

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6

Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi gminnej, drogi publicznej nr K362433, ul. Ojca Leona  
w miejscowości Krośnica

ADRES INWESTYCJI: ul. Ojca Leona, Miejscowość Krośnica  
Działka ewid. nr 2065/5

NAZWA INWESTORA: Gmina Krościenko nad Dunajcem

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 35, 34-450 Krościenko nad Dunajcem

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Marek Nowak upr. nr MAP/0165/PWOK/05

DATA OPRACOWANIA:

16.01.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

16.01.2023

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		0,550	km	0,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,550</b>
2 d.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,015	ha	0,015	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,015</b>
3 d.1	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		200,00	m2	200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
4 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		570,00	m	570,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>570,000</b>
5 d.1	KNR 2-31 0801-07 0801-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m2		
		300,00	m2	300,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300,000</b>
6 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		31,50	m	31,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,500</b>
7 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		40,00	m	40,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
8 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		3,00	m3	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
9 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		83,00	m2	83,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,000</b>
10 d.1	KNR 2-31 0806-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		64,00	m2	64,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,000</b>
11 d.1	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		12,00	m2	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
12 d.1	KNR 2-31 0817-02	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej	m		
		156,00	m	156,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>156,000</b>
13 d.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		113,00	m	113,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>113,000</b>
14 d.1	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20,00	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
15 d.1	KNR 2-01 0215-07	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przebiegiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3		
		100,00	m3	100,000	
				RAZEM	100,000
<b>2</b>		<b>Odwodnienie drogi</b>			
16 d.2	KNR 2-01 0215-07	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przebiegiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3		
		400,00	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
17 d.2	KNR 2-31 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m		
		30,00	m	30,000	
				RAZEM	30,000
18 d.2	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m2		
		205,00	m2	205,000	
				RAZEM	205,000
19 d.2	KNR-W 2-18 0408-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm, SN8	m		
		410,00	m	410,000	
				RAZEM	410,000
20 d.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		11,00	stud.	11,000	
				RAZEM	11,000
21 d.2	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		15,00	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
22 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
23 d.2	KNR 2-31 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypanie cementowo-piaskowej - korytką wąskie szer. 30,0cm	m		
		85,00	m	85,000	
				RAZEM	85,000
24 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ściek betonowa z oporem	m3		
		8,50	m3	8,500	
				RAZEM	8,500
25 d.2	KNR 2-01 0230-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		400,00	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
26 d.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		400,00	m3	400,000	
				RAZEM	400,000
<b>3</b>		<b>Chodnik</b>			
27 d.3	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 30 cm głębokości koryta	m2		
		1000,00	m2	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
28 d.3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		300,00	m3	300,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	300,000
29 d.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		1000,00	m	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
30 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i ściek betonowa z oporem	m3		
		60,00	m3	60,000	
				RAZEM	60,000
31 d.3	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		500,00	m	500,000	
				RAZEM	500,000
32 d.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		500,00	m	500,000	
				RAZEM	500,000
33 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		750,00	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
34 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		750,00	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
35 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		750,00	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
36 d.3	KNR 2-31 23102-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm - wjazdu do posesji w kostce kolorowej oraz linia przykrawężnikowa w kostce kolorowej	m2		
		750,00	m2	750,000	
				RAZEM	750,000
<b>4</b>		<b>Roboty adaptacyjne i wykończeniowe</b>			
37 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		26,00	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
38 d.4	KNR 2-01 0520-01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi MEBA 40x60x10	m2		
		36,00	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
39 d.4	KNR 2-01 0506-08	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu IV	m2		
		550,00	m2	550,000	
				RAZEM	550,000
40 d.4	KNR 0-11 0323-01	Przebudowa i dostosowanie istniejących zjazdów do nowej jezdni	m2		
		250,00	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
<b>5</b>		<b>Warstwy konstrukcyjne nawierzchni drogi</b>			
41 d.5	KNR 2-31 0102-03 0102-04	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - 35,00 cm głębokości koryta	m2		
		300,00	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
42 d.5	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		105,00	m3	105,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	105,000
43 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		300,00	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
44 d.5	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25,00 cm	m2		
		300,00	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
45 d.5	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10,00 cm	m2		
		300,00	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
46 d.5	KNR 2-31 0108-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem ręcznym	t		
		30,00	t	30,000	
				RAZEM	30,000
47 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		3000,00	m2	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000
48 d.5	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geosiatki o szer. 4,0 m - geosiatka 40/40kN/m do wzmacniająca nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych	m2		
		3000,00	m2	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000
49 d.5	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6,00 cm	m2		
		3000,00	m2	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000
50 d.5	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm - obsypka pobocza	m2		
		275,00	m2	275,000	
				RAZEM	275,000