

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót w/g Wspólnego Słownika Zamówień

<u>45100000-8</u>	Przygotowanie terenu pod budowę
<u>45220000-5</u>	Roboty inżynierskie i budowlane
<u>45230000-8</u>	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
<u>45233000-9</u>	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
<u>45233100-0</u>	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: **PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ NA DZIAŁCE NR 432 W MIEJSCOWOŚCI STAROWICE DOLNE**

ADRES INWESTYCJI: **Miejscowość Starowice Dolne
Gmina Grodków
Powiat brzeski
NR DZ. 432
Obręb: 0066 Starowice Dolne**

NAZWA INWESTORA: **GMINA GRODKÓW**

ADRES INWESTORA: **UL. WARSZAWSKA 29, 49-200 GRODKÓW**

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

BRANŻA DROGOWA ***kosztorysant budowlany Grzegorz Wiliński SKB 9/2009***

DATA OPRACOWANIA: 2023-01-02

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2023-01-02

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2 d.1	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 0,2	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
3 d.2	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,443	km	0,443	
				RAZEM	0,443
4 d.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy.	m3		
		1134 * 0,80	m3	907,200	
				RAZEM	907,200
5 d.2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy.	m3		
		1134 * 0,20	m3	226,800	
				RAZEM	226,800
6 d.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 18	m3		
		1134	m3	1 134,000	
				RAZEM	1 134,000
3		KONSTRUKCJA JEZDNI Z PODBUDOWĄ			
7 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
8 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
9 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
10 d.3	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
11 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC W - grubość po zagęszcz. 5 cm (wraz z kosztami dowozu z wytwórni)	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
13 d.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
14 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
15 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC S - grubość po zagęszcz. 4 cm (wraz z kosztami dowozu z wytwórni)	m2		
		1770	m2	1 770,000	
				RAZEM	1 770,000
4	KONSTRUKCJA ZJAZDÓW NA POSESJE				
16 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
17 d.4	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
18 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
19 d.4	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
20 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
21 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (wraz z kosztami dowozu z wytwórni)	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
5	POBOCZA				
22 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		720	m2	720,000	
				RAZEM	720,000
23 d.5	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m2		
		720	m2	720,000	
				RAZEM	720,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		720	m2	720,000	
				RAZEM	720,000
25 d.5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 8	m2		
		720	m2	720,000	
				RAZEM	720,000
6		OZNAKOWANIE PIONOWE			
26 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
27 d.6	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych typ średnie (A;B;C;D;U) oraz tablice:	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000