
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont podwórza i bramy przejazdowej wraz z przebudową kanalizacji
ADRES INWESTYCJI : Katowice, ul. Plebiscytowa 4
INWESTOR : KZGM Katowice
ADRES INWESTORA : KATOWICE, GRAŻYŃSKIEGO 5
BRANŻA : kanalizacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Monika Paruzel

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		DZIAŁ 1 KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA				
1.1		CPV 45111000-8/ST-B.00.00.00/ Roboty demontażowe				
1 d.1. 1	KNR 4-05I 0411-01	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	kpl.	1.000		
2 d.1. 1	KNR 4-05I 0409-01 analogia	Demontaż studni rewizyjnych o głębokości do 3 m w gotowym wykopie przy użyciu sprzętu ręcznego. demontaż studni murowanej Krotność = 0.5	kpl	1.000		
3 d.1. 1	KNR 4-02 0230- 04	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50-100 mm na ścianach budynku - rury spustowe	m	5.000		
4 d.1. 1	KNR 4-02 0230- 02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 150 mm w wykopie	m	35.000		
5 d.1. 1	KNR 4-02 0230- 03	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwnej kanalizacyjne o średnicy 200 mm w wykopie	m	8.000		
6 d.1. 1	KNR 4-01 0333- 13	Przebicie otworów w ścianach o grubości 3 cegieł	szt	1.000		
7 d.1. 1	KNR 4-01 0108- 17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³	1.588		
8 d.1. 1	KNR 4-01 0108- 20	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji /rotność 14 /	m ³	1.588		
9 d.1. 1	AW AW	Opłata za wysypisko gruzu	m ³	1.588		
Razem dział: CPV 45111000-8/ST-B.00.00.00/ Roboty demontażowe						
1.2		CPV 45111000-8/ Roboty ziemne				
10 d.1. 2	KNR 2-01 0317- 02	Wykopy liniowe o ścianach pion.pod ruroc. z wydoby- ciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz.,głęb.1,5m, szer.0,8-1,5m.kat.3-4	m ³	18.750		
11 d.1. 2	KNR 2-01 0217- 02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsię- biernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	18.750		
12 d.1. 2	KNR 2-01 0320- 02	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pion- owych,głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m.Grunt kategorii III-IV.	m ³	21.043		
13 d.1. 2	KNR 2-01 0205- 04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	16.457		
14 d.1. 2	KNR 2-01 0214- 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transpor- tu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 28	m ³	16.457		
15 d.1. 2	kalk. własna	Opłata za wysypisko ziemi	m ³	16.457		
16 d.1. 2	KNNR 4 1411- 03	Podsypka piaskiem gr. 20 cm i obsypka na wys. 30 cm ponad rurę	m ³	17.585		
17 d.1. 2	KNR 2-01 0320- 02	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pion- owych,głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m.Grunt kategorii III-IV.	m ³	21.043		
18 d.1. 2	KNR 2-01 0236- 02	Zagęszczenie zasyпки ubijakami mechanicznymi. Grunt kategorii III-IV	m ³	21.043		
Razem dział: CPV 45111000-8/ Roboty ziemne						
1.3		CPV 45332300-6 / ST-B.10.00.00 / kanalizacja deszczowa w podwórzu				
19 d.1. 3	KNNR 4 1308- 03	Rurociągi PVC-U o średnicy 200x5,9 mm łączone na wcisk	m	10.000		
20 d.1. 3	KNNR 4 1308- 02	Rurociągi PVC-U o średnicy 160x4,7 mm łączone na wcisk	m	15.000		
21 d.1. 3	KNNR 4 1427- 03 analogia	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 310 mm. ściana zewnątrzna o gr 3 cegły. Przejście szczelne.	szt	1.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1. 3	KNNR 4 0207-03	Rurociągi PVC-U o średnicy 110x2,6 mm o połączeniach wciskowych na ścianach / rury spustowe /	m	5.000		
23 d.1. 3	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm. Kolana, redukcje	szt	4.000		
24 d.1. 3	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm	szt	2.000		
25 d.1. 3	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne rewizyjne systemowe PVC o średnicy 315 mm właz żeliwny z klasy B 125 ozn. SR1, SR3	szt	1.000		
26 d.1. 3	KNNR 4 1417-01 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym. Właz żeliwny B125 na pierścień odciążający.	szt	1.000		
27 d.1. 3	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe PVC o średnicy 500 mm z osprzętem i wpustem deszczowym żeliwnym - wg ozn. SW	szt	1.000		
28 d.1. 3	kalk. własna	Uszczelka In Situ dla rury PVC 200	szt	1.000		
29 d.1. 3	kalk. własna	Uszczelka In Situ dla rury PVC 160	szt	2.000		
Razem dział: CPV 45332300-6 / ST-B.10.00.00 / kanalizacja deszczowa w podwórzu						
Razem dział: DZIAŁ 1 KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośr. od R [KpR]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: