
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45220000-5	Roboty inżynieryjne i budowlane
45222000-9	Roboty budowlane w zakresie robót inżynieryjnych, z wyjątkiem mostów, tuneli, sztyków i kolei podziemnej

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi wewnętrznej w części Parku na os. Sławięcice w Kędzierzynie-Koźlu_działka 371/11 plac manewrowy przy b. kotłowni + droga dojazdowa

NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe w Kędzierzynie-Koźlu

ADRES INWESTORA: 47-220 Kędzierzyn Koźle ul. Plac Wolności 13.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Marek Mazurkiewicz

DATA OPRACOWANIA: 10.10.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

10.10.2025

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Obmiar		4
1 roboty przygotowawcze - rozbiórkowe		4
2 roboty drogowe		4
3 roboty wykończeniowe		5

Przebudowa drogi wewnętrznej w części Parku na os. Sławęcice w Kędzierzynie-Koźlu. plac manewrowy przy b. kotłowni + droga działka 371/11

Na terenie działki nr 371/11 znajduje się najazd do obsługi pojazdów w złym stanie technicznym. Obiekt ten przewidziany jest do rozbiórki. Projektowana przebudowa drogi nie wymaga wycinki istniejących drzew. Nie przewiduje się korytowania pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni głębiej niż 0,4 m średnio 0,3m. Profil podłużny pokazany jest na rys. nr 03.

Konstrukcja nawierzchni jezdni tłuczniowej składa się z następujących warstw:

- miał kamienny fr. 0-4 gr 2-4 cm
- kruszywo łamane fr. 4-31,5 gr. 5 cm
- tłuczeń fr. 31,5-63 gr. 25 cm
- w-wa pospółki gr. 15 cm
- geowłóknina separacyjna

Konstrukcja nawierzchni placu manewrowego przed b. kotłownią z betonowej płyty ażurowej składa się z następujących warstw:

- betonowa kostka brukowa zapewniająca infiltrację wód opadowych gr 8 cm
- podsypka grys 2/8 mm gr. 5 cm
- kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie: kliniec 16/31,5 mm gr. 15 cm
- kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie: tłuczeń 31,5/63 mm + kliniec 16/31,5 mm gr. 25 cm
- geowłóknina separacyjna

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR: Przebudowa drogi wewnętrznej w części Parku na os. Sławęćce w Kędzierzynie-Koźlu. plac manewrowy przy b. kotłowni + droga działka 371/11						
1			roboty przygotowawcze - rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-01 0239-01	D-02.01. 01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km; grunt kat. I-II	m ³		
			1380 * 0,55 + 36,35 * 4,5 * 0,35	m ³	816,251	
					RAZEM	816,251
1' d.1	KNR AT-06 0108-01	D-02.01. 01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I	kurs		
			70	kurs	70,000	
					RAZEM	70,000
1" d.1	KNR AT-06 0108-04	D-02.01. 01	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. I; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 8	kurs		
			35	kurs	35,000	
					RAZEM	35,000
1'3 d.1	KNR 19-01 0205-09 kalk. własna		Rozebranie konstrukcji betonowej lub żelbetowej wraz z wywozem i utylizacją gruzu	m ³		
			35	m ³	35,000	
					RAZEM	35,000
2			roboty drogowe			
2 d.2	KNR 9-11 0201-03 analogia	D - 04.04. 02b	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem mechanicznym	m ²		
			1380 + 160	m ²	1 540,000	
					RAZEM	1 540,000
2' d.2	KNK 2-06 0104-03 analogia	D - 04.04. 02b	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach z zagęszczeniem mechanicznym. Grubość po zagęszczeniu do 15 cm	m ³		
			180	m ³	180,000	
					RAZEM	180,000
2" d.2	KNNR 6 0113-03 z.o.2.6. 9901 -02 analogia	D - 04.04. 02b	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
			1380 + 180	m ²	1 560,000	
					RAZEM	1 560,000
2'3 d.2	KNNR 6 0113-06 z.o.2.6. 9901 -02 analogia	D - 04.04. 02b	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			1380	m ²	1 380,000	
					RAZEM	1 380,000
2'4 d.2	KNNR 6 0113-06 z.o.2.6. 9901 -02 analogia	D - 04.04. 02b	Warstwa górna nawierzchni z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
			36,35 * 3,5	m ²	127,225	
					RAZEM	127,225
2'5 d.2	KNNR 6 0403-03 analogia	D - 08.01. 01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			153	m	153,000	
					RAZEM	153,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2'6 d.2	KNR 0-11 0326-02 analogia	D - 05.03. 23a	Place i zatoki postojowe z kostki betonowej płyty infiltracyjnej gr. 100 mm typu 20 na podsypce grysowej gr. 50 mm z zalaniem spoin zaprawą cementową bez pasów rozdzielczych	m2		
			1305	m2	1 305,000	
					RAZEM	1 305,000
3			roboty wykończeniowe			
3 d.3	KNR 2-21 0101-01	D - 09.01. 01a	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3		
			1	m3	1,000	
					RAZEM	1,000
3' d.3	KNR 2-21 0402-01	D - 09.01. 01a	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
			60	m2	60,000	
					RAZEM	60,000