

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: "Remont schodów zewnętrznych do kancelarii - Leśnictwo Bryńsk"

NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Brodnica

ADRES INWESTORA: ul. Sądowa 16,87-300 Brodnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż Andrzej Klryluk

DATA OPRACOWANIA: 26.06.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		remont schodów - kancelaria Bryńsk			
1.1		roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1,50*0,30*4+0,40*1,50*1+0,16*4*1,51	m2		
d.1.1		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - rozebranie schodów betonowych	m3		
d.1.1		1,50 * 0,15 * (0,30 * 4 + 0,40 * 1)	m3	0,360	
				RAZEM	0,360
3	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
d.1.1		12,48 * 0,006 + 0,360	m3	0,435	
				RAZEM	0,435
4	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 25	m3		
d.1.1		0,435	m3	0,435	
				RAZEM	0,435
5	Kalkulacja własna	Utylizacja wywiezionego gruzu	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
1.2		roboty nowe			
6	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod palisadę o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.2		0,40 * 1 + 0,30 * 1 + 0,30 * 4 + 1,51 * 4	m	7,940	
				RAZEM	7,940
7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod palisadę	m3		
d.1.2		(0,05 * 0,10 * 2 + 0,10 * 0,10 * 1 + 0,20 * 0,15 * 2) * 7,94	m3	0,635	
				RAZEM	0,635
8	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia obramowanie schodów z palisady "80cm"	m		
d.1.2		0,40	m	0,400	
				RAZEM	0,400
9	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia obramowanie schodów z palisady ",60cm"	m		
d.1.2		0,30	m	0,300	
				RAZEM	0,300
10	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia obramowanie schodów z palisady ",40cm"	m		
d.1.2		0,30 * 4 + 1,51 * 4	m	7,240	
				RAZEM	7,240
11	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m2		
d.1.2		0,40 * 1,51 + 0,30 * 1,51 * 4	m2	2,416	
				RAZEM	2,416
12	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 24	m2		
d.1.2		2,416	m2	2,416	
				RAZEM	2,416
13	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
d.1.2		0,30 * 1,41 + 0,20 * 1,41 * 3 + 0,30 * 1,51 * 1	m2	1,722	
				RAZEM	1,722