

2024-05-06

**Inwestor:**

GMINA KRASNOBRÓD  
UL. 3 MAJA 36  
22-440 KRASNOBRÓD

**Wykonawca:**

MAKO CONSULTING MAGDA KOBOJEK-ŁOKAJ  
PEOWIAKÓW 9/27  
22-400 ZAMOŚĆ

**Przedmiar robót**

**Nazwa budowy:** BUDOWA DROGI GMINNEJ NR 112319L UL. LELEWELA W MIEJSCOWOŚCI KRASNOBRÓD OD KM 0+000 DO KM 0+202.

**Adres budowy:** UL.LELEWELA, M.KRASNOBRÓD

mgr inż. Damian Łokaj

## Spis działów

Lp.	Nazwa działu
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
2.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
3.	ROBOTY ZIEMNE
4.	NOWA KONSTRUKCJA DROGI, ZJAZDÓW ZWYKŁYCH TYP 1, POBOCZA
5.	WARSTWY ASFALTOWE JEZDNI, ZJAZDÓW ZWYKŁYCH TYP 1, POBOCZA
6.	OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO
7.	PRZEPUST
8.	URZĄDZENIA OBCE
9.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

# Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

## 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Nr Spec.: D-01.01.01a

1	2	3	4	5
1	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Nr Spec.: D-01.01.01a	km	0,20

## 2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Nr Spec.: D-01.02.04

1	2	3	4	5
2	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu). Grubość warstwy do 20 cm. Wykonawca zagospodaruje i zutylizuje materiał na własny koszt we własnym zakresie. Nr Spec.: D-01.02.02	m2	27,00
3	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60803-050-050	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej regularnej na podsypce cementowo-piaskowej. Materiał należy dostarczyć we wskazane miejsce przez Inwestora Nr Spec.: D-01.02.04	m2	30,00

## 3. ROBOTY ZIEMNE

Nr Spec.: D-02.00.01

1	2	3	4	5
4	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10202-070-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Materiał z odkładu Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie Nr Spec.: D - 02.00.00	m3	663,95

## 4. NOWA KONSTRUKCJA DROGI, ZJAZDÓW ZWYKŁYCH TYP 1, POBOCZA

Nr Spec.: D-04.04.0b2

1	2	3	4	5
5	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60101-020-050	Koryta wykonywane mechanicznie, wraz z odwiezieniem materiału . Wykonawca zagospodaruje materiał w swoim zakresie i na własny koszt. Nr Spec.: D-04.01.01	m2	1 206,74
6	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego Nr Spec.: D-04.01.01	m2	1 206,74
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60109-030-050	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki kruszywa związanego cementem C1.5/2 ,pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 16cm Nr Spec.: D - 04.05.01a	m2	1 206,74
8	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60109-030-050	Warstwa mrozoochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem C5/6,pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Nr Spec.: D - 04.05.01a	m2	1 206,74
9	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60113-020-050	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 ,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Nr Spec.: D-04.04.0b2	m2	1 085,54

## 5. WARSTWY ASFALTOWE JEZDNI, ZJAZDÓW ZWYKŁYCH TYP 1, POBOCZA

Nr Spec.: D - 05.03.05a

1	2	3	4	5
10	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-040-050	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa Nr Spec.: D -04.03.01	m2	1 085,54
11	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	1 085,54
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60308-02010-050	Warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W wg WT-2 2016, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 10-15t Nr Spec.: D - 05.03.05b	m2	1 055,24
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-060-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni asfaltowe pojazdem z użyciem wody pod ciśnieniem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	1 055,24

1	2	3	4	5
14	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	1 055,24
15	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60309-02010-050	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S wg WT-2 2016-, grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 10-15t Nr Spec.: D - 05.03.05a	m2	1 031,00

## 6. OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO

Nr Spec.: D - 07.02.01

1	2	3	4	5
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	5,00
17	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	6,00

## 7. PRZEPUST

Nr Spec.: D - 10.10.05

1	2	3	4	5
18	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60605-060-040	Przepusty rurowe pod drogą rury HDPE o średnicy 80 cm wraz z wykonaniem ławy oraz ścianki czołowej (zgodnie z dokumentacją) oraz obsypaniem przepustu piaskiem Nr Spec.: D - 10.10.05	m	8,00

## 8. URZĄDZENIA OBCE

Nr Spec.: D-10.10.01

1	2	3	4	5
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 5-100303-02-040	Układanie rur osłonowych polietylenowe w wykopie (zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej) wraz z zasypaniem rury piaskiem	m	200,00
20	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 5-100303-02-040	Układanie rur osłonowych polietylenowe w wykopie (zabezpieczenie istniejącej sieci energetycznej) wraz z zasypaniem rury piaskiem	m	168,00

1	2	3	4	5
21	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-150412-07-020	Wymiana pokrywy i ramy studni telekomunikacyjnej	szt	2,00
22	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-150412-07-020	Regulacja pionowa studni sanitarnych wraz z wymianą pokryw i ram	szt	11,00
23	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-150412-07-020	Regulacja pionowa skrzynki elektrycznej wraz z czasowym wyłączeniem prądu	szt	4,00

## 9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Nr Spec.: D-06.01.01

1	2	3	4	5
24	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10504-010-050	Humusowanie terenu przy grubości warstwy humusu 20cm (ziemia urodzajna z dowozu) Nr Spec.: D-06.01.01	m2	27,00
25	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10507-030-050	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie Nr Spec.: D-06.01.01	m2	27,00
26	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 10507-010-050	Plantowanie (obrobienie na czysto) Nr Spec.: D-06.01.01	m2	27,00