

PRODROM Adam Bukowiecki

Grzecznicza 1p, 72-003 Grzecznicza

tel.: 608 585 484

[e-mail:prodrom@wp.pl](mailto:prodrom@wp.pl)

KOSZTORYS OFERTOWY

<input type="checkbox"/> Nazwa inwestycji:	„Budowa dróg gminnych w m. Dobra”
<input type="checkbox"/> Obiekt:	Droga gminna - ul. Na Stoku, ul. Oliwkowa od km 0+200.00 do km 0+357.84 wraz z sięgaczami O/S3, O/S4
<input type="checkbox"/> Branża:	Drogowa
<input type="checkbox"/> Umowa:	Nr 41/13
<input type="checkbox"/> Inwestor:	Inwestor – Gmina Dobra ul. Szczecińska 16A, 72-003 Dobra tel. +48 91 311-30-48

Zakres prac	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Adam Bukowiecki	114/Sz/2002 konstrukcyjno - budowlane	

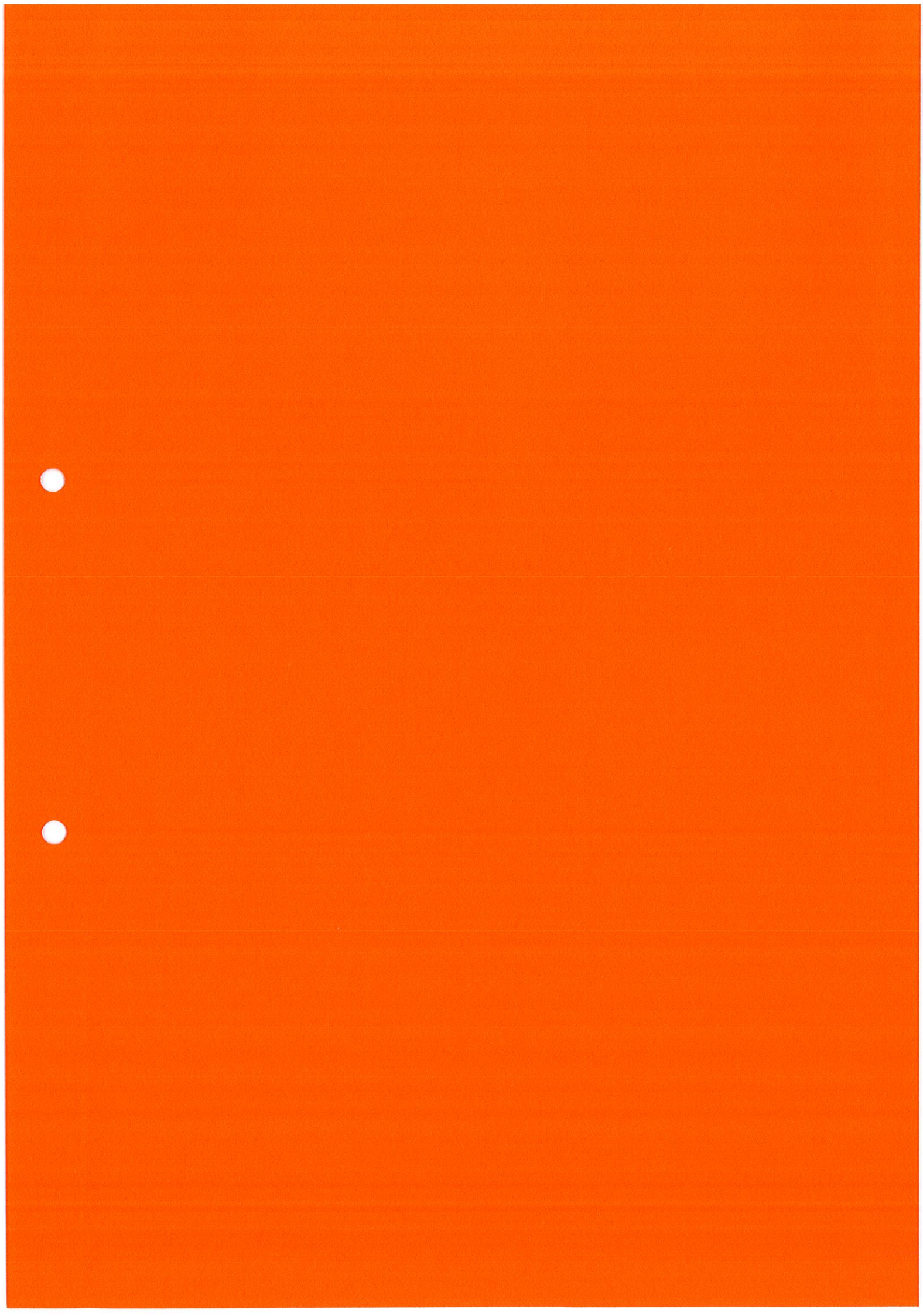
Data: styczeń 2020

Egz. : 1

KOSZTORYS OFERTOWY
ROBOTY DROGOWE - BRANŻA DROGOWA
Budowa drogi gminnej ul. Na Stoku

