

# Przedmiar robót

Nazwa Inwestycji: Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Poniaty Wielkie

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

## 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8

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 krotność= 1,00	km	0,49
1. od km 0+002,5 do km 0+489				
2. 0,489-0,0025			0,49	
3.			-----	
4. Przeniesienie +				0,49

## 2. PODBUDOWA

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
2	<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 krotność= 1,00	m2	1 637,55
1. (140-2,5)*3,70				
2. (489-140)*3,20			508,75	1 116,80
3. dodatki - łuki na włączeniu				
4. 10+2			12,00	
5.			-----	
6. Przeniesienie +				1 637,55
3	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60113-040-050	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 9 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m2	1 637,55
1. (140-2,5)*3,70				
2. (489-140)*3,20			508,75	1 116,80
3. dodatki - łuki na włączeniu				
4. 10+2			12,00	
5.			-----	
6. Przeniesienie +				1 637,55

### 3. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233220-7

1	2	3	4	5
4	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m <sup>2</sup>	1 540,25
	1. (140-2,5)*3,50	481,25		
	2. (489-140)*3,00	1 047,00		
	3. dodatki - łuki na włączeniu			
	4. 10+2	12,00		
	5.	-----		
	6. Przeniesienie +			1 540,25
5	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Transport mieszanki samochodem samowład. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m <sup>2</sup>	1 540,25
	1. (140-2,5)*3,50	481,25		
	2. (489-140)*3,00	1 047,00		
	3. dodatki - łuki na włączeniu			
	4. 10+2	12,00		
	5.	-----		
	6. Przeniesienie +			1 540,25

### 4. ZJAZDY

Kod CPV: 45233200-1

1	2	3	4	5
6	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 1,00	m <sup>2</sup>	24,00
	1. 12+12	24,00		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			24,00
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60113-020-050	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m <sup>2</sup>	24,00
	1. 12+12	24,00		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			24,00

1	2	3	4	5
8	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60113-040-050	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 9 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m2	24,00
1. 12+12		24,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			24,00	
9	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 6 ERRATA0112-040-050	Pobocza z kruszywa naturalnego - pospółka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm krotność= 1,00	m2	7,50
1. 2*2*2,5*0,75		7,50		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			7,50	

## 5. POBOCZE

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
10	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 2-311402-05-050	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie i uzupełnianie o grubości 10 cm krotność= 1,00	m2	481,50
1. (140-2,5)*0,5*2		137,50		
2. (489-140)*0,5*2		349,00		
3. odjąć zjazdu				
4. -2*5*0,5		-5,00		
5.		-----		
6. Przeniesienie +			481,50	
11	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 6 ERRATA0112-040-050	Pobocza z kruszywa naturalnego - pospółka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm krotność= 1,00	m2	481,50
1. (140-2,5)*0,5*2		137,50		
2. (489-140)*0,5*2		349,00		
3. odjąć zjazdu				
4. -2*5*0,5		-5,00		
5.		-----		
6. Przeniesienie +			481,50	

## 6. ODWODNIENIE

Kod CPV: 45400000-1

1	2	3	4	5
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 6 ERRATA0605-050-020	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm krotność= 1,00	szt	2,00
1. 2		2,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			2,00	

1	2	3	4	5
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 6 ERRATA0605-080-040	Przepusty rurowe - rury PVC o średnicy 60 cm krotność= 1,00	m	10,00
1. 10		10,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		10,00		
14	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60605-010-060	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe Czynność robót: D-03.01.01 krotność= 1,00	m3	0,60
1. 10*0,3*0,2		0,60		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		0,60		

## 7. OZNAKOWANIE

Kod CPV: 45233290-8

1	2	3	4	5
15	<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 krotność= 1,00	szt	2,00
1. 2		2,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		2,00		
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne. Czynność robót: D-07.02.01 krotność= 1,00	szt	3,00
1. 3		3,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		3,00		