучним сугналом и да сачека да сви радници изађу из опасне зоне дизања и спуштања терета. На пословима са пнеуматским алатом дплази до прекомерне буке и вибрација и радник на тим пословима мора бити упознат са задатком и начином сигурног постављања гуменог црева и правилним причвршћивањем њихових крајева црева са компромираним ваздухом мора се извршити обвојницама, а не челичном жицом.

Електричне инсталације на градилишту

Радно место електричара градилишта на пословима инсталирања и одржавања електричним инсталацијама обухвата посебне мере старања тако да све инсталације буду технички исправне и да су прикључене на систем заштитног уземљења. Електричне инсталације на градилишту морају бити постављене дохвата руку, или укопане у земљу. Разводни ормани и остали електрични уређаји морају имати браву и увек да буду закључани. На њима морају бити истакнути натписи упозорења и забране приступа. У току рада на електричним инсталацијама и уређајима електричар мора употребљавати електрично изолациони материјал, алат и прибор за рад.

„СВАКИ РАД ПОД ЕЛЕКТРИЧНИМ НАПОНОМ ЈЕ ЗАБРАЊЕН”

Послове руковања грађевинским машинама могу се поверити само квалификованим радницима одговарајуће струке. Контакт кључеви и други механизми за покретање машина морају бити закључани, односно блокирани тако да их неовлашћена лица лица не могу ставити у погон.

Скеле

За израду скела смеју се употребљавати само неоштећене цеви. Сви вертикални штапови скеле морају бити у подужном и попречном правцу учвршћени и повезани хоризонталним цевима и дијагоналним цевима под углом од 45 степени. Цевасту скелу могу монтирати тесари и монтери здравствено способни и стручно обучени за обављање овог посла. скела се монтира ручно. са напредовањем радова на изради скеле у висини морају се поставити радни подови са којих ће радници монтирати испуну за укрућење скеле. Радници који буду радили на овом пословима морају користити одговарајућа лична заштитна средства и то: шлем на главу, опасач за рад на висини, заштитне рукавице и дубоке ципеле са гуменим ђоном. Излазак радника на скелу мора се обезбедити изградом одговарајућих вертикалних лестви – мердевина са заштитном оградом/леђобраном. уместо лестви могу се урадити степениште од цевасте скеле. Конструкција цевасте скеле мора бити прописно уземљена.

Ц.2.2.4 Потенцијални ризици по заштиту животне средине и њихове превентивне мере

Имајући у виду да се ради о армиранобетонским елементима израђеним од бетона који се допрема из погона фабрике за производњу бетона, на градилишту не постоје потенцијални ризици по заштиту животне средине приликом њихове израде, транспорта, монтаже или контроле.

Ц.2.2.5 Начин обрачуна

Начин обрачуна позиције амирано бетонских стубова и греда је по м3. Количина која ће се платити извођачу по уговореној јединичној цени за јединицу мере уграђеног бетона, назначену у предмеру радова (м1, м2, м3, комад) одређена је плановима, спецификацијама, или како надзорни орган утврди. Запремина арматуре неће се одбијати, с тим што се мора одбити запремина уграђеног конструктивног челика. За количину утврђену на горе описани начин извођачу ће се платити по уговореној јединичној цени која представља пуну накнаду за сав рад и материјал како је наведено у опису обима и садржаја рада. Ова цена представља пуну компензацију за набавку и уграђивање свих материјала и за сав рад, транспорт, алат, опрему, набављену енергију, скелу и оплату и др. потребан за довршење радова, тако да извођач нема право на било какво накнадно потраживање.

Ц.2.2.6 Гаранције

Гаранције на армирано бетонску конструкцију износе 5 година. Гарантни рок означава временски период по важећим законским прописима, рачунајући од дана издавања решења о извршеном техничком пријему без примедби.

Радови за време гарантног рока

У намери да се објекат по истеку гарантног рока преда Инвеститору у онаквом стању као на почетку гарантног рока, Извођач ће извршити све поправке, измене, реконструкције, уклањање недостатака и других грешака, како то писмено затражи од Извођача Инвеститор за време периода гарантног рока или 30 дана по његовом истеку, а као резултат прегледа који је Инвеститор извршио пре истека периода гарантног рока. Ако Извођач пропусти да изврши радове како је горе поменуто, а које захтева Инвеститор, Инвеститор ће имати право да изврши ове радове са другим лицима или другим извођачима, ако је то рад који је Извођач требао да заврши на свој властити трошак, Инвеститор ће имати право да надокнади тај трошак од Извођача.

Испитивање узрока грешака

Извођач ће, ако то писмено затражи Инвеститор, тражити узроке свих грешака, пропуста и недостатака по упутствима Надзорног органа. Трошкове рада од стране Извођача у тражењу узрока сносиће Инвеститор осим ако таква грешка, недостатак или пропуст није један од оних за које је Извођач одговоран по Уговору. Уколико је овај недостатак, грешка или пропуст један од оних за које је Извођач одговоран по уговору, трошкове настале због тражења узрока сносиће Извођач, и у том случају он ће бити дужан, да уклони овај недостатак, грешку или пропуст и то на властити трошак.

Ц.2.3 Зидарски радови

Ц.2.3.1 Рад на који се односе позиција

Ова позиција се односи на комплетан рад на изради и одржавању неармираних зиданих конструктивних елемената (зиданих зидова), уградњи на пројектовано место у елементу, негу конструктивног елемента и контролно испитивање уграђеног материјала и конструктивног елемента.

Сви зидарски радови морају се извести према важећем „Правилнику о техничким нормативима за зидане зидове” (Сл.лист СФРЈ бр. 87/91), према техничким условима за извршење радова и пројектној документацији.

Ц.2.3.2 Тражена технологија извођења неармираних зиданих елемената носеће конструкције

Општи услови

Зидни елементи на градилишту морају бити уредно сложени према врстама и маркама и, по потреби, заштићени од кише, снега и прскања водом или блатом.

Тежина слогова зидних елемената на месту уграђивања не сме да прекорачи носивост скела или међуспратних таваница.

Креч и цемент у расутом стању морају се транспортовати средствима која се херметички затварају, тако да су заштићени од влажења и других штетних утицаја за време транспорта. Креч и цемент у врећама транспортују се у покривеним средствима. Вреће се утоварају и истоварају тако да је искључена могућност влажења. Креч и цемент на градилишту чувају се на начин и под условима који не утичу неповољно на њихов квалитет. Чувају се посебно по врстама, а за припремање малтера употребљавају се према редоследу пријема на градилишту. Креч и цемент који су на градилишту ускладиштени дуже од три месеца не смеју се употребљавати ако претходним испитивањем није утврђено да у погледу квалитета одговарају прописаним условима. У истом силосу смеју се ускладиштити креч или цемент исте врсте, односно исте класе и из исте фабрике цемента. Цемент исте врсте и класе различитих произвођача смеју се ускладиштити у истом силосу само ако се претходно докаже да су међусобно компатибилни, односно да њихово мешање не утиче штетно на својства и уједначеност произведеног малтера, што се доказује упоредним испитивањима. Песак за справљање малтера мора се транспортовати и депоновати тако да се не запрља. Свака врста и фракција песка депонују се посебно. Песак се депонује на подлогу са довољним нагибом за одводњавање. Додаци малтеру морају бити означени према одговарајућем стандарду и ускладиштени према упутству произвођача. Састојци малтера пре мешања морају се, по запремини или маси, тачно дозирати.

Малтер и грађевински лепак који се употребљавају за зидање зидова прорачунатих према граничном стању лома или малтер са додацима мора се мешати машински у одговарајућој мешалици. Приликом транспорта од места справљања до места уграђивања малтер се не сме упрљати. Малтер и грађевински лепак се морају уградити у зид пре него што почне везивање малтера. Малтер који је почео да се везује не сме се употребити за зидање и мора се одстранити. Зидови се морају зидати применом зидарских веза. Хоризонтални преклоп зидних елемената у зиду мора имати дужину од најмање 0,4 висине или 0,25 дужине елемента, при чему треба изабрати већу дужину. Хоризонталне и вертикалне спојнице између зидних елемената морају у потпуности бити попуњене малтером или лепком. Дебљина малтера у спојницама не сме бити већа од 15 мм. Малтер који при зидању исцури на површину зида мора се, док је још свеж, очистити. Ако се користи лепак, дебљина спојница не сме бити мања од 1 мм ни већа од 3 мм. Почетна температура свежег малтера у фази уграђивања не сме бити нижа од +5°C. Највиша температура свежег малтера који се уграђује не сме бити већа од 35°C. Ако је средња дневна температура ваздуха испод +5°C или изнад +35°C, потребно је предузети посебне мере за зидање и заштиту зидова на ниским или високим температурама. Свеже озидани зид мора се заштитити од могућих удара, потреса и неповољних атмосферских утицаја. Горња површина зида мора се непромочивим покривачима заштитити од кише и снега, односно влажења и испирања малтера у спојницама. Даске са пода радних скела морају се поставити у такав положај да се вода са њих не слива и не кваси зид. Пре почетка зидања потребно је наквасити зидне елементе толико да не дође до упијања воде из малтера.

Услови за квалитет материјала зидних елемената

Пре почетка зидања мора се проверити да ли зидни елементи, креч, цемент, песак и малтер по квалитету одговарају захтевима постављеним пројектом зида. На градилишту могу да постоје две категорије контроле квалитета материјала за зидање носећих и/или зидова за укрућење, означене као категорија I и категорија II. За сваку укупну запремину зидања ових зидова мању од 300 м³ мора да постоји један испитани узорак малтера. Ако је укупна запремина зидова на згради већа од 300 м³, а мања од 400 м³, не мора се вршити друго испитивање марке малтера, јер су довољни резултати добијени првим испитивањем. За све укупне запремине зидова, веће од 400 м³, а мање од 600 м³ мора се извршити наредно испитивање малтера. На градилишту могу да постоје две категорије контроле квалитета извођења радова при зидању носећих и/или зидова за укрућење, означене као категорија А и категорија Б.

Приликом зидања морају се контролисати сви зидови зграде, без обзира на начин прорачунавања. Зидови прорачунати према граничном стању лома, чија је карактеристична притисна и савојна чврстоћа или чврстоћа при смицању била одређена испитивањем на узорцима, не смеју се зидати ако је извештај о таквом испитивању старији од две године. Ако резултати испитивања материјала за зидове не задовољавају, мора се извршити накнадно испитивање озиданих зидова.

Зидни елементи

За зидање зидова зграда употребљавају се следећи зидни елементи од вештачког или природног камена:

- пуне опеке од глине, пуне фасадне опеке од глине и пуне опеке од глине са олакшаном основном масом које задовољавају услове прописане стандардима СРПС Б.Д1.011, СРПС Б.Д1.013 и СРПС Б.Д1.016;

- шупље фасадне опеке и блокови од глине, шупље опеке и блокови од глине и шупље опеке и блокови од глине са олакшаном основном масом које задовољавају услове прописане **стандардима СРПС Б.Д1.014, СРПС Б.Д1.015 и СРПС Б.Д1.016 „или одговарајуће“**,

- **шупљи блокови** од бетона који задовољавају услове прописане стандардом СРПС У.Н1.100 „или одговарајуће“;

- кречно-силикатне пуне фасаде опеке, пуне и шупље опеке и шупљи блокови који задовољавају услове прописане стандардом СРПС У.Н3.300 „или одговарајуће“.

- зидни блокови од аутоклавираног ћелијастог гасбетона који задовољавају услове прописане стандардима СРПС У.Н 1.308 и СРПС У.Н 1.309 „или одговарајуће“,

- природни обрађени или необрађени камен. Зидни елементи могу се израђивати и од другог материјала ако се докаже да се изградом зидова од таквог материјала обезбеђују носивост, стабилност и трајност зидова у прописаном степену. За носеће зидове зграда и зидове за укрућења не смеју се употребљавати зидни елементи са хоризонталним шупљинама, нити друге врсте зидних елемената који имају мање марке од:

- 10 N/mm² за елементе од печене глине и кречно-силикатне елементе;
- 7,5 N/mm² за блокове од лакоагрегатног бетона и бетона са каменим агрегатом;
- 2,5 N/mm² за аутоклавирани ћелијаст бетон.

За остале врсте зидних елемената притисна чврстоћа не сме бити мања од 2,5 N/mm². Зидни елементи, ради обезбеђења сигурности, стабилности и других захтеваних функција зидова зграда, морају трајно задржати своје почетне особине.

Малтер

За зидање зидова зграда употребљавају се малтери који задовољавају услове прописане југословенским стандардом СРПС У.М 2.010 „или одговарајуће“ и услове дате у табели 1.

Најмање дозвољене марке малтера за зидање су:

- за опеке и блокове од печене глине или кречног силиката - кречни малтер марке М1, продужни цементни малтер марке М2 или цементни малтер марке М10 „или одговарајуће“,

- за блокове од бетона, лакоагрегатног бетона и аутоклавираног гасбетона, ако нису примењена одговарајућа лепила продужни цементни малтер марке М2 или цементни малтер марке

М10 „или одговарајуће“.

Пријањање малтера на зидне елементе мора бити такво да обезбеди да зидови зграда испуне захтеве за које су пројектовани. Код конструкције зидова зграда код које величина пријањања малтера на зидне елементе није позната, или је због глаткоће зидних елемената и других разлога под сумњом, одговарајућим испитивањем мора се доказати вредност овог пријањања, на централно затезање.

Ц.2.3.3 Потенцијални ризици по безбедност и здравље људи на раду и потребне превентивне мере

Као за Ц.1.3

Ц.2.3.4 Потенцијални ризици по заштиту животне средине и њихове превентивне мере

Имајући у виду да се ради о зидовима зиданим опекарским производима, који се као готови елементи допремају на градилиште, не постоје потенцијални ризици по заштиту животне средине приликом њихове израде, транспорта, монтаже или контроле.

Ц.2.3.5 Начин обрачуна

Начин обрачуна позиције зиданих зидова је по м² и/или м³. Количина која ће се платити извођачу по уговореној јединичној цени за јединицу мере уграђеног бетона, назначену у предмјеру радова (м¹, м², м³, комад) одређена је плановима, спецификацијама, или како надзорни орган утврди.

За количину утврђену на горе описани начин извођачу ће се платити по уговореној јединичној цени која представља пуну накнаду за сав рад и материјал како је наведено у опису обима и садржаја рада. Ова цена представља пуну компензацију за набавку и уграђивање свих материјала и за сав рад, транспорт, алат, опрему, набављену енергију, скелу и оплату и др. потребан за довршење радова, тако да извођач нема право на било какво накнадно потраживање.

Ц.2.3.6 Гаранције

Гаранције на зидану конструкцију износе 10 година. Гарантни рок означава временски период по важећим законским прописима, рачунајући од дана издавања решења о извршеном техничком пријему без примедби.

