

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przystań kajakowa					
1		Roboty geodezyjne			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - usługa przed i powykonawcza	m2		
		48,0	m2	48,000	
				RAZEM	48,000
2		Budowa pomostu			
2 d.2	KNR 2-10 0102-02 analogia	Wbijanie pali drewnianych konstrukcyjnych z terenu o dł. min 280 cm, średnica 20cm wraz z impregnacja (Zakup, dostawa i montaż pali) - pomost	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
3 d.2	KNR 2-33 0102-01	Montaż dźwigarów głównych drewnianych pontowanych do lica pala na śruby	m3		
		$(1,9 * 0,07 * 0,14 * 22) + (3,17 * 0,07 * 0,14 * 8)$	m3	0,658	
				RAZEM	0,658
4 d.2	KNR 2-33 0102-04	Ustroje niosące mostów drewnianych - wbudowanie belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach drewnianych (pomost+trap) montowane na śruby	m3		
		$(6,90 * 0,1 * 0,18 * 2) + (5,20 * 0,1 * 0,18 * 2) + (13,95 * 0,1 * 0,18 * 2)$	m3	0,938	
				RAZEM	0,938
5 d.2	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z papy podkładowej na suchu pozioma - jedna warstwa	m2		
		10,0	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
6 d.2	KNR 2-11 0302-02 analogia	Pokład pomostu z drewna, odstęp 1,5 cm. Deski heblowane o grubości min 3,5 cm na wkrety ciesielskie 6x80	m2		
		48,0	m2	48,000	
				RAZEM	48,000
7 d.2	KNR 4-01 0627-03 analogia	Dwukrotna impregnacja pomostu (obstronnie)	m2		
		poz.6 * 2	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
8 d.2	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybóbójcza bali i krawędziaków metodą smarowania	m2		
		$((2 * 3,13 * 0,08) * 3,0) * 22 + \text{poz.3} + \text{poz.4}$	m2	34,649	
				RAZEM	34,649
3		Pozostałe			
9 d.3	KNR-W 2-01 0113-03 kalk. własna	Tablica projektowa - metalowa. Wielkość tablicy do 1m2 powierzchni. Montowana na stalowej rurze o śr min 40 mm. Odporna na działanie warunków atmosferycznych. Zakup, dostawa, montaż, projekt graficzny.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000