
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W M. STRZELCE
ADRES INWESTYCJI : STRZELCE DZ. NR453, 450, 457, 95/2, 96/2
INWESTOR : GMINA MARCINOWICE
ADRES INWESTORA : UL. TUWIMA 2, 58-124 MARCINOWICE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Cabala (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 31.01.2019

WYKONAWCA:
mgr inż. Tomasz Cabala
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
drogowej.

Nr ewid. 220/DOŚ/08
Data opracowania
31.01.2019

Tomasz Cabala

INWESTOR:

WÓJT
Stanisław Leń

Data zatwierdzenia

MTI PROJEKT

Tomasz Cabala
ul. Sienkiewicza 10A/4, 58-200 Dzierżonów
tel. 508 854 036
NIP 882-175-16-97 REGON 141701111

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projekt obejmuje:

- przebudowę drogi gminnej,
- budowę poboczy gruntowych,
- przebudowę przepustów.

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W M. STRZELCE			
1.1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D.01.01.01	KNNR 10111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.1			720.0/1000	km	0.72	
					RAZEM	0.72
2	D.01.02.02	KNR 2-010108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
d.1.1			0.05	ha	0.05	
					RAZEM	0.05
1.2			PODBUDOWY			
3	D.04.01.01	KNR 2-310101-010102	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm	m ²		
d.1.2			720.0*3.0+720.0*0.3 <wykonanie koryta pod nawierzchnię drogi>	m ²	2376.00	
					RAZEM	2376.00
4	D.04.01.01	KNR 2-010211-06	Roboty ziemne wraz z wywozem gruntu z korytowania	m ³		
d.1.2			(720.0*3.0+720.0*0.3)*0.45 <wywóz gruntu z korytowania>	m ³	1069.20	
					RAZEM	1069.20
5	D.04.01.01	kalkulacja własna	Koszty utylizacji i składowania gruntu	m ³		
d.1.2			(720.0*3.0+720.0*0.3)*0.45 <utylizacja i składowanie gruntu z korytowania>	m ³	1069.20	
					RAZEM	1069.20
6	D.04.05.01	kalkulacja własna	Warstwa wzmacniająca gr. 15cm - kruszywo naturalne (piasek, pospółka) stabilizowane cementem Rm 2,5 MPa -gotowa mieszanka stabilizacji dowożona z węzła, wraz z zagęszczeniem i pielęgnacją	m ³		
d.1.2			(720.0*3.0+720.0*0.3)*0.15 <warstwa wzmacniająca pod drogą>	m ³	356.40	
					RAZEM	356.40
7	D.04.04.02	KNNR 60113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.1.2			720.0*3.0+720.0*0.2 <podbudowa z kruszywa pod nawierzchnię drogi>	m ²	2304.00	
					RAZEM	2304.00
8	D.04.04.02	KNNR 60113-05 analogia	Pobocza z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.1.2			2*720.0*0.50 <wykonanie poboczy>	m ²	720.00	
					RAZEM	720.00
9	D.04.03.01	KNR 2-311004-07	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa i warstwy wiążącej bitumicznej	m ²		
d.1.2			720.0*3.0+720.0*0.2 <skropienie i oczyszczenie podbudowy z kruszywa drogi>	m ²	2304.00	
			720.0*3.0+720.0*0.05 <skropienie i oczyszczenie warstwy wiążącej drogi>	m ²	2196.00	
					RAZEM	4500.00
1.3			NAWIERZCHNIE			
10	D.05.03.05	KNNR 60309-02	Nawierzchnie bitumiczne o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1.3			720.0*3.0 <droga warstwa ścieralna beton asfaltowy AC11S>	m ²	2160.00	
					RAZEM	2160.00
11	D.05.03.05	KNNR 60308-02	Nawierzchnie bitumiczne o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1.3			720.0*3.0+720.0*0.05 <droga warstwa wiążąca beton asfaltowy AC16W>	m ²	2196.00	
					RAZEM	2196.00
1.4			PRZEPUSTY			
12	D.06.01.01	KNR 2-310605-06 analogia	Przepusty z rur PEHD 500 mm wraz z wykonaniem robót ziemnych, ławy i zasyпки nad przepustem)	m		
d.1.4			40	m	40.00	
					RAZEM	40.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1. 4	D.06.01.01	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 8	ściank - ściank *	 8.00	
					RAZEM	8.00