L.p.	Numer ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość poz. [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
	01.01.01. 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚĆ.	x	x	x	x
1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	0,12		
	01.02.02. 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/ I DARNINY	x	x	x	x
2		Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 30cm z odwozem na odkład lub wywozem z budowy	m2	701,00		
	01.02.04. 45111000-9	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG	x	x	x	x
3		Rozebranie chodników z kostki betonowej na podsypce	m2	25,00		
4		Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych YOMB	m2	182,00		
5		Rozbiórka krawężników betonowych	m	30,00		
	01.03.02. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH	x	x	x	x
6		Zabezpieczenie istniejącego kabla Nr rurą osłonową dwudzielną A110PS	m	63,00		
7		Ułożenie dodatkowego przepustu typu 110SRS	m	11,00		
	01.03.04. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH	x	x	x	x
8		Regulacja pionowa studz.telefonicznych z wymianą na studnie i pokrywy klasy D	szt	3,00		
9		Wykonanie zabezpieczenia kablow.linii telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi	m	70,00		
	01.03.05. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII WODOCIĄGOWYCH	x	x	x	x
10		Regulacja pion.zaworów wodociągowych, hydrantów	szt	7,00		
	01.03.06. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII GAZOWYCH	x	x	x	x
11		Regulacja pionowa zaworów gazowych	szt	6,00		
	01.03.08. 45231113-0	PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ	x	x	x	x
12		Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych wraz z wymianą na włazy klasy D	szt	5,00		
	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
	02.01.01. 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.	x	x	x	x
13		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V z transportem urobku na odkład wykonawcy	m3	138,00		
	02.03.01. 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW	x	x	x	x
14		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-IV z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu z formowaniem i zagęszczeniem	m3	38,00		
	D.03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x	x	x
	03.03.01. 45231300-8	SĄCZKI PODŁUŻNE	x	x	x	x
15		Sączki podłużne z kruszywa łamanego 16/63mm gr. 40cm	m	10,00		
	D.04.00.00.	PODBUDOWY	x	x	x	x
	04.01.01. 45233000-9	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	x	x	x	x
16		Wykonanie koryta jak wyżej o głębokości 30cm - G3	m2	583,00		
	04.02.01. 45233000-9	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE	x	x	x	x
17		Warstwa odcinająca grubości 25cm	m2	583,00		
	04.04.02. 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	x	x	x	x
18		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa górna grubości 10cm	m2	583,00		
19		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa dolna grubości 15cm	m2	583,00		

L.p.	Numer ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość poz. [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
	05.03.23. 45233000-9	NAWIERZCHNIE KOSTKOWE	x	x	x	x
20		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (dwuteowa, szara, pełna) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m2	238,00		
21		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (EKO, szara, ażurowa) gr. 8cm na podsypce piaskowej	m2	345,00		
	05.03.03. 45233000-9	NAWIERZCHNIE Z PŁYT BETONOWYCH	x	x	x	x
22		Wykonanie nawierzchni z betonowych płyt otworowych gr. 10cm na podsypce piaskowej	m2	15,00		
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x	x	x
	06.01.01. 45112000-5	UMOCNIENIE SKARP I POBOCZY	x	x	x	x
23		Humus z obsianiem przy gr.humusu do 5cm	m2	120,00		
	D-07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x	x
	07.02.01. 45233290-8	OZNAKOWANIE PIONOWE	x	x	x	x
24		Ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych wraz z fundamentami	szt	4,00		
25		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków (znaki typu A, B, C, D) - folia odblaskowa II generacji	szt	6,00		
	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	x	x	x	x
	08.01.01. 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	x	x	x	x
26		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na lawie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	10,00		
27		Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm na lawie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	270,00		
28		Ustawienie obramowania krawędzi prefabrykowanymi elementami typu "L" 80x50 na lawie betonowej gr. 10cm	m	35,00		
	GG 00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH DROGOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH	x	x	x	x
29		Pomiar powykonawczy	km	0,12		
RAZEM (NETTO):						
PODATEK VAT 23%:						
RAZEM Z PODATKIEM VAT (BRUTTO)						



