

Przedmiar robót

Remont remizy w miejscowości Krajkowo

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OSP Krajowo - zakres prac uwzględnionych w kosztorysie

- 1 Rozbiórka starego pokrycia
 - 1.1 Rozbiórka istniejącej blachy
 - 1.2 Rozbiórka pokrycia z eternitu
 - 1.3 Rozbiórka podbitki z boazerii (z odzyskaniem materiału)
 - 1.4 Demontaż istniejącego ocieplenia
- 2 Wymiana uszkodzonych elementów więźby dachowej
 - 2.1 Wymiana uszkodzonych elementów więźby dachowej (zakłada się 10%)
 - 2.2 Wymiana łączenia (łaty, kontr łaty)
 - 2.3 Przybicie desek okapowych
- 3 Montaż pokrycia dachowego
 - 3.1 Montaż folii wysokoparoprzepuszczalnej (powyżej 1300g/m2/g)
 - 3.2 Montaż pokrycia dachowego z blachy stalowej powlekanej trapezowej TRB 50
 - 3.3 Wykonanie obróbek blacharskich (obróbka kalenicy, wiatrownic, deski okapowej, fartuch nadrynnowy)
 - 3.4 Montaż rynien i rur spustowych
 - 3.5 Wykonanie podbitki okapu z desek impregnowanych do stopnia trudno zapalności i bejcowanych na kolor brązowy
- 4 Izolacja cieplna dachu
 - 4.1 Montaż izolacji cieplnej z wełny mineralnej. Całkowita grubość ocieplenia 20cm
 - 4.2 Izolacja paroszczelna z folii
 - 4.3 Ponowny montaż podbitki z boazerii. (materiał z odzysku)

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Rozbiórka pokrycia dachowego podbitki i ocieplenia.					
1	BCR 1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1		1*20.5+4.6*20.5+5.7*20.5	m ²	231.650	
				RAZEM	231.650
2	analiza indywidualna	Rozbiórka i utylizacja pokrycia z płyt eternitowych (zdjęcie płyt, transport na składowisko, opłata za składowanie)	m ³		
d.1		6*20.5	m ³	123.000	
				RAZEM	123.000
3	analiza indywidualna	Rozbiórka podbitki z boazerii wraz z ustawieniem rusztowań	m ³		
d.1		(3.4+2.9+3.4)*19.06	m ³	184.882	
				RAZEM	184.882
4	analiza indywidualna	Demontaż istniejącego ocieplenia dachu z wełny mineralnej	m ³		
d.1		(3.4+2.9+3.4)*19.06	m ³	184.882	
				RAZEM	184.882
2 Wymiana uszkodzonych elementów więźby dachowej i łączenia dachu (zakłada się 10% wymiany krokwi)					
5	BCR 1	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.2		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	BCI 1	Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m ²		
d.2		7*20.5+4.6*20.5+5.7*20.5	m ²	354.650	
				RAZEM	354.650
7	BCI 1	Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych – przybicie deski czołowej	m		
d.2		20.5*2	m	41.000	
				RAZEM	41.000
3 Pokrycie dachowe					
8	BCI 1	Mocowanie folii dachowej na krokwiach. Folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna min. 1300g/m ² /h	m ²		
d.3		7*20.5+4.6*20.5+5.7*20.5	m ²	354.650	
				RAZEM	354.650
9	BCI 1	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
d.3		7*20.5+4.6*20.5+5.7*20.5	m ²	354.650	
				RAZEM	354.650
10	BCI 1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (wiatrownice)	m ²		
d.3		7+4.6+5.7*2*0.25	m ²	14.450	
				RAZEM	14.450
11	BCI 1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (kalenica)	m ²		
d.3		20.5*0.5	m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
12	BCI 1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (deski okapowe)	m ²		
d.3		20.5*0.25*2	m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
13	BCI 1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (fartuch rynnowy)	m ²		
d.3		20.5*0.15*2	m ²	6.150	
				RAZEM	6.150
14	BCI 1	Montaż rynien dachowych z PCV śr. 12 cm	m		
d.3		20.5*2	m	41.000	
				RAZEM	41.000
15	BCI 1	Montaż rur spustowych z PCV o śr. 12 cm	m		
d.3		3.7*4	m	14.800	
				RAZEM	14.800
16	BCI 1	Wykonanie deskowania - szalowanie okapu	m ²		
d.3		20.5*0.5*2	m ²	20.500	
				RAZEM	20.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4 Izolacja cieplna dachu					
17 d.4	BCI 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub. 5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5*19.5+3.4*19.5*2+2.9*19.5	m ² m ²	286.650	
				RAZEM	286.650
18 d.4	BCI 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub. 5 cm, poziome z płyt układanych na sucho każda następną warstwą Krotność = 3 5*19.5+3.4*19.5*2+2.9*19.5	m ² m ²	286.650	
				RAZEM	286.650
19 d.4	BCI 1	Folie dachowe paroszczelne układane na krokwiach – rozstaw kontrłat 0,80 m, łąty nasyczone 30x50 5*19.5+3.4*19.5*2+2.9*19.5	m ² m ²	286.650	
				RAZEM	286.650
20 d.4	analiza indywidualna	Podbitka sufitu z boazerii sosnowej (tylko robocizna - materiał z rozbiórki) Krotność = 0.3 5*19.5+3.4*19.5*2+2.9*19.5	m ² m ²	286.650	
				RAZEM	286.650