

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys</b>		
1	Element	<b>DACH NAD SZLIFIRNIA</b>		
1.1	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	10,4
1.2	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	4,5
1.3	KNR 401/519/6	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$3,9 \cdot 10,4 + 3,9 \cdot 3,5$		54,210000
		RAZEM:		54,210000
1.4	KNR 401/519/7	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna Krotność=3	m2	54,21
1.5	KNR 401/535/7	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(3,9 + 10,4 + 2,7 + 3,5) \cdot 0,3$		6,150000
		RAZEM:		6,150000
1.6	KNR 401/804/3	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko, do 1,00 m2 (w 1 miejscu)	miejsce	2
1.7	KNRW 202/504/2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe	m2	54,21
1.8	KNR 202/506/2 (1)	Obróbki z blachy tytan-cynk. przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - pas nadrynnowy	m2	6,15
1.9	KNRW 202/522/2 (1)	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi-15 cm, blacha tytan-cynk.	m	10,4
1.10	KNR 202/510/2 (1)	Rury spustowe z blachy tytan-cynk. okrągłe o średnicy 10 cm	m	4,5
1.11	KNR 401/701/2	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		gzyms $10,4 \cdot 0,8$		8,320000
		ściana $(10,4 \cdot 3,3) + (3,1 \cdot 2) \cdot 3,3$		54,780000
		minus okna $-(1,4 \cdot 1,4) \cdot 4$		-7,840000
		RAZEM:		55,260000
1.12	KNR BC 3/606/1	/analogia/ Przygotowanie podłoża- oczyszczenie i zmycie starego podłoża	m2	55,26
1.13	KNR 401/726/3 (2)	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych na ścianach	m2	55,26
1.14	KNR 202/1611/1 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe	kolumna	4
1.15	KNR 401/108/17	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1 km, gruz ceglany	m3	1,5
1.16	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=8	m3	1,5
1.17	Kalkulacja własna	Koszt wysypiska i utylizacji	m3	1,5
1.18	KNR 401/711/15 (1)	SZLIFIERNIA - Uzupelnienie tynków zwykłych kat. III, na suficie szlifierni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$6,5 \cdot 2,5$		16,250000
		RAZEM:		16,250000
1.19	KNR 401/711/2 (1)	Uzupelnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, na ścianach szlifierni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$7,5 \cdot 2,5$		18,750000
		RAZEM:		18,750000
1.20	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(3,6 + 10,10) \cdot 2 \cdot 2,7 + (3,6 \cdot 10,1)$		110,340000
		RAZEM:		110,340000
1.21	KNR 401/622/1	Odgrzybianie stropów ceglanych metodą smarowania, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$3,6 \cdot 11,1$		39,960000
		RAZEM:		39,960000
1.22	KNR 401/621/5	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania, ponad 5 m2, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(3,6 + 11,1) \cdot 2 \cdot 2,7$		79,380000
		RAZEM:		79,380000
1.23	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	110,34

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1.24	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne			
		Wylczenie ilości robót:			
		3,6*10,1	36,360000		
		RAZEM:	36,360000	m2	36,360
1.25	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne			
		Wylczenie ilości robót:			
		(3,6+10,1)*2*2,7	73,980000		
		RAZEM:	73,980000	m2	73,980