

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 wewnętrznej (ul. Leśnej) w miejscowości Żytno
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid.53 obręb Żytno, 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 : styczeń 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Leśnej) w miejscowości Żytno na dz. nr ewid. 53 obręb ewidencyjny Żytno, gmina Żytno

W ramach zadania projektuje się:

- Profilowanie istniejącej podbudowy
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego dolomitowego 0-31,5 mm o gr 8 cm warstwa górna,
- skropienie podbudowy emulsją asfaltową
- warstwy mineralno bitumicznej jezdni (warstwa ścieralna 5 cm),
- wykonanie poboczy z warstwy kruszywa łamanego dolomitowego 0-31,5 mm o grubości 15 cm,
- regulację zasów wodociągowych oraz studzienek kanalizacyjnych
- wymiana znaku STOP na nowy

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	0,182	km	0,182	
				RAZEM	0,182
2		WYKONANIE POBUDOWY			
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	564,000	
		564		RAZEM	564,000
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.2	0114-07	niu 8 cm	m ²	564,000	
		564		RAZEM	564,000
3		WYKONANIE NAWIERZCHNI JEZDNI			
4	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.3	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	564,000	
	analogia	poz.3		RAZEM	564,000
5	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po	m ²		
d.3	0309-02	zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²	546,000	
	analogia	Krotność = 1,25		RAZEM	546,000
		546		RAZEM	546,000
4		WYKONANIE POBOCZA			
6	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczny o grubości 10 cm	m ²		
d.4	1402-05	182	m ²	182,000	
				RAZEM	182,000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.4	0114-07 z.o.	niu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przepokach lub pasach węższych niż 2.5	m ²	182,000	
	2.12. 9901-	m		RAZEM	182,000
	02	182		RAZEM	182,000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.4	0114-08	bości po zagęszczeniu	m ²	182,000	
		Krotność = 7		RAZEM	182,000
		182		RAZEM	182,000
9	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.4	1406-03	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
10	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.4	1406-04	2	szt.	2,000	
	analogia			RAZEM	2,000
5		WYMIANA OZNAKOWANIA			
11	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.5	0702-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, in-	szt.		
d.5	0703-01	formacyjnych o powierzchni do 0.3 m ²	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000