

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie terenu działki budowlanej o nr ewid. 1243/74 w Białobrzegach  
ADRES INWESTYCJI : działka o nr ewid. 1243/74 w Białobrzegach  
INWESTOR : GMINA BIAŁOBRZEGI  
ADRES INWESTORA : Plac Zygmunta Starego 9, 26-800 Białobrzegi  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Widalski upr. MAZ/0143/POOD/12 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2020

Data opracowania  
styczeń 2020

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Utwardzenie terenu działki budowlanej o nr ewid. 1243/74 w Białobrzegach</b>						
<b>1</b>			<b>D.01.00.00. Roboty pomiarowe</b>			
1	D.01. d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	m		
			152	m	152,00	
					RAZEM	152,00
2	D.01. d.1	KNNR 1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m		
			152	m	152,00	
					RAZEM	152,00
<b>2</b>			<b>D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe</b>			
3	D.01. d.2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			300	m	300,00	
					RAZEM	300,00
4	D.01. d.2	KNNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m <sup>2</sup>		
			880	m <sup>2</sup>	880,00	
					RAZEM	880,00
5	D.01. d.2	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką	m <sup>3</sup>		
			300*0,15*0,3+880*0,12	m <sup>3</sup>	119,10	
					RAZEM	119,10
6	D.01. d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym	m <sup>3</sup>		
			119,10	m <sup>3</sup>	119,10	
					RAZEM	119,10
<b>3</b>			<b>D.02.00.00. Roboty ziemne</b>			
7	D.02. d.3	KNNR 1 0202-08	Wykop. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowyład. - 95% mechanicznie	m <sup>3</sup>		
			516*0,95	m <sup>3</sup>	490,20	
					RAZEM	490,20
8	D.02. d.3	KNNR 1 0301-03	Wykopy z ładunkiem ręcznym i transportem (grunt kat. IV) - 5%ręcznie	m <sup>3</sup>		
			516*0,05	m <sup>3</sup>	25,80	
					RAZEM	25,80
9	D.02. d.3	KNNR 1 0402-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych o wys.do 10 m z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II - 90%mechanicznie	m <sup>3</sup>		
			45*0,90	m <sup>3</sup>	40,50	
					RAZEM	40,50
10	D.02. d.3	KNNR 1 0311-01	Nasyp. Ręczne formowanie nasypów - 10%ręcznie	m <sup>3</sup>		
			45*0,1	m <sup>3</sup>	4,50	
					RAZEM	4,50
<b>4</b>			<b>D.03.00.00. Studnia chłonna</b>			
11	D.02. d.4	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
12	D.02. d.4	KNNR 11 0502-02	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury kielichowe z PCW o śr. nom. 200 mm	m		
			10	m	10,00	
					RAZEM	10,00
<b>5</b>			<b>D.03.00.00. Regulacja wysokościowa</b>			
13	D.02. d.5	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
14	D.02. d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
15	D.02. d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
<b>6</b>			<b>D.05.00.00. Jezdnia</b>			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	D.04. d.6 01.01.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 880,00	 880,00
					RAZEM	880,00
17	D.04. d.6 02.02.	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m <sup>2</sup> , warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 880,00	 880,00
					RAZEM	880,00
18	D.04. d.6 04.02.	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 880,00	 880,00
					RAZEM	880,00
19	D.04. d.6 04.02.	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm 880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 880,00	 880,00
					RAZEM	880,00
20	D.05. d.6 03.23.	KNNR 6 0502-03	Betonowa kostka brukowa typu behaton koloru grafitowego gr. 8cm. Podsyпка cementowo - piaskowa 3 cm 880	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 880,00	 880,00
					RAZEM	880,00
<b>7</b>			<b>D.08.00.00. Elementy drogowe</b>			
21	D.08. d.7 01.01.	KNNR 6 0403-04	Krawężnik bet. wtopiony 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09) 343	m m	 343,00	 343,00
					RAZEM	343,00