

# PRZEDMIAR ROBÓT

## ROBOTY DROGOWE

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170108C W M. KONOTOPIE
Branża	DROGOWA
Kod CPV	45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja	KONOTOPIE GM. KIKÓŁ
Inwestor	Gmina Kikół Plac Kościuszki 7 87-620 Kikół
Wykonawca	TOMASZ PIOR TRISKELE Konikowo 102 76-024 Świeszyno

---

Sporządził .....

Toruń, 29 listopada 2022 r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

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

## TABELA PRZEDMIARU ROBÓT - PRZEDMIAR ROBÓT

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170108C W M. KONOTOPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				<b>1. ROBOTY DROGOWE</b>		
			45233140-2	<b>1.1. Przygotowanie terenu pod budowę</b>		
1	KNKRB 1 t.0109/02 wyd.I 1991			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym ( trasownie osi i punktów wysokościowych )	km	0,723
2	KNKRB 1 t.0109/04 wyd.I 1991			Pomiary geodezyjne ( stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych )	km	0,723
			45233140-2	<b>1.2. Roboty ziemne</b>		
3	KNNR 1 0113/01			Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm - na odkład do ponownego wykorzystania	m2	873
4	KNNR 1 0113/02			Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsienicowymi	m2	-873
5	KNNR 1 0206/04			Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 1km	m3	87,3
6	KNNR 1 0201/08			Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowytadowczymi 5-10t na odległość 1km - wykop	m3	241
7	KNNR 1 0208/02			Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowytadowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej - wykop Krotność: 4	m3	241
			45233140-2	<b>1.3. Nawierzchnia jezdni - nakładka</b>		
8	KNR K-42 0104/21			Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 3cm	m2	2 750
9	KNNR 6 0309/07			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Krotność: 5  210,375	t	210,375
				razem	t	210,375
10	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	2 750
11	KNR K-42 0104/01			Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W o grubości 4cm	m2	2 750
12	KNR K-42 0104/02			Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W - dodatek za każdy dalszy 1cm grubości warstwy ponad 4cm	m2	2 750
13	KNNR 6 0308/07			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Krotność: 5  267,3 66,825	t	267,3
				razem	t	334,125
14	KNR 2-31 0108/02			Uzupełnienie wybojów masą bitumiczną	t	73
15	KNR AT-03 0102/01			Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 3cm	m2	2 750
			45233140-2	<b>1.4. Nawierzchnia jezdni - na poszerzeniu</b>		
16	KNR K-42 0104/21			Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 3cm	m2	170
17	KNNR 6 0309/07			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Krotność: 5  13,005	t	13,005
				razem	t	13,005
18	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	187
19	KNR K-42 0104/05			Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W o grubości 4cm	m2	187

## TABELA PRZEDMIARU ROBÓT - PRZEDMIAR ROBÓT

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170108C W M. KONOTOPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNNR 6 0308/07			Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Krotność: 5	t	19,074
21	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	201
22	KNR AT-04 t.0101/01 wyd.II 2006			Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z siatki przeciwspekaniowej	m2	500
23	KNR K-42 0101/01			Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16P o grubości warstwy 5cm wykonywane mechanicznie	m2	201
24	KNR K-42 0101/02			Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16P o grubości warstwy 5cm wykonywane mechanicznie - dodatek za każdy dalszy 1cm grubości warstwy ponad 5cm Krotność: 2	m2	-201
25	KNR AT-03 t.0202/01 wyd.III 2010			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem przy zużyciu emulsji 0,8kg/m2	m2	217
26	KNNR 6 0113/04			Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm	m2	217
27	KNR 2-31 0114/05			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	240
28	KNNR 6 0106/05			Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	265
29	KNR 2-31 0103/04			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	265
45233140-2				1.5. Nawierzchnia poboczy		
30	KNR 2-31 0204/05			Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	723
31	KNR 2-31 0204/06			Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu Krotność: 8	m2	723
32	KNR 2-31 0103/04			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	723
45400000-1				1.6. Roboty wykończeniowe		
33	KNR 2-01 0510/01			Ułożenie humusu i obsianie mieszanką traw, gr. 5cm (skarpy, dowiązanie do istn. terenu) ( humus z odzysku ) R=0.5	m2	873
34	KNR 2-01 0510/02			Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm	m2	873
45400000-1				1.7. Inne		
35	KNR 2-31 t.1406/05 wyd.IV 1995			Regulacja pionowa studni, zasuw, hydrantów	szt	5