

PRZEDMIAR ROBÓT KOSZTY KWALIFIKOWANE

L.p.	Kod	Nazwa / Przemiar	Ilość	Jedn.
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	KNKRB 0001 0109- 0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dróg w terenie równinnym. (2067-6,5-30-5)/1000 Krotność: 1,0000	2,0255	km
1.2	KNR 0201 0126- 0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm. 40*1,5+150*1,5+50*2+167*2,5+50*1,5+20+1+50*1+70*1,58100*2+100*1,5 Krotność: 1,0000	1319,8400	m2
1.3	KNR 0231 1004- 0400	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej nieulepszonej 2067*3,58 Krotność: 1,0000	7399,8600	m2
1.4	KNR 0231 0101- 0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu I do IV 40*1,5+150*1,5+50*2+167*2,5+50*1,5+20+1+50*1+70*1,58100*2+100*1,5 Krotność: 1,0000	1319,8400	m2
1.5	KNR 0231 0101- 0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu I do IV 40*1,5+150*1,5+50*2+167*2,5+50*1,5+20+1+50*1+70*1,58100*2+100*1,5 Krotność: 1,0000	1319,8400	m2
1.6	KNR 0231 0103- 0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I do IV 40*1,5+150*1,5+50*2+167*2,5+50*1,5+20+1+50*1+70*1,58100*2+100*1,5 Krotność: 1,0000	1319,8400	m2
2		PODBUDOWA		
2.1	KNR 0231 0114- 0500	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa dolna.grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 40*1,5+150*1,5+50*2+167*2,5+50*1,5+20+1+50*1+70*1,58100*2+100*1,5 Krotność: 1,0000	1319,8400	m2
2.2	KNR 0231 0114- 0600	Podbudowy z kruszywa łamanego.warstwa dolna.dopłata za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 15 cm 40*1,5+150*1,5+50*2+167*2,5+50*1,5+20+1+50*1+70*1,58100*2+100*1,5 Krotność: 10,0000	1319,8400	m2
2.3	KNR 0231 0107- 0100	Wyrównanie istniejącej budowy tłuczniem niesortowanym, zagęszczanie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm (78*3+16*(3+2,3)*0,5+30*3+9*(3+4)*0,5+103*4+29*(4+4,5)*0,5+21*(4+4,5)*0,5+27*4+16*(4+3)*0,5+1970*3-1319,84)*0,1 Krotność: 1,0000	577,6560	m3

3		NAWIERZCHNIA		
3.1	KNR 0231 1002- 0200	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową przy użyciu gysu kamiennego frakcji 8-12, ilość kruszywa 10,0 dm ³ /m ² 78*3+16*(3+2,3)*0,5+30*3+9*(3+4)*0,5+103*4+29*(4+4,5)*0,5+21*(4+4,5)*0,5+27*4+16*(4+3)*0,5+1970*3-5*3-2*6*6*0,5-30*3-(5+21)*0,5*6,5 Krotność: 1,0000	6870,9000	m2
3.2	KNR 0231 1002- 0100	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową przy użyciu gysu kamiennego frakcji 5-8, ilość kruszywa 8,0 dm ³ /m ² 78*3+16*(3+2,3)*0,5+30*3+9*(3+4)*0,5+103*4+29*(4+4,5)*0,5+21*(4+4,5)*0,5+27*4+16*(4+3)*0,5+1970*3-5*3-2*6*6*0,5-30*3-(5+21)*0,5*6,5 Krotność: 1,0000	6870,9000	m2
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
4.1	KNR 0231 0117- 0100	Wzmocnienie poboczy przy pomocy tłucznia kamiennego twardego.grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm 2025*0,3*2 Krotność: 1,0000	1215,0000	m2