

OCHRONA DZIEDZICTWA NARODOWEGO POPRZE REMONT I ZABEZPIECZENIE KOŚCIOŁA PW. PRZEMIENIENIA PAŃSKIEGO W KRASNOPOLU
OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		KOŚCİŁ KRASNOPOL			
1.1		TABLICA INFORMACYJNA			
d.1.1		TABLICA INFORMACYJNA- DOTACJA RZĄDOWA POLSKI ŁAD	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		DEMONTAŻ -WYMIANA			
d.1.2	2 KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 32,82*14,21/<Cos 30>0,866 9,53*0,30/0,866 -4,0*4,0	m ² m ² m ² m ²	538,536 3,301 -16,000	
				RAZEM	525,837
d.1.2	3 KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (31,56+13,05)*2	m m	89,220	
				RAZEM	89,220
d.1.2	4 KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10,5*4*2	m m	84,000	
				RAZEM	84,000
1.3		IMPREGNACJA			
d.1.3	5 KNR 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi 0,30*4*12,19*22 0,30*4*23,30 0,25*4*6*3,5 0,15*4*8,0*15*2+0,15*4*((1,26+2,50+3,50+5,0+5,50)*2+(2,0+3,50+5,0+6,0)*2+6,70) 0,30*4*(3,5+2*2,0)*6 0,15*4*10*2+0,15*4*(7*2+1,5+2,5+3,5+2,0+3,0+4,5)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	321,816 27,960 21,000 189,132 54,000 49,200	
				RAZEM	663,108
d.1.3	6 KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 0,30*4*12,19*22 0,30*4*23,30 0,25*4*6*3,5 0,15*4*8,0*15*2+0,15*4*((1,26+2,50+3,50+5,0+5,50)*2+(2,0+3,50+5,0+6,0)*2+6,70) 0,30*4*(3,5+2*2,0)*6 0,15*4*10*2+0,15*4*(7*2+1,5+2,5+3,5+2,0+3,0+4,5)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	321,816 27,960 21,000 189,132 54,000 49,200	
				RAZEM	663,108
1.4		Więźba K2			
d.1.4	7 TZKNBK V - 033	Wymiana krokwi lub jętki Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,15*0,15*8,0*4 8*4	m m ³ m	32,000	0,720
				RAZEM	32,000
d.1.4	8 TZKNBK V - 037 analogia	Wymiana krzyżulców Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,15*0,15*2,5*2 2,50*2	m m ³ m	5,000	0,112
				RAZEM	5,000
d.1.4	9 KNR 4-01 0408-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 20,60+22,40+22,40+20,60	m m	86,000	
				RAZEM	86,000
d.1.4	10 KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 2*3,5	m m	7,000	
				RAZEM	7,000
d.1.4	11 KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 2,5*2	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
1.5		K3 dzwonnica			
d.1.5	12 KNR 4-01 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych BELKI STROPOWE 30x30x330 dzwonnica 3,30*2	m m	6,600	
				RAZEM	6,600
d.1.5	13 KNR 4-01 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych BELKI PODWALINY 30x30x330 dzwonnica	m		

