

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Archiwum Państwowe-roboty remontowe.**
Nazwy i kody CPV: **45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków**
Adres obiektu budowlanego: **Racibórz ul. Eichendorffa**
Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Racibórz 47-400 Racibórz ul. Króla Stefana Batorego 6.**
Data opracowania przedmiaru robót: **2017-09-22**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty ogólnobudowlane**
Nazwa jednostki opracowującej: **Biuro Projektowe Andrzej Lenard 44-285 Pogrzebień ul. Lubomska 75**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	ROBOTY REMONTOWE DACHU, POKRYCIA I ODWODNIENIA.
2	ROBOTY MALARSKIE
3	RUSZTOWANIA ZEWNĘTRZNE
4	WYWOZY

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys	Archiwum Państwowe-roboty remontowe.			
1	Element	ROBOTY REMONTOWE DACHU, POKRYCIA I ODWODNIENIA.			
1	KNR 401/411/2	Wymiana elementów podłóg z desek, legary na filarkach			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,0*2		8,000000	
		RAZEM:		8,000000	
			m	8,000	
2	KNR 401/411/4	Wymiana elementów podłóg z desek, ślepe podłogi z desek niestругanych o grubości 32 mm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,0*1,5		6,000000	
		RAZEM:		6,000000	
			m2	6,000	
3	KNR 401/411/5	Wymiana elementów podłóg z desek, białe podłogi z desek podłogowych o grubości 25 mm	m2	6,000	
4	KNR 401/701/2	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej - na poddaszu			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,0*2,5*3		30,000000	
		RAZEM:		30,000000	
			m2	30,000	
5	KNR 401/711/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, na poddaszu.	m2	30,000	
6	KNR 401/1201/1	Malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych, dwukrotnie, ściany	m2	30,000	
7	KZKW 1/103/3	Czyszczenie rynien z liści, rynny półokrągłe			
	Wyliczenie ilości robót:				
		16,5*2		33,000000	
		RAZEM:		33,000000	
			mb	33,000	
8	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien od tyłu budynku.	m	16,500	
9	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku -od tyłu budynku.	m	16,000	
10	KNR 402/234/10	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, osadnik deszczowy żeliwny.	szt	1,000	
11	KNR 402/234/9	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, rura deszczowa żeliwna.	szt	1,000	
12	KNR 401/535/1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku.			
	Wyliczenie ilości robót:				
		6,0*1,0*2+6,5+4,5		23,000000	
		RAZEM:		23,000000	
			m2	23,000	
13	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,5*0,5*2		4,500000	
		RAZEM:		4,500000	
			m2	4,500	
14	KNR 401/430/2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk			
	Wyliczenie ilości robót:				
		6,0*1,0*2		12,000000	
		RAZEM:		12,000000	
			m2	12,000	
15	KNR 401/412/3	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie narożne, koszwowe			
	Wyliczenie ilości robót:				
