

PRZEDMIAR ROBÓT

ROBOTY DROGOWE

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100574 W MIEJSCOWOŚCI WITKOWO
Branża	DROGOWA
Kod CPV	45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja	WITKOWO GMINA CHEŁMŻA
Inwestor	GMINA CHEŁMŻA 87-140 Chełmża ul. Wodna 2
Biuro kosztorysowe	FUH Almako - Zbigniew Kotlarek 87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B


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, 17 października 2023 r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100574 W MIEJSCOWOŚCI WITKOWO

Nr	Nr ST	Kod CPV	Opis
1.		45233140-2	ROBOTY DROGOWE
1.1.		71315300-2	Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym
1.2.		45111200-0	Roboty ziemne - korytowanie
1.3.		45233220-7	Jezdnia i zjazdy
1.4.		45233220-7	Pobocze
1.5.		45233220-7	Roboty wykończeniowe

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100574 W MIEJSCOWOŚCI WITKOWO

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
		45233140-2	1. ROBOTY DROGOWE		
		71315300-2	1.1. Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym		
1	KNKRB 1 t.0109/03 wyd.I 1991		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym (trasownie osi i punktów wysokościowych) Nr ST: D-01.01.01	km	0,615
2	KNKRB 1 t.0109/04 wyd.I 1991		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza Nr ST: D-01.01.01	km	0,615
		45111200-0	1.2. Roboty ziemne - korytowanie		
3	KNNR 1 0201/06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km Nr ST: D.04.01.01	m ³	150
4	KNNR 1 0208/01.2		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po terenie lub drogach gruntowych Nr ST: D.04.01.01 Dopłata 9x	m ³	150
5	KNNR 6 0103/03		Profilowanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D.04.01.01	m ²	3 137
		45233220-7	1.3. Jezdnia i zjazdy		
6	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995		Podbudowa z gruzu betonowego 0/63mm o grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm (jezdnia 2214 m ² , zjazdy 40 m ²) (Gruz z betonu żwirowego 0-63mm) Nr ST: D-04.04.04A	m ²	2 254
7	KNR 2-31 t.0114/06 wyd.IV 1995		Podbudowa z gruzu betonowego 0/63mm o grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm - za każdy dalszy 1cm (jezdnia 2214 m ² , zjazdy 40 m ²) (Gruz z betonu żwirowego 0-63mm) Nr ST: D-04.04.04A Dopłata 5x	m ²	2 254
8	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (jezdnia 2214 m ² , zjazdy 40 m ²) (Tłuczeń kamienny - frakcja 0/31,5mm) Nr ST: D-04.04.02	m ²	2 254
9	KNR 2-31 0114/08		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (jezdnia 2214 m ² , zjazdy 40 m ²) (Tłuczeń kamienny - frakcja 0/31,5mm) Nr ST: D-04.04.02 Potrącenie 3x	m ²	2 254
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 użyciu emulsji 0,8kg/m ² (jezdnia 2214 m ² , zjazdy 40 m ²) Nr ST: D-04.03.01	m ²	2 254
11	KNR 2-31 0310/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm (jezdnia 2153 m ² , zjazdy 40 m ²) Nr ST: D-05.03.05A	m ²	2 193
12	KNR 2-31 0310/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (jezdnia 2153 m ² , zjazdy 40 m ²) Nr ST: D-05.03.05A Dopłata 2x	m ²	2 193

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 100574 W MIEJSCOWOŚCI WITKOWO

		45233220-7	1.4. Pobocze		
13	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995		Podbudowa z gruzu betonowego 0/31,5mm o grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm (Gruz z betonu żwirowego 0-63mm) Nr ST: D-04.04.04A	m2	984
14	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna nawierzchni z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm (Tłuczeń kamienny sortowany 0-31,5mm) Nr ST: D-04.04.02	m2	984
15	KNR 2-31 0114/08		Warstwa górna nawierzchni z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm - za każdy dalszy 1cm - zjazdy (Tłuczeń kamienny sortowany 0-31,5mm) Nr ST: D-04.04.02 Dopłata 3x	m2	-984
		45233220-7	1.5. Roboty wykończeniowe		
16	KNR 2-31 0702/02		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm Nr ST: D-07.02.01a	szt	5
17	KNR 2-31 0703/01		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 Nr ST: D-07.02.01a	szt	5