

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 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
- 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi leśnej nr 02-10-0136 w oddziałach 10, 13
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Czajka
INWESTOR : Nadleśnictwo Kędzierzyn
ADRES INWESTORA : 47-246 Kotłarnia Stara Kuźnia ul. Brzozowa 48
BRANŻA : Roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Warmiński
DATA OPRACOWANIA : marzec 2023r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2023r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty drogowe			
1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (23.0+65.0)/2*3.0*2	m ²		
d.1				m ²	264.000	
					RAZEM	264.000
2	D-04.01.01	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników. Analogia: Zdjęcie ziemi i ściółki leśnej z nawierzchni	m ²		
d.1			825.0*3.20+5.0*3.0+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*3+(12.0*12.0-3.14*12.0*12.0/4)*2	m ²	2733.045	
					RAZEM	2733.045
3	D-05.02.01	KNNR 6 0204-03	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. po uwałowaniu 20 cm..kruszywo frakcji 0-63mm (23.0+65.0)/2*3.0*2	m ²		
d.1				m ²	264.000	
					RAZEM	264.000
4	D-05.02.01	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm. Kruszywo frakcji 4-31,5mm. Średnia grubość wyrównania 7cm.	m ³		
d.1			[825.0*3.20+5.0*3.0+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*3+(12.0*12.0-3.14*12.0*12.0/4)*2]*0.07	m ³	191.313	
					RAZEM	191.313
5	D-05.02.01	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm. Kruszywo frakcji 4-31,5mm.	m ²		
d.1			825.0*3.0+(23.0+65.0)/2*3.0*2+5.0*3.0+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*3+(12.0*12.0-3.14*12.0*12.0/4)*2	m ²	2832.045	
					RAZEM	2832.045
6	D-05.02.01	KNNR 2-31 1408-03	Mechaniczne miałowanie nawierzchni. Miałowanie nawierzchni kruszywem frakcji 0-4,0mm.	m ²		
d.1			825.0*3.0+(23.0+65.0)/2*3.0*2+5.0*3.0+(5.0*5.0-3.14*5.0*5.0/4)*3+(12.0*12.0-3.14*12.0*12.0/4)*2	m ²	2832.045	
					RAZEM	2832.045
7	D-06.03.01a	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm. Analogia: podsypywanie poboczy ziemnych ziemią.	m ²		
d.1			825.0*0.50*2	m ²	825.000	
					RAZEM	825.000
8	D-06.01.01	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III. Rozplantowanie nadmiaru ziemi z wykopów.	m ²		
d.1			264.0*0.20+2733.045*0.10-825.0*0.10	m ²	243.605	
					RAZEM	243.605