Радови за време гарантног рока

У намери да се објекат по истеку гарантног рока преда Инвеститору у онаквом стању као на почетку гарантног рока, Извођач ће извршити све поправке, измене, реконструкције, уклањање недостатака и других грешака, како то писмено затражи од Извођача Инвеститор за време периода гарантног рока или 30 дана по његовом истеку, а као резултат прегледа који је Инвеститор извршио пре истека периода гарантног рока. Ако Извођач пропусти да изврши радове како је горе поменуто, а које захтева Инвеститор, Инвеститор ће имати право да изврши ове радове са другим лицима или другим извођачима, ако је то рад који је Извођач требао да заврши на свој властити трошак, Инвеститор ће имати право да надокнади тај трошак од Извођача.

Испитивање узрока грешака

Извођач ће, ако то писмено затражи Инвеститор, тражити узроке свих грешака, пропусти и недостатака по упутствима Надзорног органа. Трошкове рада од стране Извођача у тражењу узрока сносиће Инвеститор осим ако таква грешка, недостатак или пропуст није један од оних за које је Извођач одговоран по Уговору. Уколико је овај недостатак, грешка или пропуст један од оних за које је Извођач одговоран по уговору, трошкове настале због тражења узрока сносиће Извођач, и у том случају он ће бити дужан, да уклони овај недостатак, грешку или пропуст и то на властити трошак.

Ц.2.4 Изолатерски радови

За извођење и обрачун ових радова важе у свему Општи услови за извођење грађевинских и грађевинско занатских радова. Подлога за везивање мора бити равна, како би покривач налегао исту целом својом површином. Извођење радова има се извршити стручном радном снагом и првокласним материјалом, који по квалитету одговара постојећим прописима и стандардима.

Квалитет материјала документовати, пре употребе, атестима Завода за испитивање материјала,

а у свему према појединим тачкама предрачуна. Извођач сноси пуну одговорност за квалитет изведених радова и употребљеног материјала. Плача се све готово по м² изведене површине крова мерено по нагибу. Отвори испод 3,00м² неће се одбијати од површине покробања, међутим, покривање грбина, слемена, холкера и увала, неће се засебно плаћати и обрачунавање се у квадратури изолације.

Ц.2.5 Разни радови

За извођење и обрачун ових радова у свему важе Општи услови за извођење грађевинских и грађевинско занатских радова. Извођење радова мора се вршити стручном радном снагом специјализованих предузећа у свему према опису појединих тачака предрачуна. Извођач сноси пуну одговорност за квалитет примљеног материјала, чију подобност на захтев инвеститора или пројектанта, мора документовати атестима Завода за испитивање материјала, као и за квалитет извршених радова. У јединичну цену за сваку тачку ових радова урачунати су сав материјал, рад, алат, спољни и унутрашњи транспотр, помоћне услуге и сви остале трошкове за потпуно готов посао са свим штемовинско-занатским радовима, под нормалним условима рада. Плача се све готово по м³, м², м¹ или комаду извршеног посла у свему према Општим условима за зидарске радове.

Ц.3 ТЕХНИЧКА И ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА

- Закон о планирању и изградњи; Службени гласник РС бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014.

- ПБАБ/1987: Правилник о техничким нормативима за бетон и армирани бетон; Службени лист СФРЈ бр.11/87.

- Правилник о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима; Службени лист СФРЈ бр. 31/81,49/82,29/83/ и 21/88.

- Правилник о садржини, начину и поступку израде и начину вршења техничке контроле техничке документације према класи и намени објекта; Службени гласник РС бр. 23/2015 и 77/2015.

- Правилник о заштити на раду у грђевинарству; Службени лист СФРЈ бр. 42/68 и 45/68.

- Закон о безбедности и здрављу на раду; Службени гласник РС бр. 101/05.

- Правилник о садржини и начину вођења стручног надзора; Службени гласник РС бр. 22/15.

- Правилник о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта, саставу комисије, садржини предлога комисије о утврђивању подобности објекта за употребу, осматрању тла и објекта у току грађења и употребе и минималним гарантним роковима за поједине врсте објекта; Службени гласник РС бр.27/15.

- Правилник о општим мерама заштите на раду за грађевинске објекте намењене за радне и помоћне просторије; Службени гласник СРС бр. 29/87.

- Сеизмолошке карте за повратне периоде 50, 100, 200, 500 и 1000 година; Заједница за сеизмологију СФРЈ,1987.

- Правилник о техничким нормативима за оптерећења носећих грађевинских конструкција; Сл. лист СФРЈ бр.26/88,

- СРПС У. Ц7.123/1988 „или одговарајуће“: Сопствена тежина конструкција, не конструктивних елемената и ускладиштеног материјала која се узима у обзир при димензионисању. Запреминска маса.

- СРПС У.Ц7. 010/1988 „или одговарајуће“: Основе пројектовања грађевинских конструкција. Основни принципи за проверу поузданости конструкција.

- СРПС У. Ц7. 110/1991 „или одговарајуће“: Оптерећење ветром. Основни принципи и осредњени аеродинамички притисак ветра.

- СРПС У. Ц7. 111/1991 „или одговарајуће“: Оптерећење ветром. Динамички коефицијенат и аеродинамички притисак ветра.

- СРПС У.Ц7.112/1991 „или одговарајуће“ ; Оптерећење ветром. Оптерећење ветром зграда,

- СРПС У. Ц7. 113/1991 „или одговарајуће“ : Оптерећење ветром. Оптерећење ветром

осталих конструкција.

- Правилник о техничким нормативима за оптерећења носећих грађевинских конструкција; Сл. лист СФРЈ бр.26/88,
- Закон о безбедности и здрављу на раду; Службени гласник РС, број 101/05,
- Правилник о средствима личне заштите на раду и личној заштитној опреми; Службени лист СФРЈ, број 35/69,
- Закон о заштити од пожара; Службени гласник СРС, број 111/09 и 20/15,
- Правилник о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима; Службени лист СФРЈ, број 31/81, 49/82, 29/83 и 21/88,
- СРПС У.Ц7.121/1988 „или одговарајуће“: Корисна оптерећења стамбених и јавних зграда,
- СРПС У.Ц7.122/1988 „или одговарајуће“: Одређивање корисног оптерећења таваница у производним погонима и складиштима,
- СРПС А.А1.100/1985 „или одговарајуће“: Стандардна атмосфера,
- Технички прописи за лаке челичне грађевине код носећих челичних конструкција; Службени лист СФРЈ, број 41/64,
- Технички прописи за једноставне конструкције зграда код носећих челичних конструкција; Сл. лист СФРЈ, број 6/65.

Детаљни опис и структура свих предметних радова као и пројектоване количине дати су по позицијама у Образцу 3: Образац структуре цене.

6. РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Рок за извођење радова не може бити дужи од 120 (стодвадесет) календарских дана од дана увођења извођача радова у посао.

Контрола извршења радова ће се спроводити преко Надзорног органа.

7. МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Радови ће се изводити на територији општине Кучево, адреса локације Центар за културу „Вељко Дугошевић“, ул. Трг Вељка Дугошевића бр. 30, Кучево.

8. ГАРАНТНИ РОК

Гаранције на армирано бетонску конструкцију износе 5 година.

Гаранције на зидану конструкцију износе 10 година.

Гарантни рок за изведене радове (осим за армирано бетонску конструкцију и зидану конструкцију) износи 24 (двадесетчетири) месеца рачунајући од дана примопредаје радова. За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје Наручиоцу.

Понуђач печатом и потписом потврђује и сагласан је са техничком спецификацијом.

У _____
Дана: _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена: Техничку спецификацију понуђач мора да овери печатом и потпише чиме потврђује да испуњава и да се слаже са условима наведеним у Техничкој спецификацији. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду група понуђача може да се определи да Техничку спецификацију потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Техничку спецификацију.

III ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1. ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ ДЕЛА ОБЈЕКТА ДОМА КУЛТУРЕ – КУЧЕВО, пројектован од стране Јавно предузеће „Урбанизам“ Крагујевац, број 2906/1 од 10.11.2017. године.

Увид у техничку документацију може се извршити сваког радног дана у времену од 07:00 до 15:00 часова, у просторијама општинске управе Кучево, ул. Светог Саве бр. 76, 12240 Кучево и то на захтев овлашћених представника понуђача.

Напомена: Овлашћење представника понуђача мора да садржи: име, презиме, број личне карте и адреса становања.

Понуђачи захтев подносе лично, препорученом поштом на адресу Општинска управа Кучево, ул. Светог Саве бр. 76, 12240 Кучево или путем електронске поште на е-маил: javnenabavke@kucevo.rs. У захтеву навести контакт телефон и име особе за контакт.

Контакт особа за увид у техничку документацију и обилазак локације је: Дејан Марановић.

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

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

У поступку предметне јавне набавке понуђач мора да докаже да испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чл. 75. ЗЈН, а испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, доказује на начин дефинисан у следећој табели, **и то:**

Ред. Бр.	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);	ИЗЈАВА (Образац 5. у поглављу VI ове конкурсне документације), којом понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4) и став 2. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом.
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 (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);	
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 (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);	
4.	Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).	

ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане овом конкурсном документацијом, а испуњеност **додатних услова** понуђач доказује на начин дефинисан у наредној табели, **и то:**

Ред. бр.	ДОДАТНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	ФИНАНСИЈСКИ КАПАЦИТЕТ	
	<u>Сматраће се да понуђач испуњава услов у погледу финансијског капацитета ако :</u> - Располаже неопходним финансијским капацитетом, односно да је у претходне 3 обрачунске године (2016, 2017. и 2018.) остварио пословни приход у минималном износу од 25.000.000,00 динара.	Извештај о бонитету за јавне набавке (образац БОН-ЈН) који издаје Агенција за привредне регистре, који мора да садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха за претходне три обрачунске године (2016, 2017. и 2018). Напомена: Уколико у Извештају о бонитету за јавне набавке БОН ЈН нису доступни подаци за 2018.годину, понуђач је у обавези да достави Биланс стања и Биланс успеха за 2018. годину.

	- Ако у последњих 12 месеци од дана објављивања Позива нема евидентирани дане блокаде дуже од 5 дана укупно.	Потврда Народне банке Србије да у последњих 12 месеци од дана објављивања Позива нема евидентирани дане блокаде. Потврда мора бити издата након објављивања Позива за подношење понуда.
2.	ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ	
	<u>Сматраће се да понуђач испуњава услов у погледу пословног капацитета ако :</u> -располаже неопходним пословним капацитетом, односно да је у периоду од 2016., 2017., 2018. године до дана објављивања Позива за подношење понуда извршио радове који су предмет набавке, у вредности од најмање 20.000.000,00 динара без ПДВ.	Референтна листа изведених истих или сличних радова, односно радова који су предмет набавке, понуђач ће референтну листу радова дати на обрасцу који је саставни део конкурсне документације (ОБРАЗАЦ 7).
3.	ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ	
	<u>Сматраће се да понуђач испуњава услов у погледу техничког капацитета ако :</u> Располаже довољним техничким капацитетом, односно да располаже следећом техничком опремом: - камион/кипер носивости 8 и више тона – 1 комад, - комбинована машина – ровокопач / утоваривач – 1	1) пописна листа са датумом 31.12.2018. године, потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом понуђача; 2) рачун и отпремница за средства набављена у текућој години; Техничка опремљеност понуђача може се доказати и уговором о закупу опреме са приложеном пописном листом закуподавца или уговором о лизингу. 3) Фотокопија саобраћајне дозволе са доказом о регистрацији за камионе.
4.	КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ	
	<u>Сматраће се да понуђач испуњава услов у погледу кадровског капацитета ако :</u> - располаже са најмање 5 радника грађевинске струке - располаже са најмање 1 (једним) извршиоцем са следећим лиценцама: 400 или 410 или 412 или 415 или 418 и располаже са најмање 1 извршиоцем са лиценцом 450.	Копија доказа о радном статусу (уговор о раду, уговор о привременим и повременим пословима и МЗ/М-А - образац (Потврда) или уговор о делу са јасно назначеним роком трајања, са припадајућим М/МУН - образцем) за све запослене/радно ангажоване; Копије лиценци и копије потврда Инжењерске коморе Србије о важењу истих. Потребно је да оба документа буду оверена личним печатом носиоца лиценце.

НАПОМЕНА: Понуђач који конкурише може да изврши обилазак локације/објекта где ће се изводити радови и да се упозна са пројектом за извођење реконструкције и адаптације дела објекта дома културе - Кучево, пројектован од стране Јавно предузеће „Урбанизам“ Крагујевац, број 2906/1 од 10.11.2017. године, што потврђује потписивањем Изјаве о обиласку локације.

Обилазак локације може се извршити на захтев овлашћених представника понуђача, лично, препорученом поштом на адресу Општинска управа Кучево, ул. Светог Саве бр. 76, 12240 Кучево или путем електронске поште на е-маил: javnenabavke@kucevo.rs.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, наведених у табеларном приказу обавезних услова под редним бројем 1, 2, 3. и 4., у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем **ИЗЈАВЕ** (Образац 5. у поглављу VI ове конкурсне документације), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4), чл. 75. ст. 2. и чл. 76. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом.

Испуњеност **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује на начин како је дефинисано у табеларном приказу додатних услова, датих у конкурсној документацији на страни 19 и 20.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави **ИЗЈАВУ** подизвођача (Образац 6. у поглављу VI ове конкурсне документације), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно. У том случају **ИЗЈАВА** (Образац 5. у поглављу VI ове конкурсне документације), мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

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.

Наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи 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 тражене доказе, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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

Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако је понуђач навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Докази које ће наручилац захтевати су:

- **ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ**

- 1) Чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН, услов под редним бројем 1. наведен у табеларном приказу **обавезних услова –Доказ:**

Правна лица: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;

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

- 2) Чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН, услов под редним бројем 2. наведен у табеларном приказу **обавезних услова –Доказ:**

Правна лица: 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење **основног суда** на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. **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) Извод из казнене евиденције **Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду**, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење **надлежне полицијске управе МУП-а**, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и 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.

Предузетници и физичка лица: 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).

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

3) Чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН, услов под редним бројем 3. наведен у табеларном приказу **обавезних услова -Доказ:**

Уверење Пореске управе Министарства финансија 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 надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.

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

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, и то:

- доказ из члана 75. став 1. тачка 1) ЗЈН понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе, јер је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре - www.apr.gov.rs)

Наручилац неће одбити као неприхватљиву понуду, зато што не садржи тражени доказ одређен Законом или овом конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у својој понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

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

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

1. Критеријум за доделу уговора

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

2. Елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок за извођење радова. У случају истог понуђеног рока, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио дужи гарантни рок за изведене радове.

