

Rekonstrukcija postojećeg krova *crkve Sv. Roka u Roču*

TROŠKOVNIK



Napomene:

- troškovnik sastavljen na osnovu elaborata statičke sanacije
ISTRAINŽENJERING d.o.o. br. 50/2011 od prosinca 2011.

1. Izrada teške cijevne skele za potrebe raskrivanja, deponiranja i ponovnog pokrivanja krova škriljama. U visini vijenca izvodi se radni plato širine 2,0 m ukolo dviju strana crkve:	m2	120,00
2. Demontaža kamenih masivnih sljemenjaka s čišćenjem i sortiranjem, te odlaganje na gradilišni depo.	m1	8,00
3. Demontaža kamenog pokrova s čišćenjem i sortiranjem, te odlaganje na gradilišni depo.	m2	46,00
4. Čišćenje krova od šute i ljepenke, te podložnog estriha iznad tavela	m2	46,00
5. Demontaža drvenih letava i tavela sa čišćenjem i sortiranjem.	m2	42,00
6. Demontaža postojeće drvene konstrukcije	m2	42,00

7.	Dobava i ugradba hrastove građe prema statičkom elaboratu. Građu je potrebno insekticidno tretirati :		
	a) ležišta za grede (kameni sanduci)	kom	24,00
	b) jednosruke visulje dim 16x18 cm, osni razmak na svakih 170cm + uzdužne grede po rogovima od tesane građe 12x12 cm, osno razmahnute na svakih 60 cm	m2	42,00
	c) izrada i ugradba čeličnih zatega koje se montiraju na vezne grede. Izvedene su od plosnatog željeza 80x12mm u obliku "L". Duži krak od 100 cm pričvršćuje se sa tri vijka fi 16 mm na veznu gredu . Zatega se postavlja obostrano na gredu. Kraći krak dužine 50 cm ugrađuje se okomito na dolje. Prije ugradbe zatega obojati bojom za metal.Obračun po komadu.	kom	4,00
8.	Dobava i polaganje letava 5x5 cm, impregniranih.	m2	42,00
9.	Slaganje postojećih tavelica u vapneni mort, sa dobavom do 20% nove, rabljene tavelice.	m2	42,00
10.	Izrada plašta od hidrauličkog vapna debljine od 5 do 8 cm. Mort se izvodi od živog vapna s dodatkom slabopečenog opečnog pijeska (0-16 mm) u količini od 30% od kamene frakcije). Plašt se nabija, i njeguje kroz najmanje 7 dana.	m2	46,00
11.	Izrada hidroizolacije od novog vapnenog plašta. Mort se izvodi od gašenog vapna i slabopečenog opečnog pijeska (0-6 mm). Plašt se nabija, i njeguje kroz najmanje 7 dana, debljine do 18 mm.	m2	46,00
12.	Izrada završne fine vapnene obrade plašta u svemu jednako kao u st. 11, samo je mljevena cigla frakcije 0-1 mm. Debljina sloja je do 3 mm.	m2	46,00
13.	Pokrivanje krova postojećim škrljama uz dodatak do 70% novih. Pokriva se tradicionalno na vapneni mort, troslojnim preklopom. Čelo kamenog škrlja je obrađeno "oštrenjem" pod kosinu. Čelo pokrova na zabatima se zatvara mortom.	m2	46,00
14.	Dobava materijala i izvedba kamenog vijenca na perimetralnim zidovima. Vijenac izraditi tradicionalno u dva sloja škrljama, debljine 4-5 cm donje i 3-4 cm gornje.	m1	16,00
15.	Dobava materijala i izrada zabatnih vijenaca, izvučene od zida pročelje i začelja kao postojeće.	m1	13,00
16.	Ugradba postojećeg kamenog sljemena.	m1	8,00
17.	Uređenje križa i kamenog nosača, sa izradom olovnog opšava	kompl	1,00

19. Čišćenje, odvoz materijala i zbrinjavanje otpada kpl 1,00

UKUPNO

pdv 25%

SVEUKUPNO

izradio: mr. sc. Dino Ružić d.i.g.