

2012-04-17

Inwestor:

MIASTO I GMINA DROBIN
UL. MARSZ. PIŁSUDSKIEGO 12
09-210 DROBIN

Wykonawca:

P.H.U. " DROG - POL II" sc
POŚWIĘTNE, UL. PODMIEJSKA 7
09-100 PŁOŃSK

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa budowy: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ CIESZEWO - MALISZEWKO, GMINA DROBIN od km 0+245 do km 1+277

Adres budowy: CIESZEWO - MALISZEWKO, 09-210 DROBIN

Obiekt: DROGA

Rodzaj robót: NAWIERZCHNIOWE

Charakterystyka robót: Inwestycja położona jest na terenie gminy Drobin w miejscowościach Cieszewo - Maliszewko.

Przebudowa polegać będzie na oczyszczeniu istniejącej nawierzchni bitumicznej i ułożeniu warstwy ścieralnej gr. 5 cm oraz wyrównaniu poboczy kruszywem naturalnym gr. 5 cm.

Zakres robót na podstawie projektu budowlanego pn.: "Przebudowa drogi gminnej relacji Cieszewo – Maliszewko na odcinku od km 0+245 do km 1+277 oraz na odcinku od km 0+000 do km 0+350 na terenie gminy Drobin" z października 2003r. Urząd Gminy rezygnuje z aktualizacji projektu budowlanego a zleca jedynie aktualizację części kosztorysowej.

CPV: 45233220-7

Data oprac.: 2012-04-17

Podstawa opracowania: KNNR 1, KNNR 6

Sporządził:

mgr inż. Joanna Brzóška

Sprawdził:

inż. Paweł Szymański

MAZ/0191/ZOOD/11

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	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	1,38
	1. od km 0+245 do km 1+277			
		2. 1,277-0,245		1,03
	3. od km 0+000 do km 0+350			
		4. 0,350		0,35
	5. -----			
	6. Przeniesienie +			1,38
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-060-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m2	7280,40
	1. od km 0+245 do km 1+277 szer. 5,00m			
		2. (1277-245)*5,00		5160,00
	3. poszerzenia na łukach dla warstwy ścieralnej SL SP wg tabeli poszerzeń jezdni			
		4. 170+170		340,00
	5. poszerzenie na skrzyżowaniu w km 0+000 wg załącznia nr 3 str. 2			
		6. 30,4		30,40
	7. od km 0+000 do km 0+350, szer. 5,0m			
		8. 350*5		1750,00
	9. -----			
	10. Przeniesienie +			7280,40

2. NAWIERZCHNA

Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

1	2	3	4	5
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m2	7280,40
	1. od km 0+245 do km 1+277 szer. 5,00m			
		2. (1277-245)*5,00		5160,00
	3. poszerzenia na łukach dla warstwy ścieralnej SL SP wg tabeli poszerzeń jezdni			
		4. 170+170		340,00
	5. poszerzenie na skrzyżowaniu w km 0+000 wg załącznia nr 3 str. 2			
		6. 30,4		30,40
	7. od km 0+000 do km 0+350, szer. 5,0m			
		8. 350*5		1750,00
	9. -----			
	10. Przeniesienie +			7280,40

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych , warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t, krotność 1,25 Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m2	7280,40
1. od km 0+245 do km 1+277 szer. 5,00m				
2. (1277-245)*5,00		5160,00		
3. poszerzenia na łukach dla warstwy ścieralnej SL SP wg tabeli poszerzeń jezdni				
4. 170+170		340,00		
5. poszerzenie na skrzyżowaniu w km 0+000 wg załącznika nr 3 str. 2				
6. 30,4		30,40		
7. od km 0+000 do km 0+350, szer. 5,0m				
8. 350*5		1750,00		
9.		-----		
10. Przeniesienie +				7280,40

3. POBOCZA

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 60112-040-050	Pobocza z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm,rotność 0,63 Czynność robót: D-04.04.01 krotność= 1,00	m2	2089,75
1. od km 0+245 do km 1+277, szer. 0,75, obustronne				
2. (1277-245)*0,75*2		1548,00		
3. dodatek do pobocza od km 0+245 do km 0+312 SP do szer. 1,0m				
4. (312-245)*0,25		16,75		
5. od km 0+000 do km 0+350, szer. 0,75 m obustronne				
6. 350*0,75*2		525,00		
7.		-----		
8. Przeniesienie +				2089,75

4. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

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

1	2	3	4	5
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 61302-010-040	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 10 cm Czynność robót: D-06.04.01 krotność= 1,00	m	1740,00
1. od km 0+245 do km 0+830 SP SL				
2. (830-245)*2		1170,00		
3. od km 0+830 do km 1+150 SP				
4. 1150-830		320,00		
5. od km 0+000 do km 0+250 SL				
6. 250		250,00		
7.		-----		
8. Przeniesienie +				1740,00

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 10503-030-050	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie. Grunt kategorii I-III Czynność robót: D-06.01.01 krotność= 1,00	m2	3174,10
1. wg tabeli				
2. 3221-629,9+583		3174,10		
3. -----				
4. Przeniesienie +				3174,10
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 10503-050-050	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów. Grunt kategorii I-III Czynność robót: D-06.01.01 krotność= 1,00	m2	2857,10
1. wg tabeli				
2. 2828,8-484,3+512,6		2857,10		
3. -----				
4. Przeniesienie +				2857,10