

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	DROGA GMINNA 107467L					
1.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0.66		
2 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm wraz z wywiezieniem humusu	m ²	770.6		
3 d.1.1	KNNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km	m ³	156.71		
4 d.1.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1465.25		
5 d.1.1	KNNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z utylizacją materiału	ha	0.02		
6 d.1.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m	14		
7 d.1.1	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m	10		
8 d.1.1	KNNR 6 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m ²	16		
9 d.1.1	KNNR 6 0801-04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 20 cm mechanicznie wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m ²	16		
10 d.1.1	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m ²	24		
11 d.1.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m ²	24		
12 d.1.1	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm (KOSTKA Z ODZYSKU) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	8		
13 d.1.1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	8		
Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.2	JEZDNIA ASFALTOWA					
14 d.1.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0-63mm gr. 15 cm na poszerzeniach	m ²	770.6		
15 d.1.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o śr. gr. 10cm	m ²	2633.07		
16 d.1.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 8 cm	m ²	2633.07		
17 d.1.2	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o. gr. 20cm	m ²	24		
18 d.1.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy i nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ²	m ²	4985.29		
19 d.1.2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	2525.61		
20 d.1.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa wiążąca AC16W KR1/2) wraz z transportem	m ²	2525.61		
21 d.1.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna AC11S KR1/2) wraz z transportem	m ²	2459.88		
Razem dział JEZDNIA ASFALTOWA						
1.3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
22 d.1.3	KNNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów (ziemia z wykopów) o wys. do 1,0m w gruncie kat. I-IV	m ³	98.33		

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie terenu przed wykonaniem utwardzonych poboczy	m ²	983.25		
24 d.1.3	KNNR 6 0113-05-analogia	Utwardzone pobocze z kruszyw łamanych 0-31, 5mm gr. 15cm	m ²	983.25		
25 d.1.3	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m	142		
Razem dział ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
1.4	OZNAKOWANIE PIONOWE					
26 d.1.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	5		
27 d.1.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	5		
28 d.1.4	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne drogowe stalowe N2W4	m	90		
Razem dział OZNAKOWANIE PIONOWE						
Razem dział DROGA GMINNA 107467L						
2	DROGA GMINNA 107468L					
2.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
29 d.2.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0.88		
30 d.2.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm wraz z wywiezieniem humusu	m ²	830.2		
31 d.2.1	KNNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km	m ³	161.89		
32 d.2.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	830.2		
33 d.2.1	KNNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z utylizacją materiału	ha	0.02		
34 d.2.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m	8		
35 d.2.1	KNNR 6 0803-07	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m ²	16		
36 d.2.1	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (KOSTKA Z ODZYSKU) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	16		
37 d.2.1	KNNR 6 0403-03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	8		
38 d.2.1	KNNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	12		
39 d.2.1	KNNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m	7		
40 d.2.1	KNNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	kpl	2		
41 d.2.1	KNNR 6 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 60 cm na ławie żwirowej gr. 20cm	m	9		
42 d.2.1	KNNR 6 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - typowe ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt	2		
Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2.2	JEZDNIA ASFALTOWA					
43 d.2.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0-63mm gr. 15 cm na poszerzeniach	m ²	830.2		
44 d.2.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o śr. gr. 10cm	m ²	2370.71		
45 d.2.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 8 cm	m ²	2370.71		

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.2.2	KNNR 6 1005-07	Skroplenie podbudowy i nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ²	m ²	6815.31		
47 d.2.2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	3451.85		
48 d.2.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa wiążąca AC16W KR1/2) wraz z transportem	m ²	3451.85		
49 d.2.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna AC11S KR1/2) wraz z transportem	m ²	3363.46		
Razem dział JEZDNI ASFALTOWA						
2.3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
50 d.2.3	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów (ziemia z wykopów) o wys. do 1,0m w gruncie kat. I-IV	m ³	127.13		
51 d.2.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie terenu przed wykonaniem utwardzonych poboczy	m ²	1271.33		
52 d.2.3	KNNR 6 0113-05-analogia	Utwardzone pobocze z kruszyw łamanych 0-31, 5mm gr. 15cm	m ²	1271.33		
Razem dział ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
2.4	OZNAKOWANIE PIONOWE					
53 d.2.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	15		
54 d.2.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	17		
Razem dział OZNAKOWANIE PIONOWE						
Razem dział DROGA GMINNA 107468L						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: