

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 112303L UL. LEŚNA W MIEJSCOWOŚCI KRASNOBRÓD OD KM 0+000 DO KM 0+144

Adres budowy: UL. LEŚNA, MIASTO KRASNOBRÓD

mgr inż. Damian Łokaj

Spis działów przedmiaru robót

Lp.	Nazwa działu
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
2.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
3.	ROBOTY ZIEMNE
4.	NOWA KONSTRUKCJA DROGI
5.	WARSTWY ASFALTOWE JEZDNI
6.	KONSTRUKCJA POBOCZA
7.	KONSTRUKCJA ZJAZDY ZWYKŁE TYP 1
8.	OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO
9.	URZĄDZENIA OBCE
10.	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	wg nakładów rzeczowych KNNR 10111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Nr Spec.: D-01.01.01a	km	0,14

2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Nr Spec.: D-01.02.04

1	2	3	4	5
2	wg nakładów rzeczowych 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	371,00

3. ROBOTY ZIEMNE

Nr Spec.: D-02.00.01

1	2	3	4	5
3	wg nakładów rzeczowych 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	406,56
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 10407-03030-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów oraz transport materiału do nasypu - piasek z dowozu	m3	3,34

4. NOWA KONSTRUKCJA DROGI

Nr Spec.: D-04.04.0b2

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych 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	865,28
6	wg nakładów rzeczowych 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	865,28

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 60109-030-050	Warstwa ulepszanego 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	865,28
8	wg nakładów rzeczowych 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	865,28
9	wg nakładów rzeczowych 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	778,88

5. WARSTWY ASFALTOWE JEZDNI

Nr Spec.: D - 05.03.05a

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-040-050	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa Nr Spec.: D -04.03.01	m2	778,88
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	778,88
12	wg nakładów rzeczowych 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	757,28
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-060-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni asfaltowe pojazdem z użyciem wody pod ciśnieniem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	757,28
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	757,28
15	wg nakładów rzeczowych 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	740,00

6. KONSTRUKCJA POBOCZA

Nr Spec.: D - 10.10.02

1	2	3	4	5
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża, wykonywane mechanicznie Nr Spec.: D-04.01.01	m2	185,00

1	2	3	4	5
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-020-050	Projektowane pobocze z kruszywa 0/31,5 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Nr Spec.: D-04.04.0b2	m2	185,00

7. KONSTRUKCJA ZJAZDY ZWYKŁE TYP 1

Nr Spec.: D - 10.10.02

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża, wykonywane mechanicznie Nr Spec.: D-04.01.01	m2	116,00
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-020-050	Projektowana konstrukcja zjazdu zwykłego z kruszywa 0/31,5 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Nr Spec.: D-04.04.0b2	m2	116,00

8. OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO

Nr Spec.: D - 07.02.01

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	2,00
21	wg nakładów rzeczowych 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	2,00

9. URZĄDZENIA OBCE

Nr Spec.: D-10.10.01

1	2	3	4	5
22	wg nakładów rzeczowych KNR 5-100303-02-040	Układanie rur osłonowych polietylenowe w wykopie (zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej) wraz z zasypaniem rury piaskiem	m	50,00
23	wg nakładów rzeczowych KNR 5-100303-02-040	Układanie rur osłonowych polietylenowe w wykopie (zabezpieczenie istniejącej sieci energetycznej) wraz z zasypaniem rury piaskiem	m	86,00
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-150412-07-020	Wymiana pokrywy i ramy studni telekomunikacyjnej	szt	3,00
25	wg nakładów rzeczowych KNR 2-150412-07-020	Regulacja pionowa studni sanitarnych wraz z wymianą pokryw i ram	szt	5,00

10. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Nr Spec.: D-06.01.01

1	2	3	4	5
26	wg nakładów rzeczowych KNNR 10504-010-050	<i>Humusowanie terenu przy grubości warstwy humusu 20cm (ziemia urodzajna z dowozu)</i> Nr Spec.: D-06.01.01	<i>m2</i>	<i>371,00</i>
27	wg nakładów rzeczowych KNNR 10507-030-050	<i>Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie</i> Nr Spec.: D-06.01.01	<i>m2</i>	<i>371,00</i>
28	wg nakładów rzeczowych KNNR 10507-010-050	<i>Plantowanie (obrobienie na czysto)</i> Nr Spec.: D-06.01.01	<i>m2</i>	<i>371,00</i>