

PRZEDMIAR ROBÓT 46-10-M.

Wymiana pokrycia dachowego nad nawami bocznymi .

Obiekt	KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12
Rodzaj robót	WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO NAD NAWAMI BOCZNYMI WRAZ Z USZKODZONYMI ELEMENTAMI WIĘŻBY DACHOWEJ BUDYNKU KO.ŚCIOŁA PARAFIALNEGO PW. ŚW. WALENTEGO W KONOPISKACH - II ETAP
Lokalizacja	KONIECPOL UL. CZĘSTOCHOWSKA 12 42-274 KONOPISKA DZ. NR 1524, OBRĘB KONOPISKA K.M.11
Inwestor	Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Walentego ul. Częstochowska 12 42-274 Konopiska
Biuro kosztorysowe	Miastoprojekt Częstochowa Spółka z o.o. 42-201 Częstochowa ul.Szymanowskiego 15

Charakterystyka obiektu

KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Kościół wybudowany został w latach 1903-1910 w stylu neogotyckim, murowany z cegły o sklepieniach krzyżowo-żebrowych oraz krzyżowych (w pomieszczeniach bocznych) Nawy boczne kryte dachami jednospadkowymi z poszyciem z blachy ocynkowanej powlekanej na podkładzie z deskowania ażurowego.

Wymiana pokrycia dachowego nad nawami bocznymi obejmować będzie wykonanie następujących robót:

- usunięcie istniejącego poszycia dachowego i innych elementów z blachy ocynkowanej
- demontaż deskowania
- wymiana zdegradowanych elementów konstrukcji więźby dachowej
- ułożenie deskowania ażurowego na krokwiach
- impregnacja całości więźby dachowej
- wykonanie nowego pokrycia blachą miedzianą wraz z obróbkami i instalacją odgromową

PRZEDMIAR ROBÓT

KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-03 1137/04	Demontaż wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej ze ścian innych niż betonowe	szt	40
2	KNR 4-03 1138/07	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym krytym blachą	szt	210
3	KNR-W 4-01 0545/02	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku nawy boczne (48,2-1,0*2)*6,2*2*1,02 przybudówki 6,47*3,40*2*1,23	m2 m2 razem m2	584,34 54,12 638,46
4	KNR 4-01 0430/01	Rozbiórki deskowania dachu z desek w odstępach	m2	638,46
5	KNR-W 4-01 0545/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku (48,2-1,0*2)*2 3,4*2*2	m m razem m	92,4 13,6 106
6	KNR-W 4-01 0545/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 9,1*5+5,9*4	m razem m	69,1 69,1
7	KNR 4-01 0535/07	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku parapety okien 2,0*0,4*6*2+1,0*0,4*2 obróbki szkarp 1,2*4,5*7*2 murki ogniowe 6,74*1,2*2*2	m2 m2 m2 razem m2	10,4 75,6 32,35 118,35
2. ROBOTY NAPRAWCZE				
8	KNR 4-01 0412/01	Wymiana końca krokwi w konstrukcji dachu	szt	17
9	KNR 4-01 0412/04	Wymiana murlat i podwalin w konstrukcji dachu	m	42
10	KNR 0-17 2608/01	Oczyszczenie konstrukcji drewnianych	m2	638,46
11	KNR 4-01 0613/07	Odgrzybianie dwukrotne powierzchni ponad 10m2 przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania bali lub krawędziaków	m2	638,46
12	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	638,46
3. ROBOTY POKRYWCZE				
13	KNR-W 2-02 0510/02	Pokrycie dachu blachą miedzianą grubości 0,60mm z rozstawem rąbka prostopadłego do okapu 57cm	m2	638,46
14	KNR-W 2-02 0516/02	Obróbki z blachy miedzianej grubości 0,60mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	118,35
15	KNR-W 2-02 0521/03	Rynny dachowe z blachy miedzianej grubości 0,60mm prostokątne o długości w rozwinięciu 40cm	m	106
16	KNR-W 2-02 0521/05	Zbiorniczki przy rynnach dachowe z blachy miedzianej grubości 0,60mm	szt	9
17	KNR-W 2-02 0528/02	Rury spustowe z blachy miedzianej okrągłe o średnicy 12cm	m	69,1
4. INSTALACJA ODGROMOWA				
18	KNR 5-08 0602/02	Układanie w budynkach w ciągach poziomych bednarki uziemiającej o przekroju do 200mm2 na wspornikach mocowanych na drewnie- instalacja odgromowa miedziana		

PRZEDMIAR ROBÓT

KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12

		(46,2+6,2)*2*2		m	209,6
			razem	m	209,6
19	KNR 5-08 0603/04	Układanie w budynkach w ciągach pionowych bednarki uziemiającej o przekroju do 200mm ² na wspornikach mocowanych na cegle z kuciem mechanicznym - instalacja odgromowa miedziana			
		10*4		m	40
			razem	m	40

TABELA ELEMENTÓW

KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALETEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12

Nr	Opis
1.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
2.	ROBOTY NAPRAWCZE
3.	ROBOTY POKRYWCZE
4.	INSTALACJA ODGROMOWA

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	229,85		
2	Cieśle gr.III	r-g	50,4		
3	Elektromonterzy gr.II	r-g	20,01		
4	Elektromonterzy gr.III	r-g	68,16		
5	Robotnicy	r-g	2.233,49		
6	Robotnicy gr.I	r-g	215,92		
7	Robotnicy gr.II	r-g	127,69		
		Razem	2.945,52		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12**

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,3		
2	Blacha z miedzi o grubości 0,5 - 1,0 mm	kg	4.828,27		
3	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25mm	m3	17,88		
4	Deski iglaste obrzynane, nasyczone grubości 19-25 mm, kl. III	m3	0,18		
5	Drewno na stemple budowlane	m3	1,48		
6	Drut miedziany śr. 8 mm	m	259,58		
7	Gwoździe budowlane gołe	kg	71,14		
8	Gwoździe miedziane	kg	48,49		
9	Klamry ciesielskie	kg	55,96		
10	Kołki rozporowe plastikowe	szt	792,95		
11	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,2		
12	Spoivo cynowo-ołowiane LC60	kg	21,12		
13	Środki impregnacyjne FOBOS-M4	kg	127,69		
14	Uchwyty miedziane do rur spustowych	kpl	22,8		
15	Uchwyty do rynien dachowych miedziane 100-120mm	kpl	254,4		
16	Wsporniki miedziane	szt	211,7		
17	Wsporniki ścienne miedziane	szt	40,4		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

KOŚCIÓŁ PARAFIALNY PW ŚW WALENTEGO W KONOPISKACH UL. CZĘSTOCHOWSKA 12

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	22,3		
2	Spawarka transformatorowa do 500A	m-g	7,18		
3	Wyciąg	m-g	8,81		
		Razem	38,29		