
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU BUDYNKU KOLEGIUM WSCHODNIEGO PAŃSTWOWEJ AKADEMII NAUK STOSOWANYCH W PRZEMYSŁU Z/S PRZY ULICY KSIĄŻĄT LUBOMIRSKICH 6 W PRZEMYSŁU

ADRES INWESTYCJI : 37-700 PRZEMYŚL, ULICA KSIĄŻĄT LUBOMIRSKICH 4, DZIAŁKA NR EW. 195 OBRĘB 212, JEDN. EWID. 186201_1M. PRZEMYŚL

INWESTOR : PAŃSTWOWA AKADEMIA NAUK STOSOWANYCH W PRZEMYSŁU W PRZEMYSŁU

ADRES INWESTORA : 37-700 PRZEMYŚL, ULICA KSIĄŻĄT LUBOMIRSKICH 6

BRANŻA : budowlana

Poziom cen : 2 kw. 23 [Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)]

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DACH			
1	d.1	analiza indywidualna	kpl.		
		Wykonanie otworów technologicznych poprzez ostrożne zdemontowanie i ponowny montaż pokrycia w zakresie adekwatnym do potrzeby wprowadzenia nowych elementów na poziom strychu	kpl.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
2	d.1	analiza indywidualna	m-g		
		Koszt dojazdu i czas pracy żurawia samochodowego przy transporcie konstrukcji drewnianej i stalowej wzmocnienia dachu	m-g	16.000	
		16		RAZEM	16.000
3	d.1	KNR 2-02 0406-06	m ³ drew.		
		Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej PŁW 95*0.14*0.14	m ³ drew.	1.862	
				RAZEM	1.862
4	d.1	KNR 2-02 0406-06	m ³ drew.		
		Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej PŁN 80*0.14*0.14	m ³ drew.	1.568	
				RAZEM	1.568
5	d.1	KNR 2-02 0407-06	m ³ drew.		
		Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej SD2 1.54*38*0.14*0.14	m ³ drew.	1.147	
				RAZEM	1.147
6	d.1	KNR 2-02 0407-06	m ³ drew.		
		Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej SD1 1.2*35*0.14*0.14	m ³ drew.	0.823	
				RAZEM	0.823
7	d.1	KNR 2-02 0407-06	m ³ drew.		
		Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej SK1 0.6*30*0.14*0.14	m ³ drew.	0.353	
				RAZEM	0.353
8	d.1	KNR 2-02 0408-02	m ³		
		Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej KL1 5.56*18*0.08*0.20	m ³	1.601	
				RAZEM	1.601
9	d.1	KNR 2-02 0408-02	m ³		
		Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej KL2 2*60*0.08*0.18	m ³	1.728	
				RAZEM	1.728
10	d.1	KNR 2-02 0408-01	m ³		
		Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej M1 1.15*56*0.12*0.12	m ³	0.927	
				RAZEM	0.927
11	d.1	KNR 2-02 0408-01	m ³		
		Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej M2 1.4*2*0.12*0.12	m ³	0.040	
				RAZEM	0.040
12	d.1	KNR 2-02 0408-01	m ³		
		Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej M3 1.4*2*0.12*0.12	m ³	0.040	
				RAZEM	0.040
13	d.1	KNR 2-02 0408-01	m ³		
		Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej M4 1.27*4*0.12*0.12	m ³	0.073	
				RAZEM	0.073
14	d.1	KNR 2-02 0409-03	m ³		
		Wzmocnienie połączenia krokwi w kalenicy poprzez zamontowanie obustronnych nakładek z tarcicy nasyconej NK1 0.8*76*0.08*0.25	m ³	1.216	
				RAZEM	1.216
15	d.1	KNR 2-02 0409-03	m ³		
		Wzmocnienie krokwi narożnych poprzez zamontowanie nakładek z tarcicy nasyconej NKN1 2.2*4*0.08*0.18	m ³	0.127	
				RAZEM	0.127
16	d.1	analiza indywidualna	kpl.		
		Wzmocnienie istniejących połączeń między płatwiami	kpl.	22.000	
		22		RAZEM	22.000
17	d.1	KNR 4-01 0208-01	szt.		
		Rozebranie posadzki pod wykonanie poduszki betonowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej	m ²		
