
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233222-1	Roboty w zakresie chodników
45233140-2	Roboty drogowe
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w m. Drygały na działce o nr geod. 194

ADRES INWESTYCJI: Gmina Biała Piska, Drygały na działce o nr geod. 194

NAZWA INWESTORA: Gmina Biała Piska

ADRES INWESTORA: 12-230 Biała Piska Pl. A. Mickiewicza 25

WYKONAWCA: do wyboru w drodze przetargu

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Paweł Wysocki

DATA OPRACOWANIA: 27.11.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

27.11.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45110000-1	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0,9	km	0,900	
				RAZEM	0,900
2 d.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Roboty rozbiórkowe			
4 d.2	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
5 d.2	KNR 2-31 0801-07 0801-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²		
		19,00	m ²	19,000	
				RAZEM	19,000
6 d.2	KNR 2-31 0804-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m ²		
		360	m ²	360,000	
				RAZEM	360,000
7 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m ³		
		73,80	m ³	73,800	
				RAZEM	73,800
3	45111200-0	Roboty ziemne			
8 d.3	KNNR 1 0202-03 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi - zdjęcie warstwy humusu i z odwiezieniem na składowisko	m ³		
		9,00	m ³	9,000	
				RAZEM	9,000
9 d.3	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II - wykop pod montaż rur osłonowych	m ³		
		18,00	m ³	18,000	
				RAZEM	18,000
10 d.3	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
		18,00	m ³	18,000	
				RAZEM	18,000
4	45233222-1	Podbudowa			
11 d.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - jezdnia Krotność = 0,95	m ²		
		473,7	m ²	473,700	
				RAZEM	473,700
12 d.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - zjazdy z kostki Krotność = 1,9	m ²		
		60,70	m ²	60,700	
				RAZEM	60,700

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - chodniki Krotność = 0,65	m2		
		102,30	m2	102,300	
				RAZEM	102,300
14 d.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - pobocza filtracyjne Krotność = 4,5	m2		
		31,00	m2	31,000	
				RAZEM	31,000
15 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		667,7	m2	667,700	
				RAZEM	667,700
16 d.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm - jezdnie na poszerzeniach Krotność = 1,5	m2		
		473,7	m2	473,700	
				RAZEM	473,700
17 d.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm - zjazdy z kostki, chodnik	m2		
		163,00	m2	163,000	
				RAZEM	163,000
18 d.4	KNNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - jezdnie i zjazdy z kostki	m2		
		534,40	m2	534,400	
				RAZEM	534,400
19 d.4	KNNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - pobocza filtracyjne Krotność = 6,66667	m2		
		31,00	m2	31,000	
				RAZEM	31,000
5	45233140-2	Elementy ulic			
20 d.5	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		244,70	m	244,700	
				RAZEM	244,700
21 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		15,40	m3	15,400	
				RAZEM	15,400
22 d.5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		113,00	m	113,000	
				RAZEM	113,000
23 d.5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		131,70	m	131,700	
				RAZEM	131,700
24 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		81,00	m	81,000	
				RAZEM	81,000
6	45233140-2	Nawierzchnie			
25 d.6	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - chodnik z kostki szarej	m2		
		102,30	m2	102,300	
				RAZEM	102,300

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.6	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zjazdy z kostki kolorowej	m2		
		60,70	m2	60,700	
				RAZEM	60,700
27 d.6	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
		473,70	m2	473,700	
				RAZEM	473,700
28 d.6	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		473,70	m2	473,700	
				RAZEM	473,700
29 d.6	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		947,40	m2	947,400	
				RAZEM	947,400
30 d.6	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W - warstwa wyrównawczo - wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm (5 cm) Krotność = 0,833333	m2		
		473,70	m2	473,700	
				RAZEM	473,700
31 d.6	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		473,70	m2	473,700	
				RAZEM	473,700
7		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
32 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
33 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
34 d.7	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
8	45233220-7	Roboty dodatkowe			
35 d.8	Kalkulacja własna	Uprzątnięcie terenu	m2		
		200,00	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
36 d.8		Sporządzenie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000