

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej Nr 0101T Podlasek- Suchowola- Wójcza od km 2+445 do km 5+473 długości 3028 m

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej na zjazdach do posesji	m ²	171		
2 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej (kostka z rozbiórki do ponownego wykorzystania)	m ²	567		
3 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej, wraz z podbudową z kruszywa na zjazdach wraz z wywozem materiału na teren OD Nr2 w Stopnicy	m ²	212,5		
4 d.1	SST D-06.03.01	Mechaniczne frezowanie nawierzchni średnia grubość 5 cm wraz z wywozem na teren OD Nr2 w Stopnicy	m ²	400		
5 d.1	SST D 01.02.04	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych	szt	9		
6 d.1	SST D 01.02.04	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych z nadbudową wykonaną betonem	szt	37		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Likwidacja przełomów				
7 d.2	KNNR 6 0102-03	Mechaniczne wybranie zniszczonej nawierzchni i podbudowy przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25 m ³ z transportem urobku samochodami na odległość do 5 km	m ²	1 681		
8 d.2	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszywem łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m ²	1 681		
9 d.2	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m ²	1 681		
10 d.2	KNNR 6 0104-01	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy piasku w korycie na poszerzeniu o gr.15 cm	m ²	1 681		
Razem dział: Likwidacja przełomów						
3		Przebudowa skrzyżowań				
11 d.3	SST D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej wraz z wywozem na teren OD Nr2 w Stopnicy	m ²	15*1,5 = 22,500		
12 d.3	SST D 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z wywozem na teren OD Nr2 w Stopnicy	m	15		
13 d.3	SST D 01.02.04	Ręczne rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem na teren OD Nr2 w Stopnicy	m	14+15+8 = 37,000		
14 d.3	SST D-08.01.01	Krawężniki betonowe wibroprasowane o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	37		
15 d.3	SST D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	15		
16 d.3	SST D-05.03.23	Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubości 6 cm na podsypce z kruszywa kamiennego 4 - 6 mm, grubości 5 cm spoiny wypełnione piaskiem	m ²	22,5		
17 d.3	KNNR 6 1301-0500	Przedłużenie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych z izolacją bitumiczną o średnicy 60 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie naziomu i podbudowy	m	1		
18 d.3	SST D-03.01.01	ścianka czołowa ze skrzydełkami i podpórką o średnicy otworu 640 mm	szt	2		
19 d.3	KNNR 6 0107-01	Wykonanie koryta głębokości 30 cm przy użyciu koparki podsiębiernej z odwozem na odl. do 1 km sam. samowytładowczymi	m ²	204		
20 d.3	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszywem łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m ²	204		
21 d.3	KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m ²	204		
Razem dział: Przebudowa skrzyżowań						
4		Zjazdy do posesji, na działki rolne, drogi boczne				
22 d.4	SST D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m	33		
23 d.4	SST D 03.02.01	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o śr.50 cm	m	69		
24 d.4	KNNR 6 0107-01	Wykonanie koryta głębokości 30 cm przy użyciu koparki podsiębiernej z odwozem na odl. do 1 km sam. samowytładowczymi	m ²	24*12+20+15+15 = 338,000		
25 d.4	KNNR 6 0107-01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 31,5 - 63 mm - zagęszczanym mechanicznie o gr.20cm transport kruszywa samochodami o ładowności 10 - 15 ton	m ²	338		
26 d.4	KNNR 6 0113-05	Utwardzenie zjazdów kruszywem kamiennym 0-31,5mm o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m ²	2433,5+142 = 2575,500		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej Nr 0101T Podlasek- Suchowola- Wójcza od km 2+445 do km 5+473 długości 3028 m

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
27 d.4	SST D-05.03.23	Wykonanie zjazdu z kostki brukowej kolorowej betonowej grubości 8 cm na podsypce z kruszywa kamiennego 4 - 6 mm, grubości 5 cm spoiny wypełnione piaskiem	m ²	23*2 = 46,000		
28 d.4	SST D-05.03.23	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	35		
29 d.4	SST D-05.03.23	Krawężniki betonowe wibroprasowane o wymiarach 15x30x100 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	17		
30 d.4	SST D-05.03.23	Wykonanie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych z izolacją bitumiczną o średnicy 50 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie naziomu i podbudowy	m	40		
31 d.4	SST D-05.03.23	Wykonanie ścianek czołowych ze skrzydełkami i podpórką z prefabrykatów betonowych zbrojonych z izolacją dla przepustów o śr. 50 cm	szt	16		
32 d.4	SST D-05.03.23	Wykonanie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych z izolacją bitumiczną o średnicy 60 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie naziomu i podbudowy	m	50		
33 d.4	SST D-03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych ze skrzydełkami i podpórką z prefabrykatów betonowych zbrojonych z izolacją dla przepustów o śr. 60 cm	szt	14		
Razem dział: Zjazdy do posesji, na działki rolne, drogi boczne						
5		Chodnik				
34 d.5	SST D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej 6cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na OD Nr 2 w Stopnicy	m ²	120*1,5 = 180,000		
35 d.5	SST D-01.02.04	Rozebranie zjazdów z kostki brukowej 8cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na OD Nr 2 w Stopnicy	m ²	42+35 = 77,000		
36 d.5	SST D 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na OD Nr 2 w Stopnicy	m	120		
37 d.5	SST D 01.02.04	Ręczne rozebranie krawężników betonowych ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na OD Nr 2 w Stopnicy	m	120		
38 d.5	KNNR 6 0310-05	Wykonanie koryta głębokości 21 cm w gruncie kategorii II-IV przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 5 km	m ²	120*1,71 = 205,200		
39 d.5	KNNR 6 0108-0201	Wykonanie i zagęszczenie warstwy piasku w korycie grubości 10 cm	m ²	120*1,5 = 180,000		
40 d.5	KNNR 6 0102-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m	124		
41 d.5	KNNR 6 0104-01	Krawężniki betonowe wibroprasowane o wymiarach 15x30x100 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	120		
42 d.5	KNNR 6 0113-01	Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej szarej grubości 6 cm na podsypce z kruszywa kamiennego 4 - 6 mm, grubości 5 cm spoiny wypełnione piaskiem	m ²	120*1,5 = 180,000		
Razem dział: Chodnik						
6		Rowy				
43 d.6	KNNR 6 1301-03	Odmulenie istniejących rowów do 50 cm przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25 m3 w gruncie III kategorii, ziemia z nadmiaru z odwozem do 1 km	m	320		
Razem dział: Rowy						
7	45000000-7	Przepusty pod drogą				
44 d.7	KNNR 6 0605-08	Wykonanie przepustu z kręgów betonowych zbrojonych z izolacją bitumiczną o średnicy 60 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie naziomu	m	9		
45 d.7	KNNR 6 0113-01	Wykonanie ścianek czołowych prostych - prefabrykowanych	szt	2		
Razem dział: Przepusty pod drogą						
8		Studzienki ściekowe				
46 d.8	KNNR 6 0113-05	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem ściekowym	kpl	2		
47 d.8	KNNR 6 0605-08	Wykonanie przyłączy z rur betonowych zbrojonych WIPRO z izolacją bitumiczną o średnicy 20 cm na ławie tłuczniowej gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie naziomu i podbudowy	m	15		
Razem dział: Studzienki ściekowe						
9		Nawierzchnia				

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej Nr 0101T Podlasek- Suchowola- Wójcza od km 2+445 do km 5+473 długości 3028 m

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
48 d.9 01	KNNR 6 0308-	Warstwa wyrównawcza AC 11 W z betonu asfaltowego o zmiennej grubości dla KR2, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 t	t	3028*4,1* 0,075+204* 0,075+ 208,5* 0,075+21* 0,075 = 963,623		
49 d.9 02	KNNR 6 0309-	Warstwa ścieralna AC 11 S z betonu asfaltowego grubości 4 cm dla KR2, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m ²	3028*4+ 204+208+21 = 12545,000		
Razem dział: Nawierzchnia						
10	45000000-7	Pobocza				
50 d.10 08	KNNR 6 0605-	Mechaniczne plantowanie i ścinanie poboczy gruntowych grubość ścinania do 10 cm	m ²	3028*2*0,75- 74*0,75-120* 0,75 = 4396,500		
51 d.10 08	KNNR 6 0605-	Utwardzenie pobocza obustronnie kruszywem kamiennym 0-31.5 mm gr. 10 cm o szer. 0,75 m	m ²	3028*2*0,75- 74*0,75-120* 0,75 = 4396,500		
Razem dział: Pobocza						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: