



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 Kanalizacja deszczowa czysta		

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
45210000-2: Roboty budowlane w zakresie budynków

2.c. Kategoria robót
45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów użyteczności publicznej

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
Katarzyna Stodulska	16.08.2010	

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU NA POTRZEBY STAROSTWA POWIATOWEGO w KIELCACH
WRAZ Z NIEZBĘDNYMI URZĄDZENIAMI
INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ i ZAGOSPODAROWANIA TERENU
KANALIZACJA DESZCZOWA CZYSTA

ADRES INWESTYCJI : KIELCE, rejon zbiegu ul.KS. POPIEŁUSZKI i WRZOSOWEJ, dz. nr ewid. 1492/3
INWESTOR : POWIAT KIELECKI
ADRES INWESTORA : 25-516 KIELCE, Al. IX WIEKÓW KIELC 3
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Edyta Orlińska
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Katarzyna Stodulska
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2010 r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	451112 00-0	Roboty ziemne	1	13
2	452321 30-2	Roboty montażowe	14	27

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45111200-0	Roboty ziemne			
1	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanału w terenie równinnym 229.75/1000	km km	0.230	
					RAZEM	0.230
2	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 512.7	m ³ m ³	512.700	
					RAZEM	512.700
3	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) 118.2	m ³ m ³	118.200	
					RAZEM	118.200
4	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 poz.2+poz.3	m ³ m ³	630.900	
					RAZEM	630.900
5	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiórk.(szer.do 1m) 720.6	m ² m ²	720.600	
					RAZEM	720.600
6	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0326-07	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.I-II palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką 231.6	m ² m ²	231.600	
					RAZEM	231.600
7	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 336.7	m ³ m ³	336.700	
					RAZEM	336.700
8	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 336.7	m ³ m ³	336.700	
					RAZEM	336.700
9	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - dowóz piasku do zasyпки 336.7	m ³ m ³	336.700	
					RAZEM	336.700
10	ST.02. d.1 02	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 336.7	m ³ m ³	336.700	
					RAZEM	336.700
11	ST.02. d.1 02	KNR-W 2- 18 0511-02	Podłoża z materiałów sypkich grub. 15 cm - studzienki 12	m ³ m ³	12.000	
					RAZEM	12.000
12	ST.02. d.1 02	KNR-W 2- 18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - piasek 42.3	m ³ m ³	42.300	
					RAZEM	42.300
13	ST.02. d.1 02	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piasek 111.8	m ³ m ³	111.800	
					RAZEM	111.800
2		45232130-2	Roboty montażowe			
14	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0408-02	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm SN 8 42.45	m m	42.450	
					RAZEM	42.450
15	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm SN 8 69.95	m m	69.950	
					RAZEM	69.950
16	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0408-04	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm SN 8 72.5	m m	72.500	
					RAZEM	72.500
17	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0408-05	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm SN 8	m		

OBMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			44.85	m	44.850	
					RAZEM	44.850
18	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0421-04	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 250 mm - T 250/160mm 1	szt szt	1.000	
					RAZEM	1.000
19	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 11	stud. stud.	11.000	
					RAZEM	11.000
20	ST.02. d.2 02	KNR-W 2- 18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -21	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-21.000	
					RAZEM	-21.000
21	ST.02. d.2 02	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm 42.45	m m	42.450	
					RAZEM	42.450
22	ST.02. d.2 02	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 69.95	m m	69.950	
					RAZEM	69.950
23	ST.02. d.2 02	KNR 2-18 0804-03	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm 72.5	m m	72.500	
					RAZEM	72.500
24	ST.02. d.2 02	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm 44.85	m m	44.850	
					RAZEM	44.850
25	ST.02. d.2 02	kalk. indyw.	Włączenie do istniejącej studzienki Si - wykucie otworu, obsadzenie rury, montaż przejścia szczelnego 1	kpl kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
26	ST.02. d.2 02	kalk. indyw.	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (za każdą studzienkę) 12	szt szt	12.000	
					RAZEM	12.000
27	ST.02. d.2 02	KNR 2-28 0402-07	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 250 mm w gruntach kat. I-II + płozy + manszety 8	m m	8.000	
					RAZEM	8.000