

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 1674 K
ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa 1674K od 3+944 do km 4+744
INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg w Nowym Targu
ADRES INWESTORA : 34-400 Nowy Targ ul. Szpitalna 14
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Józef Marynniarczyk
DATA OPRACOWANIA : 10.09.2024r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.09.2024r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K						
1			ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 3+944 do km 4+744			
1.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE: w km 3+944 do km 4+144 SP			
1	KNR 2-31	D-01.	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0813-04	02.04				
1	analogia		200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
2	KNNR 6	D-01.	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0806-08	02.04				
1	analogia		180	m	180,000	
					RAZEM	180,000
3	KNR 2-31	D-01.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1.	0803-03	02.04				
1	analogia		240	m ²	240,000	
					RAZEM	240,000
4	KNR 2-31	D-01.	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1.	0803-01	02.04	Krotność = 5			
1	analogia		41	m ²	41,000	
					RAZEM	41,000
5	KNR 4-04	D-01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km	m ³		
d.1.	1103-04	02.04				
1	1103-05		10	m ³	10,000	
	analogia				RAZEM	10,000
6	KNR AT-03	D-05.	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1.	0101-02	03.11.				
1			250	m	250,000	
					RAZEM	250,000
1.2			Przebudowa chodnika w km 3+944 do 4+144 SP			
7	KNR 2-31	D-04.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04	06.01B				
2			200*0,12	m ³	24,000	
					RAZEM	24,000
8	KNNR 6	D-08.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0401-04	01.01				
2	analogia		200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
9	KNR 2-31	D-04.	Ława pod obrzeża betonowa	m ³		
d.1.	0402-03	06.01B				
2			204*0,04	m ³	8,160	
					RAZEM	8,160
10	KNNR 6	D-08.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodniki	m		
d.1.	0404-05	03.01				
2	analogia		200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
11	KNNR 6	D-04.	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1.	0113-02	04.02				
2	analogia		285	m ²	285,000	
					RAZEM	285,000
12	KNNR 6	D-08.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach	m ²		
d.1.	0502-04	02.02				
2	analogia		280	m ²	280,000	
					RAZEM	280,000
13	KNNR 6	D-04.	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.1.	0109-03	06.01B				
2			200*0,2	m ²	40,000	
					RAZEM	40,000
14	KNNR 6	D-04.	Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni	m		
d.1.	0607-01	01B				
2						

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			204	m	204,000	
					RAZEM	204,000
15	KNR 2-31		Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m	m		
d.1.	0701-03					
2			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
1.3			Nawierzchnia w km 4+144 do km 4+744			
16	KNNR 1	D-01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km		
d.1.	0111-02	01.01				
3			0,6	km	0,600	
					RAZEM	0,600
17	KNR AT-03	D-05.	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1.	0101-02	03.11.				
3			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
18	KNR AT-03	D-05.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6-10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10km	m ²		
d.1.	0102-04	03.11.				
3			3650	m ²	3 650,000	
					RAZEM	3 650,000
19	KNR AT-03	D-04.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.1.	0202-02	03.01				
3			3600	m ²	3 600,000	
					RAZEM	3 600,000
20	KNNR 6	D-05.	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne	t		
d.1.	0108-02	03.05				
3			180	t	180,000	
					RAZEM	180,000
21	KNR AT-03	D -	Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu siatek zbrojeniowych o wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 kN/m - wzmocnienie siatką	m ²		
d.1.	0203-01	05.26a				
3			3600	m ²	3 600,000	
					RAZEM	3 600,000
22	KNNR 6	D-05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1.	0308-02	03.05				
3			3600	m ²	3 600,000	
					RAZEM	3 600,000
23	KNR AT-03	D-04.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.1.	0202-02	03.01				
3			3600	m ²	3 600,000	
					RAZEM	3 600,000
24	KNNR 6	D-05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1.	0309-02	03.05				
3			3650	m ²	3 650,000	
					RAZEM	3 650,000
25	KNNR 6	D -	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm uzupełnienie poboczy	m ²		
d.1.	0113-01	06.03.02				
3			1200	m ²	1 200,000	
					RAZEM	1 200,000
26	KNNR 6	D-07.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m ²		
d.1.	0705-03	01.01				
3			336	m ²	336,000	
					RAZEM	336,000