



Jednostka projektowania:
Team s.c.
www.team.busko.pl
28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18A
tel./fax 0-41 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl

Egzemplarz:

Symbol projektu: 10.1220.06	Część:	Zeszyt:
Nazwa opracowania: Przedmiar robót Drenaż		

1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:
**Budowa budynku pod potrzeby siedziby
Starostwa Powiatowego w Kielcach wraz z niezbędnymi urządzeniami
infrastruktury technicznej i zagospodarowania terenu, budowa zjazdu
tymczasowego z ul. Wrzosowej (droga wojewódzka nr. 761).**

2. Nazwy i kody:

2.a. Grupa robót 45200000-9: Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
2.b. Klasa robót 45230000-8: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
2.c. Kategoria robót 45231300-8: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków

3. Adres obiektu budowlanego:
**Nr ewid. 1492/3, 1343/30 obręb nr 0024, 10123, jednostka ewidencyjna
266101_1, M. Kielce, rejon zbiegu ul. ks. Popiełuszki i Wrzosowej**

4. Nazwa i adres Zamawiającego:
Powiat Kielecki , 25-516 Kielce, al. IX Wieków Kielc 3

5. Data opracowania przedmiaru robót
16.08.2010

Osoby opracowujące przedmiar robót:		
Imię i nazwisko	Data	Podpis
Inż. Edyta Pułka	16.08.2010	

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty ziemne	1	14
2	Roboty montażowe	15	20

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanału w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	415.05/1000	km	0.415	
				RAZEM	0.415
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0206-03	725.5	m ³	725.500	
				RAZEM	725.500
3	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.I-II)	m ³		
d.1	0301-01	181.4	m ³	181.400	
				RAZEM	181.400
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³		
d.1	0214-03	Krotność = 8 906.9	m ³	906.900	
				RAZEM	906.900
5	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²		
d.1	0322-01	636.4	m ²	636.400	
				RAZEM	636.400
6	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²		
d.1	0322-03	1948.1	m ²	1948.100	
				RAZEM	1948.100
7	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	755.5	m ³	755.500	
				RAZEM	755.500
8	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-03	755.5	m ³	755.500	
				RAZEM	755.500
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - dowóz piasku do zasypki	m ³		
d.1	0212-07	755.5	m ³	755.500	
				RAZEM	755.500
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³		
d.1	0214-03	Krotność = 8 755.5	m ³	755.500	
				RAZEM	755.500
11	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - piasek	m ³		
d.1	0511-03	2.9	m ³	2.900	
				RAZEM	2.900
12	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - żwirek filtracyjny	m ³		
d.1	0511-03	55.2	m ³	55.200	
				RAZEM	55.200
13	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piasek	m ³		
d.1	0501-09	5.5	m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
14	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - żwirek filtracyjny	m ³		
d.1	0501-09	82.7	m ³	82.700	
				RAZEM	82.700
2 Roboty montażowe					
15	KNR 2-28	Ułożenie drenażu z rur PCV w zwojach o śr. nom. 126/113 mm	m		
d.2	0703-03	394.2	m	394.200	
				RAZEM	394.200
16	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm SN8 lite	m		
d.2	0408-02	20.85	m	20.850	
				RAZEM	20.850
17	KNR 2-28	Studzienki rewizyjne o śr. 315 mm głębokości do 2.0 m z rury karbowanej	szt.		
d.2	0407-01	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-28 0407-05	Studzienki rewizyjne o śr. 315 mm głębokości do 2.0 m z rury karbowanej - dodatek za każdy 1.0 m różnicy głębokości 46	szt. szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
19 d.2	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm 20.85	m m	20.850	
				RAZEM	20.850
20 d.2	kalk. indyw.	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (za każdą studzienkę) 20	szt. szt.	20.000	
				RAZEM	20.000