

## Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Modernizacja infrastruktury drogowej polegającej na remoncie drogi powiatowej nr 1983B na odcinku od drogi wojewódzkiej nr 629 do wsi kałużyczyn Walochy

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1	KNNR 1 0111-0100		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km tras y	2,7300
			DP nr 1983B na odcinku 2500 m: 2,730		2,73000
2.			<b>Roboty rozbiórkowe i roboty ziemne</b>		
2	KNNR 1 0113-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm	m2	7590,0000
			zdjecie warstwy obustronnych poboczy: 2520*1,5+2540*1,5		7590,00000
3	KNR 4-01 0108-0600		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km; grunt kat.III	m3	1138,5000
			urobek ze zdjecia warstwy obustronnych poboczy: 7590,0*0,15		1138,50000
4	KNR 4-01 0108-0800		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi; dodatek za każdy następny 1km dalsze 4 km do łącznej odległości 5 km [Krotność = 4]	m3	1138,5000
			urobek ze zdjecia warstwy obustronnych poboczy: 7590,0*0,15		1138,50000
5	KNR AT-03 0102-0100		Frezowanie nawierzchni bitumicznych o grubości do 5cm, z wywozem materiału na odl. do 10km [Krotność = 1,25]	m2	13792,0000
			jezdnie: 5,0*2730,0		13650,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
6	KNNR 6 0101-0200		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 20 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne	m2	14611,0000
			jezdnie: 5,30*2730,0		14469,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
7	KNR 4-01 0108-0700		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km; grunt kat.IV	m3	2922,2000
			urobek z korytowania: 14611*0,20		2922,20000
8	KNNR 1 0102-0200		Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Zagajniki średnie od 31% do 60% powierzchni	ha	0,0600
			0,06		0,06000
9	KNNR 1 0104-0300		Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności.	szt	12,0000
			12,0		12,00000
10	KNNR 1 0202-0701		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami 5-10t Do pozycji należy doliczyć dowóz gruntu w ilości 856,0 m3	m3	856,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			poszerzenie korony drogi: 856,0		856,00000
11	KNNR 6 0803-0800-an alogia		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej polbruk gr 8 cm - podsypka cementowo-piaskowa. Rozbiórka ręczna ze złożeniem kostki w stopy. Rozbiórk aistniejących zjazdów indywidualnych	m2	78,0000
			istniejące zjazdy indywidualne: 78,0		78,00000
12	KNNR 1 0107-0200		Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport karpiny na odległość do 2km	m-p	56,0000
			56,0		56,00000
3.			<b>Podbudowa</b>		
13	KNR AT-03 0201-0100		Stabilizacja podłoża z gruntu rodzimego cementem do Rm=2,5MPa przy użyciu zespołu do stabilizacji; grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	14611,0000
			jezdnie: 5,3*2730,0		14469,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
14	KNR 2-31 0114-0500		Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa dolna grubości 15cm po zagęszczeniu	m2	14611,0000
			jezdnie: 5,3*2730,0		14469,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
15	KNR 2-31 0110-0100		Podbudowy z mieszanek mineralno-asfaltowych kłańcowo-żwirowych o grubości 6cm po zagęszczeniu warstwa wiążąca	m2	14065,0000
			jezdnie: 5,1*2730,0		13923,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
16	KNR 2-31 1004-0600		Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej, bitumicznej	m2	14065,0000
			jezdnie: 5,1*2730,0		13923,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
17	KNR 2-31 1004-0700		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem drogowym	m2	14065,0000
			jezdnie: 5,1*2730,0		13923,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
18	KNR 2-31 0310-0500		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych grysowych - warstwa ścieralna grubości 4cm po zagęszczeniu	m2	14065,0000
			jezdnie: 5,1*2730,0		13923,00000
			skrzyżowania: 36,0+30,0+32,0+44,0		142,00000
4.			<b>Pobocza z kruszyw</b>		
19	KNR 2-31 0202-0900		Nawierzchnie żwirowe jezdni rozścielana mechanicznie, górna warstwa grubości 8cm po zagęszczeniu	m2	5080,0000
			pobocza: 2520*1,00+2560*1,0		5080,00000

