

Przedmiar robót

Remont nawierzchni drogi gminnej Nadolna – Teresin

Data: 31.01.2022

Budowa: Remont nawierzchni drogi gminnej Nadolna – Teresin

Obiekt: m. Nadolna m. Dąbrowa Mszadelska gm. Dmosin pow. brzeziński woj. łódzkie

Zamawiający: Gmina Dmosin

Dmosin 9 95-061 Dmosin

Jednostka opracowująca kosztorys: ROADS" projekt Martyna Szewczyk

ul. Sierakowicka 27 96-100 Skierniewice

NIP 834-173-13-35 REGON 367106866

tel. kom. 502010103 602648870 e-mail: roadsprojekt@wp.pl

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Marcin Szewczyk,

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze			
1.1 Roboty pomiarowe oraz inwentaryzacja			
1.1.1 Nr STWiOR: D - 01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym oraz wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	1,6461		km
1.1.2 Nr STWiOR: D - 01.02.01. KNNR 1/102/1 Mechaniczne karczowanie, zagajniki gęste (powyżej 60 % powierzchni)	0,1		ha
1.1.3 Nr STWiOR: D - 01.02.01. KNNR 1/107/1 Wywożenie karpiny i gałęzi, transport dłużyć na odległość do 2·km	10		mp
1.1.4 Nr STWiOR: D - 01.02.01. KNNR 1/107/5 Wywożenie dłużyć, karpiny i gałęzi, dodatek do kolumny 02 i 03, za każdy 8·km odległości transportu	10		mp
1.2 Roboty rozbiórkowe			
1.2.1 Nr STWiOR: D - 05.03.11 SEK 601/104/4 (1) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na głębokości do 4 cm, samochód 5,0-10,0·t w celu dowiązania się wysokościowego na skrzyżowaniach z odwiezieniem kory asfaltowej w miejsce składowania wskazane przez Inwestora	120		m2
2 Roboty nawierzchniowe			
2.1 Uzupełnienie zjazdów kruszywem łamanym			
2.1.1 Nr STWiOR: D - 04.04.00. KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	118		m2
2.1.2 Nr STWiOR: D - 04.04.00. KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanych, uzupełnienie podbduowy srednio po zagęszczeniu 10·cm	118		m2
2.2 Nakładka na jezdni			
2.2.1 Nr STWiOR: D - 04.03.01 KNR 231/1004/7 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona wraz ze skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	8 106,2		m2
2.2.2 Nr STWiOR: D - 05.03.05B KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, samochód 10·t	810,62		t
2.2.3 Nr STWiOR: D - 04.03.01 KNR 231/1004/7 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona wraz ze skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	8 106,2		m2
2.2.4 Nr STWiOR: D - 05.03.05A KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	8 106,2		m2
2.3 Pobocza			
2.3.1 Nr STWiOR: D - 06.03.01 KNNR 6/1301/5 Plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania do 20·cm	469		m2
2.3.2 Nr STWiOR: D - 06.03.01 KNNR 6/1301/5 Plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania do 10·cm	2 010		m2
2.3.3 Nr STWiOR: D - 06.03.01 KNNR 6/201/1 Nawierzchnie z kruszywa łamanego warstwa po zagęszczeniu 10·cm	2 479		m2
3 Roboty wykończeniowe			
3.1 Elementy odwodnienia			
3.1.1 KNBK 3/301/2 Ułożenie betonu na gruncie przy przepuście w celu umocnienia spływającej skarpy	1,5		m3
3.1.2 KNKRB 6/1302/1 Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp gr. NAMUŁU 30 cm	3 100		m
3.2 Oznakowanie pionowe			
3.2.1 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/702/8 Zdjęcie znaków lub drogowskazów	16		szt
3.2.2 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/808/8 Słupki do znaków - rozebranie	11		szt
3.2.3 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 1/301/2 (1) Wykopy pod słupki znaków z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III 15x0,4x0,4x0,625	1,5		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.2.4 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy 5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t	1,5		m3
3.2.5 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 2/106/2 Betonowanie konstrukcji niezbrojonych, stopy i płyty fundamentowe	1,5		m3
3.2.6 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/702/1 (2) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi-60-mm	15		szt
3.2.7 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/702/5 Pionowe znaki drogowe, A, B,...	20		szt
3.2.8 Nr STWiOR: D - 07.02.01. KNNR 6/702/5 Pionowe znaki drogowe, tablice E-4	2		szt
3.3 Regulacja wysokościowa urządzeń infrastruktury technicznej			
3.3.1 Nr STWiOR: D - 10.03.01 KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa reperów geodezyjnych wraz z niezbędną dokumentacją	2		szt