

ВРСТА ДОБРА,ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ,КВАЛИТЕТ,КОЛИЧИНА,ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂЕЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА,РОК ИЗВРШЕЊА,МЕСТО ИЗВРШЕЊА РАДОВА

Табела захтеваних радова, материјала, количина и карактеристике дате су у следећој табели:

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА НА РЕКОНСТРУКЦИЈИ КРОВА			
ИНВЕСТИТОР: Техничка школа			
ЛОКАЦИЈА: ЋУПРИЈА, к.п.бр.4935/1 К.О.Ћуприја град			
ОБЈЕКАТ: КРОВ ТЕХНИЧКЕ ШКОЛЕ			
<p>При извођењу свих радова на објекту, тачније грађевинских и занатских радова, условљава се употреба стручне радне снаге и квалитетног материјала предвиђеног важећим стандардима, прописима, нормама и описима из пројекне документације. Све позиције, из овог предмера и предрачуна, третирају се као финално довршене и обухватају рад, материјал, стручну и помоћну радну снагу, алат и машине, спољни и унутрашњи транспорт, сва потребна обезбеђења радне снаге (по прописима ХТЗ радника у грађевинарству), стручни надзор, све доприносе, таксе и остала давања држави. Такође су обухваћени сви припремни и завршни радови (периодично и завршно чишћење објекта, помоћни објекти итд...). Обрачун изведених радова, у току и по завршетку објекта, вршити према важећим прописима и нормама у грађевинарству, а по јединицама мере датим уз одговарајуће позиције.</p>			
1.ТЕСАРСКИ РАДОВИ			
Тесарске радове извести од суве, здраве чамове грађе, без испадајућих чворова. Употребити четинарску грађу II класе. Све радове извести квалитетно по детаљима, упутствима надзорног органа, правилима и прописима.Обрачун по просечним нормама у грађевинарству.			
1.1	Израда сложене кровне конструкције од суве резане чамове грађе, димензија у свему према пројекту. На местима ослонаца дрвених греда поставити слој битуменске траке и греде анкеровати. Урадити све прописане тесарске везе кровних елемената и ојачања од флаш гвожђа, котви завртњева, кламфи и слично. Обрачун по m ² хоризонталне пројекције крова.	m ²	454
1.2	Набавка и постављање дашчане подлоге преко кровне конструкције. Даске дебљине 24mm од суве, праве и квалитетне јелове даске, оптималне дужине поставити на додир и заковати.Обрачун по m ² постављене површине крова.	m ²	498
1.3	Двоструко летвисање крова летвама 24/48 mm, на размаку 32cm за покривање крова фалцованим црепом. Летвисање извести сувим, правим и квалитетним јеловим летвама, оптималне дужине.Обрачун по m ² косе кровне површине.	m ²	498
Тесарски радови свега:			
2. ПОКРИВАЧКИ РАДОВИ			

