
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112730-1	Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej 106661B w m. Trypucie na odcinku o długości 307,5 mb od skrzyżowania z drogą powiatowa nr 1547B (pas drogi powiatowej)

ADRES INWESTYCJI: Trypucie, Gmina Turośń Kościelna

NAZWA INWESTORA: Gmina Turośń Kościelna

ADRES INWESTORA: ul. Białostocka 5; 18-106 Turośń Kościelna

SPORZĄDZIŁ:

mgr inż. P. Jakubecki

DATA OPRACOWANIA:

29.05.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przebudowa drogi gminnej 106661B w m. Trypucie na odcinku o długości 307,5 mb od skrzyżowania z drogą powiatowa nr 1547B (pas drogi powiatowej)

Obmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	D-01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi			
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
	0,124	km	0,12	
			RAZEM	0,12
1.2	D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
1.2.1	Rozbiórki elementów betonowych lub kamiennych			
1.2.1.1	Rozebranie krawężników betonowych			
2 d.1.2.1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej /rozebranie obramowań istniejących nawierzchni/	m		
	5	m	5,00	
			RAZEM	5,00
3 d.1.2.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość ... km	m3		
	5 * 0,045	m3	0,23	
			RAZEM	0,23
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów			
4 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku na odległość do ... km samochodami samowyładowczymi	m3		
	<wykonanie koryta pod nawierzchnię jezdni wlotów bocznych> 22 * 0,49	m3	10,78	
	<wykonanie koryta pod krawężniki> 13 * 0,3 * 0,49	m3	1,91	
	<wykonanie koryta pod nawierzchnię chodnika gruntowego> 15 * 0,2	m3	3,00	
			RAZEM	15,69
3	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D-03.02.01a Kanalizacja deszczowa			
3.1.1	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych			
5 d.3.1.1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
	<zawory wodociągowe> 2	szt.	2,00	
			RAZEM	2,00
4	D-04.00.00 PODBUDOWY			
4.1	D-04.01.01 Koryto wraz profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
6 d.4.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
	<koryto pod nawierzchnię jezdni z BA> 22	m2	22,00	
	<koryto pod nawierzchnię chodników gruntowych> 15	m2	15,00	
	<koryto pod ławy krawężników> 13 * 0,30	m2	3,90	
			RAZEM	40,90
4.2	D-04.02.02 Warstwa mrozochronna			
7 d.4.2	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm /wykonanie warstwy mrozochronnej z mieszanki związanej cementem C1,5/2/	m2		
	<warstwa mrozochronna pod nawierzchnię jezdni z BA> 22	m2	22,00	
	<warstwa mrozochronna pod ławy krawężników> 13 * 0,30	m2	3,90	
			RAZEM	25,90
4.3	D-04.03.01a Połączenie międzywarstwowe nawierzchni drogowej emulsją asfaltową			
4.3.1	D-04.03.01a.12 Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nawierzchni			
8 d.4.3.1	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych /oczyszczenie podbudów pod naw. bitumiczne/	m2		
	<nawierzchnia bitumiczna jezdni> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
9 d.4.3.1	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych /oczyszczenie warstwy wiążącej/	m2		

Przebudowa drogi gminnej 106661B w m. Trypucie na odcinku o długości 307,5 mb od skrzyżowania z drogą powiatowa nr 1547B (pas drogi powiatowej)

Obmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<nawierzchnia bitumiczna jezdni> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
4.3.2	D.04.03.01a.22 Skropienie emulsją warstw konstrukcyjnych nawierzchni			
10 d.4.3.2	Skropienie emulsją średniorozpadową w ilości 1,0 kg/m2 nawierzchni drogowych /skropienie podbudów pod naw. bitumiczne/	m2		
	<nawierzchnia bitumiczna jezdni> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
11 d.4.3.2	Skropienie emulsją szybkorozpadową nawierzchni drogowych /skropienie warstwy wiążącej/	m2		
	<nawierzchnia bitumiczna jezdni> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
4.4	D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
12 d.4.4	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm /wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 /	m2		
	<podbudowa pod nawierzchnię jezdni z BA> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
5	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
5.1	D-05.01.04a Nawierzchnia żwirowa			
13 d.5.1	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. po zagęszczeniu 20 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie /wykonanie nawierzchni żwirowych o grubości 20 cm/	m2		
	<chodnik gruntowy> 15	m2	15,00	
			RAZEM	15,00
5.2	D-05.03.05 Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
5.2.1	D-05.03.05a.22 Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna gr. 4 cm			
14 d.5.2.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
	<nawierzchnia bitumiczna jezdni> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
5.2.2	D-05.03.05b.18 Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca			
15 d.5.2.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
	<nawierzchnia bitumiczna jezdni> 22	m2	22,00	
			RAZEM	22,00
6	D-07.00.00 OZNAKOWANIE DROG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
6.1	D-07.01.01 Oznakowanie poziome			
6.1.1	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach			
16 d.6.1.1	Mechaniczne malowanie na jezdni linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych	m2		
	<P-10> 8 * 1,2 * 0,5	m2	4,80	
			RAZEM	4,80
6.2	D-07.02.01 Oznakowanie pionowe			
6.2.1	Pionowe znaki drogowe odblaskowe			
6.2.1.1	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych			
17 d.6.2.1 .1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
	3	szt.	3,00	
			RAZEM	3,00
6.2.1.2	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków			
18 d.6.2.1 .2	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
	3	szt.	3,00	
			RAZEM	3,00

Przebudowa drogi gminnej 106661B w m. Trypucie na odcinku o długości 307,5 mb od skrzyżowania z drogą powiatowa nr 1547B (pas drogi powiatowej)

Obmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
7.1	D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych			
19 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	30	m	30,00	
			RAZEM	30,00
8	ROBOTY DODATKOWE			
8.1	Wykonanie drenażu pod koroną drogi			
8.2	Organizacja placu budowy i obsługa geodezyjna			
20 d.8.2	Koszt wprowadzenia, utrzymania i demontażu organizacji ruchu na czas budowy	obiek t		
	1	obiek t	1,00	
			RAZEM	1,00
21 d.8.2	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	obiek t		
	1	obiek t	1,00	
			RAZEM	1,00