## 4. Pobocza z kruszyw

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
20	KNR 2-31 0202-0900		Pobocza z kruszywa łamanego, górna warstwa grubości 8cm po zagęszczeniu pobocza: 2520*1,00+2560*1,0	m2	5080,0000 5080,00000
5.			Zjazdy indywidualne		
21	KNR 2-31 0101-0100		Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm zjazdy indywidualne istniejące: 5,0*1,0*59+0,5*1,0*1,0*2*59	m2	354,0000 354,00000
22	KNR 2-31 0114-0500		Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa dolna grubości 15cm po zagęszczeniu zjazdy indywidualne istniejące: 5,0*1,0*59+0,5*1,0*1,0*2*59	m2	354,0000 354,00000
23	KNR 2-31 0110-0100		Podbudowy z mieszanek mineralno-asfaltowych kłińcowo-żwirowych o grubości 6cm po zagęszczeniu warstwa wiążąca zjazdy indywidualne istniejące: 5,0*1,0*32+0,5*1,0*1,0*2*32	m2	192,0000 192,00000
24	KNR 2-31 0310-0500		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych grysowych - warstwa ścieralna grubości 3cm po zagęszczeniu zjazdy indywidualne istniejące: 5,0*1,0*32+0,5*1,0*1,0*2*32	m2	192,0000 192,00000
25	KNR 2-31 0402-0400		Ławy betonowe z oporem pod krawężniki ławy pod krawężniki: 0,2*0,3*189	1 m3	11,3400 11,34000
26	KNR 2-31 0403-0500		Krawężniki betonowe wtopione w wymiarach 12x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 189	m	189,0000 189,00000
27	KNR 2-31 0105-0700		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe o grubości 3cm, po zagęszczeniu mechanicznym zjazdy indywidualne istniejące: 5,0*1,0*27+0,5*1,0*1,0*2*27	m2	162,0000 162,00000
28	KNR 2-31 0511-0300		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej zjazdy indywidualne istniejące: 5,0*1,0*27+0,5*1,0*1,0*2*27	m2	162,0000 162,00000
6.			Podczystka istniejących rowów odwadniających		
29	KNR 2-31 1403-0600		Oczyszczenie rowu z namułu grubości 30cm, z wyprofilowaniem skarp rowu 130,0	m	130,0000 130,00000
7.			Oznakowanie dróg		
30	KNR 2-31 0702-0200		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm słupki długości 3,5 mb: 14	szt	14,0000 14,00000
31	KNR 2-31 0703-0200		Przymocowanie tablic znaków drogowych: zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych, o pow. ponad 0,3m2 E-17a Kałęczyn Walochoy: 2 E-18a Kałęczyn Walochoy: 2	szt	28,0000 2,00000 2,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			D-42: 2		2,00000
			D-43: 2		2,00000
			A-7: 2		2,00000
			D-1: 4		4,00000
			T-6a: 2		2,00000
			T-6c: 4		4,00000
			B-33 30 km h: 4		4,00000
			A-1: 1		1,00000
			a-2: 1		1,00000
			u-3c 3000mm: 2		2,00000
8.			Remont istniejącego przepustu pod drogą w lokalizacji 2+230		
32	KNR 2-01 0206-0501		Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> w gruncie kat.IV, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 3km [Krotność = 3]	m <sup>3</sup>	21,0000
			21		21,00000
33	KNR 4-04 0303-0100		Rozebranie ścianek czołowych i konstrukcji przepustu	m <sup>3</sup>	4,6000
			4,6		4,60000
34	KNR 2-31 0816-0300		Rozebranie przepustów z rur betonowych	1 m	8,0000
			fi 60 cm: 8,0		8,00000
35	KNR 4-04 1101-0200		Wywóz gruzu z terenu rozbiórki na odległość 3km	m <sup>3</sup>	8,2000
			8,2		8,20000
36	KNR 2-31 0605-0100		Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych grubość ławy 30 cm	1 m <sup>3</sup>	2,4000
			8,0*1,0*0,3		2,40000
37	KNR 2-33 0601-0200		Części przelotowe pref.przepustów drogowych rurowych jednotworowych. Część przel.przepustu z rur PEHD	m	8,0000
			przepust śr. 60 cm: 8,0		8,00000
38	KNR 2-01 0516-0500		Umocnienie skarp i dna rowów brukiem z kamienia łamanego na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	12,0000
			12,0		12,00000
39	KNR 2-31 0407-0500		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	12,0000
			12,0		12,00000