

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 139006N w m. Zalesie

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		D.01.01.01. Roboty pomiarowe				
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	0.899 = 0.90		
1.2		D.01.02.03. Zdjęcie humusu				
2 d.1.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek-wg zał. nr 3 do przedmiaru	m ²	3854.64		
3 d.1.2	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³	3854.64* 0.15 = 578.20		
4 d.1.2	KNNR 1 0103-04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy powyżej 100 cm	szt.	4		
5 d.1.2	KNNR 1 0104-04	Karczowanie pni o śr. powyżej 100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.	4		
6 d.1.2	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	4.0*4.0 = 16.00		
2		D.03.01.01. Przepusty pod korona drogi				
7 d.2	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne (wykop pod przepust) wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV na odkład i zasypianie po wykonaniu przepustu wraz z zagęszczeniem warstwami	m ³	25.0*[(2.5+ 4.0)*0.5]* 3.0 = 243.75		
8 d.2	KNNR 11 0501-05	Ława z kruszyw naturalnych grub. 30 cm pod przepust z tworzyw sztucznych	m ³	31.0*1.0* 0.3 = 9.30		
9 d.2	KNNR 11 0502-09	Przepustyz z tworzyw sztucznych dwudzielne HDPE o śr. nom. 600 mm	m	12.0+9.0 = 21.00		
10 d.2	KNNR 11 0505-05	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych dwuściennych o śr. nom. 300 mm połączony ze studnią melioracyjną	m	10.0		
11 d.2	KNNR 6 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury dwuścienne PEHD o średnicy 40 cm	m	12		
3		D.04.00.00. PODBUDOWA				
3.1		D.04.01.01. Koryto wraz z profil. i zagęszcz. podłoża				
12 d.3.1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 50 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach bruku i w miejscach nowego przebiegu drogi, grunt z koryta na poszerzenia nasypów Krotność = 1.7	m ²	689.00		
13 d.3.1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.wg tabeli robót ziemnych zał. 1	m ³	618.22		
14 d.3.1	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające z pospółki zagęszczane mechanicznie o grubości 20 cm na poszerzeniach bruku Krotność = 2	m ²	689.00		
15 d.3.1	KNR 2-31 0115-01	Podbudowa na zjazdach gospodarczych z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 20%- grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	228.60+ 17.00 = 245.60		
3.2		D.04.04.01. Podbudowa z kruszywa naturalnego z domieszką łamanego 30%				
16 d.3.2	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy brukowcowej i asfaltowej kruszywem nat. stab. mech. 0-31,5 mm z 30 % domieszką łamanego, poszerzenia drogi i uzupełnienie poboczy	m ³	1038.02		
4		D.05.00.00. NAWIERZCHNIE				
4.1		D.05.01.03. Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
17 d.4.1	KNNR 6 0310-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) AC16W	m ²	899.0* 3.12+120 = 2924.88		
18 d.4.1	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)-AC11S	m ²	899.0*3.0+ 120 = 2817.00		
19 d.4.1	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) - AC11S - zjazdy gospodarcze Krotność = 1.25	m ²	245.60		
4.2		D.06.01.02. Umocnienie skarp humusem, brukowcem				
20 d.4.2	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m ²	720		
21 d.4.2	KNNR 1 0509-02	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce cement.-piaskowej grub.10 cm Umocnienie skarp wokół wlotu i wylotu przepustów pod drogą	m ²	4.0*5 = 20.00		
4.3		D.07.00.00.OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
4.3.1		D.07.01.01. Oznakowanie poziome-progi zwalniające				
22 d.4.3.1	KNNR 6 0502-03	Wykonanie progów zwalniających listwowych U-16d wys. 7 cm z kostki brukowej betonowej kolor.grubości 8 cm na betonie C12/15	m ²	3.0*1.5 = 4.50		
4.3.2		D.07.02.01. Oznakowanie pionowe				

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 139006N w m. Zalesie

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn - mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.4.3.2	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o śr.70 mm dług. 4,2 m	szt.	9		
24 d.4.3.2	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - A-7, „A-11-a, B-33,T-1	szt.	12		
4.3.3		D.07.05.01 Bariery ochronne stalowe				
25 d.4.3.3	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg na wysokich skarpach	m	104.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: