

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Odcinek II 0,000 do 0,900				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. wraz z inwentaryzacją grodziejną powykonawczą	km		
		0.9	km	0.900	
				RAZEM	0.900
2 d.1	KNNR 1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni. z utylizacją surowca	ha		
		(2100-1500)*2.5/10000	ha	0.150	
				RAZEM	0.150
3 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		900*4.5+2*7.5	m2	4065.000	
				RAZEM	4065.000
4 d.1	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 18 cm Krotność = 0.9	m2		
		900*4.5+2*7.5	m2	4065.000	
				RAZEM	4065.000
5 d.1	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/31,5 gr. 5 cm Krotność = 0.5	m2		
		900*4.5+2*7.5	m2	4065.000	
				RAZEM	4065.000
6 d.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja asfaltową w ilości 0.7 kg/m2	m2		
		900*4.0+2*7.5	m2	3615.000	
				RAZEM	3615.000
7 d.1	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) z AC 11S 50/70 Krotność = 1.25	m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		900*4.0+2*7.5	m2	3615.000	
				RAZEM	3615.000
8 d.1	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy na poboczu mieszanką 0/31,5 o gr. do 5 cm	m3		
		900*2*(0.25+0.5)/2*0.05	m3	33.750	
				RAZEM	33.750
9 d.1	KNNR 1 0202-02	Odkopanie rowu Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowylad.	m3		
		(400-0)*0.3	m3	120.000	
				RAZEM	120.000
10 d.1	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III	m2		
		(400-0)*(0.8+0.4+0.8)	m2	800.000	
				RAZEM	800.000
11 d.1	KNNR 1 0202-03	Ukop gruntu na nasyp na poboczu Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowylad.	m3		
		900*2*0.3*0.28	m3	151.200	
				RAZEM	151.200
12 d.1	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm pod wjazdami	m		
		9*6	m	54.000	
				RAZEM	54.000
13 d.1	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m3		
		151.2	m3	151.200	
				RAZEM	151.200
14 d.1	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9*2	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
15 d.1		Roboty nieprzewidziane a uznane przez inspektora 2% wartości netto całego kosztorysu	%		
		2	%	2.000	
				RAZEM	2.000