

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w istniejącym pasie drogowym w m. Wodziczna i Dylew wraz z przebudową skrzyżowania z DP 1640W
ADRES INWESTYCJI : droga gminna w m. Wodziczna i Dylew
INWESTOR : BURMISTRZ MOGIELNICY
ADRES INWESTORA : UL. RYNEK 1, 05 - 640 MOGIELNICA
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Widalski upr. MAZ/0143/POOD/12 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2019

Data opracowania
lipiec 2019

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej w istniejącym pasie drogowym w m. Wodziczna i Dylew wraz z przebudową skrzyżowania z DP 1640W						
1			Odcinek I (od DW728 do pasa kolejowego)			
1.1			D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
1	D.01.01.01.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	m		
			565	m	565,00	
					RAZEM	565,00
2	D.01.01.01.1	KNNR 1 0111-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	m		
			565	m	565,00	
					RAZEM	565,00
1.2			D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe			
3	D.01.01.01.2	KNR AT-03 0102-03/04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki (frezowanie na odcinku ok 20 m do uzyskania spadku na włączeniu do stanu istniejącego) 20*4,6+20*4,6	m ²		
				m ²	184,00	
					RAZEM	184,00
1.3			D.05.00.00 Nawierzchnia jezdni			
4	D.04.04.02.3	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
			4,80*565	m ²	2 712,00	
					RAZEM	2 712,00
5	D.04.04.02.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją	m ²		
			4,78*565	m ²	2 700,70	
					RAZEM	2 700,70
6	D.05.03.23.3	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie w ilości 100 kg/m ²	t		
			4,72*565 *0,100	t	266,68	
					RAZEM	266,68
7	D.04.04.02.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją	m ²		
			4,68*565	m ²	2 644,20	
					RAZEM	2 644,20
8	D.05.03.23.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
			4,64*565	m ²	2 621,60	
					RAZEM	2 621,60
1.4			D.08.00.00 Pobocze			
9	D.04.04.02.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne pobocza	m ²		
			0,75*565*2	m ²	847,50	
					RAZEM	847,50
10	D.04.04.02.4	KNR 2-31 0114-07	Pobocze z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 1,25 0,75*2*565	m ²		
				m ²	847,50	
					RAZEM	847,50
2			Odcinek II (od krawędzi DP1640W na dł. 70 m)			
2.1			D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
11	D.01.01.01.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	m		
			70	m	70,00	
					RAZEM	70,00
12	D.01.01.01.1	KNNR 1 0111-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	m		
			70	m	70,00	
					RAZEM	70,00
2.2			D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe			
13	D.01.01.01.2	KNR AT-03 0102-03/04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki (frezowanie na odcinku ok 20 m do uzyskania spadku na włączeniu do stanu istniejącego ora tarcza skrzyżowania) 20*5+65	m ²		
				m ²	165,00	
					RAZEM	165,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3			D.05.00.00 Nawierzchnia jezdni			
14	D.04. d.2. 04.02. 3	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 384	m ² m ²	 384,00	
					RAZEM	384,00
15	D.04. d.2. 04.02. 3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją 384	m ² m ²	 384,00	
					RAZEM	384,00
16	D.05. d.2. 03.23. 3	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie w ilości 100 kg/m ² 381 *0,100	t t	 38,10	
					RAZEM	38,10
17	D.04. d.2. 04.02. 3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją 378	m ² m ²	 378,00	
					RAZEM	378,00
18	D.05. d.2. 03.23. 3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścierna) 375	m ² m ²	 375,00	
					RAZEM	375,00
2.4			D.08.00.00 Pobocze			
19	D.04. d.2. 04.02. 4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne pobocza 0,75*75*2	m ² m ²	 112,50	
					RAZEM	112,50
20	D.04. d.2. 04.02. 4	KNR 2-31 0114-07	Pobocze z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 1,25 0,75*2*75	m ² m ²	 112,50	
					RAZEM	112,50