

PRZEDMIAR ROBÓT

ROBOTY DROGOWE - BRANŻA DROGOWA

Przebudowa drogi powiatowej nr 0614Z Szczecin - Police polegająca na budowie chodnika w m. Przęsocin

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
	D.M.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE			
1	00.00.00.	Koszt dostosowania się do wymogów warunków Kontraktu i wymagań ogólnych zgodnie z SST	kpl.	ryczałt	przebudowa drogi powiatowej nr 0614Z w m. Przęsocin
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	01.01.01. 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚĆ.			
2		Odtworzenie dróg w terenie równinnym	km	0,37	chodnik
	01.02.02. 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/I DARNINY			
3		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości <u>15cm</u> z odkładem w tereny przyległe	m2	1486,00	pod projektowany korpus chodnika
	01.02.04. 45111000-8	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG			
4		Rozbiórka nawierzchni z miesz. min.-bitumicznych gr. 8cm	m2	75,00	promień skrzyżowania ul. Centralna, skrzyżowanie z ul. Nad Potokiem
5		Rozbiórka podbudowy z brukowca gr. 18cm	m2	22,00	promień skrzyżowania ul. Centralna skrzyżowanie z ul. Nad Potokiem
6		Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 20cm	m2	53,00	promień skrzyżowania ul. Centralna, odcinek ul. szczecińskiej do ul. Centralnej
7		Rozbiórka krawężników betonowych	m	56,00	obcięcie nierówności krawędzi w celu ustawienia krawężnika
8		Cięcie krawędzi bitumicznych	m	357,00	frezowanie nierówności na krawędzi drogi powiatowej od strony projektowanego chodnika
9		Frezowanie garba koleiny szerokości 50cm, gr.5cm	m2	145,00	km 0+075 - 0+365
10		Demontaż słupków do znaków drogowych	szt	5,00	zgodnie z proj. organizacji ruchu
11		Rozebranie ław pod krawężnikami	m3	4,48	zgodnie z lokalizacją krawężników do rozbiórki
	01.03.02. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH			
12		Zabezpieczenie istniejących kabli rurami dwudzielnymi	m	5,00	kable Nn pod chodnikiem
13		Zabezpieczenie wykopów w rejonie słupów energetycznych	szt.	4,00	słupy w pobliżu wykopów pod kanalizację
14		Ułożenie metodą przewiertu zapasowej rury osłonowej	m	15,00	rura zapasowa pod jezdnią i chodnikiem
	01.03.04. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH			
15		Regulacja pionowa studz.telefonicznych	szt	1,00	studzienka w ciągu projektowanego chodnika
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE			
	02.01.01. 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.			
16		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. III-V z odkładem w tereny przyległe (transport na odl. do 1 km)	m3	61,00	nadmiar gruntu zagospodarować na terenach bezpośrednio przyległych do drogi
	02.03.01. 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW			
17		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-V z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu z formowaniem i zagęszczeniem	m3	510,00	z dokopu

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
	03.01.03. 45231300-8	CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH			
18		Oczyszczenie urządzeń odwadniających	m	27,00	3szt. przepustów pod zjazdami
	03.02.01. 45231300-8	KANALIZACJA DESZCZOWA			
19		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu I-II	m3	333,50	zgodnie z projektem branży sanitarnej
20		Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kategorii I-IV, szerokość 1-m, głębokość do 3-m	m2	833,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
21		Mechaniczne zasypanie wykopów podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, z zagęszczeniem kategoria gruntu I-IV- ułożenie podsypki	m3	23,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
22		Mechaniczne Zasypanie wykopów podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, z zagęszczeniem, kategoria gruntu I-IV	m3	310,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
23		Przecisk o długości do 50-m metodą wibrową przy użyciu młota pneumatycznego, Dn-150-250-mm, grunt kategorii III-IV	m	10,30	zgodnie z projektem branży sanitarnej
24		Kanały z rur typu PVC połączenie kielichowe dn200-mm	m	288,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
25		Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem i syfonem	szt.	8,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
26		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1200-mm, głębokość 3-m	szt.	9,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
27		Komory murowane z cegły, studnia murowana przy grubości ścian 1-cegły	szt.	1,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
28		Betonowy osadnik piasku	szt.	1,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
29		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	próba	3,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
30		Mechaniczne czyszczenie kanalizacji	m	81,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
	D-04.00.00.	PODBUDOWY			
	04.01.01. 45233000-9	KORYTO WRAZ Z ODSPOJENIEM GRUNTU, PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA			
31		Wykonanie koryta mechanicznie na głębokość <u>30cm</u> wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr . Kat. I-V	m2	631,00	chodnik, zjazdy
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
	06.01.01. 45112000-5	UMOCNIENIE SKARP I ROWÓW PRZEZ DARNIOWANIE, HUMUSOWANIE LUB OBSIANIE			
32		Humus z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m2	879,00	pas rozdziału pobocza i skarpy
	06.04.01. 45112000-5	ROWY (ROBOTY REMONTOWE I UTRZYMANIOWE)			
33		Koszenie i oczyszczenie rowu z namulu	m	240,00	istniejące rowy zlokalizowane po przeciwnej stronie DP 0614Z
	D-07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
	07.01.01. 45233000-9	OZNAKOWANIE POZIOME			
34		Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi - linie ciągłe	m2	12,00	zgodnie z projektem org. ruchu
35		Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	35,70	zgodnie z projektem org. ruchu
	07.02.01. 45233000-9	OZNAKOWANIE PIONOWE			

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
36		Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt	7,00	zgodnie z projektem org. ruchu
37		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków (znaki typu A, B, C, D)	szt	4,00	zgodnie z projektem org. ruchu
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC			
	08.01.01. 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
38		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu B15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	415,00	krawędź drogi powiatowej 0614Z
39		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 10x25cm j.w.	m	60,00	zjazd z kostki betonowej
	08.02.02. 45233000-9	CHODNIKI Z KOSTEK BRUKOWYCH BETONOWYCH			
40		Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej w kol. szarym o gr. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej	m2	537,00	chodnik w ciągu DP 0614Z (pozycja ta zawiera przedmiar na wykonanie chodników z kostki o pełnej konstrukcji wskazanej w dok. projektowej)
	08.03.01. 45233000-9	OBRZEŻA BETONOWE			
41		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm wraz z oporem	m	672,00	chodnik w ciągu DP 0614Z
	D-10.00.00.	INNE ROBOTY			
	10.07.01. 45233000-9	ZJAZDY DO GOSPODARSTW I NA DROGI BOCZNE			
42		Wykonanie skrzyżowań i zjazdów - kostka brukowa betonowa o gr. 8cm w kolorze szarym	m2	94,00	skrzyżowania i zjazdy z kostki betonowej (pozycja ta zawiera przedmiar na wykonanie zjazdu z kostki o pełnej konstrukcji wskazanej w dok. projektowej)
	GG 00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH DROGOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
43		Pomiar powykonawczy	km	0,37	chodnik w ciągu DP 0614Z wraz z kanalizacją deszczową