

KOSZTORYS INWESTORSKI - BRANŻA DROGOWA - BUDOWA PARKINGU W M. BUDY GŁOGOWSKIE

Nr pozycji	Kody CPV	Nr. Spec. Tech.	Opis robót	j.m	Szacunkowa ilość
	45233000-9	D-01.01.01	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	45233000-9		Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równym	km	0,1
	45233000-9	D-01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB DARNINY		
2			Mechaniczne usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20cm	m2	1390
	45111000-8	D-01.02.04	ROZBIORKA ELEMENTÓW DRÓG		
3			Rozebranie nawierzchni z kruszywa gr 20cm. Wykonawca na własny koszt zutylizuje materiał powstały z rozbiórki.	mb	180
	45111000-8	02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	45111000-8	D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V		
4			Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V z taranowaniem urobku na odkład samochodem na odległość do 5km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie. Wykonawca na własny koszt zutylizuje materiał.	m3	1120
	45111000-8	D-02.03.01	Wykonanie nasypów		
5			Wykonanie nasypu z gruntu pozyskanego z wykopu lub dokopu wraz z formowaniem oraz zagęszczaniem. Minimalne parametry gruntu podane w dokumentacji projektowej.	m3	95
	45231000-5	D-03.01.01	UMOCNIENIE SKARP ZA POMOCĄ PŁYT AŻUROWYCH		
6			Umocnienie rowu za płyt ażurowych gr 8cm na podcypce cem-piskaowej 1:4 - gr 10cm	m2	8
	45233000-9	04.00.00.00	PODBUDOWY		
	45111000-8	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
7			Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat.I-VI, głębokość koryta 10 cm	m2	1515
8			Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	1515
	45233000-9	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
9			Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego - tłuczna kamiennego 0-31.5 mm, grubość warstwy po zgęszczeniu 20cm - pod miejscami postojowymi oraz jezdnią nawierzchni asfaltowej	m2	985
10			Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego - tłuczna kamiennego 0-31.5 mm, grubość warstwy po zgęszczeniu 15cm - pod chodniki	m2	475
	45233000-9	D.04.05.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego cementem		

11			Wykonanie wzmocnienia podłoża gruntowego za pomocą piasku stabilizowanego cementem C3/4 - grubość warstwy po zgęszczeniu 15cm - pod chodnikiem	m2	475
12			Wykonanie wzmocnienia podłoża gruntowego za pomocą piasku stabilizowanego cementem C3/4 - grubość warstwy po zgęszczeniu 30cm - pod miejscami postojowymi	m2	1040
	45233000-9	D-05.03.23A	Nawierzchnia z kostki betonowej		
13			Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej o gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione piaskiem - kostka szara - nawierzchnia miejsc postojowych	m2	985
14			Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej o gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione piaskiem - kostka szara - nawierzchnia chodnika	m2	475
15			Wykonanie nawierzchni z kruszywa o gr. 20cm	m2	25
	45233000-9	06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		D-06.01.01	Umocnienie powierzchni skarp za pomocą humusu z obcieniem		
16			Hmusowanie z obsianiem skarp - grubość humusu 10cm	m2	160
	45233000-9	07.00.00.00	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME		
	45233000-9	D.07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe		
17			Oznakowanie poziome jezdni - linie ciągłe	m2	62
	45233000-9	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		
18			Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	14
19			Przymocowanie tablic znaków drogowych, typ A, B, C, D, /średnie/ II generacji	szt.	22
	45233000-9	08.00.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG		
			Krawężniki i obrzeża betonowe na ławie betonowej		
20		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30x100cm na podsypce cem-piaskowej 1:4 wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15	mb	70
21		D-08.01.01	Ustawienie opornika betonowego o wym. 12x25x100cm na podsypce cem-piaskowej 1:4 wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15	mb	175
22		D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15	mb	73
	45233000-9	D-10.03.01	Roboty inne		
23			Wykonanie wiaty przystankowej o wymiarach 1.5x4.0m wraz z montażem oraz wykonaniem fundamentów	szt.	1
24			Wykonanie wiaty rowerowej o wymiarach 2.3x4.2m wraz z montażem oraz wykonaniem fundamentów	szt.	1
25			Zabezpieczenie sieci elektrycznej za pomocą rury osłonowej typu arot DN160	mb	3