
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ OPATÓWIEC - PRZEDPEŁCE OD KM. 1+700 DO KM. 2+809
ADRES INWESTYCJI : DROGA GMINNA OPATÓWIEC - PRZEDPEŁCE
INWESTOR : Urząd Gminy Starożreby
ADRES INWESTORA : 09-440 STAROŻREBY UL. PŁOCKA
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ : ELŻBIETA ŻŁOBIŃSKA
DATA OPRACOWANIA : CZERWIEC 2013R

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : Sekocenbud II kw 2013

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
CZERWIEC 2013R

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	1.109	
		1.109			
				RAZEM	1.109
2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m3 w	m ³		
d.2	0203-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	81.110	
		(ogółem do wyk. 150,56m3, wyk. 69,45m3, pozostało 81,11m3)			
		81.11			
				RAZEM	81.110
3	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie	m ³		
d.2	0235-02	kat. III-IV	m ³	1095.000	
		1095			
				RAZEM	1095.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.2	0101-01	cie kat.I-IV głębok. 20 cm (1109*4,08=4525)	m ²	4525.000	
		4525			
				RAZEM	4525.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.2	0101-02	cie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²	-4525.000	
		-4525			
				RAZEM	-4525.000
3		Podbudowa			
6	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepiszczu	m ²		
d.3	0110-01	asfaltowym - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	4525.000	
		(4,08*1109=4525)			
		4525			
				RAZEM	4525.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepiszczu	m ²		
d.3	0110-02	asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²	4525.000	
		Krotność = 7			
		4525			
				RAZEM	4525.000
4		Nawierzchnia			
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści-	m ²		
d.4	0310-05	ralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m ²	4436.000	
		4436			
				RAZEM	4436.000
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści-	m ²		
d.4	0310-06	ralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²	4436.000	
		4436			
				RAZEM	4436.000
10	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie międzywarstwowe	m ²		
d.4	1004-07	(1109*4,0=4436)	m ²	4436.000	
		4436			
				RAZEM	4436.000
5		Zjazdy			
11	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
d.5	0605-01		m ³	2.250	
		2.25			
				RAZEM	2.250
12	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.5	0605-06		m	18.000	
		18			
				RAZEM	18.000
13	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.5	0605-03		ściank.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
14	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.5	0101-01	cie kat.I-IV głębok. 20 cm - zjazd na drogę 99/1	m ²	72.000	
		72			
				RAZEM	72.000
15	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.5	0101-02	cie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²	-72.000	
		-72			
				RAZEM	-72.000
16	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepiszczu	m ²		
d.5	0110-01	asfaltowym - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm - zjazd bitumiczny	m ²	72.000	
		72			
				RAZEM	72.000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.5 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłincowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu - zjazd bitumiczny Krotność = 7 72	m ² m ²	 72.000	
				RAZEM	72.000
18	KNR 2-31 d.5 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 72	m ² m ²	 72.000	
				RAZEM	72.000
19	KNR 2-31 d.5 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm - zjazdy bitumiczne 72	m ² m ²	 72.000	
				RAZEM	72.000
20	KNR 2-31 d.5 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - zjazdy bitumiczne 72	m ² m ²	 72.000	
				RAZEM	72.000
21	KNR 2-31 d.5 0202-05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm [utwardzenie istniejących zjazdów] 408	m ² m ²	 408.000	
				RAZEM	408.000
6		Odwodnienie			
22	KNR 2-01 d.6 0203-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - odkopanie istniejącego przepustu 57.6	m ³ m ³	 57.600	
				RAZEM	57.600
23	KNR 2-31 d.6 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm - analogia demontaż przepustu fi 1400 mm 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 2-31 d.6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 3.75	m ³ m ³	 3.750	
				RAZEM	3.750
25	KNR 2-31 d.6 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm - analogia przepust fi 1500 mm 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR 2-31 d.6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm - analogia Krotność = 6 2	ściank. ściank.	 2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR 2-01 d.6 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - zasypianie przepustu 14.5	m ³ m ³	 14.500	
				RAZEM	14.500
7		Roboty wykończeniowe			
28	KNR 2-31 d.7 0202-05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grub.po zagęszcz. 5 cm 1664	m ² m ²	 1664.000	
				RAZEM	1664.000
29	KNR 2-31 d.7 1402-02	Ręczne plantowanie poboczy 1664	m ² m ²	 1664.000	
				RAZEM	1664.000
8		Oznakowanie			
30	KNR 2-31 d.8 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m ² 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
31	KNR 2-31 d.8 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000