

PRZEDMIAR ROBÓT
ROBOTY DROGOWE - BRANŻA DROGOWA
Budowa drogi gminnej ul. Stokorotki

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	0,38	ul. Stokorotki
	01.02.02. 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/I DARNINY			
2		Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 30cm z odwozem na odkład lub wywozem z budowy	m2	2839,00	jezdni, zjazdu, dojścia
	01.02.04. 45111000-9	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG			
3		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce	m2	51,00	zjazdy szrzyżowanie z ul. Poziomkową
4		Rozbiórka krawężników betonowych	m	60,00	zjazdy do przyległych działek
5		Rozbórka obrzeży betonowych	m	51,00	zjazdy i dojścia
	01.03.02. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH			
6		Zabezpieczenie istniejącego kabla Nn rurą osłonową dwudzielną A110PS	m	237,00	kabel NN w ul. Stokorotki
7		Ułożenie dodatkowego przepustu typu 110SRS	m	12,00	kabel NN w ul. Stokorotki
	01.03.04. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH			
8		Regulacja pionowa studz.telefonicznych z wymianą na studnie i pokrywy klasy D	szt	10,00	pas drogowy - ul. Stokorotki
9		Wykonanie zabezpieczenia kablow.linii telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi	m	163,00	pas drogowy - ul. Stokorotki
	01.03.05. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII WODOCIĄGOWYCH			
10		Regulacja pion.zaworów wodociągowych, hydrantów	szt	22,00	wodociąg w pasie drogowym
	01.03.06. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII GAZOWYCH			
11		Regulacja pionowa zaworów gazowych	szt	16,00	gazociąg w pasie drogowym ul. Stokorotki
	01.03.08. 45231113-0	PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ			
12		Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych wraz z wymianą na włazy klasy D	szt	9,00	kan. sanitarna w pasie drogowym ul. Stokorotki
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE			
	02.01.01. 45111200-0	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.			
13		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V z transportem urobku na odkład wykonawcy	m3	563,00	na odkład
	02.03.01. 45111200-0	WYKONANIE NASYPÓW			
14		Wykonanie nasypów machanicznie z gr. Kat. III-IV z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu z formowaniem i zagęszczeniem	m3	147,00	z dokopu
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
	03.02.01. 45231300-8	KANALIZACJA DESZCZOWA			
15		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,03	zgodnie z projektem branży sanitarnej
16		Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25-m3, głębokość do 3-m, kategoria gruntu III	m3	56,93	zgodnie z projektem branży sanitarnej
17		Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kategorii I-IV, szerokość 1-m, głębokość do 3-m	m2	61,40	zgodnie z projektem branży sanitarnej
18		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II- wykonanie podsypki	m3	1,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
19		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi:200-mm	m	3,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
20		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi: 1000 -mm, głębokość 3-m- analogia studnia zbiorcza	szt	1,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
21		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II- wykonanie obsypki	m3	3,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
22		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi: 1000 -mm, głębokość 3-m- analogia montaż komór drenażowych	szt	8,00	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
23		Kanały z rur typu PVC łączone na wisk, Fi 110-mm- analogia odpowietrzenie komór	szt	2,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
24		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria - warstwa rozsączająca i zasypowa komór drenażowych	m3	24,26	zgodnie z projektem branży sanitarnej
25		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria gruntu I-II	m3	29,00	zgodnie z projektem branży sanitarnej
	D-04.00.00.	PODBUDOWY			
	04.01.01. 45233000-9	KORYTO WRAZ Z ODSPOJENIEM GRUNTU, PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA			
26		Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. Kat. I-V, o głębokości 10cm - G1	m2	74,00	dojścia - ul. Stokorotki
27		Wykonanie koryta jak wyżej o głębokości 30cm - G3	m2	2327,00	jezdnia, zjazdy, dojścia, sięgacze - ul. Stokorotki
	04.02.01. 45233000-9	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE			
28		Warstwa odcinająca grubości 25cm	m2	2327,00	jezdnia, zjazdy, sięgacze - ul. Stokorotki
	04.04.02. 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
29		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa górna grubości 10cm	m2	2401,00	jezdnia, zjazdy, dojścia, sięgacze - ul. Stokorotki
30		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa dolna grubości 15cm	m2	2327,00	jezdnia, zjazdy, sięgacze - ul. Stokorotki
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE			
	05.03.23. 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
31		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (dwuteowa, szara, pełna) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	1132,00	pobocza utwardzone, zjazdy, dojścia
32		Wykonanie nawierzchni progów płytowych z kostki brukowej betonowej (prostokątna, czerwona) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	52,50	progi płytowe wraz z oznakowaniem poziomym P-25b z kostki betonowej (białej)
33		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (EKO, szara, ażurowa) gr. 8cm na podsypce piaskowej	m2	1216,50	część jezdni z nawierzchni umożliwiającej infiltrację wody opadowej
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
	06.01.01. 45233000-9	UMOCNIENIE SKARP I POBOCZY			
34		Humus z obsianiem przy gr.humusu do 5cm	m2	703,00	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			
35		Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych wraz z fundamentami	szt	12,00	zgodnie z projektem org. ruchu
36		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków (znaki typu A, B, C, D) - folia odblaskowa II generacji	szt	15,00	zgodnie z projektem org. ruchu
37		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków (znaki typu U, T) - folia odblaskowa II generacji	szt	6,00	zgodnie z projektem org. ruchu
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC			
	08.01.01. 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
38		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	37,00	skrzyżowania z ul. Dębową i ul. Poziomkową
39		Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	935,00	obramowanie jezdni, zjazdów, dojeżdż
	GG 00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH DROGOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
40		Pomiar powykonawczy	km	0,38	ul. Stokorotki