

Przedmiar

Remont pokrycia dachu budynku gospodarczego w Płokach

Data: 2018-07-25

Budowa: Płoki, ul. Kasztanowa, 32-543 Myślachowice

Obiekt: Budynek gospodarczy w Płokach

Zamawiający: PGL Lasy Państwowe Nadleśnictwo Chrzanów. ul. Oświęcimska 31,

Jednostka opracowująca kosztorys: FAKTON- STYL Jerzy Bogomaz, 32-500 Chrzanów ,ul. Kochanowskiego 2/9

Kosztorys opracowali:

Jerzy Bogomaz, upr Nr 347/90

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe						
1.1 KNR 401/535/4						
Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku						
17,0*2				=	34,0	
					34,0	m
1.2 KNR 401/535/5						
Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku						
4*3,50				=	14,0	
					14,0	~14,000
1.3 KNR 401/511/3						
Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych i gąsiorów, płyty nie nadające się do użytku						
17,00*4,50*2				=	153,0	
6,30*3,80				=	23,94	
3,50*2,00				=	7,0	
					183,94	~183,940
1.4 KNRW 401/109/11						
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1.km					2,0	m3
1.5 Koszty transportu i utylizacji płyt falistych z eternitu						
183,94*13,3/1000				=	2,446402	
					2,446402	~2,446
2 Wzmocnienie konstrukcji						
2.1 KNRW 401/417/2						
Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32.mm, 2-stronnie						
15*4,50				=	67,5	
					67,5	~67,500
2.2 KNRW 401/416/1						
Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, koniec krokwi					16	szt
3 Roboty pokrywowe						
3.1 KNRW 401/419/2						
Wymiana łączenia dachu, pod pokrycie z blachy trapezowanej, odstępy łąt ponad 20.cm						
17,00*4,50*2				=	153,0	
6,30*3,80				=	23,94	
3,50*2,00				=	7,0	
					183,94	~183,9
3.2 KNRW 401/419/5						
Wymiana łączenia dachu, deski czołowe						
17,00+17,00+6,30				=	40,3	
					40,3	~40,30
3.3 ORGB 202/541/1						
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25.cm - pas						
zarynnowy i okapowy						
pas zarynnowy (czołowy)				(17,00+17,00+6,30)*0,25	=	10,075
pas okapowy				(17,00+17,00+6,30)*0,15	=	6,045
					16,12	~16,1
3.4 ORGB 202/541/2						
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25.cm						
ofasowanie przy ścianie				6,30*0,33	=	2,079
				3,50*0,33	=	1,155
					3,234	~3,23
3.5 KNR 202/508/3 (1)						
Rynny dachowe z blachy powlekanej, półokrągłe o średnicy 12.cm						
17,00*2				=	34,0	
6,30				=	6,3	
					40,3	~40,300
3.6 KNR 202/511/2 (1)						
Rury spustowe z blachy powlekanej okrągłe o średnicy 10.cm						
4*3,50				=	14,0	
2,00*2				=	4,0	
					18,0	~18,000
3.7 ORGB 202/538/4						
Pokrycie dachów o nachyleniu połaci ponad 85% blachą powlekaną trapezową na łątach, dachy ponad 100.m2						
blacha trapezowa T- 55						
17,00*4,50*2				=	153,0	
6,30*3,80				=	23,94	
2,00*3,50				=	7,0	
					183,94	~183,9
3.8 ORGB 202/539/1						
Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż gąsiorów						
17,00				=	17,0	
					17,0	~17,0
3.9 ORGB 202/539/3						
Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż osłon bocznych - wiatrownic						
4,60*4				=	18,4	
3,80*2				=	7,6	
					26,0	~26,00
3.10 KNRW 401/421/1						
Wymiana zużytego odeskowania szczytów dachów przez rozbiórkę deskowania zużytego i oszalowanie deskami z oblistwowaniem, powierzchnia do 2.m2						
2,30*6,40/2				=	7,36	
					7,36	~7,360

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.11 KNR 202/9909/1 (WaCeTOB 11/92) Ruszty drewniane pod boazerie pod okapem 17,000*0,80 = 13,6	~13,600		m2
3.12 KNR 202/9910/2 (WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, listwy o szerokości 45-80·mm podbicia od spodu wiatrownic 17,00*0,80*2 = 27,2	~27,2		m2
4 Instalacja odgromowa			
4.1 KNR 508/604/7 Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10·mm, dach stromy, pokrycie dachu blachą 17,00+4,50+4,50+4,50+4,50+4,50+ 4,50 = 44,0	~44,0		m
4.2 KNR 508/607/4 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach, pręt do Fi·10·mm, podłoże z betonu, wykonanie ręczne 6*4,00 = 24,0	~24,000		m
4.3 KNR 508/614/1 Mechaniczne pogrążanie uziomów prętowych, kategoria gruntu I-II 6*4,00 = 24,0	~24,000		m
4.4 KNR 508/619/1 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze do rynny okapowej, na dachu 6 = 6,0	~6		szt
4.5 KNR 508/619/6 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze kontrolne, połączenie drut-płaskownik	6		szt
4.6 KNR 508/621/2 Montaż osłon przewodów uziemiających (długości do 2·m), na podłożu z cegły	6		szt
4.7 KNR 518/1603/6 Próby pomontażowe instalacji uziemiających odgromowych i zerowania, badania instalacji odgromowej - pomiar pierwszy R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt
4.8 KNR 518/1603/7 Próby pomontażowe instalacji uziemiających odgromowych i zerowania, badania instalacji odgromowej - pomiar następny R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	6		szt