
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 I

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: 12.08.2025

PROJEKTANT:

INWESTOR:

Data opracowania

12.08.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D- d.1	01.01.00 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych .	m		
		530,0	m	530,00	
				RAZEM	530,00
2	D- d.1	01.02.04 Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ława betonową	m		
		472,0	m	472,00	
				RAZEM	472,00
3	D- d.1	01.02.04 Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z ława betonową	m		
		266,0	m	266,00	
				RAZEM	266,00
4	D- d.1	01.02.04 Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej- nawierzchnia z kostki betonowej 100% złom bet.	m2		
		375,0	m2	375,00	
				RAZEM	375,00
5	D- d.1	01.02.04 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm	m2		
		nawierzchnia -zatoka postojowa			
		92,0	m2	92,00	
				RAZEM	92,00
6	D- d.1	01.02.04 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m2		
		jezdnia na łukach i skrzyżowaniach - korekta geometrii			
		88,0 + 15,0 + 33,0 + 16,5 + 6,0 + 6,0 + 11,0 + 14,0 + 207,0	m2	396,50	
				RAZEM	396,50
7	D- d.1	01.02.04 Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		pod chodnikiem			
		poz.4	m2	375,00	
				RAZEM	375,00
8	D- d.1	01.02.04 Załadowanie i wywóz gruzu z rozbioru na składowisko Wykonawcy	m3		
		krawężniki			
		6,00 * 0,15 * 0,3	m3	0,27	
		obrzeża			
		poz.3 * 0,08 * 0,3	m3	6,38	
		ława betonowa			
		45,51	m3	45,51	
		kostka betonowa			
		poz.4 * 0,12	m3	45,00	
		nawierzchnia betonowa			
		poz.5 * 0,15	m3	13,80	
		podbudowa betonowa			
		poz.6 * 0,2	m3	79,30	
		kruszywo			
		poz.7 * 0,15	m3	56,25	
				RAZEM	246,51
9	D- d.1	01.02.04 Koszt utylizacji odpadu	t		
		gruz betonowy			
		202,26 * 2,3	t	465,20	
		kruszywo			
		56,25 * 1,9	t	106,88	
				RAZEM	572,08
10	D- d.1	01.02.04 Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
		10,0 + 8,0 + 8,0	m	26,00	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	26,00
11	D- d.1	01.02.04	Frezowanie w-wy ścieralnej gr 5 cm wraz z odcięciem krawędzi	m2	
		2114,0 + 1379,0 + 88,0 + poz.6	m2	3 977,50	
		wyniesienia	m2	681,00	
		681,0		RAZEM	4 658,50
12	D- d.1	01.02.04	Frezowanie w-wy wiążącej gr 5 cm	m2	
		poz.11	m2	4 658,50	
				RAZEM	4 658,50
13	D- d.1	01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na składowisko Wykonawcy	m3	
		poz.11 * 0,05	m3	232,93	
		poz.12 * 0,05	m3	232,93	
				RAZEM	465,86
14	D- d.1	01.02.04	Koszt utylizacji frezu	t	
		poz.13 * 2,5	t	1 164,65	
				RAZEM	1 164,65
2		ROBOTY ZIEMNE			
15	D- d.2	02.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy	m3	
		pod prawoskręt w al. Jerozolimskie	m3	12,00	
		60,0 * 0,20			
		pod chodniki i perony	m3	45,51	
		123,0 * 0,37			
		(97,5 + 87,5 + 35,0 + 25,0 + 10,5 + 8,5 + 91,5 + 80,5) * 0,37	m3	161,32	
		pod ścieżkę rowerową	m3	55,65	
		132,5 * 0,42			
		minus rozbiórki	m3	-140,97	
		-(375,0 * 0,12 + 92,0 * 0,12 + 396,5 * 0,2 + 37,5 * 0,15)			
				RAZEM	133,51
16	D- d.2	02.00.00	Koszt zagospodarowania odpadu.	t	
		poz.15 * 1,8	t	240,32	
				RAZEM	240,32
3		PODBUDOWY			
17	D- d.3	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	
		pod prawoskręt w al. Jerozolimskie	m2	60,00	
		60,0			
		pod chodniki i perony	m2	123,00	
		123,0			
		(97,5 + 87,5 + 35,0 + 25,0 + 10,5 + 8,5 + 91,5 + 80,5)	m2	436,00	
		pod ścieżkę rowerową	m2	132,50	
		132,5			
				RAZEM	751,50
18	D- d.3	04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa- grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	
		pod chodniki i perony	m2	123,00	
		123,0			
		(97,5 + 87,5 + 35,0 + 25,0 + 10,5 + 8,5 + 91,5 + 80,5)	m2	436,00	
				RAZEM	559,00
19	D- d.3	04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	
		pod ścieżkę rowerową	m2	132,50	
		132,5			
				RAZEM	132,50

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	D- d.3	04.05.01	Mieszanka związana spoiwem C1,5/2<4MPa- grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	
			pod prawoskręt w al. Jerozolimskie 60,0	m2	60,00
				RAZEM	60,00
21	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 i perony 123,0	m2	123,00
			(97,5 + 87,5 + 35,0 + 25,0 + 10,5 + 8,5 + 91,5 + 80,5)	m2	436,00
			pod ścieżkę rowerową 132,5	m2	132,50
				RAZEM	691,50
22	D- d.3	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	
			pod prawoskręt w al. Jerozolimskie 60,0	m2	60,00
				RAZEM	60,00
23	D- d.3	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej ; zużycie emulsji 0,7 kg/m2	m2	
			pod prawoskręt w al. Jerozolimskie 60,0	m2	60,00
				RAZEM	60,00
24	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 1439,0 + 2114,0 + 681,0 + 92,0 - 60,0	m2	4 266,00
				RAZEM	4 266,00
25	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.24 + 60,0	m2	4 326,00
				RAZEM	4 326,00
26	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 przejazdów i skrzyżowania 588,0	m2	588,00
				RAZEM	588,00
27	D- d.3	04.07.01 a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 22P- grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	
			pod tarcze wyniesionych przejazdów i skrzyżowania 681,0 - 93,0	m2	588,00
				RAZEM	588,00
28	D- d.3	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy bitumicznej ; zużycie emulsji 0,3 kg/m2	m2	
			poz.24	m2	4 266,00
				RAZEM	4 266,00
4		NAWIERZCHNIE			
29	D- d.4	05.03.05 b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	
			poz.24	m2	4 266,00
				RAZEM	4 266,00
30	D- d.4	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno w-wy wiążącej; zużycie emulsji 0,5kg/m2	m2	
			poz.24	m2	4 266,00
				RAZEM	4 266,00
31	D- d.4	05.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.30	m2	4 266,00	
				RAZEM	4 266,00
32 d.4	D- 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka BETONOWA SZARA- kostka nowa	m2		
		pod chodniki i perony 123,0 (97,5 + 87,5 + 35,0 + 25,0 + 10,5 + 8,5 + 91,5 + 80,5)	m2	123,00	
		-poz.33	m2	436,00	
			m2	-31,60	
				RAZEM	527,40
33 d.4	D- 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka typu STOP żółta	m2		
		31,6	m2	31,60	
				RAZEM	31,60
34 d.4	D- 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka czerwona	m2		
		132,5	m2	132,50	
				RAZEM	132,50
5		URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
35 d.5	D- 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		8,0	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
36 d.5	D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 znak D-6b/D-6	szt.		
		8,0	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
37 d.5	D- 07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe - białe	m2		
		linia P-25 (2,0 * 10,0 + 2 * 7,0 + 7,4 + 8,0 + 7,0 + 8,0) * 0,232	m2	14,94	
		linia P-10 (8,0 * 3,0 + 7,7 * 3 + 7,7 * 3 + 7,0 * 4 + 10,0 * 4) * 0,5	m2	69,10	
		linia P-14 24,0 * 0,375	m2	9,00	
		linia P-4 (339,0) * 0,24	m2	81,36	
		linia P-1e (62,0) * 0,12	m2	7,44	
		linia P-7a (102,5) * 0,12	m2	12,30	
		linia P-7b (28,0) * 0,24	m2	6,72	
		linia P-11 68,5 * 0,5	m2	34,25	
		P-17 nowa 1,71 * 2 * 2	m2	6,84	
		linia P-21a 15,0 * 0,38	m2	5,70	
		linia P-1b 85,0 * 0,04	m2	3,40	
				RAZEM	251,05
38 d.5	D- 07.01.01	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne grubowarstwowe -czerwone	m2		
		przejazd rowerowy 30,0 + 34,0 + 14,0 + 36,0 + 13,0 + 15,0	m2	142,00	
				RAZEM	142,00
39 d.5	D- 07.02.01	Montaż pylonów zintegrowanych U5b-C-9	szt.		
		2,0	szt.	2,00	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,00
40	D- d.5	07.02.01 Montaż azyli	m2		
		(2,0 * 2,0) * 2	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
6		ELEMENTY ULIC			
41	D- d.6	08.01.01 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej z oporem beton C12/15	m		
		247,5 + 215,5	m	463,00	
				RAZEM	463,00
42	D- d.6	08.01.01 Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej z oporem beton C12/15	m		
		182,5	m	182,50	
		115,0	m	115,00	
				RAZEM	297,50
7		INNE			
43	D- d.7	10.03.01 Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		9,0	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
44	D- d.7	10.03.01 Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
		10,0	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
45	D- d.7	09.01.01 Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I -II bez nawożenia wraz z rozścieleniem ziemi urodzajnej gr. 20 cm i kosztami zakupu	m2		
		500,0	m2	500,00	
				RAZEM	500,00
46	D- d.7	09.01.01 Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		500,0	m2	500,00	
				RAZEM	500,00

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