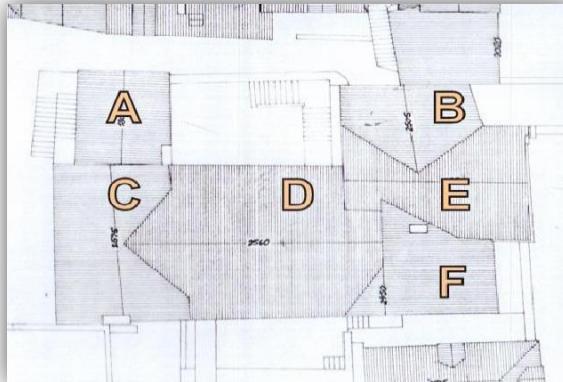
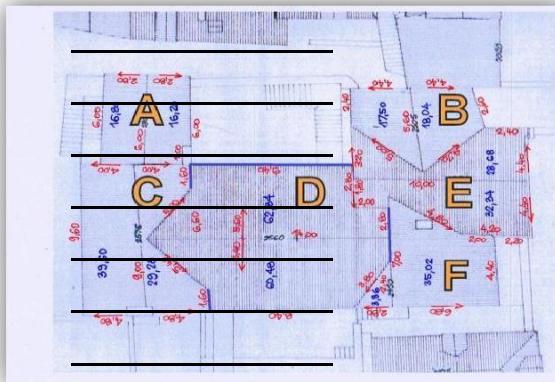


OBJEKAT :					
CENTAR ZA KULTURU I CJELOŽIVOTNO OBRAZOVANJE ZLATNA VRATA					
NARUČITELJ :					
CENTAR ZA KULTURU I CJELOŽIVOTNO OBRAZOVANJE ZLATNA VRATA - SPLIT, DIOKLECIJANOVA 7					
VRSTA RADOVA: VANJSKI RADOVI					
SANACIJA KROVA					
TROŠKOVNIK - faza "B, E, F"					
					
Ovim troškovnikom obuhvaćeni su radovi na vanjskom uređenju i sanaciji objekta označenih kao "B, E, F". Troškovnik sadrži radove na krovu objekata, te potpunu zamjenu poletvanja i pokrova. U sklopu radova na krovnim ploham ukloniti će se svi pocićani dotrajali limovi i zamijeniti bakrenim limovima, uključujući horizontalnu i vertikalnu odvodnju oborinskih voda sa krova.					
NAPOMENA : Sve mjere potrebno je uzimati na licu mesta.					
BR	OPIS STAVKE	J.M.	KOLIČ.	JED.CIJ.	IZNOS
A	PRIPREMNI RADOVI I RADOVI RUŠENJA				
1	Priprema gradilišta, doprema opreme, alata, materijala i strojeva, te izrada gradilišne ograde, kao i preostale predradnje za formiranje gradilišta. U jediničnu cijenu uračunato je raspremanje gradilišta i odvoz opreme, kao i čišćenje gradilišta u toku i po završetku radova.				
	Obračun paušalno	pauš	1,00		0,00
2	Dobava, transport, montaža i demontaža teške pocićane montažne cijevne skele, koja može primiti opterećenja do 800 kg/m2, sa potrebnim konzolama za postavu dizalica za preuzimanje tereta. Skela služi za potrebe izvođenja radova u svim fazama, do konačnog završetka, a mora imati sve potrebne ateste u smislu kvalitete i nosivosti.				
	Obračun po m2	m2	40,00		0,00

3	Dobava, transport, montaža i demontaža lake pocićane montažne cijevne skele. Skela se izvodi za potrebe izvođenja radova do zavrsetka radova na pokrovu objekta .				
	Obračun po m2	m2	50,00		0,00
4	Rušenje pokrova od kupe kanalice ,rad na visini od 13-15 m. Demontirani pokrov spustiti u dvoriste ucilista kao na privremenu deponiju.U cijenu uključen odvoz elek.kolicima na udaljenost 350 m.				
	Obračun po m2	m2	157,00		0,00
5	Demontaža oluka , uvala i opšava od pocićanog lima, koji su propali i nisu više u funkciji. Sam materijal se odvoz elek.kolicima na privremenu deponiju na udaljenost 350 m.				
	Obračun po m1	m1	55,00		0,00
6	Utovar i odvoz srusenog materijala,pokrova i potkonstrukcije . Materijal se odvozi na gradsku deponiju i to u pvc vrećama, a u stavci su osim komunalne takse, uračunati svi ručni utovari u električna kolica, istovari na privremenu deponiju, a potom i u kamion, te svi ručni prijevozi i prijenosi , s obzirom da se radovi izvode u strogoj Gradskoj jezgri, gdje nije moguće prići gradilištu kamionom. Obračun po m ³ . Koeficijent rastresitosti je 1,30.				
	Obračun po m3	m3	32,00		0,00
	A) UKUPNO				0,00
B	ZIDARSKI RADOVI				
1	Dobava kamenog, izrada i montaža grundala od pločastog lomljenog kamenog debeline 3 do 4 cm. Prepust na zabatnim zidovima 10-15 cm, a na pročelju min.12 cm.				
	Obračun po m1 novonabavljenog grundala	m1	54,00		0,00
2	Poravnavanje mortom vrha zidova, kako bi se dobila ravna, ujednačena i kvalitetna podloga za montažu grundala.				
	Obračun po m1	m1	54,00		0,00
	B) UKUPNO				0,00

