

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Anielin - Nowa Wola
ADRES INWESTYCJI : dz-ka nr ewid. 105, obręb Anielin, gm. Konopnica
INWESTOR : GMINA KONOPNICA
ADRES INWESTORA : Ul. Rynek 15 , 98-313 Konopnica
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. RAFAŁ WŁODARCZYK
DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Sierpień 2023

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont istniejącej nawierzchni drogi i korekta niwelety ma na celu usprawnienie i poprawę warunków komunikacji pomiędzy miejscowościami i terenami przyległymi do przedmiotowej drogi. Remont drogi podniesie jej nośność i pozwoli w pełni normatywnie korzystać z szerokości nawierzchni.

- długość nawierzchni jezdni: 465 mb
- szerokość nawierzchni: jezdni 4m;
- szerokość poboczy 2x0,5m;
- nawierzchnia jezdni: beton asfaltowy
- nawierzchnia poboczy: kruszywo łamane 0-31,5mm

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont drogi gminnej Anielin - Nowa Wola					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNNR 1 d.1 0111-01 analogia		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.465	km	0.47	
				RAZEM	0.47
2 KNNR 6 d.1 1301-05 analogia		Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm - zwiększono grubość do 15cm Krotność = 1.5 465	m ²		
			m ²	465.00	
				RAZEM	465.00
3 KNNR 6 d.1 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		1953	m ²	1 953.00	
				RAZEM	1 953.00
2		PODBUDOWA			
4 KNNR 6 d.2 0113-06 analogia		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - analogia do grubości 12cm: UWAGA: nie stosować kruszywa wapiennego (nie dotyczy dolomitu) oraz kruszywa ze skał osadowych m.in. piaskowcy. Krotność = 1.2 1953	m ²		
			m ²	1 953.00	
				RAZEM	1 953.00
3		NAWIERZCHNIA DROGI			
5 KNNR 6 d.3 1005-07		Skropienie asfaltem podbudowy i nawierzchni drogowych 0,5kg/m ²	m ²		
		1953	m ²	1 953.00	
				RAZEM	1 953.00
6 KNNR 6 d.3 0309-02 analogia		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		1860	m ²	1 860.00	
				RAZEM	1 860.00
7 KNR 2-31 d.3 0204-03 analogia		Pobocza z kłińca kamiennego 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 10 cm - analogia do grub. 15cm UWAGA: nie stosować kruszywa wapiennego (nie dotyczy dolomitu) oraz kruszywa ze skał osadowych m.in. piaskowcy. Krotność = 1.5 465	m ²		
			m ²	465.00	
				RAZEM	465.00