

2023-11-23

Inwestor:

Gmina Opinogóra Górna
ul. Zygmunta Krasińskiego 4
06-406 Opinogóra Górna

Wykonawca:

PHU DROG-POL II s.c. Szymański Paweł,
Szymańska Joanna
ul. Miodowa 1
09-100 Poświętne

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Remont dróg gminnych nr G120736W i G 120737W Łęki - Pajewo - Króle

Adres budowy: Łęki - Pajewo - Króle, 06-406 Opinogóra Górna

Obiekt: Droga gminna

Rodzaj robót: Drogowe

CPV: 45233200-1, Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Data oprac.: 2023-11-23

Podstawa opracowania: KNNR 1, AW, KNR 2-31, KNNR 6, KNNR 6 ERRATA, SEK 6-01

Sporządził:

mgr inż. Joanna Mężyńska

Sprawdził:

inż. Paweł Szymański
MAZ/0191/ZOOD/11

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Remont dróg gminnych nr G120736W i G 120737W Łęki - Pajewo – Króle

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

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych 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	2,04
1. od km 0+000 do km 2+039				
2. 2,039			2,04	
3.			-----	
4. Przeniesienie +			2,04	

2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Kod CPV: 45100000-8

1	2	3	4	5
2	wg nakładów rzeczowych SEK 6-010104-03-050	Frezowanie nawierzchni asfalt.na zimno na głęb.3 cm, przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfalt.na place składowe, samochodem samowyl.5-10t (destruk z frezowania należy przewieźć w miejsce uzgodnione z Inwestorem) krotność= 1,00	m2	767,92
1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 3,60m - 10% nawierzchni				
2. 1153*3,60*0,1			415,08	
3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 4,00 m - 10% nawierzchni				
4. (2000-1153)*4,00*0,1			338,80	
5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 3,60 m - 10% nawierzchni				
6. (2039-2000)*3,60*0,1			14,04	
7.			-----	
8. Przeniesienie +			767,92	
3	wg nakładów rzeczowych AW-020	Rozebranie istniejącego przepustu o średnicy 60 cm pod koronę drogi wraz ze ściankami czołowymi i wywozem, na odl. 5 km Czynność robót: D-01.02.04 krotność= 1,00	szt	2,00
1. 2			2,00	
2.			-----	
3. Przeniesienie +			2,00	

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych AW-020	Rozebranie istniejącego przepustu o średnicy 80 cm pod koronę drogi wraz ze ściankami czołowymi i wywozem, na odl. 5 km Czynność robót: D-01.02.04 krotność= 1,00	szt	3,00
1. 3				3,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				3,00

3. ODWODNIENIE

Kod CPV: 45232000-2

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 6 ERRATA0605-050-020	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm krotność= 1,00	szt	4,00
1. 2*2				4,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				4,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 6 ERRATA0605-080-040	Przepusty rurowe - rury PEHD o średnicy 60 cm krotność= 1,00	m	19,00
1. 8,5+10,5				19,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				19,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 6 ERRATA0605-050-020	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm krotność= 1,00	szt	6,00
1. 2*3				6,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				6,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 6 ERRATA0605-080-040	Przepusty rurowe - rury PEHD o średnicy 80 cm krotność= 1,00	m	29,50
1. 10+11+8,5				29,50
2.				-----
3. Przeniesienie +				29,50
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 60605-010-060	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe Czynność robót: D-03.01.01 krotność= 1,00	m ³	3,50
1. 19*0,3*0,2				1,14
2. 29,5*0,4*0,2				2,36
3.				-----
4. Przeniesienie +				3,50

4. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm ³ /m ² Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m ²	7 679,20
	1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 3,60m			
	2. 1153*3,60		4 150,80	
	3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 4,00 m			
	4. (2000-1153)*4,00		3 388,00	
	5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 3,60 m			
	6. (2039-2000)*3,60		140,40	
	7.		-----	
	8. Przeniesienie +			7 679,20
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-01020-050	Warstwa wyrównawcza z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11W, 50/70, w ilości 75 kg/m ² . Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m ²	7 679,20
	1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 3,60m			
	2. 1153*3,60		4 150,80	
	3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 4,00 m			
	4. (2000-1153)*4,00		3 388,00	
	5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 3,60 m			
	6. (2039-2000)*3,60		140,40	
	7.		-----	
	8. Przeniesienie +			7 679,20
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm ³ /m ² Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m ²	7 679,20
	1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 3,60m			
	2. 1153*3,60		4 150,80	
	3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 4,00 m			
	4. (2000-1153)*4,00		3 388,00	
	5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 3,60 m			
	6. (2039-2000)*3,60		140,40	
	7.		-----	
	8. Przeniesienie +			7 679,20
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S lepsze asfaltowe 50/70, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m ²	7 679,20
	1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 3,60m			
	2. 1153*3,60		4 150,80	
	3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 4,00 m			
	4. (2000-1153)*4,00		3 388,00	
	5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 3,60 m			
	6. (2039-2000)*3,60		140,40	
	7.		-----	
	8. Przeniesienie +			7 679,20

5. POBOCZA

Kod CPV: 45400000-1

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311402-05-050	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie i uzupełnianie o grubości 10 cm krotność= 1,00	m2	3 058,50
1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 0,75 SP SL				
2. 1153*0,75*2 1 729,50				
3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 0,75 SP SL				
4. (2000-1153)*0,75*2 1 270,50				
5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 0,75 SP SL				
6. (2039-2000)*0,75*2 58,50				
7. -----				
8. Przeniesienie + 3 058,50				
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Nawierzchnia z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m2	3 058,50
1. od km 0+000 do km 1+153 szer. 0,75 SP SL				
2. 1153*0,75*2 1 729,50				
3. od km 1+153 do km 2+000 szer. 0,75 SP SL				
4. (2000-1153)*0,75*2 1 270,50				
5. od km 2+000 do km 2+039 szer. 0,75 SP SL				
6. (2039-2000)*0,75*2 58,50				
7. -----				
8. Przeniesienie + 3 058,50				