Уколико ни након примене горе наведеног резервног елемента критеријума није могуће донети одлуку о додели уговора, наручилац ће уговор доделити понуђачу који буде извучен путем жреба. Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену, исти гарантни рок и исти рок за извођење радова. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

VI ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве понуђача о испуњености обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. и 76. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, (Образац 5);
- 6) Образац изјаве подизвођача о испуњености обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом (Образац 6);
- 7) Референтна листа изведених истих или сличних радова (Образац 7);
- 8) Образац меничног овлашћења (Образац 8)
- 9) Образац изјаве о прибављању полисе осигурања (Образац 9) и
- 10) Модел уговора (попуњен, оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача).

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**(ОБРАЗАЦ 1)**

Понуда број _____ од _____ 2019. године, за јавну набавку у отвореном поступку чији је предмет набавка радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ ОПОНУЂАЧУ

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	
Уписан у Регистар понуђача	ДА НЕ (заокружити)

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:	
	Одговорно лице:	
	Особа за контакт:	
	Телефон:	
	Електронска пошта	
	Текући рачун:	

	Уписан у Регистар понуђача	ДА (заокружити)	НЕ
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач (не већи од 50%)		
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Одговорно лице:		
	Особа за контакт:		
	Телефон:		
	Електронска пошта		
	Текући рачун:		
	Уписан у Регистар понуђача	ДА (заокружити)	НЕ
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач (не већи од 50%)		

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:		
	Одговорно лице:		
	Особа за контакт:		
	Телефон:		
	Електронска пошта		
	Текући рачун:		
	Уписан у Регистар понуђача	ДА (заокружити)	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Одговорно лице:		
	Особа за контакт:		
	Телефон:		
	Електронска пошта		
	Текући рачун:		
	Уписан у Регистар понуђача	ДА (заокружити)	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		

Адреса:	
Матични број:	
Порески идентификациони број:	
Одговорно лице:	
Особа за контакт:	
Телефон:	
Електронска пошта	
Текући рачун:	
Уписан у Регистар понуђача	ДА НЕ (заокружити)

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 – Набавка радова - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019

Укупна цена без ПДВ-а:	
Укупна цена са ПДВ-ом:	
Начин, рок и услов плаћања	У року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема оверених привремених ситуација и оверене окончане ситуације, сачињених на основу грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из усвојене понуде и потписане од стране стручног надзора и наручиоца, уз важећа средства финансијског обезбеђења. Напомена: Понуђач са којим се закључи уговор је у обавези да пре достављања фактуре исту региструје у Централни регистар фактура пре достављања Наручиоцу, у супротном исте му неће бити плаћене.
Рок важења понуде: (минимум 90 (деведесет) дана од дана јавног отварања понуда)	_____ дана од дана јавног отварања понуда.
Рок извођења радова: (не може бити дужи од 120 (стодвадесет) календарских дана од дана увођења извођача радова у посао)	_____ календарских дана од дана увођења извођача радова у посао.
Гарантни период за изведене радове: (Гарантни рок за изведене радове (осим за армирано бетонску конструкцију и зидану конструкцију) минимално 2 године (24 месеца) од дана примопредаје радова)	_____ од дана примопредаје радова.

Уз понуду прилажемо прилоге и обрасце захтеване конкурсном документацијом.

5.1. Лице овлашћено за електронску комуникацију:

Име и презиме: _____

Број телефона контакт особе: _____

Е-mail адреса или факс: _____.

На основу члана 79. став 4. Закона о јавним набавкама, наводимо интернет адресе надлежних органа са којих можете преузети недостајуће доказе захтеване конкурсном документацијом:

(адреса сајта са кога се могу преузети документа)

(бр. образаца или прилога)

Датум

М. П.

Понуђач

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ
СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

А)

ПРЕДМЕР РАДОВА НА РЕКОНСТРУКЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ДЕЛА ОБЈЕКТА ДОМА КУЛТУРЕ У КУЧЕВУ - II фаза-

Све одредбе ових техничких услова сматрају се саставним делом описа сваке позиције овог предрачуна. Сви ставови предмера и предрачуна подразумевају извођење сваке позиције рада безусловно стручно, прецизно и квалитетно а у свему према одобреним цртежима, техничком опису и описима у овом предрачуну, као и важећим Техничким прописима, Стандардима Републике Србије и упутствима надзорног органа и пројектанта, уколико у дотичној позицији није другачије условљено. Сви радови морају бити изведени према пројекту у складу са важећим нормативима и правилима струке.
Све одредбе ових општих услова као и осталих општих описа су саставни делови уговора склопљеног између Инвеститора и Извођача радова. Сви радови и материјали наведени у описима појединих позиција овог предрачуна морају бити обухваћени понуђеним ценама Извођача.
Уговорене цене су продајне цене Извођача и оне обухватају: све издатке за рад, главни, помоћни и везни материјал са уобичајеним растуром (уколико за поједине позиције Инвеститор сам не набави материјал), спољни и унтрашњи транспорт без обзира на превозно средство које је употребљено, скелу и оплату за извођење радова (уколико оне за поједине позиције радова нису предвиђене овим предрачуном), воду, осветљење, погонски материјал и енергију за машине, магацине за ускладиштење материјала и чување на градилишту од кварења и пропадања, са потребном манипулацијом, сва потребна испитивања материјала и прибављање одговарајућих атеста - нарочито за цемент, креч, песак, шљунак, привремене градилишне просторије, хигијенско-техничке заштитне мере за личну заштиту радника и заштиту на објекту, заштиту постојећег зеленила и околине на градилишту, чишћење и одржавање реда на објекту за време извођења радова са одвозом смећа, шута и отпадака уз напомену да се завршно чишћење обрачунава као посебна позиција као и режију Извођача.
Јединичном ценом обухватити и друштвене доприносе, све државне и општинске таксе, зараду Извођача као и све остале издатке условљене постојећим прописима за формирање продајне цене грађевинског производа и све издатке који проистичу из посебних услова рада које предвиђају норме у грађевинарству као и услове предвиђене у претходним ставовима.
Вредност радова обухвата сав главни и помоћни рад свих потребних операција било које позиције предрачуна, сав рад на унутрашњем хоризонталном и вертикалном транспорту и сав рад око заштите изведених конструкција од штетних утицаја за време грађења и евентуалну заштиту објеката (конзервирање) у екстремним условима. Уколико се изградња објекта наставља у току летњег и зимског периода извођач је дужан објекат заштитити од пропадања и смрзавања, а све оштећене делове од мрза и сл. да пре наставка радова поправи и доведе у ред о свом трошку. Извођач нема право да захтева никакве доплате на понуђене и уговорене цене, изузев ако је изричито наведено у некој позицији да се извршен наведени рад плаћа засебно, а није предвиђен у другој позицији. Такође се неће признавати никаква накнада односно доплата на уговорене цене на име повећања нормираних вредности из Просечних норми у грађевинарству.
Обрачун и класификација изведених радова вршиће се према Просечним нормама у грађевинарству, што је обавезно и за Инвеститора и за Извођача, уколико у описима појединих позиција предрачуна радова не буде другачије назначено. Исто тако обавезни су за Извођача и сви описи из поменутих норми, уколико се у опису дотичне позиције рада или у општем опису не предвиђа другачије. Општи опис дат за једну врсту рада и материјала обавезује Извођача да све такве радове у појединим позицијама изведе по том опису, без обзира да ли се у дотичној позицији позива на општи опис, уколико опис рада није у тој позицији другачије наведен.

Код свих грађевинских радова условљава се употреба одговарајуће радне снаге и квалитетног материјала који морају одговарати постојећим техничким прописима, стандардима Републике Србије и описима у позицијама предрачуна радова. За сваки материјал који се уграђује, Извођач мора претходно поднети надзорном органу атест. У спорним случајевима у погледу квалитета, узорци ће се достављати Заводу за испитивање материјала, чији су налази меродавни и за Инвеститора и за Извођача. Ако Извођач и поред негативног налаза Завода за испитивање материјала уграђује и даље некавалитетан материјал, Инвеститор ће наредити рушење а сва материјална штета од наређеног рушења пада на терет Извођача.
Извођач нема права рекламације и приговора на решење које у том смислу доноси Инвеститор или грађевинска инспекција. Сав материјал за који представник Инвеститора констатује да не одговара погодбеном предрачуну и прописаном квалитету, Извођач је дужан да одмах уклони са градилишта, а Инвеститор ће обуставити рад уколико извођач покуша да га употреби. Код свих грађевинских радова условљава се употреба одговарајуће стручне, квалификоване радне снаге, како је то за поједине позиције радова предвиђено у Просечним нормама у грађевинарству. Извођач је дужан да на захтев Инвеститора удаљи са градилишта несавесног и нестручног радника. Пре почетка сваког рада руководиоца градилишта је дужан да благовремено затражи од представника Инвеститора потребно објашњење планова и обавештење за све радове који нису довољно дефинисани пројектним елаборатом.
Ако би Извођач не консултујући Инвеститора, поједине радове погрешно извео, или их извео противно добијеном упутству преко грађевинског дневника, односно противно предвиђеном опису, плановима и датим детаљима, неће му се уважити никакво оправдање. У оваквом случају Извођач је дужан да без обзира на количину извршеног посла, све о свом трошку поручи и уклони, па поново на свој терет да изведе како је предвиђено плановима, описима и детаљима, изузев ако овакве измене не буду одobreне од Инвеститора. Ако Извођач неки посао буде извео боље и скупље од предвиђеног квалитета, нема права да захтева доплату, уколико је то на своју руку извршио, без предходно добијеног одобрења или наређења представника Инвеститора преко грађевинског дневника. Објекат и цело градилиште Извођач мора одржавати уредно и потпуно чисто. По завршетку радова, а пре предаје објекта, Извођач је дужан да затрпа, набије и поравна све рупе настале у току изградње објекта. Затрпавање мора бити урађено коректно како не би касније долазило до слегања површина.
За технички преглед и примопредају, Извођач мора цео објекат да очисти од шута, вишкова материјала, свих средстава рада и помоћних објекта. Сви прилази објекту, платоима, степеништима и стазама, као и подови у свим просторијама, морају бити потпуно чисти, као и сва столарија, браварија, стаклене површине и све кровне површине. Коловоз и тротоари, оштећени извођењем радова или транспортом, такође се морају довести у исправно стање за технички преглед и примопредају објекта. Сви наведени завршни радови не плаћају се посебно, јер морају бити обухваћени уговореним ценама. Евентуалну штету, коју би Извођач у току извођења радова, учинио у кругу градилишта или на остатку зграде, дужан је да отклони и доведе у првобитно стање о свом трошку.
Посебно се скреће пажња Извођачу да је једино он одговоран за сву штету коју би нанео својим непажљивим и неодговорним радом суседним постојећим објектима. У случају конструктивних измена, као и у случају повећања, смањења или сторнирања појединих радова из предрачуна настале вишкове или мањкове, Извођач је обавезан да усвоји без примедби и оганичења, као и без права на одштету. Било вишак, било мањак, обрачунаваће се по погодбеним ценама. У случају да наступи потреба за радовима који немају погодбену цену у предрачуну, Извођач је дужан да за исте добије одобрење од представника Инвеститора, утврди за њих цену и све то уведе у грађевински дневник. Цена за овакве радове одређује се на основу ценовника свих материјала и радне снаге, који је Извођач дужан да приложи уз понуду. Инвеститор има право да за специјалне радове (изолација крова, нови материјали и друго) захтева од Извођача писмену гаранцију да ће изведени радови бити трајни и квалитетни.

Извођач је дужан да усклади рад подизвођача који самостално изводе поједине врсте радова, како једни другима не би наносили штету, а уколико би до тога дошло, дужан је да одмах регулише отклањање и накнаду штете на терет кривца. У противном трошкове за отклањање оваквих штета, сносиће сам Извођач. Обавеза Извођача је и обезбеђење услова за ускладиштење материјала и алата коопераната, занатлија и инсталатера. Ово се односи и на све сметње и штете које би настале због непридржавања договореног редоследа и временског плана извођења појединих радова. Надзорни орган има право да захтева од Извођача да за нове материјале поднесе на увид узорке на основу којих ће он (Надзорни орган) извршити избор. Набавка ових узорака не плаћа се посебно.
Поред свих привремених објеката који су Извођачу потребни за извођење радова, Извођач је дужан да обезбеди просторију за канцаларију надзорног органа. Ову просторију Извођач за време градње објекта одржава уредно уз потребно осигурање светла, грева, чишћења, као и неопходног канцеларијског инвентара. Уколико је Извођачу потребно да заузме, ради организације градилишта и ускладиштења материјала, поред парцеле још и суседна земљишта и тротоаре, Извођач ће за ово коришћење прибавити одобрење од надлежних органа, односно сопственика. Потребни издаци за ово коришћење падају на терет Извођача и не могу се зарачунавати Инвеститору. Извођач сноси трошкове за уређење грађевинског земљишта и простора око објекта које је коришћено за градилиште, без остатака материјала, отпадака, трагова преклопавања и трагова помоћних зграда.
Извођач је обавезан да изради елаборат о заштити на раду на градилишту, а према "Правилнику о заштити на раду у грађевинарству", Службени лист бр.42/68. Грађевинску књигу и грађевински дневник Извођач ће водити на основу постојећих законских прописа, свакодневно уписујући потребне податке, које ће представник Инвеститора свакодневно прегледати и оверавати својим потписом на свакој страни. У случају погодбе "под кључ" Извођач је обавезан да изврши претходну контролу количина датих у предрачуна.
Саставни део уговора су поред ових општих услова такође и посебни услови Инвеститора, постојећа техничка и законска регулатива као и комплетан елаборат техничке документације. До предаје објекта Инвеститору Извођач одговара апсолутно за све на њему и у случају какве штете или квара дужан је о свом трошку све довести у исправно стање. Извођач је дужан да на градилишту постави за све време изградње висококвалификованог и искусног стручњака који ће одговарати за стручну контролу и тачно извршење свих обавеза Извођача.
За све радове у предрачуна где је потребна оплата и скела, Извођач је дужан да исте добава и солидно изради, што се засебно не плаћа већ је укалкулисано у понуђену цену одговарајућег рада. Подупирање извршити према упутству произвођача оплате. У цени се такође рачуна демонтажа скела на градилишту. Јединична цена обухвата обавезне ограде, заштитне надстрешнице, прилазе и сл. Одговарајућа позиција радова ценом обухвата патосе мешалица, амортизацију скеле и помоћних конструкција за предпостављено време итд. Све потребне отворе и жљебове у зидовима и таваницама за спровођење инсталација и разних уређаја дужан је Извођач израдити тачно према детаљима и дисцпозиционим плановима, а после полагања цеви све жљебове зазидати и замалтерисати.
Ово се не плаћа посебно већ је обухваћено ценом односних конструкција, зидања и малтерисања. Све обавезе у овим општим описима Извођач прихвата као саставни део уговора закљученог са Инвеститором и обавезује се да их прими без икаквог ограничења и изврши без приговора и рекламације.
Напомена: 1. ЦЕНЕ ДАТЕ ОВИМ ПРЕДМЕРОМ И ПРЕДРАЧУНОМ СУ ПРОЈЕКТАНТСКЕ И БЕЗ ОБРАЧУНАТОГ ПДВ-а. 2. ПРЕДМЕТ ОВОГ ПРЕДМЕРА СА ПРЕДРАЧУНОМ ЈЕ САМО У ГРАНИЦАМА ГРАЂЕВИНСКИХ (РЕГУЛАЦИОНИХ) ЛИНИЈА 3. НЕКЕ ПОЗИЦИЈЕ У ПРЕДМЕРУ (КОЛИЧИНЕ) НЕМАЈУ ДОКАЗНИЦЕ ЈЕР СУ КОРИШЋЕНЕ ПОВРШИНЕ УРАЂЕНЕ ПРЕКО ПОЛИ ЛИНИЈА ИЗ ПРОГРАМА AutoCAD ПОСЕБНА НАПОМЕНА Количине и описи завршних обрада у објекту могу бити промењени пројектом ентеријера Саобраћајнице, уређење терена и озелењавање нису предмет овог предрачуна.

Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
II ФАЗА – РЕКОНСТРУКЦИЈА КОТЛАРНИЦЕ И САНАЦИЈА РАВНОГ КРОВА						
1	Демонтажа унутрашњих дрвених врата заједно са штоком. Демонтирана врата склопити, утоварити на камион и одвести на градску депонију или локацију коју одреди инвеститор удаљености до 3км. Обрачун по комаду демонтираних врата.	Комад	8			
2	Демонтажа унутрашњих металних врата заједно са штоком. Демонтирана врата склопити, утоварити на камион и одвести на градску депонију или локацију коју одреди инвеститор удаљености до 3км. Обрачун по комаду демонтираних врата.	Комад	1			
3	Пажљива демонтажа радијатора у санитарном чвору И дела разводне инсталације. Радијаторе очистити, по потреби репарирати и припремити за поновну уградњу. Обрачун по комаду демонтираних радијатора	Комад	2			
4	Демонтажа елемената опреме у санитарном чвору-огледала, држачи папира, као и огледала на спрату на месту проласка димњака. Све елементе изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију или локацију коју одреди инвеститор удаљености до 3км. Обрачун по паушалу.	Комад	1			
5	Рушење преградних зидова WC кабина, дела зида на првој етажи за пролаз димоводне вертикале. Сав шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију или локацију коју одреди инвеститор удаљености до 3км. Обрачун по м³	м³	4,36			
6	Пробијање преградних зидова за формирање отвора врата и прозора. Сав шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију или локацију коју одреди инвеститор	м³	0,60			

	удаљености до 3км.У цену урачунати И потребну скелу. Обрачун по м³						
7	Обијање зидних керамичких плочица у тоалетима заједно са малтером. Обити плочице са малтером и кламфама очистити спојнице до дубине 2 цм, а површину опеке очистити челичним четкама. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м² обијене површине, отвори се одбијају.	м²	86,52				
8	Скидање пода од керамичких плочица у тоалетима, постављених у цементном малтеру. Обити керамичку облогу до посотјеће подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м² обијене површине.	м²	22,87				
	УКУПНО ПРИПРЕМНИ РАДОВИ, ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА:						
II	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
	Општи опис: Све земљане радове извести са одговарајућом стручном радном снагом, уз пуну примену савремене механизације намењене овој врсти радова. Земљане радове у принципу радити од нивелисане коте терена, уколико то посебним законима није другачије регулисано. Земљани радови изводе се само испод објекта плус 0,60м од објекта. Сви остали земљани радови су предмет посебног пројекта. Сви изведени радови морају се извести правилно, да имају задате геометријске облике, односно да у свему одговарају условима техничке документације, у односу на категорију земљишта. Позиције радова су разврстане према категорији земљишта. Код насипања-земље, шљунка и слично материјали морају бити ослободјени од страних примеса. Уколико додје до прекопавања подтла, тло се има стабилизovati и насути шљунком или бетоном МБ 10. Ако се радови изводе у неповољним временским условима, изводјач мора предузети комплетне мере заштите свих земљаних радова. Мере заштите морају трајати док год постоји потреба за истим. Овако спроведене мере заштите не утичу на већ уговорену цену радова. Обрачун се врши по јединици мере, назначене код сваке позије радова. Јединична цена радова обухвата израду комплетне позиције радова (набавку материјала, спољни и унутрашњи транспорт, уградјивање, мере заштите радова и радника, све хоризонталне и вертикалне преносе, неопходну радну скелу, потребну плату за разупирање, као и разупирање одржавање депоније за сво време истовара земље и остале операције које су неопходне за квалитетно изводјење радова. Овај опис је саставни део сваке, појединачно описане позиције радова и исти неискључује примену одредаба норми и важећих прописа у грађевинарству из ове области						

Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1.	Обележавање објекта на терену пре почетка извођења радова са свим потребним ознакама на основу ситуационог плана. Обрачун по м'	м'	10,00				
2.	Насипање депоноване земље око потпорног зида са набијањем у слојевима од 20 цм квасити водом и набити до потребне збијености. Насаипањем хумуса, сејањем траве и одржавањем травњака. Извршити набавку, утовар и довоз и разастирање плодне хумусне земље у слоју дебљине 10 цм. У цену урачунат рад и материјал. Обрачун по м3 комплет изведене позиције	м3	8,00				
УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:							
III БЕТОНСКИ РАДОВИ							
Све бетонске радове извести са одговарајућом стручном радном снагом уз пуну примену савремене механизације намењене овој врсти радова. Квалитет бетона мора одговарати постављеним захтевима из техничке документације као и важећих прописа, који регулишу ову врсту радова. Само бетон који задовољава прописане услове може бити уградјен. Узорак за доказивање квалитета бетона узимати на градилишту-паралелно са уградњом бетона. Изводјач мора обезбедити услове да се бетон прописно уградјује односно несме слободно падати са веће висине од 2,00м. Бетонску масу искључиво уградјивати первибратором у слојевима не већим од 50цм. По уклањању оплате, бетон се мора неговати, поливати водом у зависности од спољне температуре, а најмање три дана. За време виших или нижих температура од прописаних обавезно предузети мере заштите бетона. Мере заштите морају трајати до год постоји потреба за истим. Мере заштите нарочито се односе на справљање, транспорт, уградјивање и неговање бетона. Овако предузете мере заштите неутичу на већ уговорену цену радова. Бетон док се налази у уплати, за време везивања мора бити заштићен од било каквог потреса. Бетониране површине морају бити равне, без "гнезда" и сегрегације, захтевног облика. Уколико ипак дође до мањих оштећења избетонираних површина бетона исти се морају одмах заштитити цементним малтером размере 1:3 справљаног од просејаног шљунка. Код бетонирања ције површине остају видне, или се само боје (немалтеришу се), површине морају бити глатке, бетон мора бити справљан истом врстом цемента. Прекиди бетонирања у једном елементу нису дозвољени. Оплата мора бити чиста, потпуно стабилна, захтеваних димензија, иста мора бити геометријског облика, хоризонтална, вертикална, коса, кружна или како се већ захтева техничком документацијом. Оплата мора бити разупрета и подупрета у свему према намени, а у складу са постојећим прописима. Оплата за остављање отвора мора одговарати техничкој документацији, као и да омогући несметану уградњу бетона. Радна скела, за постављање оплате и бетонирање мора обезбедити неометан и безбедан рад радника, односно мора бити у складу са важећим прописима. Обрачун се врши по јединици мере, назначене код сваке позиције радова, (набавку материјала, спољни и унутрашњи транспорт, уградјивање, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, неопходну радну скелу, потребну плату и остале операције) које су неопходне за квалитетно извођење радова.							

Ред. Број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1	Набавка материјала и израда армирано бетонског потпорног зида марке Ц25/30 (МБ 30) димензија према статичком прорачуну, са потребном арматуром у одговарајућој уплати. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену урачуната И потребна арматура, оплата и скела. Обрачун по м ³ уграђеног бетона.	м ³	9,50				
УКУПНО БЕТОНСКИ РАДОВИ:							
IV	ЗИДАРСКИ РАДОВИ						
Све зидарске радове извести са одговарајућом стручном радном снагом, уз пуну примену савремене механизације намењене овој врсти радова. Сви употребљени материјали, елементи и везивна средства морају бити прописаног квалитета-да поседују атесте. Изведени радови морају бити равни, да имају задате геометријске облике, односно да у свему одговарају условима техничке документације. Код извођења хоризонталних и вертикалних бетонских серклажа, за укручење зидова употребљени бетонски челик, оплата и бетон улазе у јединицу мере зида и неискazuју се посебно. Код свих зидова, зиданих у првој етапи, остављати прописану везу за зидове који ће се зидати у другој етапи. Површине које се обрађују, морају бити очишћене од било каквих страних примеса. Обрађене површине морају бити: равне, чисте и правилних углова и ивица. Материјале за обраду, искључиво наносити на прописано припремљену подлогу. Код температура виших или нижих од прописаних, уколико се радови изводе предузети мере заштите употребљеног основног и везног материјала. Мере заштите не утичу на већ уговорену цену радова. Обрачун се врши по јединици мере, назначене код сваке позиције радова. Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку материјала, спољни и унутрашњи транспорт, уграђивање, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, неопходну радну скелу, потребну оплату и остале операције које су неопходне за квалитетно извођење радова. Малтерисање вршити тек кад се зидови осуше. Зидови пре малтерисања морају бити чисти, а фуге удубљене да се малтер може добро примити. Пре малтерисања зидове наквасити нарочито код цементног малтера. Уколико на зидовима избије шалитра, то четком треба очистити и опрати раствором соне киселине у води у размери 1 : 10, а о трошку извођача. Малтерисање вршити у два слоја грубо и фино. Фини слој малтера наноси се кад се први груби слој добро осуши. Површине од бетона у склопу зидова од опеке се малтерису продужним или цементним малтером с тим што се површина предходно очисти од малтера и прашине, опере водом и испрска цементним млеком. Малтерисање фасаде не сме се изводити пре завршеног и осушеног унутрашњег малтерисања. Омалтерисане површине морају бити равне без таласа а саставци прецизни, оштри и прави. Израда потребних скела и прилаза скелама, заштитних ограда за скеле као и њихова демонтажа по извршеном послу улази у јединичну цену зидања или малтерисања. Обрачун вршити на начин како је то предвиђено у грађевинским нормама, уколико то није односним позицијама другачије назначено. У цену урачунати сав потребан материјал и рад за извођење појединих позиција, израду радне и фасадне скеле уграђивање свих пакница, працни и анкера за столарију и браварију, извођење свих отвора и шлицева за инсталације, крпљење, рабицирање и малтерисање свих отвора после проласка инсталација, малтерисање споја керамичких плочица са малтером дела зида изнад, редовно прикупљање и изношење шута ван градилишта у току извођења радова.							

	Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа и норматива у грађевинарству из ове области.						
Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1.	Набавка материјала и зидање унутрашњег зида опеком д=12цм на делу котларнице и складишта за формирање пожарног зида на граници сектора. Зидати у продужном малтеру 1:2:6, у свему према упутству произвођача. У цену урачунати и израду вертикалних и хоризонталних серклажа и надвратних АБ греда марке бетона Ц20/25(МБ-25) са арматуром (Б500б)4РØ12 и узенгије УØ6/25.У цену урачунати опеку, потребну арматуру, оплату и скелу. Обрачун по м2 зида	м²	42,72				
2.	Набавка материјала и зидање унутрашњег преградног зида опеком на кант на делу уклоњеног зида на првој етажи. Зидати у продужном малтеру 1:2:6, у свему према упутству произвођача. У цену урачунати и израду вертикалних и хоризонталних серклажа и надвратних АБ греда марке бетона Ц20/25(МБ-25) са арматуром (Б500б)4РØ12 и узенгије УØ6/25.У цену урачунати опеку, потребну арматуру, оплату и скелу. Обрачун по м2 зида.	м²	5,80				
3.	Набавка материјала и зидање унутрашњег преградног зида опеком на кант д=6,5цм, висине Х=2,40м, на делу санитарног чвора за формирање преграда. Зидати у продужном малтеру 1:2:6, у свему према упутству произвођача. У цену урачунати и израду вертикалних и хоризонталних серклажа и надвратних АБ греда марке бетона Ц20/25(МБ-25) са арматуром (Б500б)4РØ12 и узенгије УØ6/25.У цену урачунати опеку, потребну арматуру, оплату и скелу.	м²	13,70				
4.	Набавка материјала и зидање парпетног зида на делу отвора на крову висне 20-25цм УТОНГ	м²	6,50				

	термоизолационим блоковима д=25цм у танкослојном утонг малтеру, са израдом хоризонталних и вертикалних АБ серклажа са потребном арматуром.Блокове положити на слој продужног малтера дебљине цца 2цм. Радове изводити у свему према упутству и техничким условима произвођача.У цену урачунати и све припремне радове потребне за извођење позиције.						
5.	Набавка материјала и малтерисање унутрашњих зидова од опеке продужним малтером размере 1:3:9 са употребом одговарајуће скеле. Малтерисање вршити у два слоја дебљине до 2,5цм. Пре малтерисања површине очистити и испрскати разређеним малтером.Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења.У цену урачуната и скела. Обрачун по м2	м ²	120,00				
УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ:							
V	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
Општи опис: Све позиције изолатерских радова морају бити извршене стручно, квалитетно и у свему према опису и погодбеној документацији. Изолатерски радови могу се изводити само са стручном радном снагом специјализованом за ту врсту послова, са одговарајућим алатом и са материјалом који у свему одговара техничким прописима, нормативима и стандардима. Ови радови се могу урадити и према детаљима извођача уколико их инвеститор, главни пројектант и наручилац прихвате као боље решење. Сходно датој алтернативи условљава се посебна обавеза специјализованог извођача свих изолатерских радова на равним крововима да: * изолатерски радови морају бити изведени у свему према исправним детаљима, у складу са важећим прописима, упутствима и исправним начином рада; * сви грађевински или занатски радови који предходе изолатерским радовима или могу својим извођењем оштетити изолацију морају се извршити пре ових и то према предвиђеном редоследу, * пре почетка извођења изолатерских радова мора се проверити и констатовати исправност већ извршених грађевинско - занатских радова који би могли утицати на квалитет и трајност изолатерских радова, * допремљени материјал мора бити исправан, без оштећења или умањеног квалитета иначе се не сме уградити. Извођење изолатерских радова мора бити тако да поједини делови и слојеви изолације у потпуности одговарају својој намени, квалитету и дуготрајности. Накнадним радовима сматраће се они радови за које наручилац буде издао писмени налог. Изолациона заштита не сме се полагати на бетонске подлоге ако процес везивања није завршен. Припрема подлоге мора бити извршена у потпуности, нарочито да чишћење буде детаљно, све честице прашине уклоњене, евентуалне мрље од масти, уља киселина одстрањене хемијским путем и испране водом. У време почетка извођења изолатерских радова подлога мора бити сува. Подлога преко које ће се изводити изолациони радови, мора бити сува и добро очишћена Такође извођач је дужан да достави све узорке на испитивање, као и атесте о квалитету и пробама Завода за испитивање грађевинског материјала овлашћеног на територији Републике Србије. Холкери се обрађују заједно са изолацијом. Пре израде заштитног слоја хидроизолација се не сме оптерећивати нити се смеју изводити остали							

	грађевинско-занатски радови.						
Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1.	Репарација постојеће подне подлоге материјалом на бази цемента према врсти подне подлоге и уз препоруку произвођача са падирањем површина ка сливницима. Подлогу изравнати до нивоа који омогућује постављање хидроизолације. У цену урачунат материјал и рад. Обрачун по м2 подне подлоге.	м ²	24,42				
2.	Набавка материјала и постављање хидроизолације ЦЕРЕСИТ (или другог произвођача на бази цемента а истих карактеристика и водоонепропусности) преко подлоге. Подлогу премазати са основним премазом (прајмером) ЦЛ-17 или производом еквивалентних карактеристика. По ивицама поставити гумирану траку ширине 10цм. Једнокомпонентни хидроизолациони премаз ЦЛ-51 или еквивалентних карактеристика премазати у два слоја, дебљине по упутству произвођача. Хидроизолацију уз зид стандардно подићи до висине од х=25цм. Обрачун по м2 хидроизолизоване површине пода и зида.	м ²	18,30				
3.	Набавка и уградња вишеслојне, синтетичаке, кровне хидроизолационе мембране, армиране полиестерским филцом, на бази висококвалитетног поливинил хлорида, типа Сикаплан ®-15 Г „или одговарајуће“. Пре постављања хидроизолације, потребно је припремити подлогу, тако да буде униформна, равна и без примеса нечистоћа, тврдих и предмета са оштрим ивицама .Хидроизолација мора бити раздвојена од некомпатибилних подлога употребом адекватних сепартивних слојева (Геотектил) како би се спречило убрзано старење.Ценом обрачунати материјала и сву пратећу опрему: фиксере, сливник	м ²	560,00				

	од ПВЦа, пароотпариваче, ПВЦ лајсне. Детаље, продоре и завршавања (на атици или сл.) извести према препорукама и типским детаљима произвођача хидроизолације. Систем мора да поседује све сертификате и атесте у складу са националним и/или ЕН стандардима. Обрачун по м2 хидроизоловане површине крова						
	УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ:						
VI	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ						
	Општи опис Облагање керамичким плочицама могу да врше само специјализована предузећа и погони, а према условима СРПС. Сав уграђени материјал у погледу квалитета и димензија мора да одговара захтевима ЈУС -а. Плочице за облагање подова морају да одговарају стандардима СРПС. Плочице за облагање зидова морају да задовоље захтеве стандарда СРПС. Лепила морају да буду атестирана према врсти рада. Керамичарски радови се изводе после постављања и испитивања инсталација, после монтаже оквира столарије или браварије, и после малтерисања. Сваком поједином позицијом предвиђено квалитет и врста плочица и начин облагања. Пре облагања површина керамиком извођач је дужан да провери квалитет подлоге, која мора да буде равна, сува, чврста и чиста. Уколико извођач има примедбе на подлогу дужање да о томе извести надзорног органа пре почетка радова. Радови могу почети тек када се недостаци подлоге отклоне. Облагање лепљењем врши се преко готове, суве, потпуно равне, глатке и чврсте подлоге. Зидови се могу облагати помоћу дисперзионог лепка или сувим хидрауличним везивом са адитивима, подови хидрауличним везивом. Плочице се предходно натопае водом. Подлога се испрска водом, а лепак се примењује по упутству произвођача. Облагање треба извести потпуно равно, без таласа, ивице под углом од 90 или другим ако је предвиђено пројектом. Начин облагања (спојница на спојницу, на преклоп или са наглашеним фугама уз употребу ПВЦ крста-улошка) ће бити прецизиран од стране надзорног органа а уз сагласност инвеститора. Спојнице су ширине минимално 2 - 10 мм зависно од начина облагања. На местима продора инсталација плочице морају да буду целе, брижљиво укројене. Јединичном ценом треба обухватити: - сав рад и материјал (плочице, малтер, лепак), - узимање мера и обрачун радова, - коришћење алата и машина, - давање узорака, - заштиту радова, - примену ХТЗ мера, - чишћење остатака малтера, - лаке скеле за рад на висини изнад 2 м. - сав спољни и унутрашњи транспорт, - осветлење, грејање и одржавање просторија, - чишћење просторија и градилишта од шута, - евентуалне поправке у гарантном року.						
Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1.	Набавка и постављање подних керамичких плочица на лепак. Димензије, модел и слог према избору инвеститора. Подлогу припремити да буде равна и глатка. Плочице И класе, домаће производње, лепити лепком у слогу фуга на фугу. По потреби ивице плочица ручно добрусити. Обложене површине морају бити равне и вертикалне. Постављене плочице фуговати и	m ²	12,67				

	очистити пиљевином. Обрачун по м2 зидне површине.						
2.	Набавка и постављање зидних керамичких плочица на лепак на зидове од опеке, блока и бетона. Димензије, модел и слог према избору инвеститора. Плочице И класе лепити лепком за плочице, у слогу по избору пројектанта.Обавезна уградња угаоних лајсни на истуреним угловима. Подлогу претходно припремити, омелтерисати и изравнати, а полагање извести равно. Постављене плочице фуговати и очистити пиљевином. Обрачун по м2 зидне површине	м ²	63,86				
	УКУПНО КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ:						
VI	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
	Општи опис ПРЕГРАДНИ ЗИДОВИ Сав материјал потребан за извођење радова донети благовремено на градилиште. Припремљени материјал за зидове мора бити квалитетан, а израда стручна. Овим радовима су обухваћени преградни зидови и облоге зидова од гипс-картон плоча. Конструкција зидова је од савијеног лима, према производном програму изабраног произвођача (КНАУФ, Ригипс или слично). Испуна рама је минерална вуна. Рам има додатна ојачања око отвора и на местима уграђене опреме, што улази у цену зида и неће се посебно плаћати. Рам је обострано обложен гипс-картон плочама, бандажиране спојнице. Облога зидова врши се двослојним гипс-картон плочама. Према посебни захтевима у пројекту зидови морају да испуне прописане услове за звучну и противпожарну изолацију.Зидови се монтирају на подну армирано бетонску плочу, спој профила од лима са подом и међуспратном конструкцијом је преко еластичне дихтунг траке. Све спојнице су бандажиране, површина припремљена за финалну обраду. Образу гипс плоча-сечење на одговарајућу димензију и израду отвора вршити одговарајућим алатом- машински. Носећа конструкција - Носачи су профили од челика или алуминијума. Гипскартонске плоче морају да буду класе горивости А1 ПРЕГРАДНИ ЗИДОВИ Ценом зидова обухваћена је обрада отвора за све инсталације према пројекту и неће се посебно плаћати. ОБРАЧУН Отвори за инсталације величине до 0,50 м2/ком се не одбијају. У цену урачунати сав потребан материјал и рад за извођење појединих позиција, израду радне скеле уграђивање свих ојачања у конструкцији, извођење свих отвора и шлицева за инсталације, крпљење свих отвора после проласка инсталација, редовно прикупљање и изношење шута ван градилишта у току извођења радова.						
Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1	Облагање димоводне верикале канала гипс-картонским плочама система Кнауф W221 или						

	истих карактеристика са једноструком металном подконструкцијом једнострано двоструко обложеном влаготопним и ватроотпорним гипскартонским плочама (Кнауф Х2/ГКБ-1 или сличних карактеристика) д=12.5мм. у свему према упутству произвођача.Подконструкцију зида димензионисат према облику и величини димоводне вертикале. Све спојнице се испуњавају, бандажирају траком и глетују тако да се добије монолитна. Обрачун по м2 стварне површине зида	м²	29,25				
	УКУПНО СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ:						
VIII МОЛЕРСКО – ФАРБАРСКИ РАДОВИ							
	Све позиције молерско-фарбарских радова морају бити изведене стручно и квалитетно, са материјалима који у свему одговарају техничким прописима, нормативима и важећим СРПС стандардима и то у оним просторијама где је то предвиђено извођачким пројектом. Материјали се могу уграђивати и примењивати само на оним површинама за које су одговарајући према својим физичко хемијским и механичким особинама и намени, имајући у виду микро климу и друге особености предметног објекта, тј. да буду, по потреби и опторни на корозију, хидрофобни и фунгицидни. Материјали који нису обухваћени СРПС стандардима морају бити првокласног квалитета и за ове материјале извођач је дужан да достави одговарајуће атесте о извршеном испитивању. Извођач је обавезан да пре почетка радова достави наручиоцу атесте за све материјале које уграђује. Атесте издаје организација која је овлашћена за ову врсту послова и они не смеју бити старији од једне (1) године рачунајући од дана издавања до дана почетка извођења радова на објекту. Наручилац има право да, по потреби или у случају сумње, на терет извођача провери квалитет материјала, које извођач употребљава приликом извођења радова. У ту сврху извођач је обавезан да преда наручиоцу одговарајућу количину материјала који ће се испитивати. Ако се испитивањем утврди да неки материјал не одговара траженом и уговореном квалитету, извођач је обавезан да такав материјал уклони са градилишта, одстрани лоше изведене радове и да их изведе поново, о свом трошку са и уз употребу материјала који задовољавају установљене критеријуме квалитета. Почетак и завршетак молерско-фарбарских радова мора да буде усклађен са установљеном динамиком извођења радова на градилишту, а извођач је обавезан да учествује у изради исте, као и да појединости из таквих докумената пружи на увид надзору.						
Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1	Стругање плафона, зидова и греда у тоалетима, складишту и остави до здраве подлоге уз рабицирање по потреби са глетовањем свих површина. Све површине остругати и опрати, а	м²	242,55				

	затим обрусити, очистити и извршити импрегнацију. Прегледати и китовати мања оштећења и пукотине. Китовати и глетовати емулзионим китом први пут. Све површине фино пребрусити па китовати и глетовати емулзионим китом други пут. Обрачун по м2						
2.	Глетовање и бојење гипс-картонског зида димоводне вртикале, у котларници и на етажама. Китовати и глетовати емулзионим китом први пут. Све површине фино пребрусити па китовати и глетовати емулзионим китом други пут. Предбојити полудисперзионом бојом први пут и исправити тонираним дисперзионим китом. Бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Тон по избору инвеститора. Обрачун по м2	м ²	29,25				
3.	Бојење плафона, зидова и греда полудисперзивном бојом. Предбојити полудисперзионом бојом први пут и исправити тонираним дисперзионим китом. Бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Тон по избору инвеститора. Обрачун по м2.	м ²	242,55				
	УКУПНО МОЛЕРСКО – ФАРБАРСКИ РАДОВИ:						
IX	СТОЛАРСКО – БРАВАРСКИ РАДОВИ						
Општи опис Пре приступања израде браварије, извођач ових радова мора се са инвеститором и надзором споразумети о свакој позицији и сваком техничком детаљу, како би се тачно утврдиле димензије, констукција, израда и обрада, оков као и начин монтаже. Све браварске радове урадити стручно и солидно по детаљима, нацртима или по детаљима произвођаћа, за која је потребно приложити потребне атесте. Израђени делови мериће се у радионици у присуству надзорног органа. Сви спољњи елементи морају да задовоље услове стандарда Републике Србије. Фасадна алуминијмска браварија Основни материјал за израду врата, прозора и портала су вучени профили од алуминијумске легуре, и алуминијумски раван лим. Спојеви Ал.профила у рамовима и на угловима треба да су електро заварени или механички спојени тако, да осигурају конструктиван и чврст спој. На спојевима не сме бити оштећења површинске обраде – заштите. Алуминијум који долази у контакт са бетоном, малтером, челиком, мора имати заштитни слој против корозије и против хемијских реакција између два метала. Заштитни слој се превлачи пре монтаже. Сав причврсни материјал (шrafoви, анкери, пакне итд.) треба да је израђен од нерђајућег челика, поцинкованог челика и алуминијума и не сме бити видан. Пре приступања израде браварије, извођач ових радова мора се са инвеститором и надзором споразумети о свакој позицији и сваком техничком							

детаљу, како би се тачно утврдиле димензије, констукција, израда и обрада, оков као и начин монтаже. Све браварске радове урадити стручно и солидно по детаљима, нацртима или по детаљима произвођаћа, за која је потребно приложити потребне атесте. Израђени делови мериће се у радионици у присуству надзорног органа. Сви спољњи елементи морају да задовоље услове стандарда Републике Србије. Фасадна алуминијмска браварија Основни материјал за израду врата, прозора и портала су вучени профили од алуминијумске легуре, и алуминијумски раван лим. Спојеви Ал.профила у рамовима и на угловима треба да су електро заварени или механички спојени тако, да осигурају конструктиван и чврст спој. На спојевима не сме бити оштећења површинске обраде – заштите. Алуминијум који долази у контакт са бетоном, малтером, челиком, мора имати заштитни слој против корозије и против хемијских реакција између два метала. Заштитни слој се превлачи пре монтаже. Сав причврсни материјал (шrafoви, анкери, пакне итд.) треба да је израђен од нерђајућег челика, поцинкованог челика и алуминијума и не сме бити видан. Унутрашња ПВЦ браварија Основни материјал за израду врата и прозора су профили од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са петокоморним системом ојачани челичним нерђајућим профилима. Профиле опремити гуменим тракама за дихтовање. Сва непрозирна крила израдити су пун, од сендвич панела, обострано обложена ПВЦ-ом са испуном од минералне вуне. Крило врата снабдети потребним оковом, три шарке по крилу, цилиндер брава са три кључа и механизам за самозатварање. Сав причврсни материјал (шrafoви, анкери, пакне итд.) треба да је израђен од нерђајућег челика, поцинкованог челика и алуминијума и не сме бити видан. Противпожарна врата Врата су атестирана на тражену противпожарност код овлашћене институције, имају натписну плочицу са утиснутим подацима о произвођачу и фабрички број атеста. Шток и крила су од вучених кутијастих профила анкерованих у бетонски довратник. Конструкција крила је од вучених профила, облога обострано челични лим Ч 0361, испуна крила и дихтовање по обиму од ватроотпорног материјала. Опшив штока и целој ширини зида. Врата се раде по шеми и детаљима из пројекта. Завршна обрада крила - пластификација у боји РАЛ тон по избору пројектанта. Опшив штока врата радити такође од Ч0361, завршно обрадити као крило - према шеми. По целом обиму налегања крила на опшив, уградити квалитетну термоекспандирајућу дихтунг траку компатибилну ватроотпорности врата. Доња ивица крила у односу на готов под, треба да је издигнута за х=0.5цм. Врата снабдети одговарајућим системом за самозатварање, анти паник бравом и кваком облика и дизајна по избору инвеститора. Шарка укопана - невидљива, број и распоред према тежини врата за отварање до 90°. Уградити метални праг. Оков мора бити комплетан, квалитетан, антикорозивно заштићен и конструктивно сигуран, дизајн и боја по избору инвеститора, на крилима аутомат за самозатварање. Сва врата су са упуштеним прагом. Врата се на градилиште доносе финално обрађена и застакљена, уграђују се у сувој монтажи.							
Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1.	Набавка и уградња спољашње браварије(фиксних портала, спољних врата, прозор/врата) од алуминијумских профила са термопрекидом, тон						

