

KOSZTORYS INWESTORSKI

Budowa : PŁOŚNICA - kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna z przepompowniami P1, P6, P7

Obiekt : Kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna z przepompowniami P1, P6, P7 w Płosnicy

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

Inwestor : Urząd Gminy
ul. Dworcowa 52 13-206 PŁOSNICA

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

Budowa : PŁOŚNICA - kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna z przepompowniami P1, P6, P7

Obiekt : Kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna z przepompowniami P1, P6, P7 w Płosnicy

Data : 2009-03-30

Str: 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
A.		PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ				
A.a.		Roboty ziemne				
1.		KNR 201-0317-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 1,5 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. III-IV, z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym: szer. wykopu 0,8-1,5 m	704,500	m3		
2.		KNR 201-0320-08-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 6,0 m: grunt kat. III-IV, szer. wykopu 2,6-4,5 m	704,500	m3		
3.		KNR 201-0321-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych balami drewnianymi wraz z rozbiórką, w gruntach suchych, przy szerokości wykopu do 1,0 m i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV	470,000	m2		
A.b.		Roboty montażowe				
4.		KNR 201-0610-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie wraz z przygotowaniem kruszywa, wykonana z piasku	23,480	m3		
5.		KNR 218-0408-02-00 WACETOB Warszawa Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 160 mm	467,000	m		
6.		KNR 219-0306-05-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rury ochronne (osłonowe) z PCW, o średnicy nominalnej: 110 mm - ANALOGIA: rury AROT	5,000	m		
7.		KNR 218-0517-01-05 WACETOB Warszawa Studzienki kanalizacyjne systemowe PCV, o średnicy 425 mm	15,000	szt		
8.		KNR 218-0804-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Próba szczelności kanałów rurowych, z dowozem wody samochodem beczkowitzem, przy średnicy nominalnej rur: 200 mm	4,670	100 m		
9.		Inwentaryzacja geodezyjna	1,000	kpl		

R A Z E M :

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

Budowa : PŁOŚNICA - kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna z przepompowniami P1, P6, P7
Obiekt : Kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna z przepompowniami P1, P6, P7 w Płosnicy

NAKŁADY RMS

Data : 2009-03-30

Str: 1

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	------------------------------	------	---------------------	-------	------

Robocizna

1.	999	Robocizna	4 585,45165	r-g
----	-----	-----------	-------------	-----

Nakład robocizny : 4 585,45165 r-g

Materialy

1.	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	4,51200	kg
2.	1341299	Klamry ciesielskie	55,93000	kg
3.	1642100	Piaski filtracyjne luzem	29,49088	m3
4.	2640020	Bale igł.obrzyn.nasyc.grub.50-100 mm k.III	1,69200	m3
5.	2645050	Drewno igł.okrągłe korow.nasyc.na stemple	0,51700	m3
6.	3930000	Woda przemysłowa	42,03000	m3
7.	5421286	Studnia PCV 425 mm	15,00000	kpl
8.	5601210	Rury PVC kan.zewnęt.kielichowe o śr.160 mm	476,34000	m
9.	6200250	Rura AROT	5,20000	m

Sprzęt

1.	39000	Środek transportowy (1)	0,15000	m-g
2.	39500	Samochód skrzyniowy (1)	3,87610	m-g
3.	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	1,05000	m-g
4.	39961	Samochód beczkowóz 4 t (1)	10,08720	m-g

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

--- Koniec wydruku zestawienia nakładów R, M, S ---