

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ul. Ossolińskiego w Brzegu Dolnym na odcinku od skrzyżowania z ul. Słowackiego do skrzyżowania z ul. Wilczą - ETAP II

ADRES INWESTYCJI: Ul.Ossolińskiego ,Brzeg Dolny

NAZWA INWESTORA: Gmina Brzeg Dolny

ADRES INWESTORA: ul. Kolejowa 29, 56-120 Brzeg Dolny

BIURO PROJEKTOWE: KBH Inwestycje Sp. z o.o. sp. k.

ADRES BIURA ul. Sosnowa 21,55-080 Mokronos Dolny

PROJEKTOWEGO:

BRANŻE: Drogi; ORD

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogi,ORD mgr inż. Małgorzata Żarnowiecka Halicka

DATA OPRACOWANIA: 07.08.2025

---

PROJEKTANT:

INWESTOR:

Data opracowania

07.08.2025

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	D- d.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych .	m		
	01.01.00				
		310,0	m	310,00	
				RAZEM	<b>310,00</b>
2	D- d.1	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą betonową	m		
	01.02.04				
		252,5	m	252,50	
				RAZEM	<b>252,50</b>
3	D- d.1	Rozebranie obrzeży 8x30 cm wraz z ławą betonową	m		
	01.02.04				
		3,0	m	3,00	
				RAZEM	<b>3,00</b>
4	D- d.1	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej- nawierzchnia z kostki betonowej 100% złom bet.	m2		
	01.02.04				
		13,0	m2	13,00	
				RAZEM	<b>13,00</b>
5	D- d.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m2		
	01.02.04				
		jezdnia na łukach i skrzyżowaniach - korekta geometrii 42,0	m2	42,00	
				RAZEM	<b>42,00</b>
6	D- d.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
	01.02.04				
		pod chodnikiem poz.4	m2	13,00	
				RAZEM	<b>13,00</b>
7	D- d.1	Załadowanie i wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy	m3		
	01.02.04				
		krawężniki poz.2 * 0,15 * 0,3	m3	11,36	
		obrzeża poz.3 * 0,08 * 0,3	m3	0,07	
		ława betonowa 19,05	m3	19,05	
		kostka betonowa poz.4 * 0,12	m3	1,56	
		podbudowa betonowa poz.5 * 0,2	m3	8,40	
		kruszywo poz.6 * 0,15	m3	1,95	
				RAZEM	<b>42,39</b>
8	D- d.1	Koszt utylizacji odpadu	t		
	01.02.04				
		gruz betonowy 40,44 * 2,3	t	93,01	
		kruszywo 1,95 * 1,9	t	3,71	
				RAZEM	<b>96,72</b>
9	D- d.1	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
	01.02.04				
		10,0 + 6,0	m	16,00	
				RAZEM	<b>16,00</b>
10	D- d.1	Frezowanie w-wy ścieralnej o gr. 5 cm wraz z odcięciem krawędzi	m2		
	01.02.04				
		2380,0 - 80,0 + 42,0 + 85,0	m2	2 427,00	
				RAZEM	<b>2 427,00</b>
11	D- d.1	Frezowanie w-wy wiążącej gr. 5 cm	m2		
	01.02.04				

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10 zatoki postojowe 899,0	m2 m2	2 427,00 899,00	
				RAZEM	3 326,00
12	D- d.1	01.02.04 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na składowisko Wykonawcy	m3		
		poz.10 * 0,05 poz.11 * 0,05	m3 m3	121,35 166,30	
				RAZEM	287,65
13	D- d.1	01.02.04 Koszt utylizacji frezu	t		
		poz.12 * 2,5	t	719,13	
				RAZEM	719,13
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
14	D- d.2	02.00.00 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy	m3		
		pod wjazd 80,0 * 0,5 pod chodnik (11,5 + 8,0 + 7,0) * 0,37	m3 m3	40,00 9,81	
				RAZEM	49,81
15	D- d.2	02.00.00 Koszt zagospodarowania odpadu.	t		
		poz.14 * 1,8	t	89,66	
				RAZEM	89,66
3		<b>PODBUDOWY</b>			
16	D- d.3	04.01.01 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		pod wjazd 80,0 pod chodniki 11,5 + 8,0 + 7,0	m2 m2	80,00 26,50	
				RAZEM	106,50
17	D- d.3	04.05.01 Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa- grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		pod chodniki 11,5 + 8,0 + 7,0	m2	26,50	
				RAZEM	26,50
18	D- d.3	04.05.01 Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa- grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		pod wjazd 80,0	m2	80,00	
				RAZEM	80,00
19	D- d.3	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		pod chodniki 11,5 + 8,0 + 7,0	m2	26,50	
				RAZEM	26,50
20	D- d.3	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		pod wjazd 80,0	m2	80,00	
				RAZEM	80,00
21	D- d.3	04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej ; zużycie emulsji 0,7 kg/m2	m2		
		pod wjazd 80,0	m2	80,00	
				RAZEM	80,00

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	D- d.3	04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy betonowej starej ; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		pod siatkę 2360,0 - 80,0 + 85,0 377,0 + 506,0	m2 m2	2 365,00 883,00	
				RAZEM	3 248,00
23	D- d.3	05.03.26 A Ułożenie geosiatki na połączeniu nowej nawierzchni ze istniejącą przyjęto 1,2m2/m2 siatka 100/100 kN	m2		
		poz.22 + 80,0	m2	3 328,00	
				RAZEM	3 328,00
24	D- d.3	04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową pod podbudowę bitumiczną ; zużycie emulsji 0,3 kg/m2	m2		
		pod tarcze wyniesionych przejść i skrzyżowania 55,0	m2	55,00	
				RAZEM	55,00
25	D- d.3	04.07.01 a Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 22P- grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		pod tarcze wyniesionych przejść i skrzyżowania 55,0	m2	55,00	
				RAZEM	55,00
26	D- d.3	04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową siatki ; zużycie emulsji 0,3 kg/m2	m2		
		2380,0 + 85,0 + 377,0 + 506,0	m2	3 348,00	
				RAZEM	3 348,00
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
27	D- d.4	05.03.05 b Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		2380,0 + 85,0	m2	2 465,00	
				RAZEM	2 465,00
28	D- d.4	04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno w-wy wiążącej; zużycie emulsji 0,5kg/m2	m2		
		2380,0 + 85,0	m2	2 465,00	
				RAZEM	2 465,00
29	D- d.4	05.03.05 a Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		2380,0 + 85,0 + 377,0 + 506,0	m2	3 348,00	
				RAZEM	3 348,00
30	D- d.4	05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka BETONOWA SZARA- kostka nowa	m2		
		pod chodniki 7,0 + 11,5 + 8,0 -poz.31	m2 m2	26,50 -4,20	
				RAZEM	22,30
31	D- d.4	05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka typu STOP żółta	m2		
		3,0 * 0,7 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
<b>5</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>			
32	D- d.5	07.02.01 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		6,0	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
33	D- d.5	07.02.01 Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 znak D-6b/D-6/D-18	szt.		
		10,0	szt.	10,00	

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,00
34	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 tabliczki T-3a,T30f	szt.		
		8,0	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
35	D-07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe - białe	m2		
		linia P-25 20,0 * 0,232	m2	4,64	
		linia P-10 10,0 * 3,0 * 0,5	m2	15,00	
		linia P-14 9,0 * 0,375	m2	3,38	
		linia P-4 79,0 * 0,24	m2	18,96	
		linia P-1e 20,0 * 0,12	m2	2,40	
		linia P-7a 23,0 * 0,12	m2	2,76	
		linia P-7b 68,0 * 0,24	m2	16,32	
		linia P-11 20,0 * 0,5	m2	10,00	
		linia P-21a 83,0 * 0,38	m2	31,54	
		linia P-1b 178,5 * 0,04	m2	7,14	
				RAZEM	112,14
36	D-07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe -czerwone	m2		
		przejazd rowerowy 18,0 + 33,0	m2	51,00	
				RAZEM	51,00
6		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
37	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej z oporem , beton C12/15	m		
		263,5	m	263,50	
				RAZEM	263,50
38	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej z oporem , beton C12/15	m		
		34,0	m	34,00	
				RAZEM	34,00
7		<b>INNE</b>			
39	D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		7,0	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
40	D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych	szt.		
		8,0	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
41	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I -II bez nawożenia wraz z zakupem i rozścieleniem humusu	m2		
		75,0	m2	75,00	
				RAZEM	75,00
42	D-09.01.01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		75,0	m2	75,00	
				RAZEM	75,00

Strona Tytułowa	Spis treści	1
Przedmiar		2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		2
2 ROBOTY ZIEMNE		3
3 PODBUDOWY		3
4 NAWIERZCHNIE		4
5 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		4
6 ELEMENTY ULIC		5
7 INNE		5
Spis treści		6