

Przedmiar robót

Adres obiektu budowlanego: **ŁUŻNA**
Nazwa i adres zamawiającego: **Powiatowy Zarząd Drogowy w Gorlicach
ul. Michalusa 18
38-300 Gorlice**
Data opracowania przedmiaru robót: **2022-09-19**
Nazwa obiektu lub robót: **DROGA POWIATOWA 1466K STRÓŻE - POLNA - ŁUŻNA**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Rozdział	DROGA POWIATOWA 1466K STRÓŻE - POLNA - ŁUŻNA		
1.1	Element	REMONT DROGI POWIATOWEJ 1466K STRÓŻE - POLNA - ŁUŻNA W KM 8+220 - 8+830 (610 MB)		
1.2	Element	REMONT DROGI W KM 8+220 - 8+830 (610 MB)		
1.3	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.3.1	KNNR 1/102/5	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycie średniej gęstości	ha	0,1
1.4	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.4.1	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 13 cm, mechanicznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,5*10*2	110,000000	
		RAZEM:	110,000000	m2 110
1.5	Element	PODBUDOWA		
1.5.1	KNNR 6/1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		610*5,6	3 416,000000	
		RAZEM:	3 416,000000	m2 3 416,00
1.5.2	KNNR 6/108/1 (1)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, grysowo-żwirowa (standard) średnio 4 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,6*610*0,1	341,600000	
		RAZEM:	341,600000	t 341,60
1.6	Element	NAWIERZCHNIA		
1.6.1	KNNR 6/1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,6*610	3 416,000000	
		RAZEM:	3 416,000000	m2 3 416,00
1.6.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		610*5,55	3 385,500000	
		RAZEM:	3 385,500000	m2 3 385,50
1.6.3	KNNR 6/308/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,55*610	3 385,500000	
		RAZEM:	3 385,500000	m2 3 385,50
1.6.4	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		nawierzchnia jezdni + poszerzenia i włączenia	3 355,000000	
		5,5*610	3 355,000000	
		RAZEM:	3 355,000000	m2 3 355,00
1.7	Element	Zjazdy		
1.7.1	KNNR 1/202/5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m ³ , kategoria gruntu I-II wraz z rozebraniem przepustów pod zjazdami R = 2,000 M = 2,000 S = 2,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*6*3	144,000000	
		RAZEM:	144,000000	m3 144,00
1.7.2	KNNR 6/605/1	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*6*0,8*0,5	19,200000	
		RAZEM:	19,200000	m3 19,200
1.7.3	KNNR 6/605/7	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 50 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		zjazdy+przystanki	48,000000	
		8*6	48,000000	
		RAZEM:	48,000000	m 48,00
1.7.4	KNNR 6/605/4	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 50 cm		
				szt 16

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.7.5	KNNR 1/407/2 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi, wysokość do 3,0 m, grunt kategorii III, moc 75KM Wyliczenie ilości robót: współczynnik zagęszczenia Js=0,98, z 8*6*1*2 pospółki dowiezionej		
		RAZEM:	96,000000	
			m3	96,00
1.7.6	KNNR 6/204/2	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 15 cm Wyliczenie ilości robót: 8*5*6		
		RAZEM:	240,000000	
			m2	240
1.7.7	KNNR 6/309/3 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6 cm, masa grykowa, samochód do 5 t Wyliczenie ilości robót: 8*0,5*6		
		RAZEM:	24,000000	
			m2	24
1.8	Element	POBOCZA		
1.8.1	KNNR 6/1301/5	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie Wyliczenie ilości robót: 610*1*2		
		RAZEM:	1 220,000000	
			m2	1 220,00
1.8.2	KNNR 6/204/1	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwałowaniu 12 cm Wyliczenie ilości robót: 610*1*2		
		RAZEM:	1 220,000000	
			m2	1 220,00
1.9	Element	ROWY		
1.9.1	KNNR 1/202/8 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,30 m3, kategoria gruntu III-IV (odmulenie rowów profilowanie skarp) Wyliczenie ilości robót: 610*0,3*2		
		RAZEM:	366,000000	
			m3	366,00