

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 676 - rozbudowa skrzyżowania w m. Supraśl

Kanalizacja deszczowa w dr woj. Nr 676 m. Supraśl ETAP II

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
	Kanalizacja deszczowa - sieć				
1.1	Roboty ziemne - sieć CPV 45232440-8				
1.1.1	S. 2.2.5.4.1 Wytyczenie trasy kanalizacji	km	0,323		
2.1.1	S. 2.2.5.4.3 Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 2.00 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi	m3	531,56		
3.1.1	S. 2.2.5.4.3 Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m3	132,89		
4.1.1	S. 2.2.5.4.4 Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV (ilosc pomniejszona o konstrukcje drogi ujeta w koszt br. drogowej)	m2	885,02		
5.1.1	S. 2.2.5.4.6 S. 2.2.5.4.10 Podosypka i obsypka z materiałów sypkich -grunt pozyskany	m3	213,79		
6.1.1	S. 2.2.5.4.10 Izolacje ciepłochronne z keramzytu luzem na gruncie z zagęszczeniem mechanicznym 30 cm	m2	177,75		
7.1.1	S. 2.2.5.4.13 Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. VI-IV - grunt pozyskany (ilosc pomniejszona o konstrukcje drogi ujeta w koszt br. drogowej)	m3	109,12		
8.1.1	S. 2.2.5.4.13 Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV - grunt rodzimy	m3	132,89		
9.1.1	S. 2.2.5.4.5 Montaż konstrukcji podwieszzeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.	5		
10.1.1	S. 2.2.5.4.5 Demontaż konstrukcji podwieszzeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.	5		
11.1.1	S. 2.2.5.4.13 Zageszczenie nasypów zageszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	242,01		
1.2	Rurociągi i studzienki - sieć CPV 45232440-8				
13.1.2	S.2.2.5.4.8 Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	22		
14.1.2	S.2.2.5.4.8 Kanały z rur kanalizacyjnych z żywic poliestrowych np. typu AMIANTIT o śr. 300 mm	m	146		
15.1.2	S.2.2.5.4.8 Kanały z rur kanalizacyjnych z żywic poliestrowych np. typu AMIANTIT o śr. 400 mm	m	155		
16.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1200 mm , wys.3,12 m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D8	stud.	1		
17.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1200 mm , wys.2,29 m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D9	stud.	1		
18.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1200 mm , wys.1,66m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D10	stud.	1		
19.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1200 mm , wys.1,19 m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D12	stud.	1		
20.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1000 mm , wys.1,28m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D14	stud.	1		
21.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1000 mm , wys.1,36 m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej- D16	stud.	1		

1	2	3	4	5	6
22.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1000 mm , wys.1,42 m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D17	stud.	1		
23.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o sr. 1000 mm , wys.1,18 m i zwieńczeniu w postaci pokrywy żelbetowej - D18	stud.	1		
24.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o śr. 1000 mm , wys.0,87m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej- D19	stud.	1		
25.1.2	S. 2.2.5.4.11 Kompletna studnia o śr. 1000 mm , wys.1,31m i zwieńczeniu w postaci pokrywy odciążającej - D20	stud.	1		
26.1.2	S.2.2.5.4.9 Korek z żywicy poliestrowych o śr.300mm	szt	2		
Razem dział: Kanalizacja deszczowa - siec					
2 Kanalizacja deszczowa - przyłącza					
2.1 Roboty ziemne CPV 45232440-8					
27.2.1	S. 2.2.5.4.1 Wytyczenie trasy kanalizacji	km	0.129		
28.2.1	S. 2.2.5.4.3 Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m3	187.6		
29.2.1	S. 2.2.5.4.3 Odwóz gruntu kat. IV z wykopów w miejsce składowania	m3	187.6		
30.2.1	S. 2.2.5.4.4 Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV (ilosc pomniejszona o konstrukcje drogi ujeta w koszt br. drogowej)	m2	241,56		
31.2.1	S. 2.2.5.4.6 S. 2.2.5.4.10 Podsypka i obsypka z materiałów sypkich-grunt pozyskany	m3	74.5		
32.2.1	S. 2.2.5.4.10 Izolacje ciepłochronne z keramzytu luzem na gruncie z zagęszczeniem mechanicznym 30 cm	m2	36.2		
33.2.1	S. 2.2.5.4.13. Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m-grunt pozyskany - poz.zast.(ilosc pomniejszona o konstrukcje drogi ujeta w koszt br. drogowej)	m3	34,15		
34.2.1	S. 2.2.5.4.13 Zageszczenie nasypów zageszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	34,15		
2.2 Rurociągi i studzienki CPV 45232440-8					
35.2.2	S.2.2.5.4.8 Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	12		
36.2.2	S.2.2.5.4.8 Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	119		
37.2.2	S. 2.2.5.4.11. Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm wys. do 2 m	szt.	5		
38.2.2	S. 2.2.5.4.11. Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm wys.2,0-2,5m	szt.	13		
38.2.2	S. 2.2.5.4.11. Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm wys.2,5-3m	szt.	4		
Razem dział: Kanalizacja deszczowa - przyłącza					
Ogółem wartosc kosztorysowa robót					

słownie:

sporządził