C	TESARSKI RADOVI			
1	Dobava i ugradnja daščane oplate na sudar iznad rogova krovne konstrukcije. Daščanu oplatu se izrađuje iz crnogorice I. klase debljine 24 mm.			
	Obračun po m2 kose površine.	m2	122,00	0,00
2	Dobava, doprema i postava, vodoodbojne paropropusne folije tipa: Tyvek Solid ili slične istih karakteristika, površinske mase 80g/m2, Sd ≤0,02 m vrijednost po DIN 52615), nepropusne za vodu i vjetar. Foliju širine 150 cm treba postaviti na daščanoj oplati iznad rogova, pri tome pojedinačne redove treba preklapati za približno 15 cm. Preklope je potrebno priljepiti Tyvek ljepljivom trakom			
	Obračun po m2	m2	122,00	0,00
3	Izvedba poletvanja od mezzomurala dimenzije 8/5 cm postavljenih preko daščane oplate okomito na smjer rogova, postavljenog na međusobnom razmaku od cca 50 cm, i izvedba poletvanja od letava dimenzije 8/5 cm postavljenog preko mezzomurala paralelno s rogovima. Građa je od zdravog drva četinara II. klase propisno osušenog i odležanog, postavljenog na međusobnom razmaku prema uputstvima proizvođača ovisno o vrsti upotrebljene kupe.			
	Obračun po m2 kose površine.	m2	122,00	0,00
4	Postava termo izolacije mineralne vune. Mineralna vuna između horizontalnih murala debljine 5cm.			
	Obračun po m2	m2	122,00	0,00
	C) UKUPNO			0,00
	Napomena			
	Sva drvena građa mora biti zašticena fungicidom za zastitu od crvotocine i truljenja			

D	KROVOPOKRIVAČKI RADOVI			
1	Dobava i ugradnja pokrova od kupe kanalice tipa "Coppo Vecchio,rosso", (ili alternativno obična jednobojna kupa kanalica tipa "Jadranka"), na krov objekta. Pokrivanje krova kupom kanalicom u vapnenom mortu marke M-2,5 na pripremljenu poletvanu površinu. Šupljine između donjih kupa popuniti jelovim dašćicama kako mort ne bi ležao na letvama. Prije ugradbe kupe treba dobro namočiti. Sva rezanja kupa kanalica vršiti isključivo strojem. Za vrijeme vezivanja mortom krovnu površinu potrebno je navlaziti.Obracun po m2(klasicna jednobojna"Jadranka") ALTERNATIVNO:Obracun po m2 (rustikalna toniran-a" Coppo Vecchio,rosso"	u	157,00	0,00
2	Dobava, dostava i postava originalnih površnica na sljemuenu krova, po svim zanatskim detaljima. Površnice se postavljaju u vapnenom mortu.	m	10,00	0,00
	D) UKUPNO			0,00
	R E K A P I T U L A C I J A			
A	PRIPREMNI I ORGANIZACIJSKI RADOVI			0,00
B	ZIDARSKI RADOVI			0,00
C	TESARSKI RADOVI			0,00
D	KROVOPOKRIVAČKI RADOVI			0,00

RADOVI UKUPNO	0,00
PDV	0,00
UKUPNO S PDV-OM	0,00

Napomena : Naručitelj osigurava priključak na elektro i vodovodnu mrežu, sve potrebne komunalne dozvole, kao i dozvole za ulazak vozila u zabranjenu zonu za vrijeme trajanja radova. Obračun količina je kroz "Građevinsku knjigu".

