

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
Element 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1. 1.	KSNR 00-01-0104-03-00	Prace pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych pod trasy drogowe w terenie równinnym. [0.45] Jm. km	0.45000
Razem:			0.4500
Element 2. POBUDOWA			
2. 1.	KNR 02-31-0102-01-00	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni, głębokość koryta 10 cm, kategoria gruntu II-IV z zał. i wywiezieniem urobku na odkład. [1.60] 200 m x (4,8 m - 4,0 m) = 160 m2 Jm. 100 m2	1.60000
Razem:			1.6000
2. 2.	KNR 02-31-0102-02-00	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni, dodatek za każde dalsze 5 cm, kategoria gruntu II-IV (wsp. 2,0 - 10 cm) z zał. i wywiezieniem urobku na odkład. [1.60] 200 m x (4,8 m - 4,0 m) = 160 m2 Jm. 100 m2	1.60000
Razem:			1.6000
2. 3.	KNR 02-31-0104-03-00	Warstwa odsączająca na poszerzeniach, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. [30.705] 1335 m x (5,3 m - 3,0 m) = 3070,5 m2 Jm. 100 m2	30.70500
Razem:			30.7050
2. 4.	KSNR 00-06-0113-02-00	Podbudowy z kruszyw łamanych na poszerzeniach przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm. [1.60] 200 m x (4,8 m - 4,0 m) = 160 m2 Jm. 100 m2	1.60000
Razem:			1.6000
2. 5.	KSNR 00-06-0113-05-00	Podbudowy z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm. [20.00] 200 m x 4,0 m = 800 m2 250 m x 4,8 m = 1200 m2 Razem - 2000 m2 Jm. 100 m2	20.00000
Razem:			20.0000
Element 3. NAWIERZCHNIA			
3. 1.	KSNR 00-06-1005-07-00	Skropienie nawierzchni drogowych emulsja asfaltową. [21.0225] 450 m x 4,6 m = 2070 m2 PT i KT - 6 x (5 m x 5 m - 3,14 x 5 m x 5 m x 0,25) = 32,25 m2 Razem - 2070 m2 + 32,25 m2 = 2102,25 m2 Jm. 100 m2	21.02250
Razem:			21.0225
3. 2.	KSNR 00-06-0308-01-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. (wsp. 0,75 - 3 cm). [21.0225] 450 m x 4,6 m = 2070 m2 PT i KT - 6 x (5 m x 5 m - 3,14 x 5 m x 5 m x 0,25) = 32,25 m2 Razem - 2070 m2 + 32,25 m2 = 2102,25 m2 Jm. 100 m2	21.02250
Razem:			21.0225
3. 3.	KSNR 00-06-0309-01-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-2, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. [20.5725] 450 m x 4,5 m = 2025 m2 PT i KT - 6 x (5 m x 5 m - 3,14 x 5 m x 5 m x 0,25) = 32,25 m2 Razem - 2025 m2 + 32,25 m2 = 2057,25 m2 Jm. 100 m2	20.57250
Razem:			20.5725
Element 4. POBOCZA			
4. 1.	KSNR 00-06-0113-05-00	Pobocza z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm. [4.50]	4.50000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		450 m x 2 x 0,5 m = 450 m ² Jm. 100 m ²	
Razem:			4.5000
Element 5. OZNAKOWANIE PIONOWE			
5. 1.	KSNR 00-06-0702-01-00	Słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm. [0.07] Jm. 100 szt.	0.07000 Razem: 0.0700
5. 2.	KSNR 00-06-0702-05-00	Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m ² (znaki średniej wielkości, folia II generacji). [0.07] Jm. 100 szt.	0.07000 Razem: 0.0700

INSPEKTOR NADZORU
Zdzisław Kowaluk
 (1 p. 2200P Nr 58 94)