OCHRONA DZIEDZICTWA NARODOWEGO POPRZE REMONT I ZABEZPIECZENIE KOŚCIOŁA PW. PRZEMIENIENIA PAŃSKIEGO W KRASNOPOŁU
OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		3,30*3	m	9,900	
				RAZEM	9,900
14 d.1.5	TZKNBK V - 038	Wymiana belki stropowej dzwonnica	m		
		Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,24*0,28*2*2,65	m ³		0,356
		2,65*2	m	5,300	
				RAZEM	5,300
15 d.1.5	TZKNBK V - 036	Wymiana słupów	m		
		Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,25*0,25*3,5*6	m ³		1,312
		1,5*12	m	18,000	
				RAZEM	18,000
16 d.1.5	KNR 4-01 0408-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		0,25*0,12*2,65*2	m	0,159	
				RAZEM	0,159
17 d.1.5	KNR 4-01 0408-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		0,24*0,10*0,60*4	m	0,058	
				RAZEM	0,058
18 d.1.5	KNR 4-01 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych BELKI STROPOWE 25x8x265 dzwonnica	m		
		0,22*0,08*2,65*2+0,24*0,08*2,65*2	m	0,195	
				RAZEM	0,195
1.6		Nawa główna ry. K1			
19 d.1.6	KNR 4-01 0412-05 K1 30x30x23,30	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m		
		23,0	m	23,000	
				RAZEM	23,000
20 d.1.6	KNR 4-01 0408-02 K1 30x12	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		12,19*22	m	268,180	
				RAZEM	268,180
21 d.1.6	KNR 4-01 0408-02 K1 15x10	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		4,80*2	m	9,600	
				RAZEM	9,600
22 d.1.6	KNR 4-01 0401-04 K1 10x10	Wymiana podwaliny w ścianach drewnianych	m		
		2,0*0,10*10	m	2,000	
				RAZEM	2,000
1.7		Dociepleni wymiana desek strop			
23 d.1.7	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²		
		11,07*(3,21+0,60+0,69+0,29+20,58+0,47+3,82)	m ²	328,336	
				RAZEM	328,336
24 d.1.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe góra dół x2 R=0,3 Krotność = 2	m ²		
		11,07*(3,21+0,60+0,69+0,29+20,58+0,47+3,82)	m ²	328,336	
				RAZEM	328,336
25 d.1.7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		11,07*(3,21+0,60+0,69+0,29+20,58+0,47+3,82)	m ²	328,336	
				RAZEM	328,336
26 d.1.7	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następną warstwa Krotność = 3	m ²		
		11,07*(3,21+0,60+0,69+0,29+20,58+0,47+3,82)	m ²	328,336	
				RAZEM	328,336
1.8		POKRYCIE DACHU			
27 d.1.8	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		32,82*14,21/<Cos 30>0,866	m ²	538,536	
		9,53*0,30/0,866	m ²	3,301	
		-4,0*4,0	m ²	-16,000	
				RAZEM	525,837
28 d.1.8	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
		32,82*14,21/<Cos 30>0,866	m ²	538,536	
		9,53*0,30/0,866	m ²	3,301	
		-4,0*4,0	m ²	-16,000	

OCHRONA DZIEDZICTWA NARODOWEGO POPRZE REMONT I ZABEZPIECZENIE KOŚCIOŁA PW. PRZEMIENIENIA PAŃSKIEGO W KRASNOPOLU
OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.8	NNRNKB 202 0527-02	(z.IV) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 blachą z miedzi o pow. arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny 32,82*14,21/<Cos 30>0,866 9,53*0,30/0,866 -4,0*4,0	m ² m ² m ²	RAZEM 538,536 3,301 -16,000	525,837
30 d.1.8	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 20,80	m m	RAZEM 20,800	525,837
31 d.1.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,50*(4,3*4)	m ² m ²	RAZEM 8,600	20,800
32 d.1.8	NNRNKB 202 0530-03	(z.IV) Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 12 cm 32,82*2+14,21*2	m m	RAZEM 94,060	8,600
33 d.1.8	NNRNKB 202 0531-03	(z.IV) Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 12 cm 4*10,0*2	m m	RAZEM 80,000	94,060
34 d.1.8	NNRNKB 202 0530-09	(z.IV) Zbiorniczki przy rynnach z miedzi 9	szt szt	RAZEM 9,000	80,000
35 d.1.8	NNRNKB 202 0550-07 analogia	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - NAROŻNIKI 6	szt. szt.	RAZEM 6,000	9,000
36 d.1.8	NNRNKB 202 0550-07 analogia	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm Analogia blacha miedziana 9*4	szt. szt.	RAZEM 36,000	6,000
1.9		Rusztowanie		RAZEM	36,000
37 d.1.9	NNRNKB 202 1621a-03	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 20 m 11,00*(32,82+14,21)*2+4*1,0*11,00	m ² m ²	RAZEM 1 078,660	1 078,660
38 d.1.9	NNRNKB 202 1613a-02	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przyściennych o wys. do 15 m 11,00*(32,82+14,21)*2+4*1,0*11,00	m ² pow. m ² pow.	RAZEM 1 078,660	1 078,660
39 d.1.9	NNRNKB 202 1622-01	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk 5,0*3,0+5,0*1,5 2*2,0*2,0	m ² rzutu m ² rzutu m ² rzutu	RAZEM 22,500 8,000	1 078,660
40 d.1.9	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25, 26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39)		RAZEM	30,500
41 d.1.9		Transport pionowy materiałów 5	kpl. kpl.	RAZEM 5,000	5,000

