

Szkoła Podstawowa w Drzonowie - sanitariaty -roboty budowlano-remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. ROBOTY BUDOWLANO- REMONTOWE		
		1.1. Roboty demontażowe (rozbiórki)		
1		Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	20,447
2		Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	17,400
3		Rozebranie okładziny ściennej	m2	29,370
4		Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli - pomiędzy WC damskim	m2	2,516
5		Wyjęcie ze ścian drewnianych ościeżnic o powierzchni do 2m2 - z WC	szt	3,000
6		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - wejściowe	szt	2,000
7		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - Powiększenie otworów drzwiowych wejściowych do sanitariatów - szt2	m3	0,800
8		Skucie nierówności betonu na powierzchniach do 3,0m2 przy głębokości skucia do 5cm na ścianach lub podłogach - po skutecznej okładzinie ściennej i podłogowej	m2	46,770
9		Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - skucie podkładu betonowego gr. 5 cm w sanitariatach	m3	0,870
10		Odbicie tynków wewnętrznych na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	17,400
11		Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	27,590
12		Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	5,000
13		Demontaż umywalki z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych	kpl	5,000
14		Demontaż ustępu z miską porcelanową z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych	kpl	3,000
15		Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 110mm	szt	3,000
16		Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 32-40mm	szt	5,000
17		Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m3	12,297
18		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - odl. 10 km	m3	12,297
19		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km do 10 km (Krotność= 9)	m3	12,297
		1.2. Roboty budowlano- montażowe		
		1.2.1. Posadzki		
20		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym - gr. 5 cm	m3	0,870
21		Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m2	17,400
22		Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit	mb	17,800
23		Gruntowanie podłoża przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit	m2	17,400
24		Wyglądanie powierzchni poziomej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit	m2	17,400
25		Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	17,400
26		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - gr. 5cm	m2	17,400
27		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm - gr. 5 cm (Krotność= 3)		

Szkoła Podstawowa w Drzonowie - sanitariaty -roboty budowlano-remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	17,400
28		Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni poziomych (Krotność= 2)	m2	17,400
29		Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 20x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 4mm	m2	17,400
		1.2.2. Ściany		
30		Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm	m2	27,768
31		Tynki wewnętrzne zwykle kategorii II wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2	56,960
32		Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych -ściany (Krotność= 2)	m2	112,496
33		Tynki zwykle kategorii II stropów wykonywane ręcznie	m2	17,400
34		Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni poziomych- strop (Krotność= 2)	m2	17,400
35		Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą kombinowaną	m2	91,136
36		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - stropy	m2	17,400
37		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów	m2	17,400
38		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	21,360
39		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian	m2	21,360
40		Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany + stropy	m2	38,760
41		Ościeżnice drzwiowe zewnętrzne zwykle	m2	10,600
42		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m2	10,600
		1.2.3. Roboty sanitarne		
43		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl	4,000
44		Postument porcelanowy do umywalek	kpl	4,000
45		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 32mm łączone metodą wciskową	podejście	4,000
46		Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	4,000
47		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym	szt	4,000
48		Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	3,000
49		Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl	1,000
50		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	3,000
51		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 40mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
52		Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	4,000
		1.2.4. Kalkulacje indywidualne - robót elektrycznych i wod-kan.		
53		Kalkulacja indywidualna. Wymiana instalacji elektrycznych wraz z urządzeniami i materiałami oraz instalacji poziomej wew. wod.- kan. wraz z materiałami		

Szkoła Podstawowa w Drzonowie - sanitariaty -roboty budowlano-remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			kpl	1,000