
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa drogi (dz. ewid. 267, 257/1) w miejscowości Lipusz w km 0+000 do 0+360
LOKALIZACJA INWESTYCJI : Dz. nr 267, 257/1 Obręb Lipusz
INWESTOR : GMINA LIPUSZ
ADRES INWESTORA : ul. Wybickiego 27, 83-424 LIPUSZ

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Podstawa opracowania

USTAWA O SZCZEGÓLNYCH ZASADACH ODBUDOWY, REMONTÓW I ROZBIÓREK OBIEKTÓW BUDOWLANYCH ZNISZCZONYCH LUB USZKODZONYCH W WYNIKU DZIAŁANIA ŻYWIOŁU z dnia 11 sierpnia 2001 r. (Dz.U. Nr 84, poz. 906), tj. z dnia 1 lipca 2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1067)

ROZPORZĄDZENIE PREZESA RADY MINISTRÓW W SPRAWIE GMIN POSZKODOWANYCH W WYNIKU DZIAŁANIA ŻYWIOŁU W SIERPNIU 2017 R., W KTÓRYCH STOSUJE SIĘ SZCZEGÓLNE ZASADY ODBUDOWY, REMONTÓW I ROZBIÓREK OBIEKTÓW BUDOWLANYCH z dnia 17 sierpnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 1547)

USTAWA PRAWO BUDOWLANE z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. Nr 89, poz. 414) tj. z dnia 8 czerwca 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 1332)
mapa sytuacyjno - wysokościowa z uzbrojeniem podziemnym terenu wykonana w skali 1:1000,
uzgodnienia z Inwestorem,
wizja i pomiary uzupełniające na mapie w terenie,

2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest: Odbudowa drogi (dz. ewid. 267) w miejscowości Lipusz w km 0+000 do 0+360. Zakres opracowania obejmuje opracowanie dokumentacji technicznej odbudowy drogi, celem dokonania zgłoszenia robót niewymagających pozwolenia na budowę, na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1 i art. 7 ust. 2. ustawy z dnia 11 sierpnia o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania tj. z dnia 1 lipca 2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1067).

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren po którym przebiega droga stanowi pas drogowy drogi gminnej (Dz. Nr 267, 257/1). Istniejąca nawierzchnia drogi została zniszczona na skutek nawałnicy która wystąpiła w sierpniu 2017 roku na terenie gminy Lipusz. W wyniku deszczu nawałnego na ujętym odcinku drogi nastąpiły liczne uszkodzenia w postaci zapadnięć i wybojów nawierzchni, wzdłuż osi jezdni powstały koleiny. W 2018 roku na w/w odcinku drogi ułożono podbudowę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

W pasie drogi gminnej zaplanowano odbudowę nawierzchni na nawierzchnię z kostki betonowej na długości około 360,00 m.b. Szerokość projektowanej drogi wynosi od 3,0 do 5,0 m.

Klasa drogi - D
Kategoria drogi - Gminna
spadek poprzeczny 2-3%
długość odcinka 360,00 m.b.

5. Konstrukcja nawierzchni

8 cm kostka betonowa na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm

Jezdnia drogi gminnej ograniczona z obu stron krawężnikami betonowymi 15x30x100 ułożonymi na płasko lub ogrodzeniem z fundamentem betonowych. Szczegółowy zakres pokazano w części rysunkowej.

6. Roboty ziemne

Podłoże (istniejącą podbudowę) pod kostkę betonową należy wyprofilować i ponownie zagęścić.

7. Odwodnienie

Dzięki ukształtowanym spadkom poprzecznym jezdni, jak również spadkowi podłużnemu woda deszczowa zostanie odprowadzona powierzchniowo z odprowadzeniem na przyległe pobocza i skarpy trawiaste.

8. Sprawy formalno-prawne, uciążliwość dla terenów sąsiednich

Wykonawca robót winien uzgodnić sposób prowadzenia robót z właścicielami posesji sąsiadujących by ograniczyć do minimum utrudnienia w dostępie do ich posesji w czasie prowadzenia robót.

9. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

roboty przygotowawcze i pomiarowe,
profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy
ułożenie nawierzchni z kostki betonowej
profilowanie skarp i poboczy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe i ziemne				
1 d.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
	0.36	km	0.360	
			RAZEM	0.360
2 d.1	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
	2	szt.	2.000	
			RAZEM	2.000
3 d.1	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych i teletechnicznych	szt.		
	5	szt.	5.000	
			RAZEM	5.000
2 Podbudowy i roboty ziemne				
4 d.2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
	1629.60	m ²	1629.600	
			RAZEM	1629.600
3 Nawierzchnia jezdni i elementy ulic				
5 d.3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
	405*0.06	m ³	24.300	
			RAZEM	24.300
6 d.3	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	405	m	405.000	
			RAZEM	405.000
7 d.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
	1629.60	m ²	1629.600	
			RAZEM	1629.600
4 Roboty wykończeniowe				
8 d.4	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m ²		
	150	m ²	150.000	
			RAZEM	150.000