

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont tarasów i schodów zewnętrznych w budynku nadleśniczówki zlokalizowanej w miejscowości Karbowo, ul. Małgorzatka 62.
ADRES INWESTYCJI : ul. Małgorzatka 62, 87-300 Karbowo
INWESTOR : Nadleśnictwo Brodnica
ADRES INWESTORA : ul. Sądowa 16, 87-300 Brodnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Hanna Pradziad (ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 08.10.2024r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.10.2024r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont tarasów i schodów zewnętrznych w budynku nadleśniczówki zlokalizowanej w miejscowości Karbowo ul. Małgorzatka 62.			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-14 d.1.1 1204-01	Rozbiórka balustrady drewnianej i poręczy schodów z zastrzałem	m		
		1.6+2.44+3.38+2.53	m	9.950	
				RAZEM	9.950
2	KNR 4-04 d.1.1 0504-01	Rozebranie okładzin tarasów i schodów z płytek klinkierowych	m ²		
		58.73+0.76*3.6+0.77*3.69+2.44*0.49+0.09*1.34	m ²	65.624	
				RAZEM	65.624
3	KNR 4-04 d.1.1 0504-01 analogia	Rozebranie podbudowy betonowej	m ²		
		58.73	m ²	58.730	
				RAZEM	58.730
4	KNR 4-04 d.1.1 0303-05	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm	m ³		
		0.24*(1*12.73+0.9*20.47)	m ³	7.477	
				RAZEM	7.477
5	KNR 4-04 d.1.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		15	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
1.2		Przebudowa schodów zewnętrznych i tarasów			
6	KNR 2-01 d.1.2 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m ³		
		58.73*0.27	m ³	15.857	
				RAZEM	15.857
7	KNR 2-01 d.1.2 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. grun- tu III)	m ³		
		0.25*0.3*39.3+0.7*0.8*23.82	m ³	16.287	
				RAZEM	16.287
8	KNR AT-40 d.1.2 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		0.8*23.82	m ²	19.056	
				RAZEM	19.056
9	KNR 2-02 d.1.2 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		0.8*23.82	m ²	19.056	
				RAZEM	19.056
10	KNR 2-02 d.1.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
		0.8*23.82	m ²	19.056	
				RAZEM	19.056
11	KNR 2-01 d.1.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
		0.7*0.8*23.82	m ³	13.339	
				RAZEM	13.339
12	KNR 2-31 d.1.2 0402-03	Ława pod krawężniki i palisady betonowa zwykła	m ³		
		(39.28+2.44*3+3.69*4+2.9*4)*0.2*0.15	m ³	2.189	
				RAZEM	2.189
13	KNNR 10 d.1.2 0513-02 analogia	Wykonanie palisady betonowej w kolorze kostki (8x30x100cm)- schody i tarasy	m		
		2.3+2*0.7+1.1+0.76+1.8*2+0.8+0.46+7.46+4.66+0.9*2+3.38+2.53	m	30.250	
				RAZEM	30.250
14	KNR 2-31 d.1.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		2.44*4+3.69*5+1.34+2.9*5	m	44.050	
				RAZEM	44.050
15	KNR 2-31 d.1.2 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wyko- nanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		58.73	m ²	58.730	
				RAZEM	58.730
16	KNR 2-31 d.1.2 0104-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wyko- nanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości po- nad 10 cm	m ²		
		58.73*5	m ²	293.650	
				RAZEM	293.650
17	KNR 2-31 d.1.2 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
		58.73	m ²	58.730	
				RAZEM	58.730

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 58.73	m ² m ²	 58.730	
				RAZEM	58.730
19 d.1.2	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 58.73	m ² m ²	 58.730	
				RAZEM	58.730
20 d.1.2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - tarasy i stopnie 58.73	m ² m ²	 58.730	
				RAZEM	58.730
21 d.1.2	KNR 2-23 0604-03	Wykonanie balustrady drewnianej 1.6+2.44+3.38+2.53	m m	 9.950	
				RAZEM	9.950
22 d.1.2	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 5	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000