

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.zewnet.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 ---

KOSZTORYS OFERTOWY

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

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

WARTOŚĆ ROBÓT OGÓŁEM : zł

Słownie :

.....

Podstawa wyceny :

Poziom cen :

Opracowanie : Data : / /

Sprawdził : Data : / /

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

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
A	PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ	
A.a	Roboty ziemne	.....
A.b	Roboty montażowe	.....
Razem : PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ		.....
KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT :		.....

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

KOSZTORYS OFERTOWY

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

A. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

A.a. Roboty ziemne

1. KNR 201-0317-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	704,500 m3	.....	.....
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					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		2,67400	r-g	.....	.....
2. KNR 201-0320-08-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa	704,500 m3	.....	.....
Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 6,0 m: grunt kat. III-IV, szer. wykopu 2,6-4,5 m					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		2,77900	r-g	.....	.....
3. KNR 201-0321-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	470,000 m2	.....	.....
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					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		0,55060	r-g	.....	.....
Gwoździe budowlane gołe okrągłe		0,00960	kg	.....	.....
Klamry ciesielskie		0,11900	kg	.....	.....
Bale igł.obrzyn.nasyc.grub.50-100 mm k.III		0,00360	m3	.....	.....
Drewno igł.okrągłe korow.nasyc.na stemple		0,00110	m3	.....	.....

A.b. Roboty montażowe

4. KNR 201-0610-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	23,480 m3	.....	.....
Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie wraz z przygotowaniem kruszywa, wykonana z piasku					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		6,09290	r-g	.....	.....
Piaski filtracyjne luzem		1,25600	m3	.....	.....
5. KNR 218-0408-02-00 WACETOB Warszawa	467,000 m	.....	.....
Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 160 mm					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		0,34500	r-g	.....	.....
Rury PVC kan.zewnęt.kielichowe o śr.160 mm		1,02000	m	.....	.....
Samochód skrzyniowy (1)		0,00830	m-g	.....	.....
6. KNR 219-0306-05-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa	5,000 m	.....	.....
Rury ochronne (osłonowe) z PCW, o średnicy nominalnej: 110 mm - ANALOGIA: rury AROT					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		0,54000	r-g	.....	.....
Rura AROT		1,04000	m	.....	.....
Środek transportowy (1)		0,03000	m-g	.....	.....
7. KNR 218-0517-01-05 WACETOB Warszawa	15,000 szt	.....	.....
Studzienki kanalizacyjne systemowe PCV, o średnicy 425 mm					
Opis czynnika R,M,S		Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
Robocizna		3,21000	r-g	.....	.....
Studnia PCV 425 mm		1,00000	kpl	.....	.....
Samochód skrzyniowy do 5 t (1)		0,07000	m-g	.....	.....

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

A. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

A.b. Roboty montażowe

Data : 2009-03-30

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
<hr/>					
8.	KNR 218-0804-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	4,670	100 m	.....	.....
	Próba szczelności kanałów rurowych, z dowozem wody samochodem beczkowozem, przy średnicy nominalnej rur: 200 mm				
	Opis czynnika R,M,S	Norma	J.m.	Cena jedn. RMS	Wartość RMS
	Robocizna	27,83830	r-g	.....	.....
	Woda przemysłowa	9,00000	m3	.....	.....
	Samochód beczkowiec 4 t (1)	2,16000	m-g	.....	.....
9.	Inwentaryzacja geodezyjna	1,000	kpl	.....	.....
KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT					.....