



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 sanitarna**

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	18.10.2010	

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

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

KANALIZACJA SANITARNA

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	452324 10-9	Roboty montażowe	14	22

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45111200-0	Roboty ziemne			
1	ST.02. d.1 01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanału w terenie równinnym 194.9/1000	km km	0.195	
					RAZEM	0.195
2	ST.02. d.1 01	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 473.8	m ³ m ³	473.800	
					RAZEM	473.800
3	ST.02. d.1 01	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) 145	m ³ m ³	145.000	
					RAZEM	145.000
4	ST.02. d.1 01	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	618.800	
					RAZEM	618.800
5	ST.02. d.1 01	KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiórk.(szer.do 1m) 837.2	m ² m ²	837.200	
					RAZEM	837.200
6	ST.02. d.1 01	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 156.1	m ² m ²	156.100	
					RAZEM	156.100
7	ST.02. d.1 01	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl.do 10 m w gruncie kat. I-III 389.5	m ³ m ³	389.500	
					RAZEM	389.500
8	ST.02. d.1 01	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 389.5	m ³ m ³	389.500	
					RAZEM	389.500
9	ST.02. d.1 01	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 389.5	m ³ m ³	389.500	
					RAZEM	389.500
10	ST.02. d.1 01	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 = 8 389.5	m ³ m ³	389.500	
					RAZEM	389.500
11	ST.02. d.1 01	KNR-W 2- 18 0511-02	Podłoża z materiałów sypkich grub. 15 cm - studzienki 7.7	m ³ m ³	7.700	
					RAZEM	7.700
12	ST.02. d.1 01	KNR-W 2- 18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - piasek 36.5	m ³ m ³	36.500	
					RAZEM	36.500
13	ST.02. d.1 01	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piasek 90.9	m ³ m ³	90.900	
					RAZEM	90.900
2		45232410-9	Roboty montażowe			
14	ST.02. d.2 01	KNR-W 2- 18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm SN8 lite 12.35	m m	12.350	
					RAZEM	12.350
15	ST.02. d.2 01	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm SN8 lite 194.55	m m	194.550	
					RAZEM	194.550
16	ST.02. d.2 01	KNR-W 2- 18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 7	stud. stud.	7.000	
					RAZEM	7.000

OBMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	ST.02. d.2 01	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. -6	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-6.000	
					RAZEM	-6.000
18	ST.02. d.2 01	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm 10.35	m m	10.350	
					RAZEM	10.350
19	ST.02. d.2 01	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 184.55	m m	184.550	
					RAZEM	184.550
20	ST.02. d.2 01	kalk. indyw.	Włączenie do istniejącej studzienki Si - wykucie otworu, obsadzenie rury, montaż przejścia szczelnego 1	kpl kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
21	ST.02. d.2 01	kalk. indyw.	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (za każdą studzienkę) 8	szt szt	8.000	
					RAZEM	8.000
22	ST.02. d.2 01	KNR 2-19 0218-01	Zabezpieczenie kabla w ziemi - rury dwudzielne Arot PS i 160 mm L=2,0 m - kolizje z kablami eNN i telekomunikacyjnymi 4	za- bezp. za- bezp.	4.000	
					RAZEM	4.000