

---

# 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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej ul. Dworcowej w Lipuszu  
LOKALIZACJA INWESTYCJI : Jedn. Ewid. 220606\_2 Gmina Lipusz Obręb 0003 Lipusz Dz. nr. 112/3, 231/7, 280/6  
INWESTOR : GMINA LIPUSZ  
ADRES INWESTORA : WYBICKIEGO 27, 83-424 LIPUSZ  
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.04.2022

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest Przebudowa drogi gminnej ul. Dworcowej w Lipuszu.

roboty przygotowawcze i pomiarowe,  
roboty rozbiórkowe - rozbiórka chodników, frezowanie nawierzchni asfaltowej  
roboty ziemne powierzchniowe wykonywane mechanicznie (wykopy, koryto pod konstrukcję chodnika i zjazdów)  
ułożenie krawężnika betonowego  
wykonanie podbudowy pod chodnik i zjazdy  
obramowanie chodnika z obrzeża betonowego  
wykonanie nawierzchni chodnika i zjazdów  
wymianę warstwy ścieralnej na jezdni drogi wraz z profilowaniem  
humusowanie i obsianie nasionami traw skarp i poboczy  
regulację studzienek teletechnicznych oraz kanalizacyjnych  
budowę kanału technologicznego

Szerokość jezdni: 5,00 m.b.

Szerokość chodnika: 1,50 m.b. i 3,0 m.b.

Szerokość poboczy z kruszywa: 0,75 m.b.

Nawierzchnia jezdni: beton asfaltowy/kruszywo łamane

Spadek poprzeczny: jednostronny o wartości 2%

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>				
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0.65	km	0.650	
			<b>RAZEM</b>	<b>0.650</b>
2	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha		
d.1	0.03	ha	0.030	
			<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
3	Roboty remontowe - frezowanie wyrównujące nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m <sup>2</sup>		
d.1	3261.64	m <sup>2</sup>	3261.640	
			<b>RAZEM</b>	<b>3261.640</b>
4	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	675	m <sup>2</sup>	675.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>675.000</b>
5	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i hydrantów podziemnych	szt.		
d.1	1	szt.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych i teletechnicznych	szt.		
d.1	8	szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową	m		
d.1	145+109	m	254.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>254.000</b>
8	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki betonowej, trylinki betonowej wraz z obrzeżami	m <sup>2</sup>		
d.1	245+46+20+22+22	m <sup>2</sup>	355.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>355.000</b>
9	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	280	m <sup>2</sup>	280.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>				
10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	99.68	m <sup>3</sup>	99.680	
			<b>RAZEM</b>	<b>99.680</b>
11	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m z gruntu dowożonego, spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.2	250.41	m <sup>3</sup>	250.410	
			<b>RAZEM</b>	<b>250.410</b>
12	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdów	m <sup>2</sup>		
d.2	344.80+40	m <sup>2</sup>	384.800	
			<b>RAZEM</b>	<b>384.800</b>
13	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników	m <sup>2</sup>		
d.2	1211.80	m <sup>2</sup>	1211.800	
			<b>RAZEM</b>	<b>1211.800</b>
<b>3 Podbudowa</b>				
14	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C50/30 22 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	344.80+40	m <sup>2</sup>	384.800	
			<b>RAZEM</b>	<b>384.800</b>
15	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C50/30 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	1211.80	m <sup>2</sup>	1211.800	
			<b>RAZEM</b>	<b>1211.800</b>
16	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C50/30 22 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	100*0.5	m <sup>2</sup>	50.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
<b>4 Elementy ulic</b>				
17	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	739	m	739.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>739.000</b>
18	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	10	m	10.000	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
19	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.4	888	m	888.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>888.000</b>
20	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.4	344.80+40	m <sup>2</sup>	384.800	
			<b>RAZEM</b>	<b>384.800</b>
21	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.4	1211.80	m <sup>2</sup>	1211.800	
			<b>RAZEM</b>	<b>1211.800</b>
<b>5 Nawierzchnia jezdni</b>				
22	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.5	3261.64	m <sup>2</sup>	3261.640	
			<b>RAZEM</b>	<b>3261.640</b>
23	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>		
d.5	3261.64	m <sup>2</sup>	3261.640	
			<b>RAZEM</b>	<b>3261.640</b>
24	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym w ilości 100 kg/m <sup>2</sup>	t		
d.5	3261.64*0.100	t	326.164	
			<b>RAZEM</b>	<b>326.164</b>
25	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.5	50	m <sup>2</sup>	50.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
26	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	50	m <sup>2</sup>	50.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
27	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.5	3982	m <sup>2</sup>	3982.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3982.000</b>
28	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	3261.64	m <sup>2</sup>	3261.640	
			<b>RAZEM</b>	<b>3261.640</b>
29	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. poz.26	m <sup>2</sup>		
d.5		m <sup>2</sup>	50.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
<b>6 Roboty wykończeniowe</b>				
30	Podbudowa z kruszywa łamanego (pobocza) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.6	675	m <sup>2</sup>	675.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>675.000</b>
31	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.6	800	m <sup>2</sup>	800.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>800.000</b>
32	Remont cząstkowy chodników z kostki betonowej w miejscach prowadzenia kanału technologicznego	m <sup>2</sup>		
d.6	10	m <sup>2</sup>	10.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>7 Organizacja ruchu</b>				
33	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.7	6	szt.	6.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
34	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
d.7	2xD-6, 2xA-11, 2xB-33, 2xA-7	szt.	8.000	
	8		<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
35	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
d.7	2xT-1	szt.	2.000	
	2		<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chloro-	m <sup>2</sup>		
d.7	kauczukową	m <sup>2</sup>	30.000	
30				
			<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>8 Kanał Technologiczny</b>				
37	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie	m		
d.8	kat. IV	m	648.000	
648				
			<b>RAZEM</b>	<b>648.000</b>
38	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.8		m	648.000	
648				
			<b>RAZEM</b>	<b>648.000</b>
39	Budowa studni kablowych prefabrykowanych SK-1 w gruncie kat.IV	stud.		
d.8		stud.	15.000	
15				
			<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
40	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.8		m	648.000	
648				
			<b>RAZEM</b>	<b>648.000</b>
41	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w	m		
d.8	gruncie kat. IV	m	648.000	
648				
			<b>RAZEM</b>	<b>648.000</b>