		5,5*2*2+7,0+4,5		33,500000	
		RAZEM:		33,500000	
			m	33,500	
16	KNR 401/412/4	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, murłaty i podwaliny	m	8,000	
17	TZKNBK 7/304/2	Rozbiórka izolacji, podwieszanej pod stropy z płyt z wełny mineralnej - analogia.			
	Wyliczenie ilości robót:				
		14,000*2		28,000000	
		RAZEM:		28,000000	
			m2	28,000	
18	KNR 401/432/1	Demontaż wylazu dachowego.	szt	1,000	
19	KNRW 202/1016/7	Okna i wazy dachowe fabrycznie wykończone, wylaz dachowy	szt	1,000	
20	KNRW 202/536/4	Obróbka z blachy z cynku wylazów dachowych w dachach krytych papą.	szt	1,000	
21	KNR 508/601/5	Montaż wsporników dla instalacji naprężanej na dachach, wsporniki naciągowe z 1 złączką przelotową na dachu papa.	szt	5,000	
22	KNR 401/532/4	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich bocznych ścian, z blachy ocynkowanej.			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,5+0,6*4,5+6,5*0,3*2		11,100000	
		RAZEM:		11,100000	
			m2	11,100	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
23	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr 2.5 cm.	m2	12,000	
24	KNR 202/607/1	Membrana paroprzepuszczalna.	m2	12,000	
25	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 16 cm pomiędzy krokiewiami, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa	m2	12,000	
	KNR 202/9928/2	Pokrycie dachu blachą z cynku blacha 0.60 mm	m2	23,000	
26	KNR 202/410/1	Obudowa gzymsu i attyki z płyt OSB wodoodpornych gr 25 mm.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		4,5*2*(0,6+1,0)+4,5*0,4*2+1,5		19,500000	
		RAZEM:	m2	19,500	
27	KNKRB 2/701/10	Montaż kątownika 45x45 mm	m	4,500	
28	DC 191/806/2	Syntetyczna pozioma i pionowa hydroizolacyjna membrana.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		4,000+4,5*2*0,5+1,5		10,000000	
		RAZEM:	m2	10,000	
29	KNR 202/507/2 (1)	Różne obróbki z blachy alucynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		4,5*2*(0,6+1,0)+4,5*0,4*2+1,5+1,5*0,6*3		22,200000	
		RAZEM:	m2	22,200	
30	KNR 40/110/1 (4)	Uszczelnienie obróbek blacharskich na okapie z przodu elewacji.	mb	21,000	
31	KNR 202/509/9 (1)	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z alucynku.	szt	1,000	
32	Kalkulacja indywidualna	Dostarczenie i montaż wpustu odwadniającego z tworzywa	kpL	1,000	
33	KNR 401/310/1 (2)	Przemurowanie kominów z cegieł, do 0,5 m3/miejsce			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,8*0,45*1,2*3+1,5*0,45*1,2*3		5,346000	
		RAZEM:	m3	5,346	
34	KNR 401/735/4 (1)	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach płaski, uzupełnienie - tynk kategorii III			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2*(1,8+0,45)*1,2*3+3*(1,5+0,45)*1,2		23,220000	
		RAZEM:	m2	23,220	
35	KNR 202/923/4	Spadki przy kominie wyrobione w celu łatwiejszego odprowadzenia wody.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,5*1,8*3		2,700000	
		RAZEM:	m2	2,700	
36	KNNR 3/503/1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,7+1,0*5		7,700000	
		RAZEM:	m2	7,700	
37	KNR 401/518/5	Smarowanie pokrycia dachu materiałami smołowymi, abizolem "D" z zakitowaniem uszkodzeń przy krurach wentylacyjnych kanalizacji.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,5*6		3,000000	
		RAZEM:	m2	3,000	
38	KNR 401/518/6	Smarowanie pokrycia dachu materiałami smołowymi, posypanie dachu piaskiem	m2	3,000	
39	KNR 202/509/7 (1)	Rynny z blachy z alucynkowej, prostokątne, w rozwinięciu do 40 cm	m	21,000	
40	KNR 202/511/4 (1)	Rury spustowe z blachy z cynku, okrągłe o średnicy 16 cm	m	16,000	
41	KNR 401/349/8	Rozebranie benowych nakryw ściany attyki.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		12*0,5*0,4		2,400000	
		RAZEM:	m3	2,400	
42	KNNRS 2/301/9	Ściany szczytowe, osadzenie prefabrykowanych nakryw betonowych.	m	12,000	
43	Kalkulacja indywidualna	Dostarczenie prefabrykowanych nakryw ścian o wymiarach.	m	12,000	
44	Kalkulacja indywidualna	Dostarczenie i montaż prefabrykowanego kwiatonu neogotyckiego wykonanego z utwardzonej pianki poliuretanowej, pokrytej masą żywiczną imitującą kamień.	kpL	1,000	
45	KNR 401/726/3 (2)	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III ściany attyki.	m2	12,000	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
2	Element	ROBOTY MALARSKIE			
46	KNR 401/1202/7	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, skasowanie wykwitów (zacieków)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,0*1,0*2+3,5*2,0*2+4,0		24,000000	
		RAZEM:		24,000000	
47	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m2	24,000	
48	KNRW 202/830/4	Gładzie gipsowe, na ścianach 2-warstwowa	m2	24,000	
49	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - ścian.	m2	45,000	
3	Element	RUSZTOWANIA ZEWNĘTRZNE			
50	KNNR 2/1504/3	Rusztowania ramowe zewnętrzne.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		16,0*2,0+16,0*2,0*2+6,0*2*1,5		114,000000	
		RAZEM:		114,000000	
51	KNNR 2/1505/1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	114,000	
52	KNRW 202/1613/3	Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości ponad 20 m, konstrukcja rurowa	m2	4,000	
53	CJ 11/3002/1 (1)	Koszt pracy rusztowań modułowych (przestrzennych), wysokość do 20 m.	kpl	1,000	
4	Element	WYWOZY			
54	KNR 401/108/19	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,4*0,5*12+5,34		7,740000	
		RAZEM:		7,740000	
55	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz.	m3	7,740	9
56	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie i utylizację gruzu.	m3	7,740	