

2024-03-28

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: REMONT DROGI GMINNEJ NR 110856L W MIEJSCOWOŚCI POTOK SENDERKI OD KM 0+005.97 DO KM 0+984.29

Adres budowy: POTOK SENDERDKI, GMINA KRASNOBRÓD

Sporządził:

mgr inż. Damian Łokaj

Spis działów

Lp.	Nazwa działu
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
2.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
3.	ROBOTY ZIEMNE
4.	KONSTRUKCJA WZMOCNIENIA JEZDNI - NAKŁADKA ASFALTOWA
5.	WYKONANIE ODSADZKI ORAZ PODBUDOWY POD ZJAZD ZWYKŁY TYP 1
6.	STREFA OCZEKIWANIA PRZY PRZEJŚCIU DLA PIESZYCH ORAZ PERON AUTOBUSOWY - NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ
7.	ELEMENTY BETONOWE PREFABRYKOWANE
8.	POBOCZE Z KRUSZYWA
9.	OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO
10.	SKARPY I PRZECIWSKARPY ROWÓW PRZYDROŻNYCH

Przedmiar robót

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

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

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	0,99

2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

1	2	3	4	5
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 60808-080- 020	Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków. Materiał należy dostarczyć we wskazane miejsce przez Inwestora. Nr Spec.: D-01.02.04	szt	9,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 60808-080- 020	Demontaż słupka betonowego zlokalizowanego w km 0+920.00 - przystanek autobusowy Nr Spec.: D-01.02.04	szt	1,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 60808-080- 020	Demontaż znaków drogowych. Materiał należy dostarczyć we wskazane miejsce przez Inwestora Nr Spec.: D-01.02.04	szt	12,00

3. ROBOTY ZIEMNE

1	2	3	4	5
5	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	109,04
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 10202-070- 060	Regulacja istniejących rowów przydrożnych Nr Spec.: D - 02.00.00	m3	720,00

4. KONSTRUKCJA WZMOCNIENIA JEZDNI - NAKŁADKA ASFALTOWA

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-060-050	<i>Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni asfaltowej pojazdem z użyciem wody pod ciśnieniem</i> Nr Spec.: D -04.03.01	m2	5 473,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	<i>Skropienie nawierzchni asfaltem</i> Nr Spec.: D -04.03.01	m2	5 473,00
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-02010-050	<i>Warstwa wiążąco-wyrównawcza z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W 50/70 wg WT-2 2016, grubość warstwy po zagęszczeniu 6cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 10-15t</i> Nr Spec.: D - 05.03.05b	m2	5 293,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-060-050	<i>Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni asfaltowej pojazdem z użyciem wody pod ciśnieniem</i> Nr Spec.: D -04.03.01	m2	5 293,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	<i>Skropienie nawierzchni asfaltem</i> Nr Spec.: D -04.03.01	m2	5 293,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02010-050	<i>Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S wg WT-2 2016-, grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 10-15t</i> Nr Spec.: D - 05.03.05a	m2	5 173,00

5. WYKONANIE ODSADZKI ORAZ PODBUDOWY POD ZJAZD ZWYKŁY TYP 1

1	2	3	4	5
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 60101-030-050	<i>Koryta wykonywane mechanicznie koparkami, wraz z odwiezieniem materiału. Wykonawca zagospodaruje materiał w swoim zakresie i na własny koszt.</i> Nr Spec.: D-04.01.01	m2	645,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	<i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie</i> Nr Spec.: D-04.01.01	m2	645,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 60111-010-050	<i>Podbudowa z mieszanki kruszywa związanego cementem C 5/6 (odsadzka o szerokości 30cm) - 25 cm</i> Nr Spec.: D - 04.05.01a	m2	645,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-030-050	<i>Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 (zjazd zwykły) -20cm</i> Nr Spec.: D-04.04.0b2	m2	45,00

6. STREFA OCZEKIWANIA PRZY PRZEJŚCIU DLA PIESZYCH ORAZ PERON AUTOBUSOWY - NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ

1	2	3	4	5
17	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	45,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne Nr Spec.: D-04.01.01	m2	45,00
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 60109-030-050	Podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa związanego cementem C 5/6 - pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Nr Spec.: D - 04.05.01a	m2	45,00
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 60109-030-050	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa związanego C3/4 - pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Nr Spec.: D - 04.05.01a	m2	45,00
21	wg nakładów rzeczowych KNNR 60502-010-050	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr Spec.: D - 08.02.02	m2	45,00
22	wg nakładów rzeczowych KNNR 60503-010-050	Ułożenie płyt integracyjnych z wypustkami koloru żółtego 30x30cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr Spec.: D - 08.02.02	m2	12,00
23	wg nakładów rzeczowych KNNR 60503-010-050	Ułożenie płyt kierunkowych koloru szarego 30x30 cm ,układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr Spec.: D - 08.02.02	m2	0,60

7. ELEMENTY BETONOWE PREFABRYKOWANE

1	2	3	4	5
24	wg nakładów rzeczowych KNNR 60403-060-040	Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z betonu C16/20 Nr Spec.: D - 08.01.01c	m	18,00
25	wg nakładów rzeczowych KNNR 60404-030-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z betonu C16/20, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Nr Spec.: D - 08.03.01	m	33,00

8. POBOCZE Z KRUSZYWA

1	2	3	4	5
26	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża, wykonywane mechanicznie Nr Spec.: D-04.01.01	m2	1 363,00

1	2	3	4	5
27	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-020-050	Warstwa z mieszanki kruszywa 0/31,5mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Nr Spec.: D-04.04.0b2	m2	1 363,00

9. OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO

1	2	3	4	5
28	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	14,00
29	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	17,00
30	wg nakładów rzeczowych KNNR 60705-010-050	Oznakowanie poziome grubowarstwowe Nr Spec.: D - 07.01.01	m2	14,94
31	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-040-020	Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej o wymiarach 180x120cm o dofinansowaniu inwestycji Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	1,00

10. SKARPY I PRZECIWSKARPY ROWÓW PRZYDROŻNYCH

1	2	3	4	5
32	wg nakładów rzeczowych KNNR 10507-030-050	Obsianie trawą w ilości 2 kg/100m2 Nr Spec.: D-06.01.01	m2	3 600,00