

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Czechowiec
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 695 obręb Borzykowa Gmina Żytno
INWESTOR : GMINA ŻYTNO
ADRES INWESTORA : UL. KRÓTKA 4, 97-532 ŻYTNO
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Wieczorek
BP Mediatech Construction Sp. z o.o. Sp.k. (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : marzec 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Czechowiec działka numer ewidencyjny 695 obręb Borzykowa gmina Żytno. W ramach zadania projektuje się wykonanie poszerzenia oraz podbudowy i warstwy mineralno bitumicznej jezdni (warstwa ścieralna 5 cm), wykonanie poboczy z warstwy kruszywa łamanego o grubości 8 cm, regulację zasuw wodociągowych oraz ustawienie nowego oznakowania.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1	0119-01 analogia				
		0,626	km	0,626	
				RAZEM	0,626
2		WYKONANIE POSZERZENIA			
2	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - 24 cm głębokości koryta	m ²		
d.2	0102-03	Krotność = 2,4			
		1276,54	m ²	1276,540	
				RAZEM	1276,540
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	poz.2			
			m ²	1276,540	
				RAZEM	1276,540
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.2	0114-05 z.o. 2.12. 9901-02				
		poz.3			
			m ²	1276,540	
				RAZEM	1276,540
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.2	0114-06 z.o. 2.12. 9901-02				
		Krotność = 9			
		poz.3			
			m ²	1276,540	
				RAZEM	1276,540
3		WYKONANIE NAWIERZCHNI JEZDNI			
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.3	0114-07				
		3130			
			m ²	3130,000	
				RAZEM	3130,000
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04				
		poz.6			
			m ²	3130,000	
				RAZEM	3130,000
8	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.3	0202-02 analogia				
		poz.6			
			m ²	3130,000	
				RAZEM	3130,000
9	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) grubość 5 cm	m ²		
d.3	0309-02				
		Krotność = 1,25			
		poz.6			
			m ²	3130,000	
				RAZEM	3130,000
10	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.3	1406-04				
		8			
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4		WYKONANIE POBOCZA			
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.4	0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 analogia				
		939			
			m ²	939,000	
				RAZEM	939,000
5		WYKONANIE OZNAKOWANIA			
12	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.5	0702-02				
		3			
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ²	szt.		
d.5	0703-01				
		3			
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000