

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНА СА УПУСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА НА РЕКОНСТРУКЦИЈИ КРОВА ТЕХНИЧКЕ ШКОЛЕ У ЊУПРИЈИ

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 примера 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.

рб	назив позиције	јм	кол	цена/јм без пдв-а	укупно без пдв-а
1	2	3	4	5	6
	1.ТЕСАРСКИ РАДОВИ				
1.1	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.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 флах 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		

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		
-----	---	----------------	-----	--	--

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 главом. 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		
-----	---	----------------	-----	--	--

4.ЛИМАРСКИ РАДОВИ

4.1	Израда и монтажа хоризонталних viseћих полукружних олука од пластифицираног лима развијене ширине (PШ) 33cm, d=15cm и дебљине 0.70mm. Олуке спајати поп нитнама, једноредно са максималним размаком 3cm и залепити силиконом. Држаче viseћих 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 (PШ) 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	m ¹	66		

	траку. Цеви морају бити удаљене од зида минимум 20mm.Обрачун по m ¹ постављене олучне цеви.				
5. ОСТАЛИ РАДОВИ					
5.1	Надзиђивање постојећих димњака пуном опеком, са набавком опеке, у продужном малтеру размере 1:2:6. Постојеће димњаке надзидати на 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		
УКУПНО БЕЗ ПДВ-а:					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
1. Тесарски радови		
2. Покривачки радови		
3. Изолаторски радови		
4. Лимарски радови		
5. Остали радови		
УКУПНО без ПДВ-а:(1+2+3+4+5)		
		ПДВ 20%
УКУПНО са ПДВ-ом: (1+2+3+4+5)		

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колону 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а по јединици мере, за сваку ставку;
- у колону 6. уписати укупну цену без ПДВ-а за сваку ставку тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5) са траженим количинама (које су наведене у колони 4);

Напомена: Рекапитулација преставља збор позиција (1+2+3+4+5)