

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI:

Rozbudowa drogi powiatowej starodroże DK51- ulica Olsztyńska, drogi powiatowej nr 1232N- ulica Wilcza, drogi gminnej nr 159548N- ulica Sportowa, drogi gminnej nr 159534N- ulica Floriana polegająca na przebudowie skrzyżowania ulic Olsztyńskiej, Wilczej i Emila von Behringa oraz budowie skrzyżowania ulicy Olsztyńskiej, Sportowej i Floriana wraz z infrastrukturą techniczną dla zadania: „przebudowa skrzyżowania ulic Olsztyńskiej, Wilczej i Emila von Behringa w miejscowości Olsztynek

ADRES INWESTYCJI:

Olsztynek, ul. Olsztyńska, E. von Behringa, ul. Floriana, ul. Wilcza, ul.Sportowa

INWESTOR:

Zarząd Powiatu w Olsztynie

ADRES INWESTORA:

Plac Bema 5; 10-516 Olsztyn

DATA OPRACOWANIA:

listopad 2023r.

branża: **drogowa - układ drogowy**

Poz.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót i obliczenie ich ilości)	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE- CPV 71400000-2	—	—
*	D.00.00.00	Wymagania ogólne CPV 71400000-2		
		- koszt dostosowania się do Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej D.00.00.00	ryczałt	1,00
		- wykonanie, utrzymanie oraz likwidacja tymczasowej organizacji ruchu	ryczałt	1,00
		-postawienie tablic informacyjnych	ryczałt	1,00
*	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8	—	—
*	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych CPV 45111200-0		
		- zakres objęty inwestycją	km	0,26
*	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu CPV 45112000-5		
		- zdjęcie warstwy humusu śr. gr. 30 cm	m ³	600,00
*	D.01.02.04	Rozbiórki elementów kolidujących z inwestycją CPV 45111300-1		
		- rozbiórka nawierzchni asfaltowej	m ²	2 800,00
		- rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m ²	360,00
*	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE CPV 45112000-5	—	—
*	D.02.01.01	Wykonanie wykopów CPV 45112000-5		
		- wykonanie wykopów	m ³	3 000,00
*	D.02.03.01	Wykonanie nasypów CPV 45112000-5		
		- wykonanie nasypów	m ³	1 000,00
*	D.04.00.00	PODBUDOWY CPV 45233000-9	—	—
*	D.04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku CPV 45233000-9		
		- warstwa odsączająca z piasku o gr. 15 cm	m ²	952,50
*	D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej CPV 45233000-9		
		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 25 cm	m ²	2 640,70
		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 22 cm	m ³	25,20
*	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV 45233000-9		
		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 15 cm	m ³	952,50
		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 22 cm	m ³	25,20

	D.04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CPV 45233000-9		
		- mieszanka związana cementem C3/4 gr. 20 cm	m ²	2 640,70
		- mieszanka związana cementem C3/4 gr. 15 cm	m ³	25,20
*	D.04.06.02	Podbudowa z betonu cementowego CPV 45233000-9		
		- warstwa podbudowy z betonu cementowego C20/25 o gr. 20 cm	m ²	150,00
*	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego CPV 45233000-9		
		- warstwa podbudowy z AC22P o gr. 18 cm	m ²	2 490,70
*	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9	—	—
*	D.05.03.01	Warstwa ścieralna z kostki kamiennej CPV 45233000-9		
		- nawierzchnia z kostki kamiennej 18/20 na podsypce cementowo-piaskowej gr 5 cm.	m ²	150,00
*	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego CPV 45233000-9		
		warstwa ścieralna z AC 11S gr 4 cm	m ²	2 490,70
	D.05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego CPV 45233000-9		
		- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr 8 cm	m ²	2 490,70
	D.05.03.23	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej CPV 45233000-9		
		- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m ²	25,20
*	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45111291-4	—	—
*		Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków CPV 45111291-4		
	D.06.01.01	- umocnienie skarp oraz trawników przez humusowanie i obsianie trawą gr. 10 cm (do granic pasa drogowego)	m ³	175,00
*	D.06.03.01	Wykonanie poboczy CPV 45111291-4		
		- wykonanie poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	m ²	50,00
*	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU CPV 45233290-8	—	—
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome CPV 45233290-8		
64		- oznakowanie poziome	m ²	626,38
*	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu CPV 45233290-8		
65		- ustawienie znaków drogowych wraz z konstrukcją wsporczą	szt	40,00
*	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC CPV 45233222-1	—	—
*	D.08.01.01	Krawężniki betonowe CPV 45233222-1		
		- ustawienie krawężników betonowych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	378,00
		- ustawienie krawężników betonowych najazdowych 20x22x100 cm na ławie betonowej	mb	90,00
*	D.08.01.02	Krawężniki kamienne CPV 45233222-1		
		- ustawienie krawężników kamiennych najazdowych 20x22x100 na ławie betonowej z oporem	mb	59,00
		- ustawienie krawężników kamiennych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	189,00
*	D.08.02.02	Chodniki z betonowej kostki brukowej CPV 45233222-1		
		- ułożenie chodników oraz azyli dla pieszych z betonowej kostki brukowej bezfazowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m ²	770,00
		- ułożenie opaski z betonowej kostki brukowej bezfazowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m ²	182,50
*	D.08.03.01	Betonowe obrzeże chodnikowe CPV 45233222-1		
		- ustawienie obrzeży betonowych 30x8x100 cm na podsypce z oporem	mb	778,00

*	GG.00.12.01	Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych CPV 71330000-0		
		- zakres objęty inwestycją	km	0,26