

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYKONANIE ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ EDUKACYJNEJ			
1.1		Ustawienie na trasach ścieżek 8 szt. tablic edukacyjnych			
1.1.1		Tablica informacyjna			
1.1.1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze i roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1.1.1	0122-01				
1.1		8*1.28	m ³	10.240	
				RAZEM	10.240
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez dami z przerzutem	m ²		
d.1.1.1	0125-01				
1.1		8*(0.8*0.8)*2	m ²	10.240	
				RAZEM	10.240
3	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
d.1.1.1	0310-02				
1.1		8*((0.8*0.8)*2)*1	m ³	10.240	
				RAZEM	10.240
4	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III	m ³		
d.1.1.1	0415-02				
1.1		8*((0.8*0.8)*2)*1	m ³	10.240	
				RAZEM	10.240
1.1.1.1	45400000-1	Roboty fundamentowe			
2					
5	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - słupy	m		
d.1.1.1	0406-02				
1.2	analogia	8*3.4*2	m	54.400	
				RAZEM	54.400
6	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach konstrukcji tablicy	szt.		
d.1.1.1	0310-07				
1.2	analogia	8*2	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
1.1.1.1	45422000-1	Roboty ciesielskie			
3					
7	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - powierzchnia tablicy z tarcicy struganej	m		
d.1.1.1	0406-03	Deski 4x10			
1.3	analogia	Legar 10x20			
		Legar okraglak fi 6			
		8*(1.08 + 1*8 + 1*1)	m	80.640	
				RAZEM	80.640
8	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - podstawa daszku	m		
d.1.1.1	0406-05	Legar 6x10			
1.3	analogia	0,76m*2	m	12.160	
		8*(0.76*2)		RAZEM	12.160
9	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - oczepty	m		
d.1.1.1	0406-05	0.4m*2			
1.3	analogia	8*(0.4*2)	m	6.400	
				RAZEM	6.400
1.1.1.1	45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty			
4					
10	KNR-W 2-02	Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1.1	0408-03				
1.4		8*(((0.06*0.06)*0.45)*4)	m ³	0.052	
				RAZEM	0.052
11	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²		
d.1.1.1	0501-01				
1.4		8*1.76	m ²	14.080	
				RAZEM	14.080
12	KNR-W 2-02	Kontrłaty zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1.1	0408-03				
1.4	analogia	8*(((0.05*0.04)*1.53)*4)	m ³	0.098	
				RAZEM	0.098
13	KNR-W 2-02	Kontrłaty zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1.1	0408-03				
1.4	analogia	8*(((0.1*0.04)*1.53)*2)	m ³	0.098	
				RAZEM	0.098
14	TZKNBK VI 31	Krycie dachu gontami o szerokości o szerokości 8cm z rowkiem na gotowym łączeniu, z wysunięciem szeregu grzbietowego, przecięciem gontów w narożach, i zagłębieniach, dł. gontów 35cm	m ²		
d.1.1.1		Przyjęto 2,7m2 gontów na 1m2 dachu			
1.4		8*1.76	m ²	14.080	
				RAZEM	14.080
15	KNR 19-01	Impregnacja gontów przez trzykrotne smarowanie	m ²		
d.1.1.1	0527-04				
1.4		8*1.76	m ²	14.080	
				RAZEM	14.080
16	KNR 2-02	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1.1	0409-06				
1.4		8*(((0.025*0.16)*0.54)*4)	m ³	0.069	
				RAZEM	0.069