

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Przebudowa części parteru szkoły na przedszkole dwuoddziałowe			
1.1 KNR 401/211/6 Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego, głębokość do 15·cm Wykucie drzwi w elemencie betonowym kanałowym 1,10*2,2 = 2,42 2,42	~2,420		m2
1.2 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180·mm	2,8		m
1.3 KNR 401/708/2 (2) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25·cm tynkowanie ościeży drzwi 2,2*2+1,0 = 5,4 5,4	~5,400		m
1.4 KNR 401/925/3 Dorabianie elementów skrzydeł drzwiowych do istniejących ościeżnic, ramiaki do skrzydeł drzwiowych płycinowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000	9,0		m
1.5 KNR 401/1104/2 Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych, zdejmowanych, zespolonych, na listwy z podkitowaniem, szkło płaskie ciągnięte (bezbarwne lbezpieczne). grubości 6·mm. 0,6*0,9*3 = 1,62 1,62	~1,620		m2
1.6 KNRW 202/1027/2 (2) Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, ponad 1,5·m2. Drzwi p.poż EI 30 drewniane laminowane 3*1,8 = 5,4 5,4	~5,4		m2
1.7 KNR 202/2003/4 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02 Płyty gipsowe ognioodporne Ridurit 5,6*3,25 = 18,2 18,2	~18,200		m2
1.8 KNR 202/121/5 Ścianki działowe, z kształtek szklanych o wymiarach 20x20x8·cm. Pustak szklany - chmurka Przeszklenia z pustaków 0,88*4*3,25+1,0*1,25*2+1,5* szklanych 19x19x8 cm 3,0+1,0*1,4+0,4*3,0 = 21,04 21,04	~21,040		m2
1.9 KNR 217/113/2 (1) Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I - udział kształtek do 35%, Fi do 200·mm, ocynkowane R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1,6		m2
1.10 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	2		szt
1.11 KNNR 7/503/8 Okna i drzwi aluminiowe, drzwi przymykowe. Drzwi aluminiowe EI 30 100*200 cm +140x200 cm szklone . W pozycji ująć wartość drzwi aluminiowych przeciwpożrowych EI 30 Drzwi aluminiowe częściowo szklone EI30 2,0*1,0*2+1,4*2,0 = 6,8 6,8	~6,800		m2
1.12 KNRW 202/1105/3 Warstwy wyrównawcze i wygładzające, grunt dyspersyjny pom nr 16 i 17 2,82*3,0*2 = 16,92 16,92	~16,920		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1.13 KNRW 202/1105/1 (1) Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2·mm, zatarta na gładko. Wylewka samopoziomująca	16,92		m2
1.14 KNRW 202/1105/2 (1) Warstwy wyrównawcze i wygładzające, dodatek za pogrubienie o 1·mm	16,92	8,00	m2
1.15 KNRW 202/1123/2 (2) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej dyspersyjny. $(2,82+2*0,15)*(2,88+2*0,15)*2 = \underline{19,8432}$ 19,8432	~19,843		m2
1.16 KNNR 2/805/1 (1) Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 20x20cm Fartuch przy umywalce 1,16*1,6 = <u>1,856</u> 1,856	~1,856		m2
1.17 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną dwukrotnie. Farba lateksowa półmat pom. nr 16 i 17 $(2,88+2,88)*2*3,25+2,88*2,88*2 = 54,0288$ sale $(8,76+5,75)*2*3+8,76*5,75*2 = 238,17$ korytarz - sufit +ściany ponad lamperia 85,0+26,1*1,75+28,3*1,75 = 180,2 klatka schodowa 4,4*1,75 = 7,7 <u>480,0988</u>	~480,099		m2
1.18 KNNR 3/605/6 Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem korytarz lamperia 85,0+26,1*1,5+28,3*1,75+4,4*1,5 = <u>180,275</u> 180,275	~180,275		m2
1.19 KNR 402/130/4 Demontaż hydrantu ściennego, Fi·50·mm	1		szt
1.20 KNR 402/130/8 Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	1		szt
1.21 KNR 402/130/9 Demontaż węża hydrantowego gumowego lub parcianego	1		szt
1.22 KNR 402/111/3 (1) Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego, Fi·40-50·mm	2		szt
1.23 KNNR 4/106/4 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn·32·mm	12,0		m
1.24 KNNR 4/138/3 Zawory hydrantowe, montowane we wnęce, Dn·25·mm	1		szt
1.25 KNNR 4/142/1 Szafka hydrantowa naścienna kompletna wraz z wyposażeniem	1		kpl
1.26 KNNR 4/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi _{zew.} 20·mm	12,0		m
1.27 KNNR 4/116/1 (1) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi _{zew.} 20·mm	4		szt
1.28 KNNR 4/127/1 (1) Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna)	1		próba
1.29 KNNR 4/208/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	8,0		m
1.30 KNNR 4/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	3		szt
1.31 KNNR 4/137/2 Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	1		szt
1.32 KNNR 4/137/8 Bateria natryskowa z natryskiem przesuwnym, Dn·15·mm	1		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1.33 KNNR 4/230/2 (1) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	1	.	kpl
1.34 KNNR 4/232/2 (3) Brodzik natryskowy	1		kpl
1.35 KNNR 8/422/2 Demontaż grzejnika, żeliwny członowy, powierzchnia ogrzewalna 7,5·m ²	9		kpl
1.36 KNNR 4/418/8 Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 3000·mm. Grzejnik C22 180x60 cm	9		szt