

PRZEDMIAR ROBÓT

OBIEKT BUDOWLANY / ZAMIERZENIE BUDOWLANE

NR EGZEMPLARZA 1

nazwa	Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sławkowo na działce nr 101, obręb Sławkowo, gm. Działdowo.
kategoria obiektu	XXV, IV
adres	m.Sławkowo, pow. działdowski, woj. warmińsko-mazurskie

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY

imię i nazwisko/ nazwa	GMINA DZIAŁDOWO
adres	13-200 Działdowo, ul. Księżodworska 10

JEDNOSTKA OPRACOWYWUJĄCA

nazwa	DANIEL CZYŻ
adres	18-400 Łomża, Os. Bohaterów Monte Cassino 1/80

OPRACOWYWUJĄCY

imię i nazwisko	nr uprawnień	specjalność	data opracowania	popis
mgr inż. Daniel Czyż	PDL/0047/PWBD/22	drogowa	29-12-2022	

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT				
A	Nazwa zadania: Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sławkowo na działce nr 101, obręb Sławkowo, gm. Działdowo.			
Poz.	Podstawa	Element scalony - rodzaj robót, szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
0	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	*	*
0.1	D.00.00.00	Wymagania ogólne CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane CPV: 71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania	*	*
	0.1.1	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej	ryczałt	1
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*
1.1	D.01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
	1.1.1	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej	km	0,09
1,2	D.01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów CPV: 77211000-2 - Usługi uboczne związane z pozyskiwaniem drewna	*	*
	1.2.1	Mechaniczne ścinanie i karczowanie pni drzew w warunkach utrudnionych (ściananie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego) na obszarach zadrzewień pasowych, kępowych, żywopłotowych itp. , wraz oznakowaniem drzew do wycinki, sprawdzeniem poprawności oznaczenia drzew do wycinki, z wywiezieniem oraz utylizacją dłużyc, karpiny i gałęzi oraz zasypianiem dołów po wykarczowanych pniach	kpl.	1,00
1.3	D.01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej CPV: 45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby	*	*
	1.3.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) na pełną grubość zalegania (gr. śr. 0,30 m)	m2	396,81
1.4	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów CPV: 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	*	*
	1.4.1	Rozbiórka – Ogrodzenie stalowe na słupkach stalowych i podmurówce – ogrodzenie w pasie drogowym	m	55,00
2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	*	*
2.1	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	*	*
	2.1.1	Wykonywanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z wywozem urobku na odkład	m3	39,45
2.2	D.02.03.01	Wykonanie nasypów CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	*	*
	2.2.1	Wykonywanie nasypów mechanicznie w gr. kat. I-II z gruntu z dowozu z formowaniem i zagęszczaniem	m3	21,35
4	D.04.00.00	PODBUDOWY	*	*
4.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
	4.1.1	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruntach kat. I-IV mechanicznie.	m2	374,40
4.2	D.04.02.01	Warstwa odsączająca CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
	4.2.1	Warstwa odsączająca z gruntu niewysadzinowego (piasku), gr. 15cm - jezdnia	m2	374,40
4.3	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
	4.3.1	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 mm z kruszywa C50/30 gr. 22cm - jezdnia	m2	312,00
5	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	*	*
5.1	D.05.03.23a	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	*	*
	5.1.1	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej fazowanej w kolorze szarym; gr 8 cm na podsypce cem.-pias. 1:4 gr 5 cm - jezdnia	m2	312,00

PRZEDMIAR ROBÓT						
A		Nazwa zadania:	Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sławkowo na działce nr 101, obręb Sławkowo, gm. Działdowo.			
Poz.		Podstawa	Element scalony - rodzaj robót, szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości		J.m.	Ilość
1		2	3		4	5
7		D.07.00.00	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		*	*
7.1		D.07.02.01	Oznakowanie pionowe CPV: 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych		*	*
	7.1.1	D.07.02.01	Typ D -typ foli 1		szt.	2
	7.1.2	D.07.02.01	Słupek		szt.	1
7.2		D.07.07.01	Oświetlenie dróg i ulic CPV: 45231000-5-Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych		*	*
	7.2.1	D.07.07.01	Latarnia hybrydowa solarno-wiatrowa		szt.	2
8		D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		*	*
8.1		D.08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych (wg PN-EN 1340) CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		*	*
	8.1.1	D.08.01.01b	Krawężniki betonowe 15x22 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15: 0.075 m3/mb		m	185,00

Powierzchnia zdjęcia humusu

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sławkowo na działce nr 101, obręb Sławkowo, gm. Działdowo.					
Lp.	Pikietaż przekroju	Szerokość (m)	Szerok. śr. (m)	Odległość (m)	Powierzchnia (m2)
1	0+000,00	4,27			
2	0+020,00	4,52	4,40	20,00	87,90
3	0+040,00	4,75	4,64	20,00	92,70
4	0+060,00	4,30	4,53	20,00	90,50
5	0+080,00	4,43	4,37	20,00	87,30
6	0+088,70	4,40	4,42	8,70	38,41
				88,70	396,81

Objętość wykopów

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sławkowo na działce nr 101, obręb Sławkowo, gm. Działdowo.					
Lp.	Pikietaż przekroju	Powierzchnia (m2)	Pow.śred. (m2)	Odległość (m)	Objętość (m3)
1	0+000,00	0,83			
2	0+020,00	0,36	0,60	20,00	11,90
3	0+040,00	0,10	0,23	20,00	4,60
4	0+060,00	0,64	0,37	20,00	7,40
5	0+080,00	0,48	0,56	20,00	11,20
6	0+088,70	0,52	0,50	8,70	4,35
				88,70	39,45

Objętość nasypów

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Sławkowo na działce nr 101, obręb Sławkowo, gm. Działdowo.					
Lp.	Pikietaż przekroju	Powierzchnia (m2)	Pow.śred. (m2)	Odległość (m)	Objętość (m3)
1	0+000,00	0,11			
2	0+020,00	0,24	0,18	20,00	3,50
3	0+040,00	0,45	0,35	20,00	6,90
4	0+060,00	0,14	0,30	20,00	5,90
5	0+080,00	0,20	0,17	20,00	3,40
6	0+088,70	0,18	0,19	8,70	1,65
				88,70	21,35