

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Przebudow ulicy Jabłoniowej w Lipnie
ADRES INWESTYCJI : Lipno ul. Jabłoniowa
INWESTOR : Gmina Miasta Lipna
ADRES INWESTORA : Plac Dekerta 8, 87-600 Lipno
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 14.12.2021

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	0.133	
		0.133		RAZEM	0.133
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0806-02		m	252.000	
		252		RAZEM	252.000
3	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0801-02		m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0802-04		m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
5	KNNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1	0408-03		m	20.000	
		20		RAZEM	20.000
6	KNNR 2-18	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
d.1	0625-01		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
2		Roboty przy nawierzchni jezdni			
7	KNNR 6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.2	0102-02	lub chodników	m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
8	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.2	0106-05		m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
9	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0113-01	15 cm	m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
10	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0113-04	8 cm	m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
11	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce	m		
d.2	0401-05	cementowo-piaskowej	m	133.000	
		133		RAZEM	133.000
12	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce	m		
d.2	0401-03	cementowo-piaskowej	m	121.000	
		121		RAZEM	121.000
13	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04		m ³	20.000	
		20		RAZEM	20.000
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3	m ²		
d.2	0308-01	cm (warstwa wiążąca)	m ²	800.000	
		Krotność = 0.75		RAZEM	800.000
		800			
15	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.2	1005-06		m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
16	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2	1005-07		m ²	800.000	
		800		RAZEM	800.000
17	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po	m ²		
d.2	0309-02	zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²	800.000	
		Krotność = 0.75		RAZEM	800.000
		800			
3		Roboty przy nawierzchni zjazdów			
18	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.3	0101-02		m ²	287.000	
		287		RAZEM	287.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.3	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 287	m ² m ²	 287.000	
				RAZEM	287.000
20 d.3	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 287	m ² m ²	 287.000	
				RAZEM	287.000
21 d.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 164.5	m m	 164.500	
				RAZEM	164.500
22 d.3	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 4.9	m ³ m ³	 4.900	
				RAZEM	4.900
23 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 287	m ² m ²	 287.000	
				RAZEM	287.000
4		Roboty przy nawierzchni chodników			
24 d.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 432	m ² m ²	 432.000	
				RAZEM	432.000
25 d.4	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 432	m ² m ²	 432.000	
				RAZEM	432.000
26 d.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 162.5	m m	 162.500	
				RAZEM	162.500
27 d.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 432	m ² m ²	 432.000	
				RAZEM	432.000
5		Roboty wykończeniowe			
28 d.5	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane mechanicznie 16	m ² m ²	 16.000	
				RAZEM	16.000
29 d.5	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
30 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
31 d.5	kalkulacja własna	Regulacja urządzeń obcych 22	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000