

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja elementów drewnianych budynku gospodarczego nr inw. 108/1063 - leśnictwo Roje  
ADRES INWESTYCJI : 14-310 Miłakowo Roje 17  
INWESTOR : Lasy Państwowe Nadleśnictwo Dobrocin  
ADRES INWESTORA : 14-330 Małdyty, Dobrocin 20

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Kruciński (budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 29.07.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Konserwacja elementów drewnianych budynku gospodarczego, nr inw. 108/1063 - leśniczówki Roje</b>					
1					
1	KNR 4-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - po-	m <sup>2</sup>		
d.1	0610-01	wierzchnia odgrzybiania do 2 m2	m <sup>2</sup>	19.344	
		19.344		RAZEM	19.344
2	KNR 4-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - po-	m <sup>2</sup>		
d.1	0610-02 ana-	wierzchnia odgrzybiania do 5 m2	m <sup>2</sup>		
	logia	29.924	m <sup>2</sup>	29.924	
				RAZEM	29.924
3	KNR 4-01	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-01	m2 preparatami olejowymi metodą smarowania - środek CAPAROL lub równo-	m <sup>2</sup>		
		ważny	m <sup>2</sup>	12.192	
	szczyt pod-	5.08*0.60*4	m <sup>2</sup>	17.732	
	bitka	0.65*13.64*2			
	podbitka				
				RAZEM	29.924
4	KNR 4-01	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-03	do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania - środek CAPAROL lub			
		równoważny			
	murlata	(0.14*4)*0.60*4	m <sup>2</sup>	1.344	
	Krokwie	(0.18*2+0.06)*36	m <sup>2</sup>	15.120	
	jętki	(0.18*2+0.06*2)*3.00*2	m <sup>2</sup>	2.880	
				RAZEM	19.344
5	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,	m <sup>2</sup>		
d.1	1653-01	57 m o wys. do 10 m	m <sup>2</sup>	55.875	
		[6.25*2.87+(6.25*3.20)/2]*2			
				RAZEM	55.875
6	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 4	m-g		
d.1	r.16	(poz.:2,4)			
	z.sz.5.15				
				RAZEM	6.554
7	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z polbruku na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-03 ana-		m <sup>2</sup>	7.592	
	logia	(13.64*2+7.45*2)*0.60*0.30			
	30%			RAZEM	7.592
8	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02		m	8.436	
	20%	(13.64*2+7.45*2)*0.20			
				RAZEM	8.436
9	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie	m		
d.1	0401-02	kat.III-IV	m	8.450	
		8.45		RAZEM	8.450
10	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-05	głębokości koryta	m <sup>2</sup>	7.592	
		7.592			
				RAZEM	7.592
11	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	wierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	7.592	
		7.592		RAZEM	7.592
12	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach -	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-01	grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>	7.592	
		7.592		RAZEM	7.592
13	kalk. własna	Oczyszczenie polbruku z rozbiórki i umieszczenie na paletach do ponownego	m <sup>2</sup>		
d.1		wbudowania	m <sup>2</sup>	7.592	
		7.592		RAZEM	7.592
14	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na pod-	m <sup>2</sup>		
d.1	0321-03	sypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem -			
		MATERIAŁ Z ODZYSKU	m <sup>2</sup>	6.592	
	30%	7.592-1.00		RAZEM	6.592
15	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na pod-	m <sup>2</sup>		
d.1	0321-03	sypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	1.000	
		1.00		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR AT-26 0101-01 20%	Przygotowanie i naprawa podłoża, uzupełnienie ubytków - wycięcie i skucie tynku cienkowarstwowego [(13.64*2+6.25*2)*0.40]*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.182	
				RAZEM	3.182
17 d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 3.182	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.182	
				RAZEM	3.182
18 d.1	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 3.182	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.182	
				RAZEM	3.182
19 d.1	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 3.182	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.182	
				RAZEM	3.182
20 d.1	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 3.182	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.182	
				RAZEM	3.182
21 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji (13.64*2+6.25*2)*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.912	
				RAZEM	15.912
22 d.1	kalk. własna	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 15.912	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.912	
				RAZEM	15.912
23 d.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolor do uzgodnienia z inwestorem 15.912	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.912	
				RAZEM	15.912
24 d.1	kalk.własna	Oczyszczenie rynien 14.84*2	m m	 29.680	
				RAZEM	29.680
25 d.1		Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.80	mp mp	 0.800	
				RAZEM	0.800
26 d.1		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20 0.80	mp mp	 0.800	
				RAZEM	0.800
27 d.1		Utylizacja gruzu - kopię dokumentu utylizacji dostarczyć inwestorowi 0.80	mp mp	 0.800	
				RAZEM	0.800