
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 380518W Aleksandrów - Cypriany .
INWESTOR : Gmina Rybno
ADRES INWESTORA : ul. Długa 20; 96-514 Rybno
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Kłos
DATA OPRACOWANIA : 12.2017 r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

P.P.H.U. "ELIA" Kamila Kłos
15-go Sierpnia 49/20, 96-500 Sochaczew
Data opracowania : 12.2017 r
e-mail: biuroelia@gmail.com

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 1.05574	km	1.056	
				RAZEM	1.056
2		DROGA			
2.1		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w	m ³		
d.2.	0202-10	gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.			
1		1360.00*0.40	m ³	544.000	
				RAZEM	544.000
3	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladow-	m ³		
d.2.	0208-02	czynymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)			
1		Krotność = 10 1360.00*0.40	m ³	544.000	
				RAZEM	544.000
2.2		PODBUDOWA			
4	KNNR 6	Profelowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.2.	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni			
2		1360.00	m ²	1360.000	
				RAZEM	1360.000
5	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.2.	0106-05				
2		1360.00	m ²	1360.000	
				RAZEM	1360.000
6	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw lamanych gr. 10 cm	m ²		
d.2.	0113-05	Krotność = 2			
2		1360.00	m ²	1360.000	
				RAZEM	1360.000
7	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2.	1005-07				
2		1360.00	m ²	1360.000	
				RAZEM	1360.000
8	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 6 cm	m ²		
d.2.	0110-02				
2		1360.00	m ²	1360.000	
				RAZEM	1360.000
2.3		ROBOTY DDOGOWE			
9	KSNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.2.	1005-06				
3		3378.00	m ²	3378.000	
				RAZEM	3378.000
10	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2.	1005-07				
3		4737.00	m ²	4737.000	
				RAZEM	4737.000
11	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową	t		
d.2.	0108-02	mechaniczne			
3		- w-wa wyrównawcza betonu asfaltowego w ilości 75kg/m2 4737.00*0.075	t	355.275	
				RAZEM	355.275
12	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2.	1005-07				
3		4622.00	m ²	4622.000	
				RAZEM	4622.000
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m ²		
d.2.	0309-02	cm (warstwa ścieralna)			
3		4622.00	m ²	4622.000	
				RAZEM	4622.000
2.4		ZJAZDY			
14	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.2.	0126-01	spycharek			
4		120.00	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 1 d.2. 0208-02 4	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10 120.00*0.15	m ³ m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
16	KNNR 6 d.2. 0103-03 4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 120.00	m ² m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
17	KNNR 6 d.2. 0113-05 4	Nawierzchnia z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 2 120.00	m ² m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
2.5	45233000-9	POBOCZA			
18	KNNR 6 d.2. 0201-01 5	Utwardzone pobocze z kłińca 0/31,5 mm gr.10cm 1055.74	m ² m ²	1055.740	
				RAZEM	1055.740
2.6		OZNAKOWANIE			
19	KNNR 1 d.2. 0301-02 6	Wykopy pod słupki znaków z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 14.00*0.063	m ³ m ³	0.882	
				RAZEM	0.882
20	KNNR 2 d.2. 0106-02 6	Betonowanie stóp z chudego betonu kl. B7-9 pod słupki znaków (bez deskowania) 14.00*0.063	m ³ m ³	0.882	
				RAZEM	0.882
21	KNNR 6 d.2. 0702-01 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 14.00	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
22	KNNR 6 d.2. 0702-04 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 28.00	szt. szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
23	KNNR 6 d.2. 0705-02 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - malowane mechanicznie 8.00	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNNR 6 d.2. 0703-02 6	Barieroporcze stalowe (BSP-160/1) 16.00	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
25	Kalkulacja d.2. własna 6 kalk. własna	Próg zwalniający wyspowy- Quartet 1800x2000x65 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	45233000-9	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA			
26	KNNR 5-12 d.3 0101-02	Geodezyjna Inwentaryzacja powykonawcza 1.05574	km km	1.056	
				RAZEM	1.056