

Przedmiar

Obiekt	Remont łazienek, na II, I piętrze oraz parterze, budynku Szkoły Podstawowej w Rymanowie.
Budowa	Budynek Szkoły Podstawowej w Rymanowie Rymanów, ul. Szkolna 2
Inwestor	Gmina Rymanów 38-480 Rymanów ul. Mitkowskiego 14a

Przedmiar

Remont łazienek, na II, I piętrze oraz parterze, budynku Szkoły Podstawowej w Rymanowie.

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1 ROBOTY BUDOWLANE			
1.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5m2	m2	201,861
2	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	201,861
3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow. do 2,0m2	szt.	4
4	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	55,755
5	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2	55,755
6	Rozbiórka ściany z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	11,06
7	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem	m	26,649
8	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	8,88
9	Analogia - Wykonanie poduszek betonowych pod oparcie belek stalowych	m2	0,594
10	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180mm (C160)	m	41,4
11	Analogia - Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych jako oddzielna robota	m	12
12	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m	10,35
13	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię gruntu - z parteru	m3	3,873
14	Usunięcie z budynku gruzu, dodatek za każdą kondygnację (krotność=2)	m3	7,745
15	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	11,618
16	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dopłata za każdy następny 1km odległości ponad 1km (krotność=4)	m3	11,618
1.2 PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA I MALOWANIE ŚCIAN			
17	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowo-wapiennej 2 1/2 x 2 1/2 cegły	m	6,3
18	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych, ze skrobanie farby lub zdzieraniem tapet, - na ścianach	m2	65,16
19	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5m2 w 1 miejscu)	m2	119,634
20	Drzwi łazienkowe z PCV z obróbką osadzenia, osadzanie na dyblach o wym. 0,90*2,05m	m2	11,07
21	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2	184,794
22	Malowanie dwukrotne starych tynków wewn. farbami emulsyjnymi - ścian (farba kolorowa)	m2	76,02
23	Malowanie farbą lateksową, wykonane ręcznie	m2	81,624
24	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01	m2	38,784
25	Malowanie powierzchni wewnętrznych z 1-krotnym gruntowaniem, podłoża gipsowe i z płyt gipsowo-kartonowych, malowanie 2-krotne, farba emulsyjna	m2	41,208
26	Malowanie dwukrotne farbą lateksową z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych	m2	36,36
27	Wykonanie zabudowy toalet z płyt HPL wraz z dostarczeniem i montażem o wys. 2m	m2	57,24
1.3 PODŁOGA			
28	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro	m2	55,755
29	Izolacja pionowa ze szlamów uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu, ręcznie, przeciwwilgociowa, grubości 2 mm	m2	55,755
30	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m2	55,755
31	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek terakotowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2	m2	55,755
32	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie w pomieszczeniach ponad 8m2	m	54,3
1.4 SUFIT PODWIESZANY			
33	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m2	55,755
34	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 400mm, czarne	m2	18
35	Anemostaty kołowe, typ D, o średnicach do 160mm	szt	9
2 INSTALACJE SANITARNE			
2.1 INSTALACJA WODOCIĄGOWA			

Przedmiar

Remont łazienek, na II, I piętrze oraz parterze, budynku Szkoły Podstawowej w Rymanowie.

36	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	18
37	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	12
38	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, fi 25-32mm	m	18
39	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	6
40	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu	kpl	9
41	Rurociągi z rur PE o średnicy 20mm łączonych metodą zgrzewania elektrooporowego na ścianach budynków niemieszkalnych	m	9
42	Rurociągi z rur PE o średnicy 25mm łączonych metodą zgrzewania elektrooporowego na ścianach budynków niemieszkalnych	m	9
43	Rurociągi z rur PE o średnicy 32mm łączonych metodą zgrzewania elektrooporowego na ścianach budynków niemieszkalnych	m	9
44	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	27
45	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 6mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 22mm	m	9
46	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 6mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 28mm	m	9
47	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 6mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 35mm	m	9
48	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	12
49	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	12
50	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 25mm	szt	18
51	Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	12
52	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	12
53	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	12
54	Zamurowanie bruzd pionowych i poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	18
2.2 INSTALACJA KANALIZACYJNA			
55	Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05-0,10m2, grubość do 20cm	m2	0,12
56	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	30,3
57	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	18
58	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, fi 110mm	podejście	18
59	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	12
60	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	12
2.3 INSTALACJA CO			
61	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,040m2 w elementach z betonu żwirowego - stropy	m	18
62	Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych, o połączeniach spawanych, na ścianach budynków, Dn 15mm	m	3
63	Grzejnik stalowy, 1-płytowy GP-4, długość 1060mm 750W	kpl	3
64	Grzejnik stalowy, 1-płytowy GP-2, długość 660mm 250W	kpl	3
65	Zawór grzejnikowy termostatyczny o podwójnej regulacji, prosty lub kątowy z głowicami termostatycznymi, armatura Dn 15mm	kpl	6
66	Zawór grzejnikowy powrotny, prosty lub kątowy, armatura Dn 15mm	szt	6
67	Montaż odpowietrzników automatycznych o średnicy nominalnej 15mm	szt	6
68	Montaż zaworów przelotowych i zwrotnych, kołnierзовych do centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 22mm	szt	6
69	Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 9mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 15mm	m	18
70	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 15-28mm w budynkach niemieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby	m	21
71	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 15-28mm w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m	21
72	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	urządzeń	6
73	Zamurowanie bruzd pionowych i poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	18
2.4 ARMATURA SANITARIATY			
74	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	12

Przedmiar

Remont łazienek, na II, I piętrze oraz parterze, budynku Szkoły Podstawowej w Rymanowie.

75	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	12
3 WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK			
76	Dostawa i montaż lusterek łazienkowych 45x60cm bez oświetlenia fazowane	kpl	12
77	Dostawa i montaż suszarek do rąk łazienkowych	kpl	6
78	Dostawa i montaż uchwytych do papieru toaletowego	kpl	12
79	Dostawa i montaż kosza 35dm3	kpl	6
80	Dostawa i montaż kosza 5dm3	kpl	12
81	Dostawa i montaż szczotki ustępowej	kpl	12
82	Dostawa i montaż dozownika na mydło w płynie 1dm3	kpl	12
4 INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
83	Wymiana instalacji elektrycznej dla 12 opraw, 12 łączników, 6 gniazd	kpl	1
84	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe	kpl	12
85	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych	szt	12
86	Montaż na gotowym podłożu łączników	szt	9
87	Montaż gniazd wtyczkowych IP44 podwójnych	szt	6