

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Odwodnienie ul. Budowlanych
ADRES INWESTYCJI : Góra Kalwaria, ul. Budowlanych od ul. Skierniewickiej do ul. Kalwaryjskiej
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Góra Kalwaria
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Stefanowicz
DATA OPRACOWANIA : 16.11.2005

Jacek Stefanowicz
mgr inż. JACEK STEFANOWICZ

Upr. bud. Nr. S-107273

Upr. proj. Nr. SI-96776

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 3 kw. 2005

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejszy kosztorys obejmuje wycenę montażu 6 wpustów ulicznych podłączonych do projektowanej kanalizacji deszczowej w ul. Budowlanych w Górze Kalwarii na odcinku pomiędzy ulicami Skierniewicką i Kalwaryjską

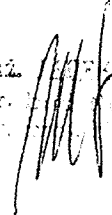
Wykonywane będą następujące prace:

- roboty ziemne wykonywane na odkład, związane z wykopami pod rurociągi. Wykopy wykonane mechanicznie w 90% oraz ręcznie w 10%
- zaszalowanie wykopów
- wykonanie podsypki grubości 20 cm pod rurociągi
- przebicie otworów w studniach rewizyjnych na rurociągu deszczowym
- ustawienie tulei w ścianach studzien
- ułożenie rurociągów PCV Dn 0,20
- montaż wpustów ulicznych
- obsypanie rurociągu piaskiem do wysokości 30cm ponad wierzch rury
- zasypanie wykopu gruntem rodzimym
- załadowanie i odwiezienie na zwalnię nadmiaru gruntu

mgr inż.

mgr inż.

mgr inż.



mgr inż.

mgr inż.

mgr inż.

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 Roboty ziemne						
1	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0, 15m ³ , grunt kategorii III. 90% całości	m ³	54.729		
d.1	0217-02					
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 3,0m grunt kategorii III-IV. 10% całości	m ³	6.081		
d.1	0317-05					
3	KNR 2-01	Pełne umocnienie (z rozbiórką) palami szalunkowymi (wypraskami) w gruncie suchym pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV	m ²	136.320		
d.1	0322-02					
4	KNR 2-01	Zасыpanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m. 90% całości	m ³	32.394		
d.1	0230-01					
5	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m ³	26.814		
d.1	0236-01					
6	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii I-II. Obsypka rurociągu piaskiem	m ³	14.215		
d.1	0320-04					
7		Piasek do obsypki rurociągu	m ³	14.215		
d.1						
8	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV. 10% całości	m ³	3.598		
d.1	0320-05					
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,15m ³ , grunt kategorii I-III. Wywóz nadmiaru gruntu	m ³	24.815		
d.1	0212-01					
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładoczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV. Razem na 10 km Krotność = 18	m ³	24.815		
d.1	0214-04					
2 Roboty budowlane						
11	KNR 4-01	Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach z betonu zwirowego o grubości 20cm. Otwory w ścianach studni	szt	6.000		
d.2	0208-02					
12	KNR-W 2-18	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20cm i otworach o średnicy nominalnej 210mm	szt	6.000		
d.2	0527-01					
13	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m ² przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	6.000		
d.2	0206-02					
3 Roboty montażowe						
14	KNR 2-18	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm	m ²	30.000		
d.3	0501-03					
15	KNR-W 2-18	Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200mm	m	25.000		
d.3	0408-03					
16	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne typ WUp II-A, z osadnikiem i syfonem wg KB4-3.3.1.10/3	szt	6.000		
d.3	0524-01					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: