

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
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 (663.3-6)/1000	km km	 0.66	
				RAZEM	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		
	poszerzenia	770.6	m ²	770.60	
				RAZEM	770.60
3 d.1. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleg- łość do 5 km	m ³		
	poszerzenia	770.6*0.15	m ³	115.59	
	dodatkowe na po- szerzeniach	115.59*20%	m ³	23.12	
	nowa konstrukcja przy DP1519L	60*0.3	m ³	18.00	
				RAZEM	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		
	poszerzenia	1405.25	m ²	1405.25	
	nowa konstrukcja przy DP1519L	60	m ²	60.00	
				RAZEM	1465.25
5 d.1. 1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z utyli- zacją materiału	ha		
		200/(100*100)	ha	0.02	
				RAZEM	0.02
6 d.1. 1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-pias- kowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m		
		14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
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	m	10.00	
				RAZEM	10.00
8 d.1. 1	KNNR 6 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z utylizacją materiału z rozbiór- ki	m ²		
		16	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
9 d.1. 1	KNNR 6 0801-04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 20 cm mecha- nicznie wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m ²		
		16	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
10 d.1. 1	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm me- chanicznie wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m ²		
		24	m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
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	m ²	24.00	
				RAZEM	24.00

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
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 2*2*2	m ² m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
13 d.1. 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 8	m m	8.00	
				RAZEM	8.00
1.2 JEZDNI ASFALTOWA					
14 d.1. 2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0-63mm gr. 15 cm na poszerzeniach 1.15*28.0+1.0*168.5+0.5*185.5+1.15*31.0+0.5*216.5+1.15*28.0 1.15*28.0+0.5*185.5+1.15*31.0+0.5*216.5+1.15*28.0	m ² m ² m ²	469.55 301.05	
				RAZEM	770.60
15 d.1. 2	KNNR 6 0113-05	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o śr. gr. 10cm 657.30*3.8+21.61+20.97+2*0.75*28.0+25.2+25.55	m ² m ²	2633.07	
				RAZEM	2633.07
16 d.1. 2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 8 cm 657.30*3.8+21.61+20.97+2*0.75*28.0+25.2+25.55	m ² m ²	2633.07	
				RAZEM	2633.07
17 d.1. 2	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o. gr. 20cm 24 nowa konstrukcja przy DP1519L	m ² m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
18 d.1. 2	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy i nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² 2525.61+2459.68	m ² m ²	4985.29	
				RAZEM	4985.29
19 d.1. 2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w-wa wiążąca 2525.61	m ² m ²	2525.61	
				RAZEM	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 657.30*3.6+21.61+20.97+2*0.75*28.0+25.2+25.55 24 przy DP1519L	m ² m ² m ²	2501.61 24.00	
				RAZEM	2525.61
21 d.1. 2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścierna AC11S KR1/2) wraz z transportem 657.30*3.5+21.61+20.97+2*0.75*28.0+25.2+25.55 24 przy DP1519L	m ² m ² m ²	2435.88 24.00	
				RAZEM	2459.88
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 983.25*0.1 pod poboczą z kruszywa	m ³ m ³	98.33	
				RAZEM	98.33

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.1. 3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie terenu przed wykonaniem utwardzonych poboczy 983.25	m ² m ²	 983.25	
				RAZEM	983.25
24 d.1. 3	KNNR 6 0113-05- analogia	Utwardzone pobocze z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 15cm	m ²		
	str. lewa	0.75*656.0	m ²	492.00	
	str. prawa	0.75*655.0	m ²	491.25	
				RAZEM	983.25
25 d.1. 3	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 142	m m	 142.00	
				RAZEM	142.00
1.4 OZNAKOWANIE PIONOWE					
26 d.1. 4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
27 d.1. 4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
28 d.1. 4	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne drogowe stalowe N2W4 45.0+45.0	m m	 90.00	
				RAZEM	90.00
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 883.5/1000	km km	 0.88	
				RAZEM	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		
	poszerzenia	830.2	m ²	830.20	
				RAZEM	830.20
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 830.2*0.15 124.53*30%	m ³ m ³ m ³	 124.53 37.36	
				RAZEM	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		
	poszerzenia	830.2	m ²	830.20	
				RAZEM	830.20
33 d.2. 1	KNNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z utylizacją materiału 200/(100*100)	ha ha	 0.02	
				RAZEM	0.02
34 d.2. 1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	m		

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
35 d.2. 1	KNNR 6 0803-07	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej	m ²		
		16	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
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	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
37 d.2. 1	KNNR 6 0403-03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		8	m	8.00	
				RAZEM	8.00
38 d.2. 1	KNNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
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	m	7.00	
				RAZEM	7.00
40 d.2. 1	KNNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	kpl		
		2	kpl	2.00	
				RAZEM	2.00
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	m	9.00	
				RAZEM	9.00
42 d.2. 1	KNNR 6 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - typowe ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
2.2 JEZDNI ASFALTOWA					
43 d.2. 2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanymi 0-63mm gr. 15 cm na poszerzeniach	m ²		
	str. lewa	0.6*411.5+1.25*28.0+0.6*116.5+1.25*28.0+20	m ²	406.80	
	str.prawa	0.6*422.5+1.25*28.0+0.6*116.5+1.25*28.0+30	m ²	423.40	
				RAZEM	830.20
44 d.2. 2	KNNR 6 0113-05	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanymi 0-31,5mm o śr. gr. 10cm	m ²		
		601.0*3.8+22.63+23.15+20.16+20.97	m ²	2370.71	
				RAZEM	2370.71
45 d.2. 2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi 0-31,5mm gr. 8 cm	m ²		
		601.0*3.8+22.63+23.15+20.16+20.97	m ²	2370.71	
				RAZEM	2370.71
46 d.2. 2	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy i nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ²	m ²		
		3451.85+3363.46	m ²	6815.31	
				RAZEM	6815.31

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG 107467L oraz DG nr 107468L
w miejscowości Żyrzyn

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.2. 2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
	w-wa wiążąca	3451.85	m ²	3451.85	
				RAZEM	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		
		601.0*3.6+282.92*4.1+22.63+23.15+20.16+20.97+21.06+20.31	m ²	3451.85	
				RAZEM	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		
		601.0*3.5+282.92*4.0+22.63+23.15+20.16+20.97+21.06+20.31	m ²	3363.46	
				RAZEM	3363.46
2.3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
50 d.2. 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		
	pod pobocza z kruszywa	1271.33*0.1	m ³	127.13	
				RAZEM	127.13
51 d.2. 3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie terenu przed wykonaniem utwardzonych poboczy	m ²		
		1271.33	m ²	1271.33	
				RAZEM	1271.33
52 d.2. 3	KNNR 6 0113-05- analogia	Utwardzone pobocze z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 15cm	m ²		
	str. lewa	0.75*(557.6+290.3)	m ²	635.93	
	str. prawa	0.75*(574.4+201.2+71.6)	m ²	635.40	
				RAZEM	1271.33
2.4 OZNAKOWANIE PIONOWE					
53 d.2. 4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		20-5	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
54 d.2. 4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		22-5	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00