KOSZTORYS OFERTOWY

ROBOTY DROGOWE - BRANŻA DROGOWA

Budowa drogi gminnej ul. Oliwkowa od km 0+200.00 do km 0+357.84 O/S3, O/S4

L.p.	Numer ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość poz. [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
	01.01.01. 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚĆ.	x	x	x	x
1		Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	0,24		
	01.02.01. 45112000-5	USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZAKÓW	x	x	x	x
2		Karczowanie pni pozostałych po wycince o śr. 35-55 cm wraz z zasypaniem dołów oraz wywozem drewna, karpiny, gałęzi i karczcy na skład Wykonawcy	szk	13,00		
	01.02.02. 45112000-5	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/ I DARNINY	x	x	x	x
3		Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 30cm z odwozem na odkład lub wywozem z budowy	m2	1746,54		
	01.02.04. 45111000-9	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG	x	x	x	x
4		Rozebranie chodników z kostki betonowej na podsypce	m2	8,70		
5		Rozbiórka krawężników betonowych	m	20,00		
6		Rozbórka obrzeży betonowych	m	10,00		
	01.03.02. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII ENERGETYCZNYCH	x	x	x	x
7		Zabezpieczenie istniejącego kabla Nn rurą osłonową dwudzielną A110PS	m	85,50		
8		Zabezpieczenie istniejącego kabla Sn rurą osłonową dwudzielną A160PS	m	13,50		
9		Ułożenie dodatkowego przepustu typu 110SRS	m	20,50		
10		Ułożenie dodatkowego przepustu typu 160SRS	m	18,50		
	01.03.04. 45232000-2	PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH	x	x	x	x
11		Regulacja pionowa studz.telefonicznych z wymianą na studnie i pokrywy klasy D	szk	5,00		
12		Wykonanie zabezpieczenia kablow.linii telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi	m	43,50		
	01.03.05. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII WODOCIĄGOWYCH	x	x	x	x
13		Regulacja pion.zaworów wodociągowych, hydrantów	szk	8,00		
	01.03.06. 45232000-2	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII GAZOWYCH	x	x	x	x
14		Regulacja pionowa zaworów gazowych	szk	12,00		
	01.03.08. 45231113-0	PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ	x	x	x	x
15		Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych wraz z wymianą na włazy klasy D	szk	6,00		
	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
	02.01.01. 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.	x	x	x	x
16		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V z transportem urobku na odkład wykonawcy	m3	123,00		
	02.03.01. 45112000-5	WYKONANIE NASYPÓW	x	x	x	x
17		Wykonanie nasypów mechanicznie z gr. Kat. III-IV z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu z formowaniem i zagęszczeniem	m3	185,00		
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x	x	x
	03.02.01. 45231300-8	KANALIZACJA DESZCZOWA	x	x	x	x
18		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,01		
19		Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku sam. samowyl. do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, koparka 0,25-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3	14,50		

L.p.	Numer ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość poz. [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
20		Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25-m ³ , głębokość do 3 m, kategoria gruntu III	m ³	24,67		
21		Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kategorii I-IV, szerokość 1-m, głębokość do 3-m	m ²	32,43		
22		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II- wykonanie podsypki	m ³	1,17		
23		Kanale z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-110-mm	m	1,51		
24		Kanale z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-200-mm	m	5,00		
25		Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu	szt	1,00		
26		Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi-315-425-mm, kineta PP-analogia studnia kierunkowa Fi-600mm w rowie	szt	1,00		
27		Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi-315-425-mm, kineta PP-analogia studnia rozdzielcza Fi-600mm	szt	1,00		
28		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1200-mm, głębokość 3-m, z pierścieniem odciążającym- studnia chłonna	szt	1,00		
29		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30-cm, kategoria gruntu I-II- wykonanie obsypki	m ³	3,33		
30		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000-mm, głębokość 3-m- analogia montaż komór drenażowych	szt	6,00		
31		Kanale z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-110-mm- analogia odpowietrzenie komór	szt	2,00		
32		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria - warstwa rozsączająca i zasypowa komór drenażowych	m ³	18,60		
33		Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, zagęszczarki, grubość w stanie luźnym 40-cm, kategoria gruntu I-II	m ³	7,33		
	03.03.01. 45231300-8	SĄCZKI PODŁUŻNE	x	x	x	x
34		Sączki podłużne z kruszywa łamanego 16/63mm gr. 40cm	m	12,00		
	D.04.00.00.	PODBUDOWY	x	x	x	x
	04.01.01. 45233000-9	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	x	x	x	x
35		Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. Kat. I-V, o głębokości 10cm - G1	m ²	35,00		
36		Wykonanie koryta jak wyżej o głębokości 20cm - G2	m ²	1340,00		
	04.02.01. 45233000-9	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE	x	x	x	x
37		Warstwa odcinająca grubości 10cm	m ²	1340,00		
	04.04.02. 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	x	x	x	x
38		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa górna grubości 10cm	m ²	1375,00		
39		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - w-wa dolna grubości 15cm	m ²	1340,00		
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
	05.03.23. 45233000-9	NAWIERZCHNIE KOSTKOWE	x	x	x	x
40		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (dwuteowa, szara, pełna) gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoinowanej piaskiem	m ²	661,00		
41		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (EKO, szara, ażurowa) gr. 8cm na podsypce piaskowej	m ²	714,00		
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x	x	x
	06.01.01. 45112000-5	UMOCNIENIE SKARP I POBOCZY	x	x	x	x
42		Humus z obsianiem przy gr.humusu do 5cm	m ²	441,37		

L.p.	Numer ST kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość poz. [zł]	
			nazwa	ilość			
1	2	3	4	5	6	7	
	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	x	x	x	x	
	08.01.01. 45233000-9	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	x	x	x	x	
43		Ustawienie krawężników betonowych drogowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	60,00			
44		Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm na ławie betonowej z oporem, z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	554,00			
	GG 00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH DROGOWYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH	x	x	x	x	
45		Pomiar powykonawczy	km	0,24			
			RAZEM (NETTO):				
			PODATEK VAT 23%:				
			RAZEM Z PODATKIEM VAT (BRUTTO)				