

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi wewnętrznej Kalinków (Wiatka).
Nazwy i kody:	
Dział: 45000000-7	Roboty budowlane
Grupa robót: 45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
Grupa robót: 45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Klasa robót: 45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
Klasa robót: 45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównanie terenu
Kategoria robót: 45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
Kategoria robót: 45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
Kategoria robót: 45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Adres obiektu budowlanego:	Województwo: łódzkie Powiat: piotrkowski Gmina: Aleksandrów Miejscowość: Kalinków Działki nr 36 i 43 obręb 0004 Ciechomin
Inwestor:	Gmina Aleksandrów Aleksandrów 39B 26-337 Aleksandrów
Data opracowania:	10 maj 2025 r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Grupa robót: 45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
	1. Roboty przygotowawcze.
Grupa robót: 45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
	2 Podbudowy.
	3 Nawierzchnie.
	4 Roboty wykończeniowe i towarzyszące.

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	STWIOR	Opis i wyliczenia	Jednostka	Ilość
1.	45100000-8	Roboty przygotowawcze.		
1.1.	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (kompletna obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą).	km	0,63
		od km 0+000,00 do km 0+632,61 = 0,63 km	x	x
1.2.	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm wraz z wywozem i utylizacją nadmiaru humusu.	m ²	630
		630 m x 0,5 m x 2 = 630 m ²	x	x
2.	45200000-9	Podbudowy.		
2.1.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m ²	644
		powierzchnia poszerzenia pod podbudowę jezdni i poboczy: 577 m ²	x	x
		powierzchnia zjazdów: 67 m ²		
2.2.	D-04.04.02b	Górna warstwa podbudow z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm grubości 15 cm.	m ²	67
		powierzchnia zjazdów: 67 m ²	x	x
2.3.	D-04.10.01	Warstwa podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej MMCE o grubości 15 cm (z doziarnieniem kruszywem łamanym i/lub destruktem bitumicznym o grubości średnio 6 cm - 40% doziarnienia).	m ²	3 043
		powierzchnia jezdni: 2 220 m ²	x	x
		powierzchnia poboczy: 632,61 m x 0,5 m x 2 = 633 m ²		
		odsadzka na podbudowie poboczy: 632,61 m x 0,15 m x 2 = 190 m ²		
2.4.	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z MMCE; zużycie emulsji 0,6 kg/m ²	m ²	2 537
		powierzchnia jezdni: 2 220 m ²	x	x
		powierzchnia odsadzki: 632,61 m x 0,1 m x 2 = 127 m ²		
		uszczelnienie krawędzi jezdni bitumicznej: 632,61 m x 0,15 m x 2 = 190 m ²		
2.5.	D-05.03.05b	Nawierzchnia z AC 11W 50/70 o grubości 4 cm (warstwa wiążąca KR 1-2).	m ²	2 296
		powierzchnia jezdni: 2 220 m ²	x	x
		powierzchnia odsadzki: 632,61 m x 0,06 m x 2 = 76 m ²		
2.6.	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej; zużycie emulsji 0,3 kg/m ²	m ²	2 258
		powierzchnia jezdni: 2 220 m ²	x	x
		powierzchnia odsadzki: 632,61 m x 0,03 m x 2 = 38 m ²		
3.	45200000-9	Nawierzchnie.		
3.1.	D-05.03.05a	Nawierzchnia z AC 11S 50/70 o grubości 3 cm (warstwa ścieralna KR 1-2).	m ²	2 220
		powierzchnia jezdni: 2 220 m ²	x	x
3.2.	D-05.01.04a	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/8 mm grubości 7 cm.	m ²	700
		powierzchnia zjazdów: 67 m ²	x	x
		powierzchnia poboczy: 632,61 m x 0,5 m x 2 = 633 m ²		
4.	45200000-9	Roboty wykończeniowe i towarzyszące.		
4.1.	D-06.03.01	Uzupełnienie i plantowanie powierzchni nieutwardzonych z gruntu rodzimego.	m ²	790
4.2.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych.	szt.	11
		Pionowe znaki drogowe - o powierzchni do 0,3 m ² .	szt.	16
4.3.	D-07.02.01	A-1 - 1 szt.; A-2 - 1 szt.; A-7 - 1 szt.; B-20 - 1 szt.; B-33 - 4 szt.; D-1 - 2 szt.; D-4a - 1 szt.; D-46 - 1 szt.; D-47 - 1 szt.; T-6a - 3 szt.	x	x
4.4.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - o powierzchni ponad 0,3 m ² .	szt.	4
		D-42 - 1 szt.; D-43 - 1 szt.; E-17a - 1 szt.; E-18a - 1 szt.	x	x
4.5.	D-07.02.01	Demontaż istniejących znaków drogowych wraz ze słupkami	szt.	5
		A-7 - 1 szt.; B-20 - 1 szt.; D-4a - 1 szt.; D-1+T6a - 2 szt = 5 szt.	x	x