

Zamość 2025-03-04

**Inwestor:**

MIASTO ZAMOŚĆ  
RYNEK WIELKI 13  
22-400 ZAMOŚĆ

**Wykonawca:**

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

**Przedmiar robót**

**Nazwa budowy:** REMONT DROGI I CHODNIKA W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 3325 L  
(UL. ORLA) W ZAKRESIE REMONTU JEZDNI

Sporządził:  
Damian Łokaj

## Przedmiar robót

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

### 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8

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	0,37

### 2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Kod CPV: 45113000-2

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 zutyлізуje materiał na własny koszt we własnym zakresie. Nr Spec.: D-01.02.02	m2	120,00
3	wg nakładów rzeczowych SEK 6-010101-02- 050	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno na głębokość około 8 cm wraz z odwiezieniem materiału w miejsce wskazane przez Zamawiającego w granicach administracyjnych Miasta Zamość. Nr Spec.: D.05.03.11	m2	2 240,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 60801-080- 050	Mechaniczne rozebranie konstrukcji nawierzchni jezdni, chdoników i zjazdów z odwiezieniem materiału w miejsce wskazane przez Zamawiającego Nr Spec.: D-01.02.04	m2	2 240,00
5	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	18,00
6	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	34,00

### 3. NOWA KONSTRUKCJA

1	2	3	4	5
7	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60101-020-050	Roboty ziemne poprzez wykonanie mechaniczne koryta, wraz z odwiezieniem materiału . Wykonawca zagospodaruje materiał w swoim zakresie i na własny koszt. Nr Spec.: D-04.01.01	m2	2 400,00
8	<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	2 400,00
9	<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	2 400,00
10	<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	2 400,00

#### 4. WARSTWY ASFALTOWE

1	2	3	4	5
11	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-040-050	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa Nr Spec.: D -04.03.01	m2	2 240,00
12	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	2 240,00
13	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-060-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni asfaltowej pojazdem z użyciem wody pod ciśnieniem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	2 240,00
14	<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 6cm. Transport mieszanki samochodem samowylład. 10-15t Nr Spec.: D - 05.03.05b	m2	2 240,00
15	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-060-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni asfaltowej pojazdem z użyciem wody pod ciśnieniem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	2 240,00
16	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr Spec.: D -04.03.01	m2	2 240,00
17	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60309-02010-050	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S wg WT-2 2016-, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowylład. 10-15t Nr Spec.: D - 05.03.05a	m2	2 240,00

**5. OZNAKOWANIE ULIC I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWO RUCHU DROGOWEGO**

1	2	3	4	5
18	<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	26,00
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki na wsporniku z rur stalowych o średnicy 70 mm Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	2,00
20	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m <sup>2</sup> Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	44,00
21	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe aktywne wraz z całym osprzętem i systemem Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	2,00
22	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-020	Znaki typu U-18b Nr Spec.: D - 07.02.01	szt	1,00
23	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60705-010-050	Oznakowanie poziome grubowarstwowe Nr Spec.: D - 07.01.01	m <sup>2</sup>	81,10
24	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 60702-040-040	Znaki typu U 16a Nr Spec.: D - 07.02.01	m	18,15

**6. URZĄDZENIA OBCE**

1	2	3	4	5
25	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-150412-07-020	Wymiana zasuwki wodociągowej na nową wraz z jej regulacją	szt	2,00
26	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-150412-07-020	Regulacja pionowa wpustów deszczowych	szt	8,00
27	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 2-150412-07-020	Regulacja pionowa i wymiana pokryw studni sanitarnych	szt	6,00