

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi wewnętrznej (dz. 163/1) oraz utwardzenie terenu (dz. 254, 147/1)
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: tomaszowski Gmina: Ujazd Miejscowości: Osiedle Niewiadów Działka nr dz. 163/1 obręb 0013 PGR Niewiadów - Mącznik Działka nr dz. 254 obręb 0013 PGR Niewiadów - Mącznik Działka nr dz. 147/1 obręb 0013 PGR Niewiadów - Mącznik
Inwestor:	Gmina Ujazd Plac Kościuszki 6 97-225 Ujazd
Data opracowania:	październik 2025 r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Grupa robót: 45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
	1. Roboty przygotowawcze.
	2. Roboty ziemne.
Grupa robót: 45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
	3. Podbudowy.
	4. Nawierzchnie.
	5. 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 powierzchniowych robotach ziemnych (kompletna obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą).	ha	0,23
		powierzchnia robót: $2294 \text{ m}^2 = 0,23 \text{ ha}$	x	x
1.2	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (kompletna obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą).	km	0,066
		od km 0+000,00 do km 0+0,066 = 0,066 km	x	x
1.3	D-01.02.01	Wycinka drzewa z karczowaniem pnia wywozem i utylizacją.	szt.	1
		drzewo o obwodzie do 90 cm: szt. 1	x	x
1.4	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm wraz z wywozem i utylizacją nadmiaru humusu.	m2	570
		powierzchnia przebudowy drogi = 268 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia terenu = 302 m^2	x	x
1.5	D-03.02.01	Wymiana studzienki kanalizacji deszczowej o śr. 500mm wraz z wpustem ulicznym klasy D400	kpl.	1
		powierzchnia utwardzenia terenu: 1 kpl.	x	x
1.6	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej z podbudową wraz z wywozem i utylizacją	m2	195
		powierzchnia przebudowa drogi: 141 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia terenu: 54 m^2	x	x
1.7	D-01.02.04	Rozbiórka podbudowy z kruszywa o grubości do 7 cm wraz z wywozem i utylizacją	m2	1453
		powierzchnia przebudowa drogi: 165 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia terenu: 1288 m^2	x	x
1.8	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni betonowej, kostki brukowej, płyt betonowych o grubości do 7 cm z wywozem i utylizacją	m2	626,00
		powierzchnia utwardzenia terenu i przebudowy drogi: 626 m^2	x	x
2.	45100000-8	Roboty ziemne.		
2.1.	D-02.01.01	Koryta głębokości do 25 cm wykonywane na całej szerokości terenów utwardzonych, jezdni, zjazdów i poboczy wraz z wywozem i utylizacją gruntu.	m ²	2478
		powierzchnia przebudowy drogi = 502 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia = 1976 m^3	x	x
3.	45200000-9	Podbudowy.		
3.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m ²	2478
		powierzchnia przebudowy drogi = 571 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia = 2213 m^3	x	x
3.2	D-04.04.02b	Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej stabilizowanego mechanicznie 0/63 (C90/3) mm o grubości 15 cm.	m ²	1435
		powierzchnia przebudowanej drogi = 378 m^2	x	x
		powierzchnia pobocza utwardzonego = 124 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia terenu = 933 m^3	x	x
3.3	D-04.04.02b	Górna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm (C90/3) o grubości 10 cm.	m ²	1311
		powierzchnia przebudowanej drogi = 378 m^2	x	x
		powierzchnia utwardzenia terenu = 933 m^3	x	x

drzewo
ostatecznie
usuniete

3.4	D-04.04.02b	Górna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm (C90/3) o grubości 5 cm. powierzchnia pobocza utwardzonego = 124 m ²	m ²	124
			x	x
3.5	D-04.04.04	Podbudowa zasadnicza typu makadamowego o grubości 17 cm (dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (tłuczni) 31,5/63 mm grubości 12 cm + górne warstwy klinujące z kruszywa łamanego 8/22,4 mm i 2/8 mm łącznie grubości 5 cm) powierzchnia utwardzenia terenu płytami ażurowymi= 1043 m ³	m ²	1043
			x	x
3.6	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa; zużycie emulsji 0,6 kg/m ² powierzchnia przebudowanej drogi = 378 m ² powierzchnia utwardzenia terenu = 933 m ³	m ²	1311
			x	x
			x	x
3.7	D-05.03.05b	Nawierzchnia z AC 16W 50/70 o grubości 4 cm (warstwa wiążąca KR 1-2). powierzchnia przebudowanej drogi = 378 m ² powierzchnia utwardzenia terenu = 933 m ³	m ²	1311
			x	x
			x	x
3.8	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej; zużycie emulsji 0,3 kg/m ² powierzchnia przebudowanej drogi = 378 m ² powierzchnia utwardzenia terenu = 933 m ³	m ²	1311
			x	x
			x	x
4.	45200000-9	Nawierzchnie.		
4.1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z AC 11S 50/70 o grubości 3 cm (warstwa ścieralna KR 1-2). powierzchnia przebudowanej drogi = 378 m ² powierzchnia utwardzenia terenu = 933 m ³	m ²	1311
			x	x
			x	x
4.2	D-10.03.01a	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych 40cm x 60 cm o grubości 10 cm na podsypce z kruszywa łamanego 0/4 (wysiewka) grubości 5 cm. powierzchnia utwardzenia terenu płytami ażurowymi= 1043 m ³	m ²	1043
			x	x
4.3	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:3) o grubości 4 cm powierzchnia pobocza utwardzonego = 124 m ²	m ²	124
			x	x
5.	45200000-9	Roboty wykończeniowe i towarzyszące.		
5.1	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy 15x30x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 obramowanie powierzchni przebudowy drogi: 16 m obramowanie powierzchni utwardzenia terenu: 25 m	m	41,00
			x	x
			x	x
5.2	D-08.01.01b	Opornik betonowy 12x25x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 obramowanie powierzchni przebudowy drogi: 93 m obramowanie powierzchni utwardzenia terenu: 378 m	m	471,00
			x	x
			x	x
5.3	D-08.03.01	Obrzeże betonowy 80x30x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 obramowanie powierzchni pobocza utwardzonego: 64 m	m	64,00
			x	x
5.4	D-08.05.01	Ciek betonowy 60x100x30 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 obramowanie powierzchni utwardzenia terenu: 28,8 m	m	28,80
			x	x
5.5	D-09.01.01	Humusowanie terenów zielonych (warstwa humusu grubości 10 cm). powierzchnia terenu utwardzonego: 250 m ² powierzchnia przebudowy drogi: 112 m ²	m ²	362,00
			x	x
			x	x