

KOSZTORYS OFERTOWY							
„Kanalizacja sanitarna i wodociąg w ul. Różanej w Bielsku Podlaskim”							
Lp.	Kod	SST	Opis kosztorysu	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1. Kanalizacja sanitarna							
1.1. Roboty ziemne i odwodnieniowe							
1.	1.1.1.	SST – kan. sanit.	Roboty pomiarowe – wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza obiektu liniowego	m	171,0		
2.	1.1.2.	SST – kan. sanit.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi oraz ręcznie (5%) z wywiezieniem urobku na odl. 5 km, grunt kat. II – IV z rozplantowaniem urobku w miejscu składowania	m ³	610,0		
3.	1.1.3.	SST – kan. sanit.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką, wykopy o szer. 1,5 m i śr. gł. 2,4 m	m ²	820,0		
4.	1.1.4.	SST – kan. sanit.	Zasypanie wykopów podłużnych piaskiem średnim z zagęszczeniem mech. wraz z kosztem piasku	m ³	560,0		
Razem element 1.1. Roboty ziemne i odwodnieniowe							
1.2. Roboty instalacyjne							
5.	1.2.1.	SST – kan. sanit.	Warstwa podsypki z piasku średniego wraz z mech. zagęszczeniem, gr. 10 cm	m ²	256,0		
6.	1.2.2.	SST – kan. sanit.	Rurociągi z PCV łączone na ucisk o średnicy 200/5,9 mm klasy S	m	171,0		
7.	1.2.3.	SST – kan. sanit.	Włączenia projektowanego rurociągu do istniejącej studni (SO)	szt.	1,0		
8.	1.2.4.	SST – kan. sanit.	Studnia z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm i średniej głębokości 2,4 m z wjazdem żeliwnym zatraskowym typ ciężki 40 t z żeliwa sferoidalnego z pierścieniem odciążającym	szt.	7,0		

Lp.	Kod	SST	Opis kosztorysu	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
9.	1.2.5.	SST – kan. sanit.	Kamerowanie kanału sanitarnego Ø 200 mm	m	171,0		
Razem element 1.2. Roboty instalacyjne							
Razem rozdział 1. Kanalizacja sanitarna							
2. Wodociąg							
2.1. Roboty ziemne							
10.	2.1.1.	SST – wodoc.	Roboty pomiarowe – wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza obiektu liniowego	m	156,0		
11.	2.1.2.	SST – wodoc.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi oraz ręcznie (5%) z wywiezieniem urobku na odl. 5 km, grunt kat. II – IV, z rozplantowaniem urobku w miejscu składowania	m ³	359,0		
12.	2.1.3.	SST – wodoc.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką, wykopy o szer. 1,2 m i gł. 1,9 m	m ²	593,0		
13.	2.1.4.	SST – wodoc.	Zsypanie wykopów podłużnych piaskiem średnim z zagęszczeniem mech. wraz z kosztem piasku	m ³	339,0		
Razem element 2.1. Roboty ziemne							
2.2. Roboty instalacyjne							
14.	2.2.1.	SST – wodoc.	Warstwa podsypki z piasku średniego wraz z mech. zagęszczeniem, gr. 10 cm	m ²	187,0		
15.	2.2.2.	SST – wodoc.	Rurociągi z PCV łączone na wcisk o średnicy 110 mm	m	156,0		
16.	2.2.3.	SST – wodoc.	Wykonanie murku (bloku) oporowego	szt.	5,0		
17.	2.2.4.	SST – wodoc.	Zasuwa żeliwna klinowa owalna kołnierзова z obudową o średnicy 80 mm	kpl.	2,0		

Lp.	Kod	SST	Opis kosztorysu	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18.	2.2.5.	SST – wodoc.	Hydrant nadziemny o średnicy 80 mm z zasuwą odcinającą średnicy 80 mm	kpl.	2,0		
19.	2.2.6.	SST – wodoc.	Ułożenie taśmy ostrzegawczej szerokości 20 cm PCV z napisem WODA nad rurociągiem w odległości 30 cm	m	156,0		
20.	2.2.7.	SST – wodoc.	Próba wodna szczelności kanału rurowego z PCV o średnicy nominalnej Ø 90 mm	m	156,0		
21.	2.2.8.	SST – wodoc.	Dezynfekcja rurociągu sieci wodociągowej o średnicy nominalnej Ø 90 mm	m	156,0		
22.	2.2.9.	SST – wodoc.	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej – rurociąg o średnicy nominalnej 90 mm	m	156,0		
23.	2.2.10.	SST – wodoc.	Badanie bakteriologiczne wody	kpl.	1,0		
24.	2.2.11.	SST – wodoc.	Oznakowanie tabliczkami zasuw i hydrantów	szt.	4,0		
25.	2.2.12.	SST – wodoc.	Zabezpieczenia skrzynki zasuw i hydrantu prefabrykatami betonowymi (półksiężyce)	kpl.	4,0		
Razem element 2.2. Roboty instalacyjne							
Razem rozdział 2. Wodociąg							
Razem kosztorys netto							
Podatek Vat							
Razem kosztorys brutto							