

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
Kosztyorys inwestorski				
1 Roboty budowlane-wymiana stolarki okiennej w sali gimnastycznej				
1.1 KNR 202/1612/3 (1)	Rusztowanie ramowe warszawskie przestrzenne, wysokość do 8-m, nakłady podstawowe	120		m2
1.2 KNR 19/930/11 (2)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5-m2, osadzanie na dyblach 2,4*5,4*8	= 103,680000		
	Ogółem:	103,680		m2
1.3 KNR 202/506/2 (2)	Różne obróbki z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25- cm 5,4*0,35*8	= 15,120000		
	Ogółem:	15,120		m2
2 Roboty przy adaptacji węzłów sanitarnych dla osób niepełnosprawnych				
2.1 KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2- m2	16		szt
2.2 KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej 3,3*2,4+3,35*2,65+2,7*3,35+1,2*1,9+2,55* 1,3	= 31,437500		
	Ogółem:	31,438		m2
2.3 KNR 401/804/8	Zerwanie cokołka cementowego 3,35*2+2,65*2+1,2*2+1,9+2,7*2+3,35+1,4	= 26,450000		
	Ogółem:	26,450		m
2.4 KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	65,2		m2
2.5 KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12- cm (1,4+2,5+1,3+3+3,5)*2,8	= 32,760000		
	Ogółem:	32,8		m2
2.6 KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1- m	6		szt
2.7 KNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa 3,3*2,4+3,35*2,65+1,9*1,2+2,7*3,35	= 28,122500		
	Ogółem:	28,12		m2
2.8 KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1- warstwa	28,12		m2
2.9 KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy kategoria-III 32,8*2	= 65,600000		
	Ogółem:	65,60		m2
2.10 KNR 202/803/6	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy i podciągi, kategoria-III	26		m2
2.11 NNRNKB 202/2023/2	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 75 wodoodporne i ognioodporne (3,2+2,5+4,3+2,5)*2,5+12,5	= 43,750000		
	Ogółem:	43,8		m2
2.12 KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	105,2		m2
2.13 KNR 202/829/5	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 15x15, metoda kombinowana	105,2		m2
2.14 KNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe 0,9*2*4+0,80*2*12	= 26,400000		
	Ogółem:	26,4		m2
2.15 KNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne 0,8*2*12+0,9*2*4	= 26,400000		
	Ogółem:	26,4		m2
2.16 KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20- mm, zatarte na ostro	86		m2
2.17 KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10- mm	86	1,5	m2
2.18 NNRNKB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 5- mm, płytki 30x30, zaprawa "Atlas"	45		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
2.19 NNRNKB 202/2809/1 (1) Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia do 10·m2, płytki 15x15, zaprawa "Atlas"	38		m
2.20 NNRNKB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	105,2		m2
2.21 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne	165,2		m2
3 Roboty remontowe na małej sali gimnastycznej i korytarzu			
3.1 Kalkulacja indywidualna Demontaż drabinek	1		kpl
3.2 KNRW 401/701/4 Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5·m2, tynki wapienne	24		m2
3.3 KNRW 401/622/3 Odgrzybianie stropów ceglanych metodą smarowania, 2-5 m2, 2-krotnie	24		m2
3.4 KNRW 401/726/3 (2) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii·III, podłoża z cegły pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, do 5·m2/miejsce	24		m2
3.5 KNR 401/808/7 Uzupełnienie posadzek skalodrzewnych jednolitych, rozbiórka posadzek 31,8*2,2+6*3,5-2,9*2,95 = 82,405000 Ogółem: 82,405	82,405		m2
3.6 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 4,9*1,8+2,7*5,4+2,9*2,95 = 31,955000 Ogółem: 31,955	31,955		m2
3.7 KNR 12/1118/1 Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża 82,4+31,95 = 114,350000 Ogółem: 114,350	114,350		m2
3.8 KNR 12/1118/8 Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła	114,35		m2
3.9 KNR 12/1120/1 Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20·cm, cokolik 10·cm, przygotowanie podłoża	106,50		m
3.10 KNR 12/1119/6 Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 15x15·cm, metoda kombinowana	106,5		m
3.11 KNRW 401/816/3 Szlifowanie starych parkietów, mechanicznie, posadzka z deszczulek, ponad 8·m2 13*5,65 = 73,450000 Ogółem: 73,450	73,450		m2
3.12 KNRW 401/819/7 Trzykrotne lakierowanie posadzek	73,45		m2
3.13 KNRW 401/1204/8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków	265,4		m2
3.14 KNRW 401/1204/1 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów	85,3		m2
3.15 KNRW 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	182,5		m2
3.16 KNRW 401/1206/5 (1) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ścian, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne (13,0+5,65)*2*1,5+8,5*1,5 = 68,700000 Ogółem: 68,700	68,700		m2
3.17 KNRW 401/1212/18 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejników radiatorowych, 1-krotne 0,6*0,2*2*36 = 8,640000 Ogółem: 8,640	8,640		m2
3.18 KNRW 401/1212/27 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociagowych i gazowych, Fi do 50·mm, 2-krotne	38		m
3.19 KNRW 401/1212/31 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociagowych i gazowych, Fi 50-100·mm, 2-krotnie	14,5		m
3.20 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią	220		m2
4 Instalacja wod-kan			
4.1 KNR 401/208/4 Przebiecie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05·m2, beton zwirowy, grubość do 40·cm	1		szt
4.2 KNR 401/333/10 Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	1		szt
4.3 KNRW 402/214/2 Czyszczak kanalizacyjny z PVC, wymiana, Fi·110·mm	2		szt
4.4 KNRW 402/217/7 Wymiana wpustu ściekowego, żeliwnego podłogowego Fi·50·mm	4		szt
4.5 KNRW 402/234/1 (1) Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych, pisuar odpływ na korek PVC	1		kpi