



Usługi Projektowe
Budownictwo, Drogownictwo, Instalacje
mgr inż. Paweł Jodaniewski
ul. Dworcowa 5D/7
99-100 Łęczyca
tel. 792-609-658
NIP : 775-231-81-74 REGON : 100111185

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 104453E
ADRES INWESTYCJI : dz. ew. 8, 9 obręb Kraski, dz. ew. 526, 50 obręb Polusin
INWESTOR : Gmina Świnice Warckie
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 1
99-140 Świnice Warckie
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Paweł Jodaniewski
DATA OPRACOWANIA : 06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	kalk. własna	Geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie	km		
		1.822	km	1.822	
				RAZEM	1.822
1.2	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2.1		Rozbiórka przepustów z wywiezieniem elementów z rozbiórki na odległość do 5km	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
3		ZJAZDY BITUMICZNE			
3.1	KNKRB 6 0101-01	Koryto wykonywane mechanicznie - kat.gr.I-IV	m ³		
		21	m ³	21.000	
				RAZEM	21.000
3.2	KNKRB 6 0101-06	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kat.gr.I-IV	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
3.3	KNNR 6 0106-05	Warstwy odsączające z gruntu niespoistego grubości 20 cm	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
3.4	KSNR 6 0111- 01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa gr.15 cm Krotność = 2	m ²		
		68	m ²	68.000	
				RAZEM	68.000
3.5	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
3.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową niemodyfikowaną nawierzchni drogowych (w ilości 0,5 kg/m ²)	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
3.7	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
3.8	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową niemodyfikowaną nawierzchni drogowych (w ilości 0,3 kg/m ²)	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
3.9	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
4		ZJAZDY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO NA POLA			
4.1	KNNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 mm gr. 15 cm	m ²		
		830	m ²	830.000	
				RAZEM	830.000
5		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
5.1	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1100+103.4	m ³	1203.400	
				RAZEM	1203.400
5.2	KNKRB 6 0101-06	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kat.gr.I-IV	m ²		
		7870+103.4	m ²	7973.400	
				RAZEM	7973.400
5.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		7870+103.4	m ²	7973.400	
				RAZEM	7973.400
5.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową niemodyfikowaną nawierzchni drogowych (w ilości 0,5 kg/m ²)	m ²		
		7870+103.4	m ²	7973.400	
				RAZEM	7973.400
5.5	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6932+89	m ²	7021.000	
				RAZEM	7021.000
5.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową niemodyfikowaną nawierzchni drogowych (w ilości 0,3 kg/m ²) 6932+89	m ² m ²	7021.000	
				RAZEM	7021.000
5.7	KNNR 6 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna) 6386+83	m ² m ²	6469.000	
				RAZEM	6469.000
5.8	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową niemodyfikowaną nawierzchni drogowych (w ilości 0,5 kg/m ²) - skropienie krawędzi 274	m ² m ²	274.000	
				RAZEM	274.000
6		POBOCZA			
6.1	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 15 cm 2733	m ² m ²	2733.000	
				RAZEM	2733.000
7		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
7.1		Remont przepustów - wymiana elementu przelotowego śr. 800mm, L =9 m, ścianki czołowe prefabrykowane proste 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7.2		Remont przepustów - wymiana elementu przelotowego śr. 800mm, L =7 m, ścianki czołowe prefabrykowane proste 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7.3		Przepusty pod zjazdami HDPE śr. 500mm, L =6 m, ścianki czołowe prefabrykowane proste 28	szt szt	28.000	
				RAZEM	28.000
7.4		Przepusty pod zjazdami HDPE śr. 500mm, L =10 m, ścianki czołowe prefabrykowane proste 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
7.5	KNR 2-31 1403-06	Pogłębienie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 1458	m m	1458.000	
				RAZEM	1458.000
7.6	KNKRB 1 0211-04	Rowy o szerokości dna 0.4 m i głębokości do 1.2 m w gruncie kat. III-IV wykonywane koparkami 0.69	km km	0.690	
				RAZEM	0.690
8		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
8.1	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni w technologii grubowarstwowej. 17.2	m ² m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
8.2	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
8.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
9		INNE			
9.1		Zakup i montaż rur osłonowych na kablach teletechnicznych 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
9.2		Zabezpieczenie i odtworzenie punktów stałej osnowy geodezyjnej 9	szt szt	9.000	
				RAZEM	9.000
9.3		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1.822	km km	1.822	
				RAZEM	1.822