

## Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej w m. Chotkowo.
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Lokalizacja	województwo pomorskie, powiat bytowski, Gmina Borzytuchom, m. Chotkowo.
Inwestor	Gmina Borzytuchom, ul. Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Chotkowo.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,999
<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
2	KNR 2-31 0811/01		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	462
<b>Roboty Nawierzchniowe - droga dł. 92m</b>					
3	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 92*1,5	m2	138
			razem	m2	138
4	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	138
5	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	138
6	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 92*1,5	m2	138
			razem	m2	138
7	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 12x)	D-04.04.02.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm 92*1,5	m2	138
			razem	m2	138
8	KNNR 6 0103/03		Zagęszczanie wyrównanie bruku i podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 92*3	m2	276
			razem	m2	276
9	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem 92*4,5	m2	414
			razem	m2	414
10			Siatka wzmacniająca	m2	92
11	KNR 2-31 0311/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm 92*4,5	m2	414
			razem	m2	414
12	KNR 2-31 0311/02 (dopłata 3x)		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm 92*4,5	m2	414
			razem	m2	414
13	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem 92*4,5	m2	414
			razem	m2	414
14	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z betonu asfaltowego, o grubości po zagęszczeniu 3cm 92*4,5	m2	414
			razem	m2	414
<b>Roboty Nawierzchniowe - droga dł. 733m</b>					
15	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 733*0,5	m2	366,5
			razem	m2	366,5
16	KNR 2-31 0101/02 (potrącenie 2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	366,5
17	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	366,5

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Chotkowo.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm  733*0,5		
				razem	m2 366,5
19	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 12x)	D-04.04.02.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm  733*0,5		
				razem	m2 366,5
20	KNNR 6 0103/03		Zagęszczanie wyrównanie bruku i podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI  733*3		
				razem	m2 2.199
21			Siatka wzmacniająca	m2	733
22	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2.565,5
23	KNR 2-31 0311/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	2.565,5
24	KNR 2-31 0311/02 (dopłata 3x)		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	2.565,5
25	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2.565,5
26	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	2.565,5
27	KNR 2-31 0114/03		Pobocza o nawierzchnia z KŁSM 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm  733*0,75*2		
				razem	m2 1.099,5
28	KNR 2-31 0114/04 (dopłata 2x)		Pobocza o nawierzchnia z KŁSM 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm  733*0,75*2		
				razem	m2 1.099,5
<b>Roboty Nawierzchniowe - droga dł. 174m</b>					
29	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV  174*3,7		
				razem	m2 643,8
30	KNR 2-31 0101/02 (potrącenie 2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	643,8
31	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	643,8
32	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm  174*3,7		
				razem	m2 643,8
33	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 12x)	D-04.04.02.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm  174*3,7		
				razem	m2 643,8
34	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	609
35	KNR 2-31 0311/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	609
36	KNR 2-31 0311/02 (dopłata 3x)		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	609
37	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	609

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Chotkowo.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
38	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	609
39	KNR 2-31 0114/03		Pobocza o nawierzchnia z KŁSM 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	261
			174*0,75*2	razem	m2 261
40	KNR 2-31 0114/04 (dopłata 2x)		Pobocza o nawierzchnia z KŁSM 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	261
			174*0,75*2	razem	m2 261
<b>Istniejący chodnik do przebudowy</b>					
41	KNNR 6 0805/05		Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej	m2	110,4
			92*1,2	razem	m2 110,4
42	KNNR 6 0806/01		Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej	m	92
			92	razem	m 92
43	KNNR 6 0806/01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	92
			92	razem	m 92
44	KNR 2-31 0812/03		Rozebranie ław z betonu pod krawężniki i obrzeża	m3	5,52
			92*2*0,03	razem	m3 5,52
45	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod krawężniki i oporniki	m3	5,52
			92*2*0,03	razem	m3 5,52
46	KNR 2-31 0403/01		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej	m	92
			92	razem	m 92
47	KNR 2-31 0407/03		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	92
48	KNR 2-31 0114/03		Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	88,8
			92*1,2-18*1,2	razem	m2 88,8
49	KNR 2-31 0511/03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m2	110,4
			92*1,2	razem	m2 110,4
<b>Zjazd</b>					
50	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	108
			3*36	razem	m2 108
51	KNR 2-31 0101/02 (potrącenie 2x)		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm	m2	108
			3*36	razem	m2 108
52	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	108
			3*36	razem	m2 108

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Chotkowo.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
53	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	108
<b>Zjazd w chodniku</b>					
54	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm  18*1,2	m2	21,6
			razem	m2	21,6
55	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 8x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm  18*1,2	m2	21,6
			razem	m2	21,6
<b>Renowacja istniejących rowów</b>					
56	KNR 2-01 0206/05		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii IV - oddtworzenie rowów  500*2*0,72	m3	720
			razem	m3	720
<b>Roboty Instalacyjne</b>					
57	KNR 2-31 1406/02		Regulacja pionowa kratek ściekowych ulicznych	szt	3
58	KNNR 4 1424/01		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem	szt	1
<b>Roboty wykończeniowe</b>					
59	KNR 2-01 0119/03		Geodezja powykonawcza	km	0,999