

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
Roboty adaptacyjne.			
1 Roboty budowlane			
1.1 KNR 401/354/3 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1`m2	2		szt
1.2 Kalkulacja indywidualna Demontaż schodów drewnianych	1		kpl
1.3 KNR 401/408/1 Zamontowanie belek stropowychwych, analogia $7*9+2,5*3+3,2*2$ = 76,900000 Ogółem: 76,90	76,90		m
1.4 KNRW 202/2003/6 Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 z wełną mineralną grub 15 cm $2,2*2+0,5*(3,8+1,2)*3,8+(10+7,4+2*2+3,2+7+7*3,8)*3,2$ = 200,140000 Ogółem: 200,140	200,140		m2
1.5 KNRW 202/2005/3 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony $10*7+4*2,4+3,2*2+2,4*1,5$ = 89,600000 Ogółem: 89,600	89,600		m2
1.6 KNRW 202/2005/4 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	89,6		m2
1.7 KNRW 202/2005/1 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy podwieszony 96,5 = 96,500000 Ogółem: 96,500	96,500		m2
1.8 KNRW 202/2008/3 (1) Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na rusztach, płyty grubości 9,5 mm $(7,3+5,65)*2*3,1-0,9*2$ = 78,490000 Ogółem: 78,490	78,490		m2
1.9 KNRW 202/2011/4 Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3`mm, stropy, podłoże z tynku	78,49		m2
1.10 KNRW 202/2011/6 Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3`mm, belki i pasy stropowe, podłoże betonowe	40,88		m2
1.11 KNRW 202/606/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	27,6		m2
1.12 KNRW 202/612/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1`warstwa	27,6		m2
1.13 KNR 1901/725/1 (1) Tynki wewnętrzne, na podłożach ceramicznych, o powierzchni ponad 5`m2, zwykle kat.IV, na ścianach płaskich, zaprawa porowatej	36		m2
1.14 KNRW 202/1022/1 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe 6 = 6,000000 Ogółem: 6,000	6,000		m2
1.15 KNRW 202/1025/2 Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane 2-krotnie na budowie, FD7	4		szt
1.16 KNRW 202/1033/3 Schody policzkowe 2-biegowe z podstopnicami o stopniach wpuszczanych, prostobieżne, stopnie długości 1,1`m	8		stopień
1.17 KNRW 202/1121/2 Podłoga z desek struganych grubości 32`mm	6,5		m2
1.18 KNRW 202/1123/1 (1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, z warstwą izolacyjną, klej winylowy $6,2*2$ = 12,400000 Ogółem: 12,400	12,400		m2
1.19 KNRW 202/1124/6 Listwy przyściennne, z tworzyw sztucznych, profile	26		m
1.20 KNRW 202/1124/2 Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowych, układane bez kleju $7,3*5,65$ = 41,245000 Ogółem: 41,245	41,245		m2
1.21 KNRW 202/1124/7 Listwy przyściennne, drewniane $7,3*2+5,65*2-2$ = 23,900000 Ogółem: 23,900	23,900		m
1.22 KNRW 202/1104/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na ostro	10,1		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1.23 KNRW 202/1104/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10`mm 6,5+2,4*1,5 = 10,100000 Ogółem: 10,10	10,10		m2
1.24 KNRW 202/1114/3 (1) Posadzki 3- i więcej-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda regularna, płytki 30x30`cm	10,1		m2
1.25 KNRW 202/840/5 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 20x25`cm	19,5		m2
1.26 KNRW 202/1510/3 Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne 98+135 = 233,000000 Ogółem: 233,00	233,00		m2
1.27 KNRW 202/135/1 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1`m	2		szt
1.28 KNRW 401/324/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjnych	4		szt
2 Instalacja co			
2.1 KNRW 215/418/7 Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900`mm, długość do 1600`mm	2		szt
2.2 KNRW 215/418/3 Grzejniki stalowe, 1-płytowe, wysokość 600-900`mm, długość do 1600`mm	1		szt
2.3 KNRW 215/412/2 Zawory grzejnikowe termostaticzne, Dn`15`mm	3		szt
2.4 KNRW 215/412/2 Zawory grzejnikowe powrotne, Dn`15`mm	3		szt
2.5 KNRW 215/412/7 Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi`15`mm	3		szt
2.6 KNR 401/208/4 Przebiecie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05`m2, beton żwirowy, grubość do 40`cm	2		szt
2.7 KNR 401/333/10 Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	4		szt
2.8 KNNR 4/405/3 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, Fi`15`mm	24		m
2.9 KNNR 4/405/4 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, Fi`18`mm	18		m
2.10 KNNR 4/429/4 Rury przyłączone do grzejników, z miedzi, Fi`15`mm	3		kpl
2.11 KNRW 215/406/2 Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych	42		m
2.12 KNNR 4/436/1 Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji	3		urządze
3 Instalacja wod-kan			
3.1 KNR 401/208/4 Przebiecie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05`m2, beton żwirowy, grubość do 40`cm	1		szt
3.2 KNR 401/333/10 Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	1		szt
3.3 KNNR 4/208/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi`110`mm	12		m
3.4 KNNR 4/208/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi`50`mm	12		m
3.5 KNNR 4/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi`110`mm	2		szt
3.6 KNNR 4/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi`50`mm	3		szt
3.7 KNNR 4/213/5 Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi`110`mm	1		szt
3.8 KNNR 4/218/1 Wpust ściękowy z tworzywa sztucznego, Fi`50`mm	1		szt
3.9 KNNR 4/112/2 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 25`mm	14		m
3.10 KNNR 4/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20`mm	12		m
3.11 KNR 34/101/3 Izolacja rurowciągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9`mm (E), rurowciąg Fi 12-22`mm	21		m
3.12 KNR 34/101/4 Izolacja rurowciągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9`mm (E), rurowciąg Fi 28-48`mm	12		m
3.13 KNR 401/336/3 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły	8		m
3.14 KNR 401/324/4 (1) Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno", przekrój 1/2 x 1/2 cegły	8		m
3.15 KNNR 4/116/1 (1) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurowciągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20`mm	8		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
3.16 KNNR 4/128/2 Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	35		m
3.17 KNNR 4/127/1 (1) Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna)	1		próba
3.18 KNNR 4/132/1 (1) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn`15`mm	8		szt
3.19 KNNR 4/143/1 Urządzenie do podgrzewania wody, ze zbiornikiem 5`dm3	2		kpl
3.20 KNNR 4/230/2 (1) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	2		kpl
3.21 KNNR 4/233/3 Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	2		kpl