

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1 d.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km		
		0.990	km	0.990	
				RAZEM	0.990
2 d.1	KNR 2-21 0104-01	Podcięcie korony drzew Odmladzanie starszych drzew o śr.pni do 10 i < cm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
3 d.1	KNR 2-21 0112-02	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym	m2		
		990*2*3	m2	5940.000	
				RAZEM	5940.000
4 d.1	KNNR 1 0104-18	Karczowanie lub frezowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
2 POSZERZENIE JEZDNI					
5 d.2	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 5cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność = 0.5	m2		
		990*(0.5+0.7)	m2	1188.000	
				RAZEM	1188.000
6 d.2	KNNR 6 0108-01	Wyrównanie istniejącej krawędzi podbudowy podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową ręczne	t		
		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja nawierzchni drogowych w ilości 0,7kg/m2	m2		
		990*(0.5+0.7)	m2	1188.000	
				RAZEM	1188.000
8 d.2	KNNR 6 0110-02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 6 cm z AC 22P	m2		
		990*(0.5+0.7)	m2	1188.000	
				RAZEM	1188.000
3 NAWIERZCHNIA					
9 d.3	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		(5+5)*2	m2	20.000	
				RAZEM	20.000
10 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją w ilości 0,5 kg/m2	m2		
		990*5.1	m2	5049.000	
				RAZEM	5049.000
11 d.3	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) z AC 16W	m2		
		990*5.1	m2	5049.000	
				RAZEM	5049.000
12 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2		
		990*5+6*3.5	m2	4971.000	
				RAZEM	4971.000
13 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) z AC 11S Krotność = 1.25	m2		
		990*5+6*3.5	m2	4971.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4971.000
4 POBOCZA					
14 d.4	KNNR 1 0202-04	Ścinka poboczy Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.>1 km sam.samowylad.	m3		
		990*2*2*0.15	m3	594.000	
				RAZEM	594.000
15 d.4	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
		990*2*1.0 -6*1	m2	1974.000	
				RAZEM	1974.000