

PRZEDMIAR ROBÓT

ROBOTY DROGOWE

Obiekt PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DZIAŁKA NR 368 W MIEJSCOWOŚCI MIRAKOWO
Branża DROGOWA
Kod CPV 45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja MIRAKOWO GMINA CHEŁMŻA
Inwestor GMINA CHEŁMŻA
ul. Wodna 2, 87-140 Chełmża
Biuro kosztorysowe FUH Almako - Zbigniew Kotlarek
87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B

Do powyższej kwoty należy doliczyć podatek VAT.

Opracowano na podstawie przedmiaru i danych Zamawiającego


Zbigniew Kotlarek
upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88

Sporządził Zbigniew Kotlarek upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88 - nr ewid. KUP/BO/0032/21

Toruń, 27 maja 2022 r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

1. Przedmiar robót	3
--------------------	---

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT - PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DZIAŁKA NR 368 W MIEJSCOWOŚCI MIRAKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			45100000-8	1. Odtworzenie i wyznaczenie osi oraz punktów wysokościowych		
1	Analogia wg KNNR 1 t.0111/01 wyd.I 2000			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,7
2	Analogia wg KNR 2-01 t.0119/03 wyd.IV 1996			Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	0,7
			45233220-7	2. Wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
3	KNNR 1 0201/06			Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km	m3	420
4	KNNR 1 0208/02			Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność: 9	m3	420
5	KNNR 6 0103/03			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	4 270
			45233220-7	3. Jezdnia i zjazdy		
6	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995			Warstwa dolnej podbudowy z gruzu betonowego frakcji 0 – 63 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm (jezdna 3640 + zjazdy 50) (Gruz z betonu żwirowego frakcji 0-63mm)	m2	3 690
7	KNR 2-31 t.0114/06 wyd.IV 1995			Warstwa dolnej podbudowy z gruzu betonowego frakcji 0 – 63 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm (jezdna 3640 + zjazdy 50) - za każdy dalszy 1cm (Gruz z betonu żwirowego frakcji 0-63mm) Krotność: 5	m2	3 690
8	KNR 2-31 0114/07			Warstwa górna podbudowy z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm (jezdnia 3570 m2, zjazdy 50 m2) (Tłuczeń kamienny sortowany)	m2	3 620
9	KNR 2-31 0114/08			Warstwa górna podbudowy z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm (jezdnia 3570 m2, zjazdy 50 m2) - za każdy dalszy 1cm (Tłuczeń kamienny sortowany) Krotność: 3	m2	-1 178
10	KNR AT-03 t.0202/02 wyd.III 2010			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub gruntu stabilizowanego cementem przy uzyciu emulsji 0,8kg/m2 (jezdnia 3570 m2 + zjazdy 50 m2)	m2	3 620
11	KNNR 6 0308/01			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm (jezdnia 3500 + zjazdy 50 m2)	m2	3 550
12	KNR AT-03 t.0202/02 wyd.III 2010			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,5kg/m2	m2	3 550
13	KNNR 6 0309/01			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm (jezdnia 3500 + zjazdy 50 m2)	m2	3 550
			45233220-7	4. Pobocze		
14	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995			Pobocza - nawierzchnie z mieszanki gruzu betonowego frakcji 0-63mm, warstwa dolna, grubość warstwy po uwalowaniu 15 cm	m2	700

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT - PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DZIAŁKA NR 368 W MIEJSCOWOŚCI MIRAKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-31 0114/07			Warstwa górna nawierzchni z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm (Tłuczeń kamienny sortowany)	m2	700
16	KNR 2-31 0114/08			Warstwa górna nawierzchni z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm - za każdy dalszy 1cm - zjazdy (Tłuczeń kamienny sortowany) Krotność: 3	m2	-700
			45233220-7	5. Roboty wykończeniowe		
17	KNR 2-31 0702/02			Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	5
18	KNR 2-31 0703/01			Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	5