

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa zadania: Sieć kanalizacji sanitarnej

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

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

Wartość kosztorysu

Razem

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

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

Uwagi

Kalkulacja uproszczona

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
<p>Element nr 1. Sieć kanalizacja sanitarnej.</p> <p>[CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]</p> <p>[SST-KS. 1.-10.]</p>				
<p>1. KNR AT-11 0101-02 [ST-KS. 1.-10.]</p> <p>WYKOPY LINIOWE W SZALUNKU SYSTEMOWYM, np. PODLASIE. SZER.=1m.</p> <p>Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym PODLASIE 1</p>	m3	364,60		
<p>2. KNR AT-11 0101-08 [ST-KS. 1.-10.]</p> <p>WYKOPY w SZALUNKU SYSTEMOWYM, np. PODLASIE. SZER.=2,6m, pod STUDNIE WŁAZOWE.</p> <p>Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. ponad 1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym PODLASIE 1</p>	m3	70,10		
<p>3. KNR AT-11 0107-02 [SST-KS. 1.-10.]</p> <p>ODKOPYWANIE RĘCZNE ISTN. UZBROJENIA TERENU i OKOLICZNOŚCI PODOBNE.</p> <p>Ręczne roboty ziemne w wykopach liniowych o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-listwowym PODLASIE 3 - nakłady uzupełniające</p>	m3	2,17		
<p>4. KNR AT-11 0108-02 [SST-KS. 1.-10.]</p> <p>ODWIEZIENIE NADMIARU UROBKU DO 5km.</p> <p>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</p>	m3	96,70		
<p>5. KNR AT-11 0108-05 [SST-KS. 1.-10.]</p> <p>ODWIEZIENIE NADMIARU UROBKU DO 5km. - DOPŁATA za 4 km.</p> <p>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</p> <p>Krotność = 8</p>	m3	96,70		
<p>6. Kalkulacja własna [SST-KS. 1.-10.]</p> <p>ZABEZPIECZENIE ODKOPANYCH KABLI:</p> <p>RO 2-dzielna #58/50 PEHD.</p>	szt	4,00		
<p>7. Kalkulacja własna [SST-KS. 1.-10.]</p> <p>ZABEZPIECZENIE ODKOPANYCH GAZOCIĄGÓW, WODOCIĄGÓW, KANALIZACJI TELEFONICZNEJ itp.</p> <p>Podwieszenie na drewnianej półce przewodu wodociągowego.</p>	szt	3,00		
<p>8. KNNR 4 1308-01 [SST-KS. 1.-10.]</p> <p>ODWODNIENIE WYKOPÓW .</p> <p>TYMCZASOWY PRZEWÓD DO ODPROWADZENIA WODY Z WYKOPU.</p> <p>Kanały z rur PVC łączone na wcisk. Rurociągi z PVC o średnicy zewn. 110 mm</p>	m	50,00		
<p>9. KNNR 1 0618-0200 [ST-KS. 1.-10.]</p> <p>ODWODNIENIE WYKOPÓW DRENAŻEM i BEZPOŚREDNIO Z DNA WYKOPU.</p> <p>Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o średnicy nominalnej rur 600-800mm i głębokości 1,0m</p>	szt	4,00		
<p>10. KNNR 1 0610-0300 [ST-KS. 1.-10.]</p> <p>DRENY Z RUR PERFOROWANYCH DN80. P.Z.</p> <p>Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym). Rury kamionkowe pełne lub perforowane o średnicy 80-150mm</p>	m	80,00		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
11. KNR 2-05 0210-01 [SST-KS. 1.-10.] KŁADKI DLA PIESZYCH. Kładki dla pieszych. Kładki dla pieszych [nad wykopem, drewniane tymczasowe, skręcane śrubami stal., montaż + demontaż. Nakłady adaptowane]	szt	1,00		
12. KNNR 4 1411-01 [SST-KS. 1.-10.] PODSYPKA POD KANAŁY KS I STUDZIENKI PIASKIEM ZWYKŁYM z ZAKUPU. Podsypka 10cm z zagęszczaniem mechanicznym pod kanały i studzienki, grunt kat. I-II Podłoże pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem. Podłoże z materiałów sypkich.	m3	15,30		
13. KNNR 4 1417-0201 [SST-KS. 1.-10.] STUDZIENKI z PVC/PE #425 z RUR KARBOWANYCH, ZABUDOWA NA ISTN. KANAŁE, ZWIEŃCZENIE D400, MONTOWANE W GOTOWYM WYKOPIE. Studzienka inspekcyjna o średn. 425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kinety studzienki z PE, pokrywa żeliwna klasy B125 na pierśc	kpl	6,00		
14. KNNR 4 1413-03 [SST-KS. 1.-10.] KOMPLETNA STUDNIA REW. Dw1200 BETON. GŁĘB. do 3m. (NAKŁADY ADAPTOWANO) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm, o głębokości do 3.0 m, wąż klasy D400, kręgi łączone na uszczelki gumowe, zaizolowane dwukrotnie roztworem asfaltowym.	kpl	4,00		
15. KNNR 11 0502-0201 [SST-KS. 1.-10.] KANAŁ DN200x5,9 PCV LITE KLASA S, SN8 w GOTOWYM WYKOPIE + PRÓBA SZCZELNOŚCI. DŁUGOŚĆ RUR. Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych. Rury z PVC, kielichowe o średnicy nominalnej 200mm, z transportem wody	m	159,90		
16. Kalkulacja własna [SST-KS. 1.-10.] INWENTARYZACJA GEODEZYJNA POWYKONAWCZA. RYCZAŁT.	km	0,16		
17. KNNR 1 0214-0102 [SST-KS. 1.-10.] OBSYPKA+NADSYPKA KANAŁÓW I STUDNI z zagęszczaniem mechanicznym, KOLEKTORA GRUNTEM z WYKOPU. 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 [nakłady adaptowane]	m3	55,00		
18. 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	338,00		
19. Kalkulacja własna [SST-KS. 1.-10.] ODBIÓR KANAŁÓW W ZAKRESIE SPADKÓW I ODKSZTAŁCENIE METODĄ KAMEROWANIA	m	162,90		
20. KNNR 6 0202-0700 [SST-KS. 1.-10.] ODBUDOWA NAWIERZCHNI ŻWIROWYCH. Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa mechanicznie. Warstwa jezdni górna grubości 12 cm	m2	244,40		
Razem wartość elementu nr 1				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu

Tabela wartości elementów scalonych

Element kosztorysu	CPV	Wartość
1. Sieć kanalizacja sanitarnej.	45231300-8	

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu