

PRZEDMIAR ROBÓT
ROBOTY DROGOWE - BRANŻA DROGOWA
Budowa drogi gminnej ul. Jodłowa "1"

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	01.02.01. 45112000-5	Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	0,43	ul. Jodłowa "1"
	01.02.01. 45112000-5	USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZAKÓW			
2		Karczowanie pni po wycince o śr. 10-35 cm z zasypaniem dołów, z wywozem drewna, karpiny i gałęzi na skład wykonawcy	szt	6,00	pas drogowy - ul. Jodłowa "1"
3		Karczowanie pni po wycince o śr. 36-55 cm z zasypaniem dołów, z wywozem drewna, karpiny i gałęzi na skład wykonawcy	szt	1,00	pas drogowy - ul. Jodłowa "1"
4		Karczowanie krzaków i podszycia z wywozem drewna, karpiny i gałęzi na skład wykonawcy	ha	0,06	karczowanie w rejonach łączników
	01.02.02. 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU WRAZ Z GRUNTEM UTWARDZONYM			
5		Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 30cm z odwozem na odkład lub wywozem z budowy	m2	3234,00	jezdnia, zjazdy, dojeścia
	01.02.04. 45111000-9	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG			
6		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podspyce	m2	101,00	zjazdy do przyległych działek
7		Rozbiórka krawężników betonowych	m	69,00	zjazdy do przyległych działek
8		Rozbórka obrzeży betonowych	m	20,00	zjazdy i dojeścia
	01.03.02. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH			
9		Zabezpieczenie istniejącego kabla Nn rurą osłonową dwudzielną A110PS	m	201,00	kabel NN w ul. Jodłowa "1"
10		Ułożenie dodatkowego przepustu typu 110SRS	m	57,00	kabel NN w ul. Jodłowa "1"
	01.03.04. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH			
11		Regulacja pionowa studz.telefonicznych z wymianą na studnie i pokrywy klasy D	szt	6,00	pas drogowy - ul. Jodłowa "1"
12		Wykonanie zabezpieczenia kablow.linii telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi	m	65,00	pas drogowy - ul. Jodłowa "1"
	01.03.05. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII WODOCIĄGOWYCH			
13		Regulacja pion.zaworów wodociągowych, hydrantów	szt	17,00	wodociąg w pasie drogowym
	01.03.06. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII GAZOWYCH			
14		Regulacja pionowa zaworów gazowych	szt	10,00	gazociąg w pasie drogowym ul. Jodłowa "1"
	01.03.08. 45231113-0	PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ			
15		Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych wraz z wymianą na włazy klasy D	szt	13,00	kan. sanitarna w pasie drogowym ul. Jodłowa "1"
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE			
	02.01.01. 45111200-0	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.			
16		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V z transportem urobku na odkład wykonawcy	m3	59,00	na odkład
	02.03.01. 45111200-0	WYKONANIE NASYPÓW			
17		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-IV uzyskanego z wykopu do 1 km (poprzeczne)	m3	49,00	roboty poprzeczne
18		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-IV z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu z formowaniem i zagęszczeniem	m3	597,00	z dokopu
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
	03.02.01. 45231300-8	KANALIZACJA DESZCZOWA			
19		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,03	zgodnie z projektem branży sanitarnej
20		Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku sam. samowył. do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW	m3	2,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
21		Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25-m3, głębokość do 3-m, kategoria gruntu III	m3	98,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
22		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II- wykonanie podsypki	m3	3,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
23		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi:200-mm	m	7,40	zgodnie z projektem branży sanitarnej

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
24		Studnie rewizyjne z kregów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000-mm, głębokość 3-m- analogia studnie w rowach	szt	2,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
25		Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu	szt	1,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
26		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II- wykonanie obsypki	m3	4,80	zgodnie z projektem branży sanitarnej
27		Studnie rewizyjne z kregów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000-mm, głębokość 3-m- analogia montaż komór drenażowych	szt	18,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
28		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-110-mm- analogia odpowietrzenie komór	szt	4,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
29		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria - warstwa rozsączająca i zasypanie komór drenażowych	m3	31,37	zgodnie z projektem branży sanitarnej
30		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria gruntu I-II	m3	10,50	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 wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. Kat. I-V, o głębokości 10cm - G1	m2	2945,00	jezdnia, chodnik zjazdu, dojeżdżanie - ul. Jodłowa "1"
	04.04.02. 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
32		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa górna grubości 10cm	m2	2945,00	jezdnia, chodnik, zjazdu, dojeżdżanie - ul. Jodłowa "1"
33		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa dolna grubości 15cm	m2	2542,00	jezdnia, zjazdu, siegacze - ul. Jodłowa "1"
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE			
	05.03.23. 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
34		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (dwuteowa, szara, pełna) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	986,00	pobocza utwardzone, zjazdu dojeżdżanie
35		Wykonanie nawierzchni progów płytowych z kostki brukowej betonowej (prostokątna, czerwona) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	25,00	progi płytowe wraz z oznakowaniem poziomym P-25b z kostki betonowej (białej)
36		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (EKO, szara, ażurowa) gr. 8cm na podsypce piaskowej	m2	1934,00	część jezdnia z nawierzchni umożliwiające infiltrację wody opadowej
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
	06.01.01. 45233000-9	UMOCNIENIE SKARP I POBOCZY			
37		Humus z obsianiem przy gr.humusu do 5cm	m2	795,50	pobocza, pas rozdziału, skarpy w zakresie do granicy pasa drogowego
	D-07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
	07.02.01. 45233290-8	OZNAKOWANIE PIONOWE			
38		Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych wraz z fundamentami	szt	6,00	zgodnie z projektem org. ruchu
39		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków (znaki typu A, B, C, D) - folia odblaskowa II generacji	szt	7,00	zgodnie z projektem org. ruchu
40		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków (znaki typu U, T) - folia odblaskowa II generacji	szt	2,00	zgodnie z projektem org. ruchu
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC			
	08.01.01. 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
41		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	20,00	skrzyżowania z ul. Dębową i ul. Poziomkową
42		Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	918,50	obramowanie jezdni, zjazdów, dojeżdżanie
	08.03.01. 45233000-9	OBRZEŻA BETONOWE			
43		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z oporem	m	576,00	obramowanie chodnika ul. Jodłowa "1"
	GG 00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH DROGOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			

L.p.	Nr ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Rodzaj i lokalizacja robót
			nazwa	ilość	
1	2	3	4	5	6
44		Pomiar powykonawczy	km	0,43	ul. Jodłowa "1"