

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża kosztorysu:

Sanitarna

Inwestycja:

**BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYKANALIKAMI I Z OCZYSZCZALNIĄ ŚCIEKÓW
DLA MIEJSCOWOŚCI ROSOCHATE KOŚCIELNE- ul. Czyżewska**

Adres: Miejscowość Rosochate Kościelne Gmina Czyżew ul. Czyżewska dz. nr: 1139, 1136/3, 1138, 1136/1, 1134, 1135,
Kod CPV 1: 45231300-8
Nazwa wg CPV 1: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Kod CPV 2: 45232421-9
Nazwa wg CPV 2: Roboty w zakresie oczyszczania ścieków
Inwestor: GMINA CZYŻEW
Adres: MAZOWIECKA 34
18-220 CZYŻEW
Wykonawca: "EMKAN-PRO" KRZYSZTOF MURAWSKI
Adres: PSTRĄGI GNIEWOTY 6
18-300 ZAMBRÓW
Sporządził: Izabela Zaczek-kosztorysant
Sprawdził:
Data opracowania 02.2012

Inwestor

Wykonawca

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1		Sieć kanalizacyjna L=231,50 mb			
1.1	KSNR 1 0104-0300	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla dróg w terenie równinnym 0,2315	km km	0,232 0,232	0,232
1.2	KSNR 1 0205-0201	Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ , w gruncie kategorii III-IV (1,5*1,5*2,0)*6+(1,5*1,5*0,5)*2	m ³ m ³	29,250 29,250	29,250
1.3	KNR 2-01 0217-0400	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) 1,0*1,5*231,50	m ³ m ³	347,250 347,250	347,250
1.4	KNR 2-18 0408-0600	Przewierty maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 długości do 40 m rurami o średnicy nominalnej 150-250 mm w gruncie kategorii III-I V 19	m m	19,000 19,000	19,000
1.5	KSNR 1 0316-0100	Pełne umocnienie balami drewnianymi wraz z rozbiórką, ścian wykopów o szerokości 1 m, głębokości do 3,0 m, w gruntach suchych kategorii I-IV [(1,5*231,50)*2]	m ² m ²	694,500 694,500	694,500
1.6	KNNR 11 0501-0500	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych (231,50*1,0*0,6)	m ³ m ³	138,900 138,900	138,900
1.7	KNNR 4 1308-0300	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm, łączone na wcisk 231,50	m m	231,500 231,500	231,500
1.8	KNR 2-18 0804-0200	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm. woda bezpośrednio z rurociągu 231,50	m m	231,500 231,500	231,500
1.9	KSNR 11 0406-0500	Studzienki kanalizacyjne o głębokości 2,4 m z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o średnicy 1020 mm 8	studnia studnia	8,000 8,000	8,000
1.10	KNNR 1 0318-0100	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 1,5 m, grunt kategorii I-III [(0,75*1,25*231,50)-138,90]-17,81	m ³ m ³	60,321 60,321	60,321
1.11	KNNR 1 0214-0100	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kW. Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm. Grunt kat. I-II 29,250-[(1,02*1,02*2)*6+(1,02*1,02*0,5)*2]	m ³ m ³	15,725 15,725	15,725
1.12	KNNR 1 0502-0100	Mechaniczne plantowanie równiarką powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III 231,50	m ² m ²	231,500 231,500	231,500
1.13	KNNR 1 0501-0100	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III 18	m ² m ²	18,000 18,000	18,000
1.14	ANALIZA INDYWIDUALNA	Rozebranie nawierzchni wjazdów-powierzchnia utwardzona betonowa 25,5 m ² - analiza indywidualna po wcześniejszej wizji lokalnej w terenie 1	kpl kpl	1,000 1,000	1,000
1.15	ANALIZA INDYWIDUALNA	Ułożenie nawierzchni wjazdów- Roboty odtworzeniowe po trasie kanalizacji sanitarnej (odtworzenie pierwotnego stanu nieruchomości w miejscu, gdzie przebiega trasa kanalizacji sanitarnej)-powierzchnia utwardzona betonowa 25,5 m ² - analiza indywidualna po wcześniejszej wizji lokalnej w terenie 1	kpl kpl	1,000 1,000	1,000