

MZI Spółka z o.o.
ul. Długa 61, 87-800 Włocławek


PRZEDMIAR ROBÓT

D-01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
D-02.00.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE
D-03.00.00.00 PODBUDOWY
D-04.00.00.00 NAWIERZCHNIE
D-05.00.00.00 ELEMENTY ULIC
D-06.00.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
D-07.00.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
GG.00-12.01 INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA

NAZWA INWESTYCJI **„Remont drogi powiatowej nr 2917C Szatki – Wola Nakonowska –
Kowal od km 1+333 do km 2+018 oraz od km 3+988 do km 5+013”**

INWESTOR : Powiat Włocławski
ADRES INWESTORA : ul. Cyganka 28, 87-800 Włocławek
BRANŻA : Drogowa

Data opracowania: marzec 2024 r.

 Inż. Mariusz Jabłoński
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

PRZEDMIAR ROBÓT				
„Remont drogi powiatowej nr 2917C Szatki – Wola Nakonowska – Kowal od km 1+333 do km 2+018 oraz od km 3+988 do km 5+013”.				
Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1	D-01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,71
2	D-02.00.00.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
2 d.2	BCD D-01 01. 03.02-25	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	12,00
3 d.2	KNNR 6 0702- 08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.	12,00
4 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 10 -12 cm (wcinki)	m	50,00
5 d.2	KNNR 6 0806- 02	Rozebranie krawężników betonowych	m	50,00
6 d.2	KNNR 6 0805-08	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej	m2	33,00
7 d.2	KNR AT-03 0102-02/03	Frezowanie nawierzchni bitumicznej w obrębie skrzyżowań oraz wcinki o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m2	50,00
8 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym	m3	5,00
3	D-03.00.00.00	PODBUDOWY		
9 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości poboczy i zjazdów: 3200+250	m2	3450,00
10 d.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruntu niebudowlanego przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym	m3	690,00
11 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne - na szerokości poboczy i zjazdów: 3200+250	m2	3450,00
12 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na poszerzeniu łuku	m2	35,00

13 d.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruntu niebudowlanego przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m3	14,00
14 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne poszerzenia na łuku	m2	35,00
15 d.3	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm - poszerzenie	m2	35,00
16 d.3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych twardych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm - poszerzenie	m2	35,00
17 d.3	KNNR 6 0110-02	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 16 P35/50 gr. 7 cm - poszerzenie	m2	35,00
18 d.3	BCD-I D-05.03.26.10.12.01	Ułożenie geosiatki o wytrzymałości 120 kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią - poszerzenie	m2	35,00
19 d.3	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m2	300,00
20 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	300,00
21 d.3	KNNR 6 1108-03	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie	t	150,00
4	D-04.00.00.00	NAWIERZCHNIE		
22 d.4	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m2	8715,00
23 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	8715,00
24 d.4	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 grubości 5 cm (jezdnia+zjazdy+poszerzenie): 8600+80+35	m2	8715,00
25 d.4	KNNR 6 0204-06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego o gr. po uwalowaniu 20 cm (pobocza+zjazdy): 3200+250	m2	3450,00
26 d.4	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (materiał z rozbiórki) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy	m2	33,00

5	D-05.00.00.00	ELEMENTY ULICY		
27 d.5	KNNR 6 0403- 03	Krawężniki betonowe (materiał z rozbiórki) z wykonaniem ław betonowych z oporem	m	50,00
Razem dział: ELEMENTY ULICY				
6	D-06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
28 d.6	KNNR 6-1302- 02	Oczyszczenie rowów oraz przepustów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	mb.	500,00
29 d.6	BCD 1 06.01.06-21 Uproszczona	Umocnienie skarp płytami betonowymi ażurowymi 60x40x10 cm na ławie betonowej z C8/10 gr. 10cm. Wypełnienie wolnych przestrzeni betonem	m2	330,00
7	D-07.00.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
30 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	12,00
31 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	13,00
32 d.7	BCD-I D-07.01.01.30.31.01	Oznakowanie poziome jezdni masami cienkowarstwowymi, grub. warstwy 3-4 mm - linie ciągłe	m2	44,58
8	GG.00-12.01	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA		
33 d.8	GG.00-12.01 Uproszczona	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	1,71



Inż. Mariusz Jabłoński
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń
nr upraw. 111 000 000 000 000 000 000