

# Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

## 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

1	2	3	4	5
1	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Czynność robót: D-01.01.01	km	1,21
1. od km 0+000 do km 1+211,52				
2. 1,21152			1,21	
3. -----				
4. Przeniesienie +				1,21

## 2. ROBOTY ZIEMNE /wg tabeli robót ziemnych/

Kod CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

1	2	3	4	5
2	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10202-030-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01	m3	295,14
1. Wykop				
2. 215,415+79,72			295,14	
3. -----				
4. Przeniesienie +				295,14
3	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10202-07010-060	Roboty ziemne wykonywane w miejscu wymiany gruntu koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem materiału pochodzącego z dokopu samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01	m3	112,98
1. Dowieziony materiał na nasyp				
2. Nasyp- wykop				
3. 384,99+23,12-215,415-79,72			112,98	
4. -----				
5. Przeniesienie +				112,98
4	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10208-020-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV krotność 4 Czynność robót: D-02.00.01, D-02.1.01	m3	112,98
1. Dowieziony materiał na nasyp				
2. Nasyp- wykop				
3. 384,99+23,12-215,415-79,72			112,98	
4. -----				
5. Przeniesienie +				112,98

BEZPIECZEŃSTWO - DOSTĘPNOŚĆ - ROZWÓJ NA DROGACH LOKALNYCH GMINY PŁOŃSK STANOWIĄCYCH  
POŁĄCZENIE Z DROGAMI KRAJOWYMI NR 7, 10, 50  
REMONT DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI RAŻNIEWO W KM 0+000 - 1+211,52

1	2	3	4	5
5	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10407-04020-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 110 kW (150 KM). Grunt kategorii I-II Czynność robót: D-02.03.01	m3	408,11
1. Nasyp				
2. 384,99+23,12				
3. -----				
4. Przeniesienie +				
				408,11

### 3. POBUDOWA

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

1	2	3	4	5
6	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01	m2	8454,94
1. od km 0+013 do km 0+942 szer. 7,62 m				
2. (942-13)*7,62				
3. od km 0+942 do km 1+200 szer. 5,12m				
4. (1200-942)*5,12				
5. włączenie do drogi powiatowej				
6. 55				
7. -----				
8. Przeniesienie +				
				8454,94
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60112-020-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm Czynność robót: D-04.04.01	m2	1587,00
1. od km 0+013 do km 0+942 szer. 1,5m SP pod ścieżkę rowerową				
2. (942-13)*1,5				
3. od km 0+942 do km 1+200 szer. 0,75m pod poszerzenie SP				
4. (1200-942)*0,75				
5. -----				
6. Przeniesienie +				
				1587,00
8	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60112-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.01	m2	1587,00
1. od km 0+013 do km 0+942 szer. 1,5m SP pod ścieżkę rowerową				
2. (942-13)*1,5				
3. od km 0+942 do km 1+200 szer. 0,75m pod poszerzenie SP				
4. (1200-942)*0,75				
5. -----				
6. Przeniesienie +				
				1587,00

#### 4. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-01010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych , warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transport mieszanki samochodem samowylad.5-10 t Czynność robót: D-05.03.05	m2	6532,00
1. od km 0+013 do km 0+942 szer. 6,0 m				
2. (942-13)*6,0		5574,00		
3. od km 0+942 do km 1+200 szer. 3,5m				
4. (1200-942)*3,5		903,00		
5. włączenie do drogi powiatowej				
6. 55		55,00		
7.		-----		
8. Przeniesienie +				6532,00

#### 5. ŚCIEŻKA ROWEROWA I POSZERZENIE

Kod CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-01010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych , warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transport mieszanki samochodem samowylad.5-10 t Czynność robót: D-05.03.05	m2	1587,00
1. od km 0+013 do km 0+942 szer. 1,5m SP				
2. (942-13)*1,5			1393,50	
3. od km 0+942 do km 1+200 szer. 0,75m SP SL				
4. (1200-942)*0,75			193,50	
5.			-----	
6. Przeniesienie +				1587,00