пластификације профила у црној/тамно сивој боји, према избору пројектанта и инвеститора. Уградњу позиција вршити преко челичних држача-котви. Приликом уградње избећи директан додир челика и алуминијума. Сви челични елементи и остали елементи за фиксирање позиције, опшивни елементи, као и материјал за термичку и хидроизолацију по ободу отвора су саставни део позиције. Оков системски, са отварањем према шеми (нагибно-вентус или управно отварање крила), са одговарајућим сертификатом, облика и боје по избору пројектанта и инвеститора. Позиције су застакљене тремоизолационим стаклом 4+16+4 $U_g=0.7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Укупан коефицијент пролаза топлоте за целу позицију треба да буде испод $U_w=1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Прозор приликом уградње равнати са спољашњом површином зида (не рачунајући фасадну опеку и профилације од бетона) тако да на фасади нема шпалетни. У цену урачунато и обраду унутрашњих шпалетни након уградње сваке позиције. Све мере проверити на лицу места пре израде позиције. Извођач је дужан да дефинише начин уградње радионичким цртежима на које је обавезан да добије сагласност инвеститора, односно аутора пројекта. При изради и монтажи позиције поштовати све препоруке од стране произвођача профила. Извођач је дужан да достави атестну документацију усаглашену са ЕН стандардима. Обрачун по комаду позиције.						
I - 230/212cm	Комад	1,00				
II - 505/330cm	Комад	1,00				
III - 739+739/330cm (ugaoni portal)	Комад	1,00				
■6 - 270/220cm	Комад	1,00				
■7 - 100+720+100/544cm	Комад	1,00				

IV - 505/330cm	Комад	1,00				
V - 505/213cm	Комад	1,00				
VI - 505/213cm	Комад	1,00				
VII - 163/247cm	Комад	1,00				
VIII - 163/247cm	Комад	1,00				
IX - 130/280cm	Комад	2,00				
X - 80/180cm	Комад	1,00				
●1- 126/140cm	Комад	1,00				
●2- 126/140cm	Комад	1,00				
●3- 300+700/80cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●4- 100/330cm	Комад	2,00				
●5- 700+300/80cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●6- 195/145cm	Комад	6,00				
●7- 230/147cm	Комад	1,00				
●8- 126/115cm	Комад	2,00				
●9- 300+700/144cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●10- 100/120cm	Комад	2,00				
●11- 739+739/120cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●12- 700+300/144cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●13- 94/78cm	Комад	2,00				
●14- 600+600/225cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●15- 100/230cm	Комад	1,00				
●16- 230/200-170cm	Комад	1,00				
●17- 126/282-267cm	Комад	2,00				
●18- 126/308cm	Комад	1,00				
●19- 300+700/308cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
●20- 505/172-267cm	Комад	1,00				

	●21- 100/230-250cm	Комад	2,00				
	●22- 739+739/30-170cm	Комад	1,00				
	●23- 505/172-267cm	Комад	1,00				
	●24- 700+300/308cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
	●25- 195/308cm	Комад	1,00				
	●26- 195/305-281cm	Комад	1,00				
	●27- 195/254-230cm	Комад	1,00				
	●28- 100/120cm	Комад	2,00				
	●29- 163/220cm	Комад	2,00				
	●30- 600+600/225cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
	●31- 600+600/220-145cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
	●32- 620+620/0-250cm(ugaoni portal)	Комад	2,00				
	●33- 739+739/30-640cm(ugaoni portal)	Комад	1,00				
	●34- 50/60cm	Комад	1,00				
	●35- 60/50cm	Комад	2,00				
2.	Набавка и уградња једнокрилних врата димензија светлог отвора 70/205cm. Рам крила врата од пуног дрвета са испуном од иверице дебљине 32мм. МДФ плоча дебљине 6мм, са завршном обрадом по избору инвеститора (полиуретан по РАЛ карти, природни фурнир). Основни шток од МДФ-а са ојачањима од шпера или пуног дрвета на позицијама шарки и браве. Шупљине између зида и штока испуњавају се пур пеном. Штелујуће завршне первајз лајсне. Италијанска брава и квака. Везу крила и штока чине 3 висококвалитетне бродске шарке или три скривене шарке, са подесивим алуминијумским штоком доворотницима и крилом врата од равно резаног МДФ-а дебљине 40мм. Крило бојити адекватном полиуретанском бојом 20% сјај у тону порема избору аутора пројекта и инвеститора . У						

	доњем делу плот скратити за 2цм због циркулације ваздуха. Монтажу извршити по упутству произвођача. Ценом је обухваћен комплетан и квалитетан оков као и оков од брушеног ИНОХ-а (са обе стране ручица) и са могућношћу закључавања. Профили поседују пливајући первајз. Зидови у које се уграђују су: гипс-картонски, армирано бетонски, и одблокова (од10цм до 25цм). У санитарним блоковима крило мора имати завршну металну лајсну ради заштите. НАПОМЕНА: Све мере проверити на лицу места. Димензије отвора су дате у зидарским мерама. Извођач је дужан да дефинише начин уградње радионичким цртежима на које је обавезан да добије сагласност инвеститора, односно аутора пројекта. При изради и монтажи позиције поштовати све препоруке од стране произвођача профила. Извођач је дужан да достави атестну документацију усаглашену са ЕН стандардима. Обрачун по комаду позиције.						
	■1-70/210cm	Комад	5,00				
3.	Набавка и уградња унутрашњих једнокрилног ПВЦ прозор-врата са челичним ојачањем, површине од 1,50-3,00 м2. Прозор-врата израдити од високоотпорног тврдог ПВЦ-а са петокорним системом профила и ојачаног челичним нерђајућим профилима, испуном од равног ПВЦ панела д=24мм (ПВЦ 1.3мм + термоизолација + ПВЦ 1.3мм) у боји по избору инвеститора и системом заптивања ЕПДМ гумом, док су праг и шток од алуминијумског или челичног профила. Врата су опремљена оковом, бравом са два кључа, три шарке и механизмом за аутоматско затварање врата. Ручке и кваке су од нерђајућег челика, велике отпорности, пластифициране у боји врата. Шарке би требало да буду велике отпорности, величине према						

	тежини врата. Све мере проверити на лицу места пре израде позиције. Свака грешка која настане услед непрецизности у димензионисању елемената ће бити уклоњена о трошку извођача радова. Обрачун по комаду позиције.						
	■5-50/205cm	Комад	1,00				
4.	Набавка и уградња противпожарних унутрашњих једнокрилних и двокрилних пуних, челичних врата са механизмом за самозатварање. Рам врата је од челичних профила. Криво се састоји од челичне конструкције са испуном од слоја отпорне термоизолације, а обострано су обложена челичним лимом. Врата снабдети одговарајућим оковом и цилиндер бравом за закључавање. Окови, квака и браве и остали уградни елементи морају имати одговарајуће атесте. Финална обрада врата је бојење бојом за метал отпорном на пожар, уз предходно минимизирање. Дихтовање врата ће се извршити противпожарном дихтунг траком. Врата морају бити атестирана, стандард и метод испитивања СРПС.У.Ј1.160. Врата се уграђују у зиду од опеке д=12цм. Радити у свему према приложеној шеми и детаљу произвођача. Обрачун по комаду позиције.						
	- 2-86/203 цм – ватроотпорност 60 мин	Комад	1				
	- 4-76/203 цм – ватроотпорност 60 мин	Комад	1				
УКУПНО СТОЛАРСКО – БРАВАРСКИ РАДОВИ:							
РАЗНИ РАДОВИ							
1.	Опремање санитарног чвора огледалом димензија 0,8x1,5м. У цену урачуната набавка и монтирање опреме са свим потребним елементима. Обрачун по комаду.	Комад	1,00				
2.	Шмирглање, чишћење и фарбање видних инсталација водовода и канализације у тоалету. Обрачун по комаду.	Комад	1,00				

3.	Завршно чишћење простора (prozora, врата и подних облога), од грађевинског шута са преносом шута на депонију градилишта. Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. Обрачун по паушалу.	m ²	120,00				
	УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ						
	<u>РЕКАПИТУЛАЦИЈА - РЕКОНСТРУКЦИЈА КОТЛАРНИЦЕ И САНАЦИЈА РАВНОГ КРОВА</u>						
I	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ, ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА						
II	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
III	БЕТОНСКИ РАДОВИ						
IV	ЗИДАРСКИ РАДОВИ						
V	ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ						
VI	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ						
VII	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
VIII	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
IX	СТОЛАРСКО-БРАВАРСКИ РАДОВИ						
X	РАЗНИ РАДОВИ						
	<u>УКУПНО</u>						

Б) ПРЕДМЕР РАДОВА И МАТЕРИЈАЛА – СТАБИЛНИ СИСТЕМ ЗА ДОЈАВУ ПОЖАРА

Ред. број	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)
1.	Набавка и испорука изводног телефонског орман ИТО-1 димензија 620x290x130 за монтажу за на зид. Орман је опремљен реглетама КРОНЕ 2x10 са адекватним носацима. Орман је опремљен прибором за завршавање, рачвање и ранжирање инсталационих каблова места концентрације. Орман је уземљен. - тип: ИТО И, Брател Крон „или одговарајуће“. Комплет.	Комплет	1				
2.	Набавка и испорука интелигентног оптичког детектора пожара, серија СИНТЕСОТМ,С-ЛИНЕ, АСА комплет са подножјем, опрема поседује ЕН 54 и ВдС исправу: - оптички детектор, СИЕМЕНС, ФДО241	Комад	2				
	- Подножје детектора са прикључком за паралелни индикатор и са аутоматским затварањем петље приликом уклањања детектора (садржи изолатор кратког споја и прекида петље). СИЕМЕНС, ФДБ221	Комад	2				
	- Пластица за означавање	Комад	2				
	- Комплет	Комплет	1				
3.	Набавка, испорука ручног јављача пожара, серија СИНТЕСОТМ, С-ЛИНЕ са пиктограмским стаклом, кућиштем за монтажу и уграђеним изолатором линије од кратког споја и прекида, опрема поседује ЕН 54 и ВдС исправу: - Ручни јављач, СИЕМЕНС, ДМА 1133Д - Кућиште за ручни јављач у црвеној боји	Комад Комад Комплет	1 1 1				

4.	Набавка, испорука инпут/оутпут модула 4 инпута и 4 релеа у инсталационој кутији 200x200 мм, ИП44, у коју се монтира једна КРОНОС реглета /20x10/, са додатком напојног блока 230Вац/24Вдц и аку батеријом 7Ах. - 4 inputs/4 outputs, SIEMENS, FDCIO 222	Комад	1				
		Комплет	1				
5.	Набавка, испорука алармне сирене, са јачином звука већом од 105 dB/1m, подешавање 24 различитих упозоравајућих тонова, за монтажу на зид, механичка категорија заштите IP 54/IP65, израђена од беле АБС пластике: - Алармна сирена , SIEMENS, ROLP/W/S - Додатно постоље за ROLP/W/S, за IP 66 категорију заштите	Комад Комад Комплет	1 1 1				
6.	Набавка, испорука и монтажа инсталационих халоген фрее цеви за монтажу на зиду или плафону обујмицама ХИЛТИ за надградну монтажу на сваких 30цм: димензија 16мм	m	150				
7.	Набавка, испорука, полагање кроз халоген фрее инсталационе цеви и означавање сигналног кабла	m	150				
8.	Набавка, испорука, полагање надградно обујмицама Е30 и означавање сигналног кабла алармне линије. Рачуна се са обујмицама за монтажу Е30. Сви елементи трасе поседују исправу за испитивање на испитивање према ДИН ВДЕ 0472 део 814 и ДИН 4102 Т12 стандарду - тип J-X(Ст)X 2x2x0,8мм ФЕ180/Е30 „или одговарајуће“.	m	75				
9.	Набавка, уградња у постојећи разводни ормар јаке струје, означавање и спајање аутоматског осигурача за прикључење напојног кабла противпожарне централе, комплет са свим потребним радовима и помоћним материјалом: - Аутоматски осигурач 16А	Комад	1				

10.	Монтажа опреме, испитивање инсталације са израдом испитног протокола	Комад	1				
11.	Програмирање параметара рада централног уређаја са уношењем корисничких података	Комад	1				
12.	Функционално испитивање и издавање атеста функционалности система за дојаву и гасење пожара у складу са СРПС ИЕЦ 60364-6. Напомена: издаје организација која поседује овлашћење за бављење пословима унапређења заштите од пожара	Комад	1				
13.	Примопредаја система кориснику са комплетном документацијом	Комад	1				
14.	Израда пројекта изведеног стања (3 примерка на папиру + 1 у електронском облику на ЦДР медију), са овером од стране овлашћене	Комад	1				
15.	Израда кабловског продора кроз противпожарни зид и његова испуна противпожарном заштитном (атестираном) масом, према детаљу испоручиоца, са премазивањем ел. каблова у дужини од 1м са обе стране противпожарног зида ватроотпорности 120 мин. Слично ХСМ малтеру произвођача ОБО БЕТТЕРМАНН „или одговарајуће“	Комад	1				
16.	Сав неспецифичани монтажни и потрошни материјал као каблови, ПВЦ везице, налепнице, типле И шrafoви, двострано лепљива трака и сл., а неопходан за постизање пуне функционалности и повезивање извршних функција централе са осталим системима	Комад	1				
	УКУПНО						

РЕКАПИТУЛАЦИЈА (А+Б)

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ БЕЗ ПДВ-А

ПДВ

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ СА ПДВ-ОМ

Образац структуре понуђене цене понуђач попуњава према следећем упутству:

- У колону јединична цена без ПДВ-а - понуђач уписује јединичну цену радова без ПДВ -а, исказану у динарима по наведеној јединици мере.
- У колону јединична цена са ПДВ-ом понуђач уписује јединичну цену радова са ПДВ- ом, исказану у динарима по наведеној јединици мере.
- У колону Укупна цена без ПДВ-а - понуђач уписује укупну цену радова без ПДВ - а, за дате количине, тако што се јединична цена без ПДВ-а помножи са датом количином (3 x 4).
- У колону Укупна цена са ПДВ - ом - понуђач уписује укупну цену радова са ПДВ - ом, за дате количине, тако што се јединична цена са ПДВ-ом помножи са датом количином (3 x 5).
- У делу РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА (Збирни предрачун радова) уписује се укупна вредност наведених врста радова, чијим сабирањем се долази до укупне вредности понуде без ПДВ - а. Након обрачуна ПДВ - а, у последњем реду рекапитулације уписује се укупна вредност понуде са обрачунатим ПДВ - ом.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1.ЗЈН, понуђач _____ [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

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

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

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

Напомена: Достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. ЗЈН, _____,

(Назив понуђача)

даје:

ИЗЈАВУ

О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у отвореном поступку јавне набавке – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, 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 ЗЈН 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) ЗЈН.

Уколико понуду подноси група понуђача. Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА
УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ – ЧЛАН 75. ЗАКОНА О
ЈАВНИМ НАБАВКАМА**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019, испуњава све услове из чл. 75. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1)ЗЈН);
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2)ЗЈН);
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији) (чл. 75. ст. 1. тач. 4)ЗЈН);
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2.ЗЈН).

Место: _____

Понуђач: _____

Датум: _____

М.П. _____

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом, на који начин сваки понуђач из групе понуђача изјављује да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН.

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА
УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ - ЧЛ. 75. ЗЈН**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ *[навести назив подизвођача]* у поступку јавне набавке - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019, испуњава све услове из чл. 75. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, ито:

- 1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1)ЗЈН);
- 2) Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2)ЗЈН);
- 3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије *(или стране државе када има седиште на њеној територији)* (чл. 75. ст. 1. тач. 4)ЗЈН);
- 4) Подизвођач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2.ЗЈН).

Место: _____

Подизвођач: _____

Датум: _____

М.П. _____

Напомена: Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача и оверена печатом.

**РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА
ИЗВЕДЕНИХ ИСТИХ ИЛИ СЛИЧНИХ РАДОВА**

Понуђач _____
(уписати назив понуђача)

Редни број	Назив извршених радова	Датум закључења уговора	Назив наручиоца	Вредност извршених радова без ПДВ-а	Вредност извршених радова са ПДВ-ом

* Образац копирати у потребном броју примерака

Место и датум

М.П.

Понуђач

(потпис овлашћеног лица)

ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА

ДУЖНИК: _____
 Седиште: _____
 Матични број: _____
 Порески идентификациони број ПИБ: _____
 Текући рачун: _____
 Код банке: _____

ИЗДАЈЕ

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ - ПИСМО
- за корисника бланко сопствене менице -

КОРИСНИК: Општинска управа Кучево (Поверицац)

Седиште: улица Светог Саве број 76, 12240 Кучево

Предајемо Вам 1 (једну) бланко сопствену меницу, серије _____ и овлашћујемо Општинску управу Кучево, са седиштем у Кучеву, као повериоца, да предату меницу може попунити на износ од 5% (пет посто) од укупне вредности понуде за јавну набавку мале вредности радова - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН радова број: 31/2019, што номинално износи _____ динара без ПДВ-а, а по основу гаранције за озбиљност понуде.

Овлашћујемо Општинску управу Кучево, са седиштем у Кучеву, као Повериоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, «Без протеста» и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна Дужника.

Овлашћујем банку код које имамо рачун да наплату-плаћање изврши на терет свих наших рачуна, а као и да поднети налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање и располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање _____ (име и презиме) чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.

На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице-трасанта.

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за Дужника, а 1 (један) за Повериоца.

Датум и место издавања
овлашћења

М.П.

Дужник - издавалац менице

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПРИБАВЉАЊУ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА

ПОНУЂАЧ: _____

ИЗЈАВА

О ПРИБАВЉАЊУ ПОЛИСЕ ОСИГУРАЊА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујемо да ћемо, уколико у отвореном поступку јавне набавке радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН радова број: 31/2019, наша понуда буде изабрана као најповољнија, те уколико приступимо закључењу уговора о извођењу радова, најкасније у року од 3(три) дана од дана закључења уговора, Наручиоцу доставити полису осигурања за извођење радова који су предмет јавне набавке и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал или оверену копију, са важношћу за цео период извођења радова тј. до предаје истих наручиоцу и потписивања записника о примопредаји радова.

Полисе осигурања морају гласити на Наручиоца са роком трајања, почевши од дана издавања полиса и са роком важења за цео период извођења радова и морају имати клаузулу да је осигуравајуће друштво, у случају прекида полиса пре истека важења из било ког разлога, обавезно да о томе обавести Наручиоца.

Извођач може да достави и само једну полису за оба осигурања.

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

Датум

Понуђач

М.П.

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

VII МОДЕЛ УГОВОРА

О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза

Закључен између:

- 1. ОПШТИНСКЕ УПРАВЕ КУЧЕВО**, са седиштем у Кучеву, ул. Светог Саве број: 76, коју заступа Начелник Општинске управе – Зоран Велимировић (у даљем тексту: **Наручилац**), порески идентификациони број: 101276623, матични број: 07162995 и
- 2.** _____, ул. бр. _____, матични број _____, ПИБ _____, рачун бр. _____ код пословне банке _____, коју заступа директор _____, (у даљем тексту: **Извођач радова**).

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/2012 14/2015 и 68/2015) и других подзаконских аката којима се уређује поступак јавне набавке, спровео отворени поступак јавне набавке – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019,
- и објавио позив за подношење понуда и конкурсну документацију на Порталу јавних набавки и својој интернет страници;
- да је Извођач радова доставио Понуду заведену код Наручиоца под бројем _____ од _____, 2019. године која се налази у прилогу овог Уговора и чини његов саставни део.

Предмет Уговора

Члан 1

Предмет уговора су радови и то извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, у свему према усвојеној понуди Понуђача број _____ од _____ 2019. године, предмјеру и предрачуну радова и конкурсној документацији, у складу са важећим прописима, техничким нормативима, и обавезним стандардима који важе за ову врсту радова, која је дата у прилогу и чини саставни део Уговора.

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

Вредност радова – цена

Члан 2

Уговорне стране утврђују да цена свих радова који су предмет Уговора износи: _____ динара без обрачунаог ПДВ-а, односно: _____ динара са обрачунаог ПДВ - ом, а добијена је на основу јединичних цена из усвојене понуде Извођача радова број _____ од _____ 2019. године.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена. Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача радова.

Начин, рок и услови плаћања

Члан 3

У року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема оверених привремених ситуација и оверене окончане ситуације, сачињених на основу грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из усвојене понуде и потписане од стране стручног надзора и наручиоца, уз важећа средства финансијског обезбеђења.

Извођач радова је у обавези да пре испостављања фактуре на адресу Наручиоца изврши

регистрацију фактуре у Управи за трезор, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл.гласник РС“ бр. 119/2012, 68/2015, и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистравања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају централног регистра фактура („Сл. гласник РС“, бр.7/2018).

Рок за завршетак радова

Члан 4

Извођач радова се обавезује да уговорене радове изведе у року од _____ (_____) календарских дана рачунајући од дана увођења извођача радова у посао. Наведени рокови обухватају и нерадне дане и празнике.

Датум увођења у посао стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено када је Наручилац радова предао Извођачу радова неопходну документацију и када је Наручилац радова обезбедио Извођачу радова несметан прилаз градилишту.

Под завршетком радова сматра се дан када стручни надзор упише у грађевински дневник завршетак радова и потпише се записник о примопредаји радова од стране стручног надзора, Извођача и Наручиоца.

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

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

Члан 5

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

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

- 1) елементарне непогоде (пожар, поплава, земљотрес, изузетно лоше време неуобичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе исл.);
- 2) мере предвиђене актима надлежних органа;
- 3) услови за извођење радова који знатно отежавају и успоравају радове;
- 4) закашњење увођења Извођача радова у посао.

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

Захтев за продужење рока за извођење радова Извођач радова писмено подноси Наручиоцу у року од 1 (једног) дана од дана наступања околности из члана 5. став 1.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у писаној форми о томе постигну писмени споразум и закључе анекс уговора.

У случају из става 1. овог члана, Наручилац ће донети Одлуку о измени уговора и у року од 3 (три) дана од дана доношења исту објави на Порталу јавних набавки и Извештај доставити Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.

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

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

Наручилац задржава могућност да након закључења овог уговора, без спровођења поступка јавне набавке, повећа обим радова који су предмет уговора, ако је то повећање последица објективних околности које су уочене у току реализације уговора и без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности. Вредност повећаног обима радова не може бити већа од 5% укупне вредности закљученог уговора, односно укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од 5.000.000 динара без ПДВ-а.

Наведено ограничење не односи се на вишкове радова који се овим уговором уговарају.

Уколико се током извођења радова појави потреба за извођењем вишкова радова извођач је дужан да застане са том врстом радова и о истом обавести стручни надзор и наручиоца, те прибави њихову писану сагласност о оправданости извођења вишкова радова. По добијању писане сагласности извођач радова ће извести вишкове радова до 10 % вредности уговора без пдв-а, не мењајући јединичне цене.

Уговорна казна

Члан 6

Уколико Извођач радова не заврши радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу радова уговорну казну у висини 0,1% (0,1 проценат) од укупно уговорене вредности без ПДВ-а за сваки дан закашњења. Уколико је укупан износ обрачунат по овом основу већи од 5% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, Наручилац може једнострано раскинути Уговор.

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

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

Обавезе Извођача радова

Члан 7

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(11) да омогући вршење стручног надзора на објекту;

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

(13) у случају немогућности прибављања и уградње материјала и опреме према понуђеним моделима и произвођачима наведеним у Обрасцу о произвођачима материјала и опреме, Извођач је дужан да прибави документ од произвођача којим образлаже немогућност испоруке (престанак

производње и слично), као и предлог за замену еквивалентне опреме коју доставља на сагласност стручном надзору и наручиоцу. Предметни материјал и опрема који се замењује у односу на понуђене моделе и произвођаче у поглављу Листа произвођача, уз сагласност стручног надзора и наручиоца, мора бити еквивалентан и одговарати техничким карактеристикама претходно понуђеног добра и испоручен и уграђен по уговореној цени.

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

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

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

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

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

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

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

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

Обавезе Наручиоца радова

Члан 8

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

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

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

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

Евентуалне примедбе и предлози надзорног органа

Члан 9

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

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

Вишкови и мањкови радова

Члан 10.

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

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

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

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

Хитни непредвиђени радови

Члан 11.

Хитни непредвиђени радови (према члану 634. Закона о облигационим односима) су они радови чије је предузимање било нужно због осигурања стабилности објекта или ради спречавања настанка штете, а изазвани су неочекиваном тежом природом земљишта, неочекиваном појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајем.

За случај потребе за извођењем хитних непредвиђених радова и пре закључења уговора о њиховом извођењу, Извођач је дужан да приступи извођењу истих уз сагласност стручног надзора уписом у грађевински дневник, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а потреба за њиховим извођењем изазвана је ванредним и неочекиваним догађајима (клизиште, појава воде и сл.) који се нису могли предвидети током израде техничке документације. Извођач и стручни надзор су дужни да, одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја, усмено и средствима електронске комуникације обавесте носиоца активности Јавног предузећа за праћење реализације појединачног уговора (у даљем тексту: Носилац активности), а писмено у року од 24 сата.

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

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

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

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

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

Непредвиђени радови

Члан 12.

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

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

За случај потребе за извођењем непредвиђених радова, Извођач је обавезан да, без одлагања, одмах по уоченој потреби, пре почетка њиховог извођења и најкасније 20 дана пре истека уговореног рока достави стручном надзору, захтев за извођење непредвиђених радова са предмером и предрачуном.

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

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

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

Захтев за извођење непредвиђених радова са предмером и предрачуном, мора да садржи:

- предмер и предрачун непредвиђених радова, са раздвојеним јединичним ценама за материјал и рад, оверен од стране стручног надзора;
- детаљне анализе цена за неуговорене позиције радова, сачињене у складу са „Нормативима и стандардима рада у грађевинарству“ - (издавач: „Грађевинска књига“). Анализе цена непредвиђених радова из допунских понуда врше се на основу следећих елемената:

а) обрачун трошкова рада на бази вредности бруто норма часа утврђеног на бази просечне зараде по запосленом у Републици Србији у области грађевинарства за квартал који претходи периоду израде понуде за неуговорене радове, на основу званично објављених података Републичког завода за

статистику;

б) обрачун трошкова материјала на бази тржишних цена материјала, опреме, енергената и др. у периоду израде понуде за неуговорене радове.

Стручни надзор ће бити обавезан да, у року од 3 радна дана од дана пријема захтева за извођење непредвиђених радова са предмером и предрачуном, у координацији са стручним контролом над спровођењем мера техничке заштите објекта, провери основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, изврши контролу предмера и предрачуна непредвиђених радова, описа позиција и количина и о томе достави своје мишљење, односно детаљно образложење Наручиоцу.

Испуњењем услова из претходног става овог члана, Извођач стиче услов да започне извођење уговорених непредвиђених радова.

Финансијско обезбеђење

Члан 13.

Извођач радова се обавезује да у тренутку закључења уговора, а најкасније у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора, на име доброг извршења посла поднесе сопствену бланко потписану и оверену меницу од стране лица овлашћеног за заступање, евидентирану у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, попуњено и оверено меничноовлашћење-писмо, са назначеним износом од 10% од укупне вредности уговора без обрачунатог ПДВ а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење, с тим да евентуални продужетак рока за завршетак радова има за последицу и продужење рока важења менице, за исти број дана за који ће бити продужен и рок за завршетак радова и копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Извођач наводи у меничном овлашћењу-писму.

Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен овим уговором.

Приликом примопредаје радова Извођач радова се обавезује да Наручиоцу преда на име отклањања грешака у гарантном року сопствену бланко потписану и оверену меницу од стране лица овлашћеног за заступање, евидентирану у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, попуњено и оверено менично овлашћење-писмо, са назначеним износом од 5% од укупне вредности уговора без обрачунатог ПДВ а, са роком важности који је 5 (пет) дана дужи од истека гарантног рока и копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју извођач радова наводи у меничном овлашћењу.

По извршењу свих уговорених обавеза извођача радова средства финансијског обезбеђења ће бити враћена.

Гаранција за изведене радове и гарантни рок

Члан 14.

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

Гаранције на армирано бетонску конструкцију износе 5 година.

Гаранције на зидану конструкцију износе 10 година.

Гарантни рок за изведене радове (осим за армирано бетонску конструкцију и зидану конструкцију) износи минимум ____ (_____) месеца и рачуна се од датума примопредаје радова. За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје Наручиоцу.

