

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU BUDYNKU MIESZKALNEGO  
ADRES INWESTYCJI : ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik  
INWESTOR : SPZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku  
ADRES INWESTORA : ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 10 lipiec 2017

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

Słownie:

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10 lipiec 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>REMONT DACHU - BUDYNEK MIESZKALNY</b>					
<b>1 POKRYCIE DACHU</b>					
1	NNRNKB	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - PAPA WIERZ-CHNIEGO KRYCIA	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0534-02	20.6*10.3+1.8*11.42+1.74*5.64+2.07*11.4	m <sup>2</sup>	266.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.148</b>
2	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - WOKÓŁ KOMINÓW	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0541-01	(0.45*16+0.8*4+1.2*4)*0.15	m <sup>2</sup>	2.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.280</b>
3	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - OBRÓBKI WOKÓŁ KOMINA I KOMINKÓW WENTYLACYJNYCH	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	(0.45*16+0.8*4+1.2*4)*0.5+10*0.5	m <sup>2</sup>	12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
4	kalk. własna	Kalkulacja własna - przełożenie instalacji odgromowej	m <sup>2</sup>		
d.1		poz.1	m <sup>2</sup>	266.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.148</b>
<b>2 ODWODNIENIE</b>					
5	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - okap	m <sup>2</sup>		
d.2	202 0541-01	poz.6*0.25*2	m <sup>2</sup>	26.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.180</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-04	20.6*2+1.77*2+1.74*2+2.07*2	m	52.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.360</b>
7	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych	m		
d.2	0535-06	11	m	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
8	NNRNKB	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
d.2	202 0546-01	poz.6	m	52.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.360</b>
9	NNRNKB	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.		
d.2	202 0546-02	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	NNRNKB	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
d.2	202 0546-04	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	NNRNKB	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szt.		
d.2	202 0546-03	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
12	NNRNKB	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m		
d.2	202 0550-03	11	m	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
13	NNRNKB	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
d.2	202 0550-07	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	NNRNKB	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - czyszczak o śr. 100 mm	szt.		
d.2	202 0550-07	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 REMONT KOMINÓW</b>					
15	KNR 4-01	Odbicie luźnych tynków z kominów - przyjęto konieczność odbicia 20 % powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.3	0701-03	poz.19*20%	m <sup>2</sup>	3.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.648</b>
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
d.3	0726-01	poz.19*20%	m <sup>2</sup>	3.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.648</b>
17	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie powierzchni metal,pełnych - MALOWANIE DASZKÓW KOMINOWYCH	m <sup>2</sup>		
d.3	1212-02	6	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 d.3 1212-55	Dwukrotne malowanie kominków dachowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
19	KNR 4-01 d.3 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m <sup>2</sup>		
		(0.45*16+0.8*4+1.2*4)*1.2	m <sup>2</sup>	18.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.240</b>
<b>4 RUSZTOWANIE</b>					
20	KNR 2-02 d.4 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m <sup>2</sup>		
		poz.6*9*1.05	m <sup>2</sup>	494.802	
				<b>RAZEM</b>	<b>494.802</b>
21	NNRNKB d.4 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		poz.20	m <sup>2</sup>	494.802	
				<b>RAZEM</b>	<b>494.802</b>
<b>5 WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW</b>					
22	kalk. własna	Wywóz i utylizacja odpadów	kpl.		
d.5		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Uwaga do pozycji 1d.1 i 3d.1:

- papa termozgrzewalna nawierzchniowa grubości 5,2mm  
na osnowie z włókna poliestrowego o gram. 250

