
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262300-4 Betonowanie
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wiaty związanej z gospodarką leśną na polu biwakowym "Janicze"
ADRES INWESTYCJI : Wołódź działka nr 79/2 gm. Nozdrzec
INWESTOR : Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Dynów
ADRES INWESTORA : ul. Jakłów 2 36-065 Dynów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mieczysław Podpora upr. nr PDK/0249/PWOK/16
DATA OPRACOWANIA : 2023-07-24

SPORZĄDZIŁ :

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY ZIEMNE, CPV: 4511200-0			
1	d.1 kalk. własna	1	Geodezyjne wytyczenie obiektu budowlanego oraz opracowanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl		
		1		kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2	KNR 2-01 d.1 0125-04	1	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 6,20*9,0+3,80*5,20	m ²		
				m ²	75,560	
					RAZEM	75,560
3	KNR 2-01 d.1 0310-02	1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 0,50*0,50*1,0*11	m ³		
				m ³	2,750	
					RAZEM	2,750
4	KNNR 6 d.1 0103-01	1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.2	m ²		
				m ²	75,560	
					RAZEM	75,560
5	KNNR 11 d.1 0702-01	1	Ułożenie geowłókniny	m ²		
			poz.2	m ²	75,560	
					RAZEM	75,560
6	KNNR 6 d.1 0404-01	1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 6,20+3,80*2+5,20+10,0+9,0	m		
				m	38,000	
					RAZEM	38,000
7	KNNR 6 d.1 0112-06	1	Utwardzenie terenu pod wiatą ze żwiru gr. 15 cm	m ²		
			poz.2	m ²	75,560	
					RAZEM	75,560
8	KNR 2-01 d.1 0505-01	1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - wokół wiaty poz.6*10,0	m ²		
				m ²	380,000	
					RAZEM	380,000
2			FUNDAMENTY, CPV: 45262300-4			
9	KNR 2-02 d.2 1101-01	2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu klasy C8/10 0,50*0,50*0,10*11	m ³		
				m ³	0,275	
					RAZEM	0,275
10	KNR 2-02 d.2 0203-01	2	Stopy fundamentowe betonowe z betonu klasy C16/20, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 0,50*0,50*1,0*11	m ³		
				m ³	2,750	
					RAZEM	2,750
11	KNR 2-02 d.2 0290-02	2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm klasy A-III (34GS) (0,40*6*11)*0,888*0,001	t		
				t	0,023	
					RAZEM	0,023
12	d.2 kalk. własna	2	Osadzenie kotew regulowanych fi 24mm ocynkowanych - podstawki słupka	szt		
		11		szt	11,000	
					RAZEM	11,000
3			KONSTRUKCJA WIATY, CPV: 45261100-5			

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-02 d.3 0407-06	3	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 0,20*0,20*1,90*3+0,20*0,20*2,70*8	m ³ drew. m ³ drew.	 1,092	
					RAZEM	1,092
14	KNR 2-02 d.3 0406-06	3	Platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 0,20*0,20*(9,0+7,70*2+4,0*2+3,90*2)	m ³ drew. m ³ drew.	 1,608	
					RAZEM	1,608
15	KNR 2-02 d.3 0408-07	3	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² przekrój 8x16 cm z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 0,08*0,18*4,50*6	m ³ m ³	 0,389	
					RAZEM	0,389
16	KNR 2-02 d.3 0408-03	3	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² przekrój 8x16 cm z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 0,08*0,18*(4,60*5+3,70*2+3,40*11+2,60*4+2,40*8+1,50*2+1,30*10)	m ³ m ³	 1,633	
					RAZEM	1,633
17	KNR 2-02 d.3 0408-01	3	Miecze przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 0,14*0,14*1,0*20	m ³ m ³	 0,392	
					RAZEM	0,392
18	KNR 2-02 d.3 0410-01	3	Deskowanie połaci dachowych ma styk gr. 35 mm z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 0,5*5,20*3,17*2+3,80*3,17*2+((9,0+3,80)/2)*3,17+9,0*1,22+((9,0+3,80)/2)*3,17	m ² m ²	 92,132	
					RAZEM	92,132
19	NNRNKB d.3 202 0421-02	3	Przybicie deski czołowej o wym. 3,2x22 cm z tarcicy struganej, krawędzie frezowane, zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 5,20*2+3,80*2+9,0*2	m m	 36,000	
					RAZEM	36,000
20	TZKNBK d.3 V -064	3	Okładziny z desek elewacyjnych z przecięciem styków i listwowaniem - przygotowanie (wymiary szer. 196 mm gr. 22 mm), zabezpieczone preparatem impregnacynno - dekoracyjnym (3 krotnie) 7,70*2*2,85	m ² m ²	 43,890	
					RAZEM	43,890
21	TZKNBK d.3 V -065	3	Okładziny z desek elewacyjnych z przecięciem styków i listwowaniem - montaż poz.20	m ² m ²	 43,890	
					RAZEM	43,890
22	TZKNBK d.3 V -147 analogia	3	Montaż listew 5 x 2 cm w szachownicę 0,95*2,40*2	m ² m ²	 4,560	

Lp.	Podsta- wa	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	4,560
4			POKRYCIE WIATY, CPV: 45261210-9			
23 d.4	KNR-W 2-02 0501-01	4	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - ułożenie papy podkładowej na osnowie z włókniny poliestrowej modyfikowana SBS poz.18	m ² m ²	 92,132	
					RAZEM	92,132
24 d.4	NNRNKB 202 0523-01	4	(z.IV) Pokrycie dachów gontem bitumicznym gr. min. 5 mm wraz z obróbkami poz.18	m ² m ²	 92,132	
					RAZEM	92,132
25 d.4	NNRNKB 202 0539-02	4	Montaż pasów nadrynnowych - okapów o szerokości w rozwinięciu 20 cm poz.19	m m	 36,000	
					RAZEM	36,000
26 d.4	NNRNKB 202 0541-02	4	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr. min. 0,55 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <obróbka deski czołowej>poz.19*0,30	m ² m ²	 10,800	
					RAZEM	10,800
5			WYPOSAŻENIE, CPV 45450000-6			
27 d.5	kalk. własna	SO	Dostawa i montaż rusztu obrotowego grila nad ognisko. W kalkulacji uwzględnić wykonanie betonowej podstawy oraz ułożenie obramowania ogniska z kamieni polnych 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
28 d.5	kalk. własna	SO	Dostawa i montaż ławostołów z drewna liściastego, wygląd i parametry wg dokumentacji projektowej 3	kpl kpl	 3,000	
					RAZEM	3,000
29 d.5	kalk. własna	SO	Dostawa i montaż kosza na śmieci, wygląd i parametry wg dokumentacji projektowej 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000