

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1707C Nowa Wieś Królewska - Trzcianek od km 0+000 do km 4+443

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Trzcianek						
1	D-01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	4,37		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2	D-01.00.00.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2 d.2	BCD D-01 01.03.02-21	Rozebranie barier drogowych stalowych	m	52,00		
3 d.2	BCD D-01 01.03.02-25	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	50,00		
4 d.2	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowyskazów	szt.	42,00		
5 d.2	KNKRB 6 0604-06	Rozebranie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o śr.40 cm	m	15,00		
6 d.2	BCD-I D-01.02.04.90.91.01	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu	szt	4,00		
7 d.2	KNNR 6 0805-08	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej	m2	494,00		
8 d.2	KNNR 6 0801-06	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m2	288,00		
9 d.2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników, oporników oraz obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	447,00		
10 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu	m3	106,24		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
3	D-02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
11 d.3	BCD-I D-02.03.01.10.14.05	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami	m3	450,00		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
4	D-03.00.00.00	ODWODNIENIE				
12 d.4	KNR 2-31 1403-03	Odtworzenie rowów	m	5700,00		
13 d.4	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm	m	393,40		
14 d.4	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	102,00		
Razem dział: ODWODNIENIE						
5	D-04.00.00.00	PODBUDOWY				
15 d.5	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	13092,00		
16 d.5	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 41 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na szerokości poszerzenia	m2	4963,00		
17 d.5	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 36 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości parkingu i	m2	341,00		
18 d.5	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 33 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na szerokości zjazdów asfaltowych	m2	5521,00		
19 d.5	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości poboczy	m2	5800,00		
20 d.5	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników,	m2	680,60		
21 d.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruntu niebudowlanego przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu	m3	5241,38		
22 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy	m2	13964,00		
23 d.5	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu	m2	4963,00		

24 d.5	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu	m2	3201,00		
25 d.5	KNNR 6 0106-05	Warstwy z pospółki zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm: pobocze	m2	5800,00		
26 d.5	KNNR 6 0113-02	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych twardych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5	m2	7562,00		
27 d.5	KNNR 6 0113-02	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych twardych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5	m2	602,00		
28 d.5	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych: poszerzenie i	m2	7221,00		
29 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	7221,00		
30 d.5	KNNR 6 0110-02	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 16 P35/50 gr. 7 cm - poszerzenie	m2	3940,00		
Razem dział: POBUDOWY						
6	D-05.00.00.00		NAWIERZCHNIE			
31 d.6	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych -jezdnia	m2	24356,00		
32 d.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	24356,00		
33 d.6	BCD-I D-05.03.26.10.12.01	Ułożenie geosiatki o wytrzymałości 100 kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą	m2	5120,00		
34 d.6	KNNR 6 0108-02	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16 W o grubości minimum 4 cm - 974,24 m3*2,5	t	2435,60		
35 d.6	KNNR 6 0308-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W 50/70 o grubości 4 cm - zjazdy	m2	2258,00		
36 d.6	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych -zjazdy i jezddnia	m2	26614,00		
37 d.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	26614,00		
38 d.6	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AS 11 S 50/70 grubości 5 cm	m2	24100,00		
39 d.6	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AS 11 S 50/70 grubości 4 cm	m2	2258,00		
40 d.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bez fazy grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m2	71,00		
41 d.6	KNNR 6 0502-02	Chodniki i perony z kostki brukowej betonowej bez fazy grubości 6 cm na podsypce cementowo-	m2	602,00		
42 d.6	KNNR 6 0204-06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 15 cm - pobocze	m2	5800,00		
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
7	D-08.00.00.00		ELEMENTY ULICY			
43 d.7	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm naławie betonowej z oporem z betonu C12/15 na podsypce	m	262,00		
44 d.7	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na	m	460,00		
45 d.7	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 15x25 cm z wykonaniem ław betonowych na	m	85,00		
Razem dział: ELEMENTY ULICY						
8	D-06.00.00.00		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
46 d.8	KNNR 6 1305-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym	m3	3,60		
47 d.8	KNNR 6 1302-03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy	m	32,00		
48 d.8	KNNR 6 1302-05	Oczyszczenie przepustów śr. 0.8 m z namułu do 50% jego średnicy	m	15,00		
49 d.8	KNNR 6 1302-07	Oczyszczenie przepustów śr. 1.5 m z namułu do 50% jego średnicy	m	18,00		
50 d.8	kalk. własna	Ustawienie lamp zasilanych hybrydowo	szt.	2,00		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						

9	D-07.00.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
51 d.9	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	63,00		
52 d.9	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	59,00		
53 d.9	BCD-I D- 07.02.01.20.22.01	Znak D6- aktywny zasilany hybrydowo	szt.	2,00		
54 d.9	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W4A	m	96,00		
55 d.9	BCD-I D- 07.01.01.30.33.01	Oznakowanie poziome jezdni masami chemoutwardzalnymi, grub. warstwy 3-4 mm -	m2	33,60		
56 d.9	BCD-I D- 07.01.01.30.32.01	Oznakowanie poziome jezdni masami chemoutwardzalnymi, grub. warstwy 3-4 mm -	m2	62,20		
57 d.9	BCD-I D- 07.01.01.30.31.01	Oznakowanie poziome jezdni masami termoplastycznymi, grub. warstwy 3-4 mm - linie	m2	910,00		
Razem dział: OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
10	D- 09.00.00.00	ZIELEŃ DROGOWA				
58 d.10	BCD-I D- 09.01.01.10.11.02	Hydroobsiew	m2	7980,00		
Razem dział: ZIELEŃ DROGOWA						
11	GG.00-12.01	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA				
59 d.11	GG.00-12.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	4,37		
Razem dział: INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: