

PRZEDMIAR ROBÓT

ROBOTY DROGOWE - BRANŻA DROGOWA

Budowa chodnika w m. Grzeczpnica odcinek od hm 0+00.00 do hm 2+31.00

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	01.01.01. 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚĆ.			
1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	0,16	chodnik w m Grzeczpnica
	01.02.02. 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/I DARNINY			
2		Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 20cm z odwozem na odkład lub wywozem z budowy	m2	413,00	pod projektowany chodnik i skarpy
	01.02.04. 45111000-9	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG			
3		Rozebranie mechaniczne nawierzchni żwirowej gr. 15cm wraz transportem na skład Wykonawcy	m2	179,00	zjazdy do przyległych działek również poza zakresem chodnika
4		Cięcie i rozebranie mechaniczne nawierzchni z miesz. min. - bitumicznych gr. 6cm wraz transportem na skład Wykonawcy	m2	95,00	w miejscach występowania krawężnika przy jezdni (odtworzenie na szerokości 0.5m) również w zakresie zjazdów występujących poza zakresem budowy chodnika
5		Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych typu YOMB gr. 12cm wraz ze złożeniem na działce nr 50/18 (droga wewnętrzna)	m2	45,00	płyty stanowią własność prywatną
6		Rozbiórka krawężników betonowych	m	16,00	zjazd hm 6+83,00
	01.03.01. 45232200-4	PRZEBUDOWA NAWIETRZNYCH LINII ENERGETYCZNYCH			
7		Regulacja zwisów przewodów o przekroju do 50 mm2 linii NN	km	0,10	zgodnie z proj. branży elektrycznej
8		Demontaż słupów pojedynczych o dł. 10.5-12 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sl.	2,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
9		Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 4x70+2x25 mm2	km	0,04	zgodnie z proj. branży elektrycznej
10		Demontaż przewodów telefonicznych brązowych lub miedzianych podwójnych o rednicy 4 mm na trzonach umieszcz. na zewn.msc.poprzeczników lub hakach skonych	km	0,04	zgodnie z proj. branży elektrycznej
11		Demontaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m	2,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
12		Demontaż uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	6,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
13		Regulacja zwisów przewodów o przekroju do 50 mm2 linii NN	km	0,10	zgodnie z proj. branży elektrycznej
14		Montaż i stawianie słupów pojedynczych o dł. 10.5-12 m linii napowietrznych NN z żerdzi wirowanych	sl.	2,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
15		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem	szt.	2,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
16		Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnym o przekroju 4x70+2x25 mm2	km	0,04	zgodnie z proj. branży elektrycznej
17		Zawieszanie przewodów brązowych lub miedzianych podwójnych o rednicy 4 mm na trzonach umieszcz. na zewn.msc.poprzeczników lub hakach skonych	km	0,04	zgodnie z proj. branży elektrycznej
18		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m	2,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
19		Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	6,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
20		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
21		Wykonanie operatu geodezyjnego	szt.	1,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
22		Koszty wyłączenia linii	szt.	1,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
23		Zajęcie jezdni i chodników drogi gminnej i powiatowej	szt.	1,00	zgodnie z proj. branży elektrycznej
24		Przesławienie wraz z wymianą istniejącego słupa i oprawy oświetleniowej	m	1,00	w uzgodnieniu z ENEOS Szczecin
	45232000-2	PRZEBUDOWA NAWIETRZNYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH			
25		Przebudowa nap. linii telekomunikacyjnych - przesławienie istniejących słupów	szt.	1,00	istniejące słupy telefoniczne
	45232000-2	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ			
26		Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych	szt.	1,00	infrastruktura zlokalizowana pod projektowanym chodnikami
27		Regulacja pion. zwieńczeń zaworów wodociągowych, gazowych, hydrantów	szt.	3,00	infrastruktura zlokalizowana pod projektowanym chodnikiem

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE			
	02.01.01. 45111200-0	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.			
28		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V z transportem urobku na odkład wykonawcy	m3	10,00	na odkład
	02.03.01. 45111200-0	WYKONANIE NASYPÓW			
29		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-IV uzyskanego z wykopu do 1 km (poprzeczne)	m3	10,00	roboty poprzeczne
30		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-IV z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu z formowaniem i zagęszczeniem	m3	10,00	z dokopu
	D-04.00.00.	PODBUDOWY			
	04.01.01. 45233000-9	KORYTO WRAZ Z ODSPOJENIEM GRUNTU, PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA			
31		Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. Kat. I-V, o głębokości 10cm - G1	m2	687,00	chodnik, zjazdy, odtworzenie DP3911Z i DP3910Z
	04.04.02. 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
32		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego #0/31,5m - w-wa górna grubości 10cm	m2	0,00	chodnik za rowem drogowym
33		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego #0/31,5mm - w-wa dolna grubości 20cm	m2	687,00	chodnik przy jezdni i poboczu, zjazdy, odtworzenie nawierzchni DP3911Z i DP3910Z
	04.07.01. 45233000-9	PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO			
34		Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC16P gr. w-wy 7cm	m2	95,00	odtworzenie nawierzchni DP3911Z i DP3910Z
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE			
	05.03.23. 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
35		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej bezfazowej (kolor szary) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	413,00	chodnik
36		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej bezfazowej (kolor grafitowy) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	179,00	zjazdy
	05.03.05. 45233000-9	NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO			
37		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna, gr. 5cm	m2	95,00	odtworzenie nawierzchni DP3911Z i DP3910Z
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
	06.01.01. 45233000-9	UMOCNIENIE SKARP I POBOCZY			
38		Humus z obsianiem przy gr.humusu do 5cm	m2	279,00	pobocza drogowe oraz przy chodniku humus z obsianiem, rowy przydrożne tylko obsianie
	06.03.01. 45233000-9	ŚCINANIE I UZUPEŁNIENIE POBOCZY I SKARP			
39		Ścięcie i uzupełnienie poboczy na pełnej szerokości pobocza	m2	84,00	pobocza drogi powiatowej w zakresie od krawędzi jezdni do skarpy lub chodnika
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC			
	08.01.01. 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
40		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	331,00	chodnik przy jezdni, obramowanie zjazdów
41		Ustawienie krawężników betonowych drogowych łukowych max. R=5m o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	31,00	obramowania promieni zjazdów max. R=5m
	08.03.01. 45233000-9	OBRZEŻA BETONOWE			
42		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z oporem	m	304,00	obramowanie chodnika
	GG 00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH DROGOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
43		Pomiar powykonawczy	km	0,16	chodnik w m Grzeczpnica