

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 (Aleja III) w m. Izabelin gm. Mogielnica - roboty dodatkowe
ADRES INWESTYCJI : Aleja III w m. Izabelin gm. Mogielnica
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 : wrzesień 2020

Data opracowania
wrzesień 2020

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej w istniejącym pasie drogowym (Aleja III) w m. Izabelin gm. Mogielnica - roboty dodatkowe						
1			D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe			
1	D.01.01.01.	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
			6	m	6,00	
					RAZEM	6,00
2	D.01.01.01.	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
			1	m ³	1,00	
					RAZEM	1,00
2			D.03.00.00. Przepust			
3	D.03.01.03a.	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) - ręcznie	m ³		
			1,2	m ³	1,20	
					RAZEM	1,20
4	D.03.01.03a.	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe - ława z zasypki inżynierskiej (Warstwa podsypki z kruszywa naturalnego gr. 15 cm, fundament z kruszywa naturalnego 0/31,5 mm o k>=6m/doba gr. 20 cm)	m ³		
			1,2	m ³	1,20	
					RAZEM	1,20
5	D.03.01.03a.	KNR 2-33 0601-01	Przepusty z rur HDPE fi 60	m		
			9	m	9,00	
					RAZEM	9,00
6	D.03.01.03a.	KNR 2-31 0605-03	Przepusty - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank		
			4	ściank	4,00	
					RAZEM	4,00
7	D.03.01.03a.	KNNR 6 0107-01	Nasyp z gruntu przepuszczalnego zagęszczony do Is=1,00 wg Proctora	m ³		
			3	m ³	3,00	
					RAZEM	3,00
3			D.05.00.00 Pobocze			
8	D.03.01.03a.	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowład.	m ³		
			53	m ³	53,00	
					RAZEM	53,00
9	D.04.04.02.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			532	m ²	532,00	
					RAZEM	532,00
10	D.05.03.23.	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłuczni kamienno - warstwa górna o gr. po uwałowaniu	m ²		
			10 cm	m ²	532,00	
			532		RAZEM	532,00
4			D.05.00.00 Nawierzchnia (roboty wykonywane poza pasem drogowym)			
11	D.04.04.02.	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			262,48	m ²	262,48	
					RAZEM	262,48
12	D.04.04.02.	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			262,48	m ²	262,48	
					RAZEM	262,48
13	D.04.04.02.	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych (kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5) o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			156	m ²	156,00	
					RAZEM	156,00
14	D.04.04.02.	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją	m ²		
			50	m ²	50,00	
					RAZEM	50,00
15	D.05.03.23.	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie w ilości 100 kg/m2, o grubości po zagęszczeniu 4,0 cm	t		
			5	t	5,00	
					RAZEM	5,00
16	D.04.04.02.	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją	m ²		
			21,30	m ²	21,30	
					RAZEM	21,30
17	D.05.03.23.	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
			21,30	m ²	21,30	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	21,30