

Kosztorys ofertowy

Nazwa robót:

Drogowe

Lokalizacja robót:

Droga transportu rolnego Piersna - Wietszyce od km. 1+000 - 1+998

Nazwa i kod robót wg

Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Odbudowa i modernizacja drogi transportu rolnego Piersna - Wietszyce od km. 1+000 - 1+998 o długości 0,998 km.

Zamawiający:

Gmina Pęcław

Nazwa jednostki

opracowującej kosztorys:

Longin Nowicki

Wartość netto:

Podatek VAT 22%:

Wartość brutto :

Droga transportu rolnego Piersna - Wietszyce od km. 1+000 - 1+998

Lp.	Podstawa wyceny	Nazwa i opis	Ilość	jm	Cena	Wartość
Roboty rozbiórkowe, ziemne i przygotowawcze						
1\ 1	01.01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym.	0,998	km		
2\ 1	01.02.02.11	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) ręcznie lub za pomocą spycharki grubość warstwy 10cm. Złożenie humusu na hałdach i odwiezienie nadmiaru na odległość 5km.	4305,000	m2		
3\ 1	02.01.01.12	Roboty ziemne wykonane mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odległość do 5km.	423,000	m3		
4\ 1	04.01.01.13	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr.kat I-VI, głębok. koryta 30 cm. Wbudowanie ziemi z koryta w nasyp, oraz wywiezienie nadmiaru ziemi na odległość do 5km.	4305,000	m2		
5\ 1	06.05.01.10	Sączki poprzeczne w poboczu z kruszywa. Szer. sączków 30cm. Głębokość 5-30cm w odstępach co 10m.	150,000	m		
6\ 1	06.05.01.11	Sączki poprzeczne wykonane w korycie drogi z kruszywa	380,000	m		
7\ 1	06.03.01.33	Konstrukcja sączka jak w dokumentacji technicznej. Formowanie i zagęszczanie poboczu z ziemi dostarczonej w miejsce wbudowania. Kategoria gruntu III - IV.	1680,000	m2		
Konstruktcyjne roboty drogowe						
8\ 2	04.02.01.12	Wykonanie w-wy odsączającej z piasku, gr. w-wy 15 cm.	4305,000	m2		
9\ 2	04.04.01.11	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, łamanego stabilizowanego mechanicznie warstwa dolna grubość warstwy 15cm.	4305,000	m2		
10\ 2	04.04.01.21	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, łamanego stabilizowanego mechanicznie warstwa górna, grubość warstwy 8cm.	4305,000	m2		
11\ 2	05.03.09.21	Pojedyncze powierzchniowe utwardzenie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 2,5kg/m2, kruszywo o wym. 12-16mm w ilości 13dm3.	4305,000	m2		
12\ 2	05.03.05.26	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm.	4005,000	m2		
13\ 2	06.03.01.32	Utwardzenie poboczu kruszywem kamiennym warstwą grubości 5cm po zagęszczeniu. Zagęszczenie mechaniczne, walec stalowy.	1680,000	m2		
Przepusty pod drogą						
14\ 3	02.01.01.21	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonane ręcznie w gruncie kat. I-V Odkopanie istniejącego przepustu śr. 100cm.	36,000	m3		
15\ 3	01.02.04.71	Rozebranie przepustów z rur betonowych. Średnica rur do rozbiórki 100cm.	7,000	m		
16\ 3	01.02.04.91	Rozebranie ścianek czołowych przepustów z betonu. Grubość ścianek 35cm.	5,500	m3		
17\ 3	03.01.01.13	Ułożenie przepustów pod koroną drogi, rury podwójnie zbrojone o średnicy 100 cm. Wykonanie wykopów, ławy betonowej, orez zasypianie i zagęszczenie nadsypki na przepuście.	8,000	m		
18\ 3	03.01.01.61	Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu dla rur o średnicy 100cm 2szt. Beton -30.	5,000	m3		
19\ 3	03.04.01.33	Odwodnienie wykopu fundamentowego przez pompowanie wody dla przepuszu P-4 średnicy 100cm.	1,000	szt		
Rowy, przepusty pod zjazdami.						
20\ 4	02.01.01.12	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład nasyp na odl. do 1 km. Budowa rowów drogowych średnia głębokość 0,8m nachylenie skarp 1:1,5. Szerokość dna rowu 0,4m.	400,000	m3		
21\ 4	06.01.01.10	Plantowanie skarpi i dna rowu po koparce.	1300,000	m2		

Droga transportu rolnego Piersna - Wietszyce od km. 1+000 - 1+998

Droga transportu rolnego Piersna - Wietszyce od km. 1+000 - 1+998

Lp.	Podstawa wyceny	Nazwa i opis	Ilość	jm	Cena	Wartość
22\4	06.02.01.11	Ułożenie przepustów rurowych betonowych o średnicy 40 cm pod zjazdami układane na ławie żwirowej.	91,000	m		
23\4	06.02.01.31	Wykonanie ścianek czołowych przepustów pod zjazdami dla rur śr. 40cm. z betonu B-30.	19,500	m3		

Wartość netto:**Podatek VAT 22%:****Wartość brutto:****Słownie:**

.....

.....