

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: ulice osiedla domków jednorodzinnych Różnowo wraz z infrastrukturą – odcinek 10A-10B

Kod Wspólnego Słownika Zamówień : CPV 45230000-8, 45232410-9, 45316110-9, 45315300-1, 45111200-0, 45231300-8

Temat opracowania: kanalizacja deszczowa – odwodnienie ulic

Branża: sanitarna

Adres: m. Różnowo, gmina Dywity

Inwestor: Gmina Dywity
11-001 Dywity, ul. Olsztyńska 32

Sporządził: mgr inż. Małgorzata Szulc

Data opracowania: 08.2014 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: ulice osiedla domków jednorodzinnych Różnowo wraz z infrastrukturą - odcinek 10A-10B

Temat opracowania: ulice osiedla domków jednorodzinnych Różnowo wraz z infrastrukturą - odcinek 10A-10B - kanalizacja deszczowa

Branża: sanitarna

Adres: m. Różnowo, gmina Dywity

Inwestor: Gmina Dywity
11-001 Dywity, ul. Olsztyńska 32

L.p.	Numer specyfikacji technicznej	Opis robót	J.m.	Ilość
1. Roboty ziemne				
1.	D-03.00.00	Roboty ziemne wykon.koparkami w gr.kat.I-II z trans.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	5,67
2.	D-03.00.00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.I-II	m3	664,27
3.	D-03.00.00	Wykopy liniowe pod rurociągi w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m	m3	22,30
4.	D-03.00.00	Zabezpieczenie ścian wykopów kat. I-II szalunkami skrzynkowymi	m2	441,12
5.	D-03.00.00	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	503,03
6.	D-03.00.00	Zagęszczenie zasypki wykopów zagęszczarkami do stopnia zagęszczenia 1; grunty sypkie kat. I-II	m3	503,03
7.	D-03.00.00	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.I-II	m3	22,30
8.	D-03.00.00	Montaż i demontaż konstrukcji podwieszek kabli energetycznych i telekomunikacyjnych w trakcie wykonywania robót ziemnych	kpl.	5,00
9.	D-03.00.00	Montaż i demontaż konstrukcji podwieszek rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	2,00
2. Roboty montażowe				
10.	D-03.00.00	Podsypka pod rurociągi z gruntu rodzimego, warstwa grub. 15 cm	m3	27,50
11.	D-03.00.00	Kanały sieci deszczowej i przykanaliki do wpustów deszczowych z rur polietylenowych o parametrach technicznych nie gorszych od rur kanalizacyjnych dwuściennych (karbowanych) PE, SN8 śr. 200 mm o połączeniach kielichowych	m	26,00
12.	D-03.00.00	Kanały sieci deszczowej z rur polietylenowych o parametrach technicznych nie gorszych od rur kanalizacyjnych dwuściennych (karbowanych) PE, SN8 śr. 300 mm o połączeniach kielichowych	m	189,50

13.	D-03.00.00	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. do 3m z betonu B45, przykryte płytą żelbetową, pierścieniem odciążającym oraz włazem żeliwno-betonowym śr. 600 mm klasy D400	stud.	9,00
14.	D-03.00.00	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem gł. 1,0m bez syfonu, z pierścieniem odciążającym 1000/650, płytą żelbetową 1000/500 i kratą wpustu ulicznego klasy C250kN na zawiasach	szt.	7,00
15.	D-03.00.00	Przejścia szczelne tulejowe z tworzywa sztucznego z uszczelką o śr. 200mm montowane w przejściach przez ściany studni betonowych	szt.	7,00
16.	D-03.00.00	Przejścia szczelne tulejowe z tworzywa sztucznego z uszczelką o śr. 300mm montowane w przejściach przez ściany studni betonowych	szt.	19,00
17.	D-03.00.00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m	26,00
18.	D-03.00.00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	m	189,50
19.	D-03.00.00	Obsypka rurociągów kruszywem dowiezionym do wysokości 30 cm ponad wierzch rur	m3	132,38