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

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

Осигурање

Члан 15.

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

Извођач радова је такође дужан да достави наручиоцу полису осигурања од одговорности за

штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

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

Извођење уговорених радова

Члан 16.

Извођач радова се обавезује да ће део радова који су предмет овог уговора извршити преко подизвођача привредног друштва/предузетника _____, са седиштем у _____, ПИБ _____, матични број _____, односно у групи понуђача коју чине привредно друштво/предузетник _____, ПИБ _____, матични број _____.

Извођач радова у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

(Овај члан се брише приликом потписивања уговора уколико извођач радова нема подизвођача).

Примопредаја радова

Члан 17.

Извођач радова о завршетку радова који су предмет овог уговора обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 3 (три) дана од дана завршетка радова.

Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, стручни надзор и Извођач радова.

Комисија сачињава Записник о примопредаји на дан примопредаје радова. Извођач радова је обавезан да у целости поступи по примедбама Комисије.

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

Раскид Уговора

Члан 18.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора.

Наручилац може једнострано раскинути уговор у случају да се на основу грађевинског дневника утврди да Извођач радова касни са извођењем радова дуже од 15 (петнаест) календарских дана као и ако Извођач радова не изводи радове у складу са пројектно - техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова.

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

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

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

У случају раскида Уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања.

Примена важећих прописа

Члан 19.

На питања која овим уговором нису посебно утврђена, примењују се одговарајуће одредбе Закона којим се уређује планирање и изградња, Закона којим се уређују облигациони односи, одредбе Посебних узанси о грађењу, Закона о безбедности и здрављу на раду, Уредбе о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима, Правилника о начину и поступку вршења стручног надзора у току грађења, Правилника о садржини и начину вођења књиге инспекције и грађевинског дневника, Правилника о заштити на раду при извођењу грађевинских радова и осталих позитивно правних прописа.

Саставни део уговора

Члан 20.

Прилог и саставни део овог Уговора је понуда Извођача радова бр. _____ од _____ 2019. године.

Члан 21.

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

Број примерака уговора

Члан 22.

Овај уговор сачињен је у 6 (шест) једнака примерка, по 3 (три) за сваку уговорну страну.

Ступање на снагу

Члан 23.

Овај уговор се сматра закљученим када га потпишу обе уговорне стране, а ступа на снагу даном предаје Наручиоцу средства финансијског обезбеђења из члана 10. овог Уговора, од стране Извођача радова.

У случају да Извођач радова не достави напред наведена средства финансијског обезбеђења у предвиђеном року, у складу са захтевима из конкурсне документације, сматраће се да Уговор није ни закључен.

НАРУЧИЛАЦ

ИЗВОЂАЧ РАДОВА

ОПШТИНСКА УПРАВА КУЧЕВО
НАЧЕЛНИК ОПШТИНСКЕ УПРАВЕ КУЧЕВО

Зоран Велимировић

Напомена: овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем, и ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, то може представљати негативну референцу према члану 82. став 1. тачка 3.3 ЈН.

**VIII ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И
ИЗВРШЕНОМ УВИДУ У ПРОЈЕКАТ**

ИЗЈАВА

**ПОНУЂАЧА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И ИЗВРШЕНОМ
УВИДУ У ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ ДЕЛА
ОБЈЕКТА ДОМА КУЛТУРЕ – КУЧЕВО**

Понуђач _____, са седиштем у _____, по позиву наручиоца, дана _____ 2019.године, обишао је терен где ће се изводити радови који су предмет јавне набавке - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН радова број 31/2019, детаљно је прегледао локацију и извршио увид у Идејни пројекат инвестиционог одржавања објекта Дома културе Раброво и добио све неопходне информације потребне за припрему понуде. Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима градње и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени ни обиму радова.

Датум:

Потпис:

За Наручиоца: _____
(п о т п и с)

Напомена: Обилазак локације и увид у Пројекат нису обавезни.

IX УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕСАСТАВЉЕНА

Понуда и докази који се подносе уз понуду морају бити састављени на српском језику. Поступак се води 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.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача, телефон и контакт особу.

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.

Понуду доставити на адресу: Општинска управа Кучево, ул. Светог Саве бр. 76, 12240 Кучево, са назнаком: „Понуда за јавну набавку радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019 - НЕ ОТВАРАТИ”.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца до дана 19.08.2019. године, до 11,00 часова.

Рок за подношење понуда је 30 (тридесет) дана од дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки Управе за јавне набавке.

Рокови у поступку јавне набавке биће рачунати према датуму објављивања позива на Порталу јавних набавки. Рачунање рока се врши тако што се као први дан рока узима први наредни дан од дана објављивања позива на Порталу јавних набавки.

Отварање понуда обавиће се јавно у просторијама Општинске управе Кучево, канцеларија бр. 26 – скупштинска сала, спрат II, дана 19.08.2019. године, са почетком у 11,30 часова.

Понуде се припремају у складу са позивом за подношење понуда објављеним на Порталу јавних набавки, интернет сајту Наручиоца, Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа и у складу са Конкурсном документацијом.

Конкурсна документација се преузима преко Портала јавних набавки и интернет сајта Наручиоца www.kucevo.rs.

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.

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

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом. Неблаговремену понуду наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

САДРЖАЈ ПОНУДЕ

Понуда мора да садржи следећу документацију (доказе и обрасце):

- Образац понуде (Образац 1 - попуњен, оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача),
- Образац структуре цене са упутством како да се попуни (Образац 2 - попуњен, оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача);
- Образац трошкова припреме понуде (Образац 3 - попуњен, оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача) – достављање овог обрасца није обавезно;
- Образац изјаве о независној понуди (Образац 4 - попуњен, оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача);
- Образац изјаве понуђача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. (Образац 5.);

- Образац изјаве подизвођача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. (Образац 6.), уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем
- Меница, Образац меничног овлашћења за озбиљност понуде, доказ да је меница регистрована (Захтев за регистрацију менице) и копија картона депонованих потписа издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу.
- Референтна листа изведених истих или сличних радова (Образац 7);
- Образац меничног овлашћења (Образац 8);
- Образац изјаве о прибављању полисе осигурања (Образац 9);
- Модел уговора (попуњен, оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача);
- Споразум о заједничком наступу (споразум подноси само група понуђача уколико наступа заједно);
- Образац изјаве о обиласку локације за извођење радова и извршеном увиду у пројекат;
- Доказе о испуњености ДОДАТНИХ УСЛОВА за учешће поступку јавне набавке, из чл. 76. Закона, наведене и описане у делу Конкурсне документације „УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА“ (страна 19 и 20 конкурсне документације).

3. ПАРТИЈЕ

Предметна набавка није обликована по партијама

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Наручиоца – Општинска управа Кучево, Светог Саве бр.76, 12240 Кучево, са знаком:

„Измена понуде за јавну набавку радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Допуна понуде за јавну набавку радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Опозив понуде за јавну набавку радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019 - НЕ ОТВАРАТИ” или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова – Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза, ЈН број 31/2019 - НЕ ОТВАРАТИ”.

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

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

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

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

7. ПОНУДА САПОДИЗВОЂАЧЕМ

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

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

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

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

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.

8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

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

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

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

9. ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА, РОКА И УСЛОВА ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНОГ РОКА, РОКА ИЗВОЂЕЊА РАДОВА, МЕСТА ИЗВОЂЕЊА РАДОВА, РОКА ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

У року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема оверених привремених ситуација и оверене окончане ситуације, сачињених на основу грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из усвојене понуде и потписане од стране стручног надзора и наручиоца, уз важећа средства финансијског обезбеђења.

Извођач радова је у обавези да пре испостављања фактуре на адресу Наручиоца изврши регистрацију фактуре у Управи за трезор, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл.гласник РС“ бр. 119/2012, 68/2015, и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистровања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају централног регистра фактура („Сл. гласник РС“, бр.7/2018).

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

9.2. Захтеви у погледу гарантног рока

Гаранције на армирано бетонску конструкцију износе 5 година.

Гаранције на зидану конструкцију износе 10 година.

Гарантни рок за изведене радове (осим за армирано бетонску конструкцију и зидану конструкцију) износи минимум 24 (двадесетчетри) месеца и рачуна се од датума примопредаје радова. За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје Наручиоцу.

9.3. Захтев у погледу рока извођења радова

Рок извођења радова не може бити дужи од 120 (стодвадесет) календарских дана од дана увођења извођача радова у посао. Наведени рокови обухватају и нерадне дане и празнике.

9.4. Захтеви у погледу места извођења радова

Радови ће се изводити на територији општине Кучево, адреса локације Центар за културу „Вељко Дугошевић“, ул. Трг Вељка Дугошевића бр. 30, Кучево.

9.5. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде је минимум 90 (деведесет) дана од дана отварања понуда.

У складу са чланом 90. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), Наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

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

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

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

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

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

11.1. Понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвођачима или група понуђача је у обавези да уз понуду достави **средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде** и то:

- бланко сопствену меницу, 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, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења менице је 60 (шездесет) дана од дана отварања понуда.

Рок важења меничног овлашћења је 60 (шездесет) дана од дана отварања понуде, с тим да евентуални продужетак важења понуде има за последицу и продужетак важења менице и меничног овлашћења за исти број дана за који ће бити продужен рок важења понуде.

Наручилац ће уновчити меницу за озбиљност понуде дату уз понуду уколико:

- понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени својупонуду;
- понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци;
- уколико понуђач не обезбеди или одбије да достави на дан закључења уговора, а најкасније у року од 7 (седам) дана бланко сопствену меницу која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне Банке Србије и менично овлашћење за добро извршење посла у износу од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави меницу, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Недостављање наведеног средства финансијског обезбеђења за озбиљност понуде сматраће се битним недостатком понуде.

11.2. Понуђач који добије Уговор, у обавези је да обезбеди и преда Наручиоцу у тренутку закључења уговора, а најкасније у року од 7 (седам) дана од дана закључења Уговора, **средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла:** бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење, са назначеним износом од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу. Рок важења менице и меничног овлашћења је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла, с тим да евентуални продужетак рока за извођење радова која су предмет јавне набавке има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, за исти број дана за који ће бити продужен рок за извођење радова.

11.3. Средство обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року

Приликом примопредаје радова Извођач радова се обавезује да Наручиоцу преда на име отклањања грешака у гарантном року сопствену бланко потписану и оверену меницу од стране лица овлашћеног за заступање, евидентiranу у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, попуњено и оверено менично овлашћење-писмо, са назначеним износом од 5% од укупне вредности уговора без обрачунатог ПДВ а, са роком важности који је 5 (пет) дана дужи од истека гарантног рока и копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу.

По извршењу свих уговорених обавеза понуђача, средства финансијског обезбеђења биће враћена. Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да понуђач не извршава своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен Уговором.

Наручилац не може вратити понуђачу средство финансијског обезбеђења пре истека рока трајања, осим ако је понуђач у целости испунио своју обавезу која је обезбеђена.

Средства обезбеђења морају трајати најмање онолико колико је то предвиђено овом конкурсном документацијом.

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

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

13. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА, ОДНОСНО ПОЈЕДИНИХ ЊЕНИХДЕЛОВА

Конкурсна документација не садржи додатну техничку документацију и планове.

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДА

Заинтересовано лице може, у писаном облику (путем поште на адресу Наручиоца: Општинска

управа Кучево, ул. Светог Саве бр. 76, 12240 Кучево, електронске поште на e-mail javnenabavke@kucevo.rs факсом на број 012/852-684) 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 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде. Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници. **НАПОМЕНА:** Питања и додатна појашњења која стигну наручиоцу путем e-mail након 15 часова сматраће се да су пристигла наредног радног дана.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације за јавну набавку радова, ЈН радова број 31/2019 - Извођење радова на реконструкцији и адаптацији дела објекта Дома културе у Кучеву – II фаза“.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (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. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;

- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, 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 да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

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

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

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.

16. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА 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.

17. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА

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

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија). Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на е- mail: javnenabavke@kucevo.rs факсом на број 012/852-684 или препорученом поштом са повратницом на адресу Општинска управа Кучево, ул. Светог Саве бр.76, 12240 Кучево. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева. Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чл. 63. ст. 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 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 понуда, 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. овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156.ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, је:

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

(1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;

(2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.

* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши – 120.000,00 динара;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

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

(7) сврха: ЗЗП; Општинска управа Кучево; јавна набавка радова, ЈН број 31/2019;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

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

уплататаксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке,или

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,или

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),или

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 ЗЈН и другим прописом.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. ЗЈН.

18. НАЧИН ДОКАЗИВАЊА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

Начин доказивања испуњености услова сходно допуни Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки („Службени гласник РС“, број 86/15), додата је тачка 18) која гласи: „обавештење да приликом сачињавања понуде употреба печата није обавезна“.

19. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Измене током трајања Уговора у складу са чланом 115. став 2. Закона о јавним набавкама, је могућа из разлога дефинисаних у члану 5. став 2. тачке 1) до 4) Модела Уговора, односно у случају наступања:

- 1) природног догађаја (пожар, поплава, земљотрес, киша, као и узузетно лоше време неубичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе исл.);
- 2) мера предвиђених акција надлежних органа;
- 3) услова за извођење радова који знатно отежавају и успоравају радове и
- 4) закашњење увођења Извођача радова у посао.

Наручилац задржава могућност да након закључења овог уговора, без спровођења поступка јавне набавке, повећа обим радова који су предмет уговора, ако је то повећање последица објективних околности које су уочене у току реализације уговора и без чијег извођења циљ закљученог уговора не би био остварен у потпуности. Вредност повећаног обима радова не може бити већа од 5% укупне вредности закљученог уговора, односно укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од 5.000.000 динара без ПДВ-а.

Наведено ограничење не односи се на вишкове радова који се овим уговором уговарају.

Уколико се током извођења радова појави потреба за извођењем вишкова радова извођач је дужан да застане са том врстом радова и о истом обавести стручни надзор и наручиоца, те прибави њихову писану сагласност о оправданости извођења вишкова радова. По добијању писане сагласности извођач радова ће извести вишкове радова до 10 % вредности уговора без пдв-а, не мењајући јединичне цене.

20. ОБАВЕШТАВАЊЕ ПОНУЂАЧА О РЕЗУЛТАТИМА ПОСТУПКА

Рок у коме ће наручилац донети Одлуку о додели уговора у вези са овом јавном набавком је **20 (двадесет) дана** од дана јавног отварања понуда.

21. ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Наручилац закључује уговор о јавној набавци са понуђачем којем је додељен уговор у року од 8 (осам) дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. ЗЈН.

У складу са чланом 112. став 2. тачка 5. ЗЈН, уколико је поднета само једна понуда, наручилац може закључити уговор и пре истека рока за подношења захтева за заштиту права.