

L.p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cement. 138,33 m2	r-g	127,26				
2.	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 138.33 m2	r-g	102,36				
3.	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubo ci do 15 cm , 12,39 m3	r-g	171.11				
4.	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 , 332,30 m2 M-mydło techniczne M-wapno sucho gaszone M-piasek do zapraw M-materiały pomocnicze	r-g kg t m3 %	30,57 7,31 0,29 0,33 2 (od M)				
5.	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówno ci 332,30 m2 M-gips szpachlowy M-materiały pomocnicze	r-g kg %	31,57 99,69 2 (od M)				
6.	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewn trznych sufitów 138,33 m2 M-farby emulsyjne, nawierzchniowe M-materiały pomocnicze	r-g dm3 %	16,46 41,42 2 (od M)				
7.	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych - tynków gładkich 193.97 m2 M-farba akrylowa ,podkjadowa M-emalia akrylowa M-materiały pomocnicze S- rodek transportu	r-g dm3 dm3 % m-g	43,70 35,56 39,38 1,5 (od M) 0,08				
8	KNR 2-02 1506-02	Ka de dalsze malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych (farb podkjadow) - tynków gładkich 193.97 m2 M-farba akrylowa ,podkjadowa M-materiały pomocnicze S- rodek transportu	r-g dm3 % m-g	17.30 30.07 1,5 (od M) 0,04				
9.	KNR 2-02 1101-01	Podkjadu betonowe na podłõ u gruntowym 13.83 m3 M-Beton zwykly C8/10 (B-10) M-materiały pomocnicze	r-g m3 %	72.75 14.24 1,5 (od M)				
10.	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome pod posadzkowe 138.33 m2 M- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej M- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm M- papa asfaltowa na tekturze izolacyjna M- lepik asfaltowy bez wypejniaczy na gor co M- materiały pomocnicze S-wyci g S- rodek transportu	r-g kg m2 m2 kg % m-g m-g	49.74 484.16 166.00 156.31 24.90 1,5 (od M) 1,55 0.94				
11.	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubo ci 25 mm 138.33 m2 M- zaprawa cementowa M 12 M- cement portlandzki z dodatkami 25 M- masa asfaltowa izolacyjna M-drewno opaõpwe	r-g m3 t kg kg	153.02 3.76 0.15 11.76 20.75				

L.p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		M- materiały pomocnicze S-wyci g S- rodek transportu	% m-g m-g	1,5 (od M) 5.46 0.19				
12.	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm ,krotno =5 138.33 m2 M-zaprawa cementowa M 12 M- materiały pomocnicze S-wyci g	r-g m3 % m-g	41.64 7.26 1,5 (od M) 10.31				
13.	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami -dopięta za zbrojenie siatk stalow 138.33 m2 M- siatka tkana Rabitza M- materiały pomocnicze S-wyci g S- rodek transportu	r-g m2 % m-g m-g	10.24 141.10 1,5 (od M) 0.15 0,24				
14.	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytke o wymiarach 30 x 30cm, układanych metod kombinowan 138.33 m2 M- Płytki gresowe nieszkliwione tech. 30x30cm M-zaprawa klej ca M-zaprawa spoinuj ca M- materiały pomocnicze S- wyci g jednomasztowy z nap dem elektrycznym 0,5 t. S- rodek transportowy	r-g m2 kg kg % m-g m-g	355.40 141.10 719.32 76.08 1,5 8.02 5.41				
15.	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytke o wymiarach 30 x 30 cmi wysoko ci cokolika równej 15 cm 61.36 m M- Płytki gresowe nieszkliwione tech.30x30cm M-zaprawa klej ca M-zaprawa spoinuj ca M- materiały pomocnicze S- wyci g jednomasztowy z nap dem elektrycznym 0,5 t. S- rodek transportowy	r-g m2 kg kg % m-g m-g	33.20 4,60 47.86 5,08 1,5 50,36 0,23				
16.	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o cianach pionowych wykonywane wewn trz budynku -usuni cie z parteru budynku gruzu i ziemi 17.92 m3	r-g	81.36				
17.	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyjadowczymi na odleglo do 1 km 17.92 m3 S- samochód samowyjadowczy 5 t'	r-g m-g	15.41 8.96				
18.	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyjadowczymi - za ka dy nast pny 1 km Krotno = 15 17.92 m3	 m-g	 5,38				
19.	Kalk. wjasna	Utylizacja gruzu 17,92 m3 M-utylizacja gruzu	r-g m3	4,66 17,92				

PODSUMOWANIE

Roboty budowlane

RAZEM				
Koszty po rednie [Kp] 65% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 5%				
RAZEM				
VAT [V] 23% od ($\square(R+Kp(R)+Z(R), M,$ $S+Kp(S)+Z(S))$)				
OGOyEM				

SŁOWNIE:.....
