
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana poziomów instalacji kanalizacji sanitarnej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Peow-
wiaków 42 w Zamościu
ADRES INWESTYCJI : Zamość ul. Peowiaków 42
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa "ul. Peowiaków 42"
ADRES INWESTORA : 22-400 Zamość ul. Peowiaków 42
BRANŻA : SANITARNA
DATA OPRACOWANIA : 2011-06-20

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2011-06-20

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
1		Poziomy kanalizacyjne w budynku					
1 d.1	KNR-W 2-15 0207-0400	Rurociągi kanalizacyjne PP-HT Magnaplast o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	37.3+1.05+1.05+1.05+1.3+22.5+3.8+5.8+1.4+26.8+1.3+16.6+0.5+3.8+(15*0.5) = 131.750			
2 d.1	KNR-W 2-15 0207-0300	Rurociągi kanalizacyjne PP-HT Magnaplast o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	15*1.5 = 22.500			
3 d.1	KNR-W 2-15 0203-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	1.5+1.3 = 2.800			
4 d.1	KNR-W 2-15 0222-0300	Czyszczaki z PP-HT kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.	25			
5 d.1	KNR-W 4-01 0324-0300	Zabezpieczenie istniejących pionów żeliwnych przed osunięciem - analogia.	szt.	15			
6 d.1	KNR-W 4-02 0229-0400	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m	2*15 = 30.000			
7 d.1	KNR-W 4-02 0203-0800	Zakorkowanie poziomów żeliwnych śr. 100 mm w posadzce - analogia	szt.	15			
8 d.1	KNR-W 4-01 0203-0200	Zabetonowanie otworów w podłodze po zdemontowanych pionach kanalizacyjnych w piwnicach - analogia	m ³	0.4			
9 d.1	KNR-W 4-02 0214-0500	Montaż kształtek przejściowych żeliwo/PP-HT śr. 100/110 mm - analogia	szt.	15			
10 d.1	KNR-W 2-15 0211-0300	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych do pionów z PP-HT o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - analogia	podejście	15			
11 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	2*(1*1.2*0.2) = 0.480			
12 d.1	KNR-W 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - wariant 1	m ³	2*(1*1.2*0.2) = 0.480			
13 d.1	KNR-W 4-01 0803-0100	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²	2*1*1.2 = 2.400			
14 d.1	KNR-W 4-01 0203-0200	Zabetonowanie istniejących studzienek rewizyjnych w piwnicach - analogia	m ³	0.79*3 = 2.370			
15 d.1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³	(1*1.2*0.7)+(1*1.2*0.6) = 1.560			
16 d.1	KNR 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów	m ³	1.56-(2.4*0.35) = 0.720			
17 d.1	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²	2*1*1.2 = 2.400			
18 d.1	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - obsypka	m ²	2*1*1.2 = 2.400			
19 d.1	KNR-W 4-01 0106-0500	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³	3			
20 d.1	KNR-W 4-01 0335-0800	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	28			
21 d.1	KNR AT-17 0101-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm	(25*21)+(30*3)+55 = 670.000			
22 d.1	KNR-W 4-01 0325-0200	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.	28			
23 d.1	KNR-W 4-01 0324-0100	Obsadzenie tulei przejściowych w ścianach betonowych - analogia	szt.	53			
24 d.1	KNR-W 4-01 0706-0100	Wykonanie tynków zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach - wariant 1	szt.	53			
Razem dział: Poziomy kanalizacyjne w budynku							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Przyłącza kanalizacyjne				
25 d.2	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - wariant 1	m ³	(5*2.3*0.8)+(4*2.2*0.8) = 16.240		
26 d.2	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka	m ²	(5*2.3*2)+(4*2.2*2) = 40.600		
27 d.2	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²	0.8*(5+4) = 7.200		
28 d.2	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - obsypka	m ²	0.8*(5+4) = 7.200		
29 d.2	KNR 2-01 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV - wariant 1	m ³	16.24-(7.2*0.35) = 13.720		
30 d.2	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II)	m ³	16.24-13.72 = 2.520		
31 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II - wariant 1 Krotność = 2	m ³	2.52		
32 d.2	KNR AT-17 0101-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm	2*40 = 80.000		
33 d.2	KNR-W 4-01 0208-0100	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	szt.	2		
34 d.2	KNR-W 2-18 0408-0200	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	5+4 = 9.000		
35 d.2	KNR-W 2-18 0422-0200	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przejście szczelne	szt.	2		
36 d.2	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm - wariant 1	m	5+4 = 9.000		
Razem dział: Przyłącza kanalizacyjne						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: