

Data opracowania: 2015-05-15

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

---

Adres inwestycji: Choroszcz, ul. 3-go Maja i ul. Chabrowa

Zamawiający: Zakład Energetyki Ciepłej Wodociągów i Kanalizacji w Choroszczy sp. z o.o., 16-070 Choroszcz, ul. Sienkiewicza 25A

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

---

Spis działów przedmiaru robót

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Przyłącza kanalizacji sanitarnej.	45231300-8

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 1. Przyłącza kanalizacji sanitarnej.</a> <a href="#">[CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]</a>		
1	KNR AT-11 0101-02	ST-KS. 1.-10.	WYKOPY LINIOWE W SZALUNKU SYSTEMOWYM, np. PODLASIE. SZER. do 1m. NA ODKŁAD i NA SAMOCHÓD. Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym PODLASIE 1	m3	57,80
			AB5, wartość w tabeli obliczeniowej do przedm. robót w kolumna AB, wiersz 5: 57,8		57,80000
2	KNR AT-11 0107-02	SST-KS. 1.-10.	ODKOPYWANIE RĘCZNE ISTN. UZBROJENIA TERENU i OKOLICZNOŚCI PODOBNE. Ręczne roboty ziemne w wykopach liniowych o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-listwowym PODLASIE 3 - nakłady uzupełniające	m3	0,29
			AB5*0,005: 57,8*0,005		0,28900
3	KNR AT-11 0108-02	SST-KS. 1.-10.	ODWIEZIENIE NADMIARU UROBKU DO 5km. Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych koparka 0,60 m3, grunt kat III	m3	17,40
			Rzeczywistą objętość niezbędnej wymiany gruntu należy ustalić na budowie.		
			AR5: 17,4		17,40000
4	KNR AT-11 0108-05	SST-KS. 1.-10.	ODWIEZIENIE NADMIARU UROBKU DO 5km. - DOPŁATA za 4 km. Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po terenie lub drogach gruntowych grunt kat III-IV Krotność = 8	m3	17,40
			17,4		17,40000
5	Kalkulacja własna własna	SST-KS. 1.-10.	ZABEZPIECZENIE ODKOPANYCH KABLI: RO 2-dzielna #58/50 PEHD.	szt	2,00
			P5: 2		2,00000
6	KNNR 4 1308-01	SST-KS. 1.-10.	ODWODNIENIE WYKOPÓW . TYMCZASOWY PRZEWÓD DO ODPROWADZENIA WODY Z WYKOPU. Kanały z rur PVC łączone na wcisk. Rurociągi z PVC o średnicy zewn. 110 mm	m	50,00
			Szacunkowo: 50		50,00000
7	KNNR 1 0618-02	ST-KS. 1.-10.	ODWODNIENIE WYKOPÓW DRENAŻEM i BEZPOŚREDNIO Z DNA WYKOPU. Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o średnicy nominalnej rur 600-800mm i głębokości 1,0m	szt	2,00
			Szacunkowo: 2		2,00000
8	KNNR 1 0610-03	ST-KS. 1.-10.	DRENY Z RUR PERFOROWANYCH DN80. P.Z. Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym). Rury kamionkowe pełne lub perforowane o średnicy 80-150mm	m	10,00
			Szacunkowo, rzeczywistą długość ustalić na budowie: 10		10,00000
9	KNR 2-05 0210-01	SST-KS. 1.-10.	KŁADKI DLA PIESZYCH. Kładki dla pieszych [nad wykopem, drewniane tymczasowe, skręcane śrubami stal., montaż + demontaż. Nakłady adaptowane]	szt	1,00
			Szacunkowo, przestawiane dźwigiem: 1		1,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	KNNR 4 1411-01	SST-KS. 1.-10.	PODSYPKA POD KANAŁY KS i STUDZIENKI PIASKIEM ZWYKŁYM z ZAKUPU. Podsyпка 10cm z zagęszczaniem mechanicznym pod kanały i studzienki, grunt kat. I-II Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem. Podłoża z materiałów sypkich.	m3	3,10
			AP5: 3,1		3,10000
11	KNNR 11 0502-01		KANAŁ DN160PCV SN8 w GOTOWYM WYKOPIE + PRÓBA SZCZELNOŚCI + KSZTAŁTKI i KORKI. Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych. Rury z PVC, kielichowe o średnicy nominalnej 150mm, bez transportu wody	m	34,60
			J5: 34,6		34,60000
12	Kalkulacja własna		ZAKORKOWANIE KOŃCÓWKI PRZYŁĄCZA i OZNAKOWANIE na POWIERZCHNI ZIEMI.	szt	7,00
13	Kalkulacja własna Kalkulacja własna	SST-KS. 1.-10.	INWENTARYZACJA GEODEZYJNA POWYKONAWCZA. RYCZAŁT.	km	0,03
			J5/1000: 34,6/1000		0,03460
14	KNNR 1 0214-0102		OBSYPKA + NADSYPKA KANAŁÓW i STUDNI z ZAGĘSZCZENIEM MECHANICZNYM, GRUNTEM Z ZAKUPU Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczaniem mechanicznym. Zagęszczanie spycharkami 110kW, grubość zagęszczonej warstwy w stanie luźnym 30cm, grunt kat. I-II	m3	13,60
			AQ5: 13,6		13,60000
15	KNR AT-11 0109-02	SST-KS. 1.-10.	ZASYPKA nad NADSYPKĄ WYKOPÓW LINIOWYCH GRUNTEM RODZIMYM z WYKOPU w SZALUNKU PŁYTOWYM. Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu PODŁASIE koparka 0,60 m3	m3	40,40
			AS5: 40,4		40,40000
16	Kalkulacja własna Kalkulacja własna	SST-KS. 1.-10.	ODBIÓR KANAŁÓW W ZAKRESIE SPADKÓW i ODKSZTAŁCENIE METODĄ KAMEROWANIA	m	34,60
			kolektor: 34,6		34,60000
17	KNNR 6 0202-07	SST-KS. 1.-10.	ODBUDOWA NAWIERZCHNI ŻWIROWYCH. Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa mechanicznie. Warstwa jezdni górna grubości 12 cm	m2	34,60
			Założono, że zdjęta nawierzchnia żwirowa pokryje potrzeby materiałowe w 50 %.		
			AX5: 34,6		34,60000