

# PRZEDMIAR ROBÓT

## ROBOTY DROGOWE

Obiekt PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ DZIAŁKA NR 200 W MIEJSCOWOŚCI  
GRZYWNA  
Branża DROGOWA  
Kod CPV 45233140-2 - Roboty drogowe  
Lokalizacja GRZYWNA GMINA CHEŁMŻA  
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, 20 grudnia 2022 r.

## Spis działów przedmiaru robót

## PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ DZIAŁKA NR 200 W MIEJSCOWOŚCI GRZYWNA

Nr	Opis
1.	Odtworzenie i wyznaczenie osi oraz punktów wysokościowych Kod CPV: 45100000-8
2.	Wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża Kod CPV: 45233220-7
3.	Jezdnia i zjazdy Kod CPV: 45233220-7
4.	Pobocze Kod CPV: 45233220-7
5.	Roboty wykończeniowe Kod CPV: 45233220-7

**TABELA PRZEDMIARU ROBÓT - PRZEDMIAR ROBÓT**  
**PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ DZIAŁKA NR 200 W MIEJSCOWOŚCI GRZYWNA**

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			45100000-8	<b>1. Odtworzenie i wyznaczenie osi oraz punktów wysokościowych</b>		
1	Analogia wg KNNR 1 t.0111/01 wyd.I 2000			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,334
2	Analogia wg KNR 2-01 t.0119/03 wyd.IV 1996			Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	0,334
			45233220-7	<b>2. Wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>		
3	KNNR 1 0201/06			Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km	m <sup>3</sup>	341
4	KNNR 1 0208/02			Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność: 9	m <sup>3</sup>	341
5	KNNR 6 0103/03			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m <sup>2</sup>	1 763
			45233220-7	<b>3. Jezdnia i zjazdy</b>		
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 1202 + zjazdy 60) (Gruz z betonu żwirowego frakcji 0-63mm)	m <sup>2</sup>	1 262
7	KNR 2-31 t.0114/06 wyd.IV 1995			Warstwa podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm – za każdy dalszy 1cm Krotność: 5	m <sup>2</sup>	1 262
8	KNR 2-31 0114/07			Warstwa górna podbudowy z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm (jezdna 1202 + zjazdy 60) (Tłuczeń kamienny 0-31,5mm)	m <sup>2</sup>	1 262
9	KNR 2-31 0114/08			Warstwa górna podbudowy z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm – za każdy dalszy 1cm (jezdna 1202 + zjazdy 60) (Tłuczeń kamienny 0-31,5mm) Krotność: 3	m <sup>2</sup>	-1 262
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 <sup>2</sup> (jezdna 1202 + zjazdy 60)	m <sup>2</sup>	1 262
11	KNR 2-31 0310/05			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm (jezdna 1169 + zjazdy 60)	m <sup>2</sup>	1 229
12	KNR 2-31 0310/06			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową – za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (jezdna 1169 + zjazdy 60) Krotność: 2	m <sup>2</sup>	1 229
			45233220-7	<b>4. Pobocze</b>		
13	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995			Nawierzchnia – warstwa dolna z gruzu betonowego frakcji 0 – 31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm (Gruz z betonu żwirowego frakcji 0-31,5mm)	m <sup>2</sup>	535
14	KNR 2-31 0114/07			Warstwa górna nawierzchni z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm (Tłuczeń kamienny 0-31,5mm)	m <sup>2</sup>	535

**TABELA PRZEDMIARU ROBÓT - PRZEDMIAR ROBÓT**  
**PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ DZIAŁKA NR 200 W MIEJSCOWOŚCI GRZYWNA**

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-31 0114/08			Warstwa górna nawierzchni z kruszywa twardego grubości po zagęszczeniu 8 cm - za każdy dalszy 1cm - zjazdy (Tłuczeń kamienny 0-31,5mm) Krotność: 3	m2	-535
			45233220-7	5. Roboty wykończeniowe		
16	KNR 2-31 0702/02			Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	7
17	KNR 2-31 0703/01			Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	7