

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa skrzyżowania przy ulicy Kolejowej, ul. M. Dąbrowskiej i ul. Leśnej w Międzyzdrojach
ADRES INWESTYCJI : ul. Kolejowa
INWESTOR : Gmina Międzyzdroje
ADRES INWESTORA : Pl. Ratuszowy 1; 72-500 Międzyzdroje

DATA OPRACOWANIA : 18.04.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.04.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY POMIAROWE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	m		
d.1	0119-03	równinnym	m	58.00	
		58		RAZEM	58.00
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.2	0101-01		m	21.00	
		21		RAZEM	21.00
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.2	0803-03 +	grubości 4 cm			
	KNR 2-31				
	0803-04		m ²	297.00	
		246+51		RAZEM	297.00
4	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem mate-	m ²		
d.2	0104-02	riału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	297.00	
		297		RAZEM	297.00
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości ok 20	m ²		
d.2	0802-07 +	cm			
	KNR 2-31		m ²	297.00	
	0802-08			RAZEM	297.00
		297			
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 20	m ²		
d.2	0802-03 +	cm			
	KNR 2-31		m ²	297.00	
	0802-04			RAZEM	297.00
		297			
7	KNR 2-31	Rozebranie chodników na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2	0815-07		m ²	201.00	
		201		RAZEM	201.00
8	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-	m		
d.2	0813-03	piaskowej	m	97.00	
		20+21+35+21		RAZEM	97.00
9	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.2	0812-03		m ³	9.70	
		97*0.1		RAZEM	9.70
10	KNR 4-051	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osad-	kpl.		
d.2	0411-02	nikiem bez syfonu	kpl.	5.00	
		5		RAZEM	5.00
11	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją	m ³		
d.2	1103-04 +				
	KNR 4-04		m ³	108.71	
	1103-05			RAZEM	108.71
		297*0.04+297*0.08+297.*0.2+297*0.297*0.15*0.3+9.7			
3		NAWIERZCHNIE			
3.1		Wyniesione skrzyżowanie			
12	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3.1	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	297.00	
		297		RAZEM	297.00
13	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami	m ²		
d.3.1	0111-03 +	doczeplnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm			
	KNR 2-31		m ²	297.00	
	0111-04			RAZEM	297.00
		297			
14	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego georusztem trójosiowym	m ²		
d.3.1	0101-01		m ²	297.00	
		297		RAZEM	297.00
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3.1	0114-05 +	20 cm			
	KNR 2-31		m ²	297.00	
	0114-06			RAZEM	297.00
		297			
				RAZEM	297.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.3.1	KNR 2-31 23106-01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 10 cm na podsypce gry- sowej 0/4 o grubości 5 cm 246	m ² m ²	 246.00	
				RAZEM	246.00
17 d.3.1	KNR 2-25 0408-03 analogia	Ułożenie progów sinusoidalnych o dł. 2,40m 5+5+6	m m	 16.00	
				RAZEM	16.00
18 d.3.1	KNR 2-25 0408-03 analogia	Ułożenie progów sinusoidalnych o dł. 1,70 m 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
3.2		Chodniki			
19 d.3.2	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm gru- bości warstwy po zagęszczeniu 207	m ² m ²	 207.00	
				RAZEM	207.00
20 d.3.2	KNR 2-31 23103-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej - kostka z robiórki do ponowego wbudo- wania 207	m ² m ²	 207.00	
				RAZEM	207.00
4		OBRAMOWANIA			
21 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
22 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej 87	m m	 87.00	
				RAZEM	87.00
23 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10	m m	 10.00	
				RAZEM	10.00
24 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 97*0.1+10*0.05	m ³ m ³	 10.20	
				RAZEM	10.20
5		KANALIZACJA DESZCZOWA - WPUSTY DESZCZOWE			
25 d.5	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 5.5+4+5+3	m m	 17.50	
				RAZEM	17.50
26 d.5	KNR 2-28 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm 17.5	m m	 17.50	
				RAZEM	17.50
27 d.5	KNR 2-28 0501-05	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm 17.5*0.15	m ² m ²	 2.63	
				RAZEM	2.63
28 d.5	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
29 d.5	KNNR 4 1411-03	Obsypka kanału 17.5*0.3	m ³ m ³	 5.25	
				RAZEM	5.25
6		OZNAKOWANIE			
6.1	znakowanie do demonta	Oznakowanie do demontażu			
30 d.6.1	KNR AT-17 0109-01	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm 7*2*0.12	m ² m ²	 1.68	
				RAZEM	1.68
31 d.6.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, infor- macyjnych >B-43; B-44; C-7, D-4a 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
32 d.6.1	KNR 2-31 0702-01 analogia	Demontaż słupków do znaków drogowych o śr. 50 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6.2		OZNAKOWANIE PIONOWE			
33 d.6.2	KNR 2-31 0703-02 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 >znak U-5b + C9 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
34 d.6.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - T-1 -3szt 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
35 d.6.2	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - znaki z demontażu - B-43 - B-44 - C-7 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
36 d.6.2	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - A-11 -3 szt - B-33 - 2 szt - A-7 - 1 szt - D-4a - 1 szt - B-36 - 1 szt 8	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
37 d.6.2	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
6.3		OZNAKOWANIE POZIOME			
38 d.6.3	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową 64.34	m ² m ²	 64.34	
				RAZEM	64.34
6.4		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
39 d.6.4	KNR 2-31 0701-08	Poręcze ochronne łańcuchowe podwójne o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm 2.0 m 38	m m	 38.00	
				RAZEM	38.00
40 d.6.4	KNR 2-31 0818-07	Rozebranie barier stalowych podwójnych 15.5	m m	 15.50	
				RAZEM	15.50
41 d.6.4	KNR 2-31 0701-08	Barierka U-12a do przestawienia i wyregulowania wysokościowego 15.5	m m	 15.50	
				RAZEM	15.50
42 d.6.4	KNR AT-04 0210-02	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) na jezdniowe osadzone w gniazdach z trzpieniem, klejone 15	szt. szt.	 15.00	
				RAZEM	15.00
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
43 d.7		Dostawa i montaż kraw. ochronnej przy pomniku przyrody 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00