

Przedmiar robót

Zespół kuchenny parter i piwnica

Obiekt lub rodzaj robót: **Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 7 w Ustroniu ul Gałczyńskiego 16**

Nazwa i kod CPV: **45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne**

Inwestor: **Miasto Ustroń , 43 – 450 Ustroń Rynek 1**

Data opracowania:

2017-05-08

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Zespół kuchenny parter i piwnica		
1	Element	Demontaż		
1	KNNR 8/222/4	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, żeliwnego kanalizacyjnego, na ścianie, Fi 50-100 mm	m	0,50
2	KNNR 8/222/7	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, z PCW, na ścianie, Fi do32- 50 mm	m	8,00
2	Element	Prace montażowe		
3	KNNR 4/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm	m	6,00
4	KNNR 4/208/5	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, klejone, Fi 32 mm	m	3,00
5	KNNR 4/223/1	Zawór napowietrzający PVC50 typu „DURGO”	szt	1
6	KNNR 4/222/2	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi 110 mm	szt	1
7	KNNR 4/222/1	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi 50 mm	szt	1
8	KNNR 4/218/1	Podłogowa kratka ściekowa z blokadą anty zapachową i rusztem ze stali nierdzewnej d50	szt	4
9	KNNR 402/216/7	Demontaż i montaż nowych krutek ściekowych	szt	4
10	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	12
11	KNNR 8/205/7	Podłączenie do istniejącej instalacji kanalizacji żeliwnej	szt	3
3	Element	Roboty budowlane		
12	KNNR 5/1209/7 (3)	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w cegle, długość przebicia do 2 cegieł, Fi 50 mm	otwór	2
13	KNNR 4/208/1	Montaż przejść tulejowych, ręcznie j.w.	m	0,80
14	KNNR 3/404/1	Wykucie i otynkowanie bruzd w konstrukcjach, betonowych	m3	0,02
15	KNNR 3/305/1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m3	0,01
16	KNNR 401/108/17	Wywóz zdemontowanych elementów instalacji na złom	m3	0,5
17	KNNR 401/108/17	Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1 km, gruz ceglany	m3	0,10
18	KNNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) Krotność=5	m3	0,60
19	KNNR 4052/219/3	Czyszczenie istniejącej kanalizacyjnej w piwnicy	kpl	4
20	KNNR 4/128/2	Próba szczelności instalacji kanalizacyjnej	m	9,00
4	Element	Element		
21	KNNR 3/801/4	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	73,00
22	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5- mm, powierzchnia ponad 8-m2	m2	88,00
23	NNRNKB 202/1119/10	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek gresowa nieszkliwiona, satynowana o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8-m2	m2	88,00
24	KNNR 3/601/1	Rozebranie płytek ściennych na zaprawie cementowej	m2	176,00
25	KNNR 3/603/1 (2)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania	m2	176,00
26	KNNR 3/608/4	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 30x30-cm	m2	176,00
27	KNNR 3/605/4	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną dwukrotnie	m2	202
28	KNNR 3/605/6	Malowanie tynków wewnętrznych, farbą olejną dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem	m2	25,00