

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ODC I				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą	km		
		0.600	km	0.600	
				RAZEM	0.600
2 d.1	KNNR 1 0102-06	Mechaniczne karczowanie krzaków samosiejek rosnących w rowie i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	ha		
		0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
3 d.1	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew owocowych z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.1	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowylad.	m3		
		$(600*2*0.85+4*10+(12*12-3.13*144/4)+(7*7-3.14*49/4))*0.34$	m3	374.631	
				RAZEM	374.631
5 d.1	KNNR 1 0213-01	Wykopy wykonywane równiarkami ścięcie poboczy w gr.kat. I-III	m3		
		600*2*1.0*0.15	m3	180.000	
				RAZEM	180.000
6 d.1	KNNR 1 0220-02	Wywóz urobku ze ścinki poboczy Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. > 1 km lub na odkład w gruncie kat. III	m3		
		600*2*1.0*0.15	m3	180.000	
				RAZEM	180.000
7 d.1	KNNR 1 0202-04	Odmulenie rowu koparką 0,3m3/1mb Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowylad. wraz z profilowaniem skarp wykopu	m3		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(650-150)*0.3	m3	150.000	
				RAZEM	150.000
8 d.1	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni na poszerzeniu	m2		
		$(600*2*0.85+4*10+(12*12-3.13*144/4)+(7*7-3.14*49/4))+0.145$	m2	1102.000	
				RAZEM	1102.000
9 d.1	KNNR 6 0109-01	Podbudowy betonowe z C 3/4 z gruntu stabilizowanego cementem gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		$(600*2*0.85+4*10+(12*12-3.13*144/4)+(7*7-3.14*49/4))+0.145$	m2	1102.000	
				RAZEM	1102.000
10 d.1	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 20 cm	m2		
		$(600*2*0.85+4*10+(12*12-3.13*144/4)+(7*7-3.13*49/4))+0.022$	m2	1102.000	
				RAZEM	1102.000
11 d.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja asfaltową w ilości 0.7 kg/m2	m2		
		$(600*2*0.85+4*10+(12*12-3.13*144/4)+(7*7-3.13*49/4))+0.022$	m2	1102.000	
				RAZEM	1102.000
12 d.1	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) AC 11W 50/70	m2		
		$(600*2*0.85+4*10+(12*12-3.13*144/4)+(7*7-3.13*49/4))+0.022$	m2	1102.000	
				RAZEM	1102.000
13 d.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja w ilości 0,5 kg/m2	m2		
		$(600*5.0+4*10+2*(12*12-3.13*144/4)+2*(7*7-3.14*49/4))+0.29$	m2	3124.000	
				RAZEM	3124.000
14 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
		$(600 \cdot 5.0 + 4 \cdot 10 + 2 \cdot (12 \cdot 12 - 3.13 \cdot 144/4) + 2 \cdot (7 \cdot 7 - 3.14 \cdot 49/4)) + 0.29$	m2	3124.000	
				RAZEM	3124.000
15 d.1	KNNR 6 1302-04	Oczyszczenie przepustów śr. 0,4- 0.6 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
		7+6+6+6+5+10+6	m	46.000	
				RAZEM	46.000
16 d.1	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC dwuściankowe o SN 8kN łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
		7+6+6+6+5+10+6+94	m	140.000	
				RAZEM	140.000
17 d.1	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		2*14	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
18 d.1	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III wraz z zagęszczeniem	m2		
		600*2*1	m2	1200.000	
				RAZEM	1200.000
19 d.1		Roboty nieprzewidziane a uznane przez inspektora 2% wartości netto całego kosztorysu	%		
		2	%	2.000	
				RAZEM	2.000