#### 6. POBOCZE

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02	m2	714,03
1. od km 0+013 do km 0+942, szer 0,75m SL				
2. 0,75*(942-13)		696,75		
3. od km 1+200 do km 1+211,52 szer. 0,75 obustronnie				
4. (1211.52-1200)*0,75*2		17,28		
5.		-----		
6. Przeniesienie +				714,03

## 7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Kod CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

1	2	3	4	5
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60113-040-050	Umocnienie skarpy kruszywem łamanym, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-06.01.01	m2	314,80
1. od km 0+013 do km 0+942 szer. 0,2m SP				
2. (942-13)*0,2 185,80				
3. od km 0+942 do km 1+200 szer. 0,25m SP SL				
4. (1200-942)*0,25*2 129,00				
5. -----				
6. Przeniesienie + 314,80				
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61302-050-040	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,8 m, grubość namułu w cm do 50% jego średnicy Czynność robót: D-03.01.01	m	10,50
1. przepust w km 1+105				
2. 10,5 10,50				
3. -----				
4. Przeniesienie + 10,50				
14	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61302-030-040	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,4 m, grubość namułu w cm do 50% jego średnicy z możliwością przełożenia Czynność robót: D-06.02.01	m	60,00
1. szt. 10 dł. 6m				
2. 10*6 60,00				
3. -----				
4. Przeniesienie + 60,00				
15	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61302-020-040	Odtworzenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 20 cm Czynność robót: D-06.04.01	m	1087,00
1. od km 0+013 do km 1+100 SP				
2. 1100-13 1087,00				
3. -----				
4. Przeniesienie + 1087,00				

## 8. ELEMENTY POPRAWY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO

Kod CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

1	2	3	4	5
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60808-080-020	Demontaż znaku pionowego Czynność robót: D-07.02.01	szt	1,00
1. 1 1,00				
2. -----				
3. Przeniesienie + 1,00				

BEZPIECZEŃSTWO - DOSTĘPNOŚĆ - ROZWÓJ NA DROGACH LOKALNYCH GMINY PŁOŃSK STANOWIĄCYCH  
POŁĄCZENIE Z DROGAMI KRAJOWYMI NR 7, 10, 50  
REMONT DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI RAŻNIEWO W KM 0+000 - 1+211,52

1	2	3	4	5
17	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m <sup>2</sup> Czynność robót: D-07.02.01	szt	17,00
	1. A-7 szt. 2			
	2. 2	2,00		
	3. T-1 szt. 1			
	4. 1	1,00		
	5. A-1 szt. 1			
	6. 1	1,00		
	7. A-2 szt. 1			
	8. 1	1,00		
	9. A-6b szt. 1			
	10. 1	1,00		
	11. A-6c szt. 1			
	12. 1	1,00		
	13. A-12a szt. 2			
	14. 2	2,00		
	15. B-31 szt. 1			
	16. 1	1,00		
	17. D-5 szt. 1			
	18. 1	1,00		
	19. C-13 szt. 2			
	20. 2	2,00		
	21. C-13a szt. 2			
	22. 2	2,00		
	23. A-30 szt. 1			
	24. 1	1,00		
	25. T-0 szt. 1			
	26. 1	1,00		
	27. -----			
	28. Przeniesienie +			17,00
18	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Czynność robót: D-07.02.01	szt	11,00
	1. 6+5	11,00		
	2. -----			
	3. Przeniesienie +			11,00
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60705-060-050	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach, malowane mechanicznie Czynność robót: D-07.01.01	m <sup>2</sup>	300,10
	1. P-7a od km 0+942 do km 1+200, SP SL			
	2. (1200-942)*2*0,12	61,92		
	3. P-2b od km 0+013 do km 0+942			
	4. (942-13)*0,24	222,96		
	5. P-13 szt. 19			
	6. 19*0,662	12,58		
	7. P-13			
	8. 0,2625*2,5*2	1,31		
	9. P-15			
	10. 1,325	1,33		
	11. -----			
	12. Przeniesienie +			300,10