

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. wraz z inwentaryzacja geodezyjną	km		
		0.710	km	0.710	
				RAZEM	0.710
2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		$710 \cdot 4.2 + 17.49 \cdot 0.5 + 2 \cdot 20 \cdot 0.5/2 + 5.32 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.80 \cdot 0.5/2 + 10.91 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.8 \cdot 0.5/2 + 31.21 \cdot 0.25 + 2 \cdot 20 \cdot 0.25/2 + 34.24 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2 + 20.93 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2$	m2	3069.114	
				RAZEM	3069.114
3	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki granitowej 0/63 gr. 12cm Krotność = 0.8	m2		
		$710 \cdot 4.2 + 17.49 \cdot 0.5 + 2 \cdot 20 \cdot 0.5/2 + 5.32 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.80 \cdot 0.5/2 + 10.91 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.8 \cdot 0.5/2 + 31.21 \cdot 0.25 + 2 \cdot 20 \cdot 0.25/2 + 34.24 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2 + 20.93 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2$	m2	3069.114	
				RAZEM	3069.114
4	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki granitowej gr. 5cm Krotność = 0.5	m2		
		$710 \cdot 4.2 + 17.49 \cdot 0.5 + 2 \cdot 20 \cdot 0.5/2 + 5.32 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.80 \cdot 0.5/2 + 10.91 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.8 \cdot 0.5/2 + 31.21 \cdot 0.25 + 2 \cdot 20 \cdot 0.25/2 + 34.24 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2 + 20.93 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2$	m2	3069.114	
				RAZEM	3069.114
5	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja nawierzchni drogowych 0,7 kg/m2	m2		
		$710 \cdot 4.0 + 17.49 \cdot 0.5 + 2 \cdot 20 \cdot 0.5/2 + 5.32 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.80 \cdot 0.5/2 + 10.91 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.8 \cdot 0.5/2 + 31.21 \cdot 0.25 + 2 \cdot 20 \cdot 0.25/2 + 34.24 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2 + 20.93 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2$	m2	2927.114	
				RAZEM	2927.114
6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) z AC 11S 50/70	m2		
		$710 \cdot 4.0 + 17.49 \cdot 0.5 + 2 \cdot 20 \cdot 0.5/2 + 5.32 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.80 \cdot 0.5/2 + 10.91 \cdot 0.5 + 20 \cdot 0.5/2 + 17.8 \cdot 0.5/2 + 31.21 \cdot 0.25 + 2 \cdot 20 \cdot 0.25/2 + 34.24 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2 + 20.93 \cdot 0.3 + 2 \cdot 20 \cdot 0.3/2$	m2	2927.114	
				RAZEM	2927.114
7	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z gruntu miejscowego	m3		
		$710 \cdot 2 \cdot 0.5 \cdot 0.05$	m3	35.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	35.500
8	KNNR 6 0202-08	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 15 cm z kruszywa (pospółki) rozścielanego mechanicznie na poboczach	m2		
		710*2*0.5	m2	710.000	
				RAZEM	710.000