

Przedmiar

Wewnętrzna kanalizacja sanitarna

Data: 2008-09-09

Budowa: Barlinek ul. Leśna 1 dz. nr 536 obr. 2

Obiekt: Ośrodek Kulturalny Europejskiego Centrum Spotkań

Zamawiający: Barlinecki Ośrodek Kultury 74-320 Barlinek ul. Podwale 9

Jednostka opracowująca kosztorys: Firma Projektowo-Budowlana PROBUD 71-468 Szczecin ul. Sosnowa
6/2

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Wewnętrzna kanalizacja sanitarna.			
1 KNR 401/804/7 Zerwanie posadzki cementowej $56,43 \times 0,4 + 7,24 \times 0,4 + 0,4 \times 0,52 \times 2 = 25,884$ $25,884$	~25,88		m2
2 KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm $25,88 \times 0,15 = 3,882$ $3,882$	~3,882		m3
3 KNR 401/803/1 Uzupełnienie posadzek i cokoliczków cementowych jednolitych, posadzka, 1,0-5,0 m2 (w 1 miejscu), z zatarciem na ostro	25,88		m2
4 KNRW 202/1101/1 (1) Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie ręczne, na podłożu gruntowym, beton zwykły	3,882		m3
5 KNR 401/106/1 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3 m $0,4 \times 0,5 \times 17,2 = 3,44$ $0,4 \times 0,88 \times 25,4 = 8,9408$ $0,4 \times 0,6 \times 2,6 = 0,624$ $0,4 \times 0,54 \times 18,53 = 4,00248$ $0,4 \times 0,53 \times 7,29 = 1,54548$ $18,55276$	~18,553		m3
6 KNR 401/106/5 Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z piwnic budynku posadzka $25,88 \times 0,08 = 2,0704$ odkład betonowy $3,882 = 3,882$ objętość rur $3,14 \times (0,06 \times 0,06 \times 7,25 + 0,08 \times 0,08 \times 43,9) = 0,964168$ $6,916568$	~6,917		m3
7 KNR 401/105/1 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii I-II $18,553 - (25,88 \times 0,08 + 0,964) = 15,5186$ $15,5186$	~15,519		m3
8 KNR 218/501/1 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 5 cm	25,88		m2
9 KNR 401/333/11 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 2 cegły	4		szt
10 KNR 401/333/10 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	2		szt
11 KNR 401/333/9 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 cegły	3		szt
12 KNR 401/333/8 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1/2 cegły	8		szt
13 KNR 401/333/21 Przebicie otworów w stropach ceramicznych. $9 \times 8 = 17,0$ $17,0$	~17		szt
14 KNR 401/108/18 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	6,917		m3
15 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19)	6,917	4,00	m3
16 KNR 401/336/1 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	14,5		m
17 Kalkulacja indywidualna - zaprawienie bruzd po osadzeniu rur	14,5		m
18 KNRW 215/203/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, na wcisk, Fi.110 mm	7,25		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
19 KNRW 215/203/4 Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, na wcisk, Fi.160·mm	43,9		m
20 KNRW 215/207/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi.50·mm	20,7		m
21 KNRW 215/207/2 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi.75·mm	13,5		m
22 KNRW 215/207/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych, na wcisk, Fi.110·mm 2*8,6+2*13,5+3,0 = 47,2 47,2	~47,2		m
23 KNRW 215/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi.50·mm	39		szt
24 KNRW 215/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi.110·mm	11		szt
25 KNRW 215/222/2 Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi.110·mm	5		szt
26 KNRW 215/213/4 Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi.75·mm	1		szt
27 KNRW 215/213/5 Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi.110·mm	4		szt
28 KNRW 215/216/1 (1) Wpusty ściekowy, podłogowy, Fi.50·mm	3		szt
29 KNRW 215/216/2 (1) Wpusty ściekowy, piwniczny, Fi.100·mm	2		szt
30 KNRW 215/230/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym i półpostumentem	13		kpl
31 KNRW 215/233/3 Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	7		kpl
32 KNRW 215/234/2 Pisuar pojedynczy z zaworem splukującym	3		kpl
33 KNRW 215/234/5 Bidet z baterią i syfonem	1		kpl
34 KNRW 215/229/5 (2) Zlewozmywak z blachy nierdzewnej, na szafce	1		szt
35 KNRG 215/104/2 Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, pisuar	1		szt
36 KNRG 215/104/1 Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp	4		kpl
37 KNRG 215/104/1 Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp dla niepełnosprawnych	1		kpl
38 KNRG 215/102/1 Elementy montażowe Geberit Duofix, przy ścianie masywnej, do miski ustępowej	4		kpl
39 KNRG 215/102/1 Elementy montażowe Geberit Duofix, przy ścianie masywnej, do miski ustępowej dla niepełnosprawnych	1		kpl
40 KNRG 215/102/2 Elementy montażowe Geberit Duofix, przy ścianie masywnej, do pisuaru	1		kpl
41 KNRW 215/232/2 (2) Brodzik natryskowy z kabiną	8		kpl
42 Kalkulacja indywidualna - montaż uchwytów dla niepełnosprawnych przy umywalkach	1		kpl
43 Kalkulacja indywidualna - montaż uchwytów dla niepełnosprawnych przy muszlach ustępowych	1		kpl