
PRZEDMIAR. Zbiornik retencyjny ZR2 II na sieci kanalizacji ogólnospławnej w Łodzi - zagospodarowanie terenu, dojazd eksploatacyjny

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315700-5
45311100-1

NAZWA INWESTYCJI : "OCZYSZCZANIE ŚCIEKÓW W ŁODZI (II Faza) - Zbiornik retencyjny ZR2 II na sieci kanalizacji ogólnospławnej w Łodzi - zagospodarowanie terenu, dojazd eksploatacyjny
ADRES INWESTYCJI : Łódź, rejon ul. Karolewska, al. Włókniarzy, al. Bandurskiego
INWESTOR : Wydział Gospodarki Komunalnej UMŁ
ADRES INWESTORA : Łódź, ul. Piotrkowska 175
BRANŻA : zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Małgorzata Walczak
DATA OPRACOWANIA : 03/2008

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03/2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2240,0	m ² m ²	 2 240,00	
				RAZEM	2 240,00
2 d.1	KNNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - beton B-15 0,2*0,1*83,0	m ³ m ³	 1,66	
				RAZEM	1,66
3 d.1	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15 (0,15*0,5+0,1*0,2)*233,0	m ³ m ³	 22,14	
				RAZEM	22,14
4 d.1	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 83,0	m m	 83,00	
				RAZEM	83,00
5 d.1	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z tłucznia kamiennego o grub. 10 cm Krotność = 0,5 2113,0-0,3*233,0	m ² m ²	 2 043,10	
				RAZEM	2 043,10
6 d.1	KNNR 6 0113-03	Podbudowa z tłucznia kamiennego o grub. 25 cm 127,0	m ² m ²	 127,00	
				RAZEM	127,00
7 d.1	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 127,0	m ² m ²	 127,00	
				RAZEM	127,00
8 d.1	KNNR 6 0105-05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm 2113,0	m ² m ²	 2 113,00	
				RAZEM	2 113,00
9 d.1	KNR 2-25 0407-04	Nawierzchnie z płyt wielootworowych o wymiarach 100*210*18 cm - budowa 2113,0	m ² m ²	 2 113,00	
				RAZEM	2 113,00
10 d.1	KNNR 1 0507-01 analogia	Wypełnienie otworów w płytach ażurowych humusem i obsianie trawą 2113,0*0,35	m ² m ²	 739,55	
				RAZEM	739,55
11 d.1	KNNR 1 0507-02 analogia	Wypełnienie otworów w płytach ażurowych humusem i obsianie trawą - dodatek Krotność = 13 739,55	m ² m ²	 739,55	
				RAZEM	739,55