

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : PRZYŁĄCZE WODY DO BUDYNKU Nr 2 ZESPÓŁ ZABUDOWY
MIESZKANIOWEJ WIELORODZINNEJ
ADRES INWESTYCJI : WYSZKÓW ul. 1-go Maja dz. nr 3555
INWESTOR : Wyszowskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.
ADRES INWESTORA : WYSZKÓW ul. Komunalna 1A
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Inst. sanit.
DATA OPRACOWANIA : 03.2007

Stawka roboczogodziny :

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
03.2007

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przyłącze wodociągowe do budynku nr 2						
1		Roboty ziemne				
d.1	1 KNR 2-01 0217-02	Wykopy liniowe wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III Całość wykopów V = 14,0 m ³ wykonywane mechanicznie 70 % V = 14,0 x 0,7 = 9,8 m ³	m ³	9,800		
d.1	2 KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe rurociągi w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m -szerokość 0.8-1.5 m Całość wykopów v = 14,0 m ³ - wykonywane ręcznie 30% V = 14,0 x 0,3 = 4,20 m ³	m ³	4,200		
d.1	3 KNR 2-01 0322-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²	31,200		
d.1	4 KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	9,700		
d.1	5 KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odl. do 1 km - odwóz nadmiaru gruntu na odległość 2,0 km	m ³	4,300		
d.1	6 KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II Krotność = 2	m ³	4,300		
Razem dział: Roboty ziemne						
2		Roboty montażowe				
d.2	7 KNR 2-18 0501-03	Podłoże pod wodociąg z piasku warstwą o grubości 20 cm	m ²	7,200		
d.2	8 KNR 2-18 0501-01	Obsypanie wodociągu piaskiem	m ²	7,200		
d.2	9 KNR 2-18 0501-02	Przysypanie wodociągu warstwą piasku o grubości 30 cm (2 x 15 cm) Krotność = 2	m ²	7,200		
d.2	10 KNR 4-051 0112-02	Włączenie do istniejącego wodociągu (przedłużenie)	szt.	1,000		
d.2	11 KNR 2-18 0109-02	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu PE 100 SDR 17 PN10 łączonych metodą zgrzewania o średnicy zewnętrznej 90 mm	m	11,000		
d.2	12 KNR 2-18 0305-02	Zasowy żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową i skrzynką uliczną do zasuw HAWLE typ "E" o średnicy 80 mm	kpl.	2,000		
d.2	13 KNR 2-18 0315-03	Hydranty pożarowe nadziemne nr kat. 5195 o średnicy 80 mm	kpl.	1,000		
d.2	14 KNR 2-18 0104-04	Rura ochronna stalowa o śr.zewnętrznej 159/5.6 mm	m	1,200		
d.2	15 KNR 2-15 0118-04	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nom. 40 mm	szt.	1,000		
d.2	16 KNR 2-15 0112-05	Filtr siatkowy typ Y222P dn= 40 mm	szt.	1,000		
d.2	17 KNR 2-15 0112-05	Zawór antyskażeniowy typ EA 251 dn= 40 mm "Danfoss"	szt.	1,000		
d.2	18 KNR 2-15 0112-05	Zawory przelotowe o średnicy nom. 40 mm	szt.	1,000		
d.2	19 KNR 2-15 0112-07	Zawory przelotowe o średnicy nom. 65 mm	szt.	2,000		
d.2	20 KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne ze złączką do węża o śr.nom. 15 mm	szt.	1,000		
d.2	21 KNR 2-18 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nominalnej do 100 mm	prob.	1,000		
d.2	22 KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	1,000		
d.2	23 KNR 2-18 9913b-01	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 m) przy probach szczelności przewodów z rur PE o śr. 80-100 mm	10m różn.	-18,000		
d.2	24 KNR 2-18 9914-01	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 m) przy dezynfekcji i płukaniu przewodów z rur o śr. 100 mm	10m różn.	-18,000		
d.2	25 KNR 2-18 0609-01	Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - bloki oporowe	m ³	0,060		
Razem dział: Roboty montażowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: