

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja: PRZEBUDOWA DROGI
DROGA POWIATOWA NR 2803 KRZYWOSĄDZ - SECZKOWO od km 0+368 do km 0+662dl 0,294 km
Poszerzenie jezdni , wykonanie chodnika ,wykonanie nowej nawierzchni jezdni

Adres: KRZYWOSĄDZ Gmina Dobre

Kody CPV: 45233300-2 - Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego

Inwestor: ZARZĄD DROG POWIATOWYCH RADZIEJÓW
KOŚCIUSZKI 20/22
88-200 RADZIEJÓW

Wykonawca: ZOSTANIE WYŁONIONY W DRODZE POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO

Sporządził: Roman Skrzypinski
Sprawdził:
Data opracowania: 15.04.2021 r

Inwestor

p.o. DYREKTORA
Zarządu Dróg Powiatowych
Antoni Pawlak
Antoni Pawlak

Sporządził
INSPEKTOR
Nadzoru Inwestorskiego
Roman Skrzypinski
ul. Wyzwolenia 59/7, 88-200 Radziejów
tel. 0-691 919 788, 0-54 285 35 01
uprawnienia budowlane nr ewid. 146/85/02
uprawnienia projektowe nr ewid. 146/85/04
KUP/DD/0233/01

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	BCD D-05.03.11.32.01	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 4 cm, z odwiezieniem urobku. na odl. do 1km DESTRUKT DO UMCNIENIA POBOCZY (245-31)*3,0 (((6,0+5,0)/2)*48	m2 m2 m2	642,000 264,000	906,000
1.2	BCD D-01.02.04.41.01	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej 6	m m	6,000	6,000
2		POSZERZENIE JEZDNI			
2.1	BCD D-02.01.01.13.02	Wykopy wykonywane mechanicznie z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 3 km (pod koryto) (((1,0*50)/2)*0,45 (265*1,20)*0,45 (37*1,25)*0,45	m3 m3 m3 m3	11,250 143,100 20,813	175,163
2.2	BCD D-04.01.01.32.01	Profilowanie i zagęszczenie ręcznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV (1,0*50)/2 265*1,20 37*1,25	m2 m2 m2	25,000 318,000 46,250	389,250
2.3	BCD D-04.02.01.11.02	Wykonanie i zagęszczenie mechanicznie warstwy z piasku na poszerzeniach, grubość warstwy 10 cm 389,29	m2 m2	389,290	389,290
2.4	BCD D-04.04.02.11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 389,29	m2 m2	389,290	389,290
2.5	BCD D-04.04.02.21.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 389,29	m2 m2	389,290	389,290
2.6	BCD D-04.07.01.11.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 P, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm 389,29	m2 m2	389,290	389,290
3		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
3.1	BCD D-04.03.01.12.02	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych bitumem 262,50*6,0	m2 m2	1 575,000	1 575,000
3.2	BCD D-04.03.01.22.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 262,5*6,0	m2 m2	1 575,000	1 575,000
3.3	BCD D-05.03.26.12.01	Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80 kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią (245-48 -31)*1,0	m2 m2	166,000	166,000
3.4	BCD D-04.08.01.11.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno- asfaltową AC 11W w ilości 75kg/m2 (245-31)*6,0*0,075	t t	96,300	96,300
3.5	BCD D-04.03.01.22.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową 262,5*6,0	m2 m2	1 575,000	1 575,000
3.6	BCD D-05.03.05.21.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 262,5*6,0	m2 m2	1 575,000	1 575,000
4		CHODNIK, ZJAZDY			
4.1		NAWIERZCHNIA - ZJAZDÓW			
4.1.1	BCD D-04.01.01.03	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm Z WYWOZEM GRUNTU (((5,0+7,0)/2)*1,5)*7 za skrzyżowaniem 22*1,5	m2 m2 m2	63,000 33,000	96,000
4.1.2	BCD D-04.02.01.11.01	Wykonanie i zagęszczenie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 10 cm (((5,0+7,0)/2)*1,5)*7 za skrzyżowaniem 22*1,5	m2 m2 m2	63,000 33,000	96,000
4.1.3	BCD D-04.06.02.12.01	Wykonanie podbudowy, beton C12/15 pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (((5,0+7,0)/2)*1,5)*7	m2 m2	63,000	96,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
	za skrzyżowaniem	22*1,5	m2	33,000	
4.1.4	BCD D-08.02.02.12.04	Wykonanie nawierzchni zjazdu z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem [((5,0+7,0)/2)*1,5]*7	m2		96,000
	za skrzyżowaniem	22*1,5	m2	63,000	
			m2	33,000	
4.2		NAWIERZCHNIA CHODNIKA			
4.2.1	BCD D-04.01.01.03	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm Z WYWOZEM GRUNTU (294*1,5)-96	m2		345,000
			m2	345,000	
4.2.2	BCD D-04.02.01.11.01	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 10 cm (294*1,5)-96	m2		345,000
			m2	345,000	
4.2.3	BCD D-08.01.01.11.03	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 294,5	m		294,500
			m	294,500	
4.2.4	BCD D-08.03.01.12.02	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy z oporem C12/15 296	m		296,000
			m	296,000	
4.2.5	BCD D-08.02.02.11.01	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (245,5*1,5)-96	m2		272,250
			m2	272,250	
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1	BCD D-06.03.02.11.02	Uzupełnienie zaniżonych poboczy destruktem asfaltowym (materiał INWESTORA po frezowaniu nawierzchni) do 10 cm 220*1,0	m2		220,000
			m2	220,000	
5.2	BCD D-06.01.01.15.11	Plantowanie mechaniczne skarp i 220*1	m2		220,000
			m2	220,000	

INSPEKTOR
Nadzoru Inwestorskiego

Roman Skrzypiański
ul. Wyzwolenia 59/7, 88-200 Radziejów
tel. 0-691 919 788, 0-54 285 35 01
uprawnienia budowlane nr ewid. 146/55/01
uprawnienia projektowe nr ewid. 146/55/01