Код извођења радова придржавати се важећих прописа и упутстава произвођача материјала, нарочиту пажњу обратити на разне продоре кроз кровни покривач. Обрачун по стварно извршеним количинама.			
2.1	Покривање крова кровним фалцованим црепом. Цреп мора бити раван, неоштећен и квалитетан. У цену улазе и постављање слемена и грбина од слемењака у продужном малтеру. Обрачун по m ² косе кровне површине. У цену улази и постављање потребне скеле као и све опшивке од лима , као и вентилационе главе.	m ²	498
Покривачки радови свега:			
3. ИЗОЛАТОРСКИ РАДОВИ			
Код извођења радова придржавати се важећих прописа и упутстава произвођача материјала, нарочиту пажњу обратити на разне продоре кроз кровни покривач.Обрачун по стварно извршеним количинама.			
3.1	Набавка и постављање прикивањем кровне подлоге од кровних папира са 500gr/m ² битумена. Битуменску хартију поставити преко дашчане подлоге, прикивањем уз горњу ивицу траке, нерђајућим ексерима са широком глевом. Прикована ивица се преклапа 15cm. Наставке трака поставити наизменично, померене најмање за 50cm. Обрачун по m ² косе кровне површине.У цену улази и постављање потребне скеле.	m ²	498
Изолатерски радови свега:			
4. ЛИМАРСКИ РАДОВИ			
4.1	Израда и монтажа хоризонталних висећих полукружних олука од пластифицираног лима развијене ширине (РШ) 33cm, d=15cm и дебљине 0.70mm. Олуке спајати поп нитнама, једноредно са максималним размаком 3cm и залепити силиконом. Држаче висећих олука радити од пластифицираног флаха и нитовати са предње стране олука поп нитнама на размаку од 80cm.Обрачун по m ¹ постављеног хоризонталног олука.	m ¹	107
4.2	Израда и монтажа вертикалних одводних цеви од пластифицираног лима развијене ширине (РШ) до 33 cm Ø 10cm, дебљине 0.80mm. Поједине делове олучних цеви увући један у други минимум 50mm и залепити барсилом. Пластифициране обујмице са држачима поставити на размаку од 200cm. Преко обујмица поставити пластифицирану украсну траку. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20mm.Обрачун по m ¹ постављене олучне цеви.	m ¹	66
Лимарски радови свега:			
5. ОСТАЛИ РАДОВИ			

5.1	Надзиђивање постојећих димњака пуном опеком, са набавком опеке, у продужном малтеру размере 1:2:6. Постојеће димњаке надзидати за висину изнад 50cm изнад кровних равни. Опеку пре уградње квасити водом. Спојнице са спољне стране по завршеном зидању очистити до дубине 2cm. Унутрашњу страну димњачких канала обрадити приликом зидања. На врху димњака поставити постојеће бетонске димњачке капе. У цену улази и помоћна скела.Обрачун по m ³ димњака.	m ³	2.5
Остали радови свега:			
РЕКАПИТУЛАЦИЈА			
Тесарски радови			
Покривачки радови			
Изолатерски радови			
Лимарски радови			
Остали радови			

2) Квалитет и количина

Наручилац захтева од понуђача да квалитет изведених радова одговара уобичајеним стандардима у овој врсти посла у Републици Србији, дакле да се у оквиру датог гарантног рока не дешавају оштећења настала редовном употребом крова на ком су обављени радови.

У обрасцу понуде исказане су количине захтеваних радова и материјала. Обрачун радова врши се у зависности од врсте радова у метрима квадратним и метрима дужним и метрима кубним.

3) Начин спровођења контроле и обезбеђивање гаранције квалитета

Стручно лице понуђача или сами радници извођача радова, дужни су да поступају према правилима струке, поштујући важеће стандарде код извршења радова из предмета јавне набавке.

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

Наручилац задржава право да, пре доношења одлуке у поступку јавне набавке, у стручној оцени понуда захтева доказе од понуђача који је доставио најповољнију понуду да у примереном року достави доказе ради утврђивања испуњености услова односно Техничке листове свих добара, производа или материјала .

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

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

надзора и према законским прописима.

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

Контрола извођења радова вршиће се од стране стручног надзора.

4) Гарантни рок, место извршења, рок завршетка радова

Гаранција за радове не може бити краћа од 24 месеца од дана примопредаје радова. Гаранција не може бити краћа од 24 месеца од дана примопредаје радова, осим ако је Правилником о минималним гарантним роковима за поједине врсте објеката, односно радова другачије одређено.

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

Место извршења радова: Кнеза Милоша бб, 35230 Ћуприја.

Рок за извођење грађевинских радова који су предмет јавне набавке не може бити дужи од **60 (шездесет) календарских дана** од увођења у посао понуђача- извођача радова.

5) Обилазак терена

Понуђачи, пре давања понуде за извођење радова могу да обиђу локацију да се увере у све услове градње и стекну комплетан увид ради давања одговарајуће понуде, уз претходну најаву на **е-маил: tehnickaskola035@gmail.com**, која се подноси најкасније дан пре подношења понуда на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.