

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys</b>		
1	Element	<b>Włoszczowa - remont korytarzy i klatki schodowej</b>		
1.1	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1'km	m3	1,4
1.2	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km	m3	1,4
1.3	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację materiałów z rozbiórki	m3	1,4
1.4	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	168,27
1.5	KNRW 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - sufity	m2	168,27
1.6	KNRW 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - ściany	m2	312,48
1.7	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany	m2	312,18
1.8	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - sufity	m2	168,27
1.9	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	m2	168,27
1.10	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	312,48
1.11	KNR 401/355/3 analogia	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, skrzydeł drzwiowych i okiennych	szt	27
1.12	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2' m2	szt	27
1.13	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane - REGULOWANE	m2	49,37
1.14	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - systemu DRE STANDART CPL	m2	49,37
1.15	KNR 401/909/4 analogia	Demontż skrzydeł okiennych, , 0,5-2,5' m2	szt	1
1.16	KNR 401/354/4 analogia	Wykucie z muru, okien, powierzchnia do 2' m2	szt	1
1.17	KNR 19/1023/7 (2)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielnne, ponad 1,5' m2, osadzanie na dyblach	m2	1,69
1.18	KNR 401/535/8	Rozebranie parapetów zewnętrznych . z blachy nie nadającej się do użytku	m2	0,30
1.19	KNRW 202/514/3 (1)	Parapety zewnętrzne z blachy ocynkowej	m2	0,30
1.20	KNRW 401/346/6	Rozebranie ścianek, z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie c-w., grubość 15' cm	m2	0,28
1.21	KNR 401/346/4	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 2 cegły	szt	2
1.22	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i osadzenie belek stalowych, do I NP 180' mm	m	1,6
1.23	KNRW 202/1040/1	Drzwi aluminiowe, 1-skrzydłowe z ościeżnicą kompletne 1,2x2,04 -2 szt	m2	4,90
1.24	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	3,44
1.25	KNR 401/811/7	Rozebranie cokolku z płytek na zaprawie cementowej	m2	0,30
1.26	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15' cm	m3	0,51
1.27	AT 17/110/3	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35' cm, głębokość frezowania 6' mm	m2	3,44
1.28	KNR 202/1115/1	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15' mm	m2	8,30
1.29	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	8,30
1.30	KNR 202/1104/5	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych) 150x150' mm	m2	8,30
1.31	KNR 12/1122/7	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 10' cm	m	3,46
1.32	KNR 231/807/2	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej , na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin masą asfaltową	m2	5,76
1.33	KNR 201/302/2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1' km, kategoria gruntu III	m3	2,59
1.34	KNR 202/201/1 (2) analogia	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0.6' m, Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	1,45
1.35	KNR 231/202/1	Nawierzchnie żwirowe, warstwa jezdni dolna, rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10' cm	m2	2,86
1.36	KNRW 202/1104 /1 analogia	Warstwy wyrównawcze pod , z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na ostro	m2	2,86
1.37	KNR 202/263/4 analogia	Montaż siatek zbrojeniowych oraz przygotowanie i montaż zbrojenia uzupełniającego	t	0,120
1.38	KNR 202/205/1 (2) analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą	m3	0,57
1.39	KNRW 202/1207/1	Balustrady schodowe prętowe, przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m	3,60

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.40	KNR 401/701/5 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych marmolit, na ścianach, ponad 5`m2,	m2	16,50
1.41	KNR 401/716/2 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5`m2	m2	16,50
1.42	KNRW 402/520/4	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego, wilekość 1, typ T, TA, do 8`elementów	kpl	3
1.43	KNRW 402/512/1	Demontaż zaworu gwintowanego, grzejnikowy lub dwuzłączka, Fi`15-20`mm	szt	6
1.44	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900`mm, długość do 1600`mm	szt	3
1.45	KNRW 215/412/1	Zawory grzejnikowe, Dn`10`mm	szt	3
1.46	KNRW 215/412/2	Zawory grzejnikowe, Dn`15`mm	szt	3
1.47	KNRW 215/406/1	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach mieszkalnych	szt	3
1.48	KNR 202/1113/8 analogia	Montaż odbojnic ściennych	m	82