

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1		CPV 45.23.21.30-2 RUROCIĄGI DO ODPROWADZENIA WODY BURZOWEJ				
1.1		Roboty ziemne i rozbiórkowe				
1.1.1	analiza własna	Wytyczenie trasy ułożenia kanalizacji deszczowej	m	242,50		
1.1.2	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3	458,40		
1.1.3	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1,2m)	m2	782,02		
1.1.4	KNR 2-18 0501-01	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - wraz z dowozem i zakupem	m2	236,80		
1.1.5	KNR 4-05/ 0318-03	Demontaż rurociągu o średnicy nominalnej 300 mm	m	100,00		
1.1.6	KNR 4-05/ 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych	kpl.	3,00		
Razem dział: Roboty ziemne i rozbiórkowe						
1.2		Roboty montażowe				
1.2.1	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	102,00		
1.2.2	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm	m	112,00		
1.2.3	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	28,50		
1.2.4	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie z włazem D-400, pierścieniem odciążającym, pokrywą żelbetową i dnem prefabrykowanym	stud.	4,00		
1.2.5	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie z włazem D-400, pierścieniem odciążającym, pokrywą żelbetową i dnem prefabrykowanym	stud.	2,00		
1.2.6	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu - wpusty jezdniowe, ruszt kl. D 400	szt.	7,00		
1.2.7	KNNR 4 1430-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe podłączenie ist. kanałów przy studni KD1 i KD4	m3	0,20		
1.2.8	KNR 5-02 0201-08	Wykonanie przepustów rurą DVK110 pod drogami wykopem otwartym w gruncie kat. III-IV	m	54,00		
1.2.9	KNR 2-18 0804-05	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 400 mm	m	102,00		
1.2.10	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 300 mm	m	112,00		
1.2.11	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m	28,50		
1.2.12	kalk. własna	Sprawdzenie szczelności kanałów za pomocą inspekcji telewizyjnej- L= 102,0+112,0 m	kpl	1,00		
Razem dział: Roboty montażowe						
1.3		Zasypanie wykopów				
1.3.1	KNR 2-01 0207-03	Dowóz piasku na wymianę gruntu oraz na zasypkę i obsypkę w stanie zagęszczonym	m3	332,48		
1.3.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (z odkładu)	m3	332,48		
1.3.3	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (z odkładu)	m3	332,48		
1.3.4	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami	m3	94,34		
Razem dział: Zasypanie wykopów						
Razem dział: CPV 45.23.21.30-2 RUROCIĄGI DO ODPROWADZENIA WODY BURZOWEJ						

Kosztorys ofertowy

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
<i>Kosztorys netto</i>						
<i>VAT 23%</i>						
<i>Kosztorys brutto</i>						