d.1	0201-04	(0.4*2+0.6*2)*0.35*20	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
19	KNR 4-01	Wykonanie poduszki betonowej z betonu C20/25	m ³		
d.1	0203-06 z.sz. 2.6. 9905-01 analogia	0.4*0.6*0.35*20	m ³	1.680	
				RAZEM	1.680
20	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
d.1	0202-03	10.8*0.395*20	kg	85.320	
				RAZEM	85.320
21	KNR 7-24	Wykonanie stalowego rusztu pod montaż drewnianej konstrukcji wsporczej w postaci dwóch stolców po obu stronach istniejącego rzędu trzonów kominowych (Sposób zabezpieczenia elementów stalowych: podkład chloro kau czukowy o grubości warstwy po wyschnięciu min. 40 µm /minimum 1 warstwa/, warstwa nawierzchniowa chloro kau czukowa o grubości warstwy po wyschnięciu min. 40 µm /minimum 1 warstwa/, razem minimum 80 µm)	kg		
d.1	0147-06 analogia	8199.71*1.018	kg	8347.305	
				RAZEM	8347.305
22		Dostawa i montaż blach stalowych 100/10	kg		
d.1	analiza indywidualna	53.72*1.018	kg	54.687	
				RAZEM	54.687
23	KNR 7-08	Wzmocnienie oparcia krokwi na płatwi poprzez zamontowanie obustronnych stalowych nakładek wzmacniających (Sposób zabezpieczenia elementów stalowych: podkład chloro kau czukowy o grubości warstwy po wyschnięciu min. 40 µm /minimum 1 warstwa/, warstwa nawierzchniowa chloro kau czukowa o grubości warstwy po wyschnięciu min. 40 µm /minimum 1 warstwa/, razem minimum 80 µm) /uwaga do R i S przyjęto współczynnik 0,5/	kg		
d.1	0603-04 analogia	2.3*156*10.6*1.018	kg	3871.739	
				RAZEM	3871.739
24	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych fi 12mm; wiercenie otworu w betonie	szt.		
d.1	0703-06	80+60	szt.	140.000	
				RAZEM	140.000
25		Połączenia krokiew/ceowniki i krokiew narożna/nakładki drewniane za pomocą śrub stalowych M12	szt.		
d.1	analiza indywidualna	415	szt.	415.000	
				RAZEM	415.000
26		Likwidacja załamów blachy na pokryciu dachowym	msc		
d.1	analiza indywidualna	10	msc	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNR 4-01	Odgrybienie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
d.1	0614-03	(0.12*2+0.14*2)*6.92*46	m ²	165.526	
	krokwie	(0.12*2+0.18*2)*19.54*2	m ²	23.448	
	platew	(0.04*2+0.14*2)*5.23*12	m ²	22.594	
	kleszcze	(0.12*4)*1.92*12	m ²	11.059	
	słupy	(0.04*4)*19.54*60	m ²	187.584	
	łaty				
				RAZEM	410.211
28	KNR 4-01	Odgrybienie bali lub krawędziaków przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne	m ²		
d.1	0614-04	410.211	m ²	410.211	
				RAZEM	410.211
29		Dostawa i montaż blachy podstawy słupów stolcowych na belkach stalowych, spawane na budowie 18x18x4 - 20 szt.,	kg		
d.1	analiza indywidualna	31.4*0.18*0.18*20	kg	20.347	
				RAZEM	20.347
30		Wzmocnienie istniejących połączeń drewnianych wkrętami ciesielskimi spax	szt.		
d.1	analiza indywidualna	200	szt.	200.000	
				RAZEM	200.000
31	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 16 m	m ²		
d.1	1609-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15.32*11*2	m ²	337.040	
				RAZEM	337.040
32	KNR-W 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do	m ²		
d.1	1612-02	15 m			
		337.04	m ²	337.040	
				RAZEM	337.040
33	KNNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.1	1505-01				
		337.04	m ²	337.040	
				RAZEM	337.040
34		Czas pracy rusztowań	m-g		
d.1	kalk. własna				
		235	m-g	235.000	
				RAZEM	235.000