
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45422000-1

Roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI: ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW W CELACH TURYSTYCZNO-
REKREACYJNYCH,
POŁOŻONYCH NA OBSZARZE ŚPN
-REMONT INFRASTRUKTURY TURYSTYCZNEJ

ADRES INWESTYCJI: NA TERENIE OBWODU OCHRONNEGO
ŚWIĘTA KATARZYNA oddz. 147 g.j,2 Cb

NAZWA INWESTORA: Świętokrzyski Park Narodowy

ADRES INWESTORA: 26-010 Bodzentyn, ul. Suchedniowska 4

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Katarzyna Stodulska
mgr inż. Aneta Czyż

DATA OPRACOWANIA: czerwiec 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:						
1	45111300-1		Demontaż drewnianych elementów ogrodzenia			
1 d.1	KNR 4-01 0417-03 analogia		Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2	45442100-8		Czyszczenie i malowanie metalowego słupa farbą antykorozyjną koloru ciemny brąz (wg wytycznych zamawiającego)			
2 d.2	KNR 7-12 0102-03 9905-1 - oczyszczeni e do kl. III powierzchni o I lub II stopniu zniszczenia analogia		Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
			4 * 0,10 * 0,50 * (1,00 + 1,30)	m2	0,46	
					RAZEM	0,46
3 d.2	KNR 7-12 0202-03		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi konstrukcji szkieletowych	m2		
			poz.2	m2	0,46	
					RAZEM	0,46
3	45422000-1		Montaż poręczy (belki górnej z zobleniem) do słupa metalowego			
4 d.3	KNR 4-01 0417-03 kalk. własna		Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
			1,80	m	1,80	
					RAZEM	1,80
5 d.3	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
6 d.3	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
7 d.3	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
4	45422000-1		Montaż belki dolnej			
8 d.4	KNR 4-01 0417-03 kalk. własna		Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
			1,80	m	1,80	
					RAZEM	1,80
9 d.4	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
10 d.4	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			1	szt.	1,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,00
11 d.4	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
5	45422000-1		Montaż belek tworzących "krzyżak" do belki górnej i dolnej			
12 d.5	KNR 4-01 0417-03 kalk. własna		Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
			2,20	m	2,20	
					RAZEM	2,20
13 d.5	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
14 d.5	KNR 4-01 0417-03 kalk. własna		Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
			1,80	m	1,80	
					RAZEM	1,80
15 d.5	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
16 d.5	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
6	45422000-1		Montaż zwińczenia szczytu słupa (wg rysunku)			
17 d.6	KNR 4-01 0412-01 z.sz. 2.2. 9908-01		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi - materiały z rozbiórki	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
18 d.6	KNR 5-08 0809-03 kalk. własna		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 w gotowych ślepych otworach	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
7	45442100-8		Malowanie (dwukrotne) impregnatem elementów drewnianych na kolor ciemny brąz (wg wytycznych zamawiającego)			
19 d.7	KNR-W 2-02 1512-02 9915-08		Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o powierzchni do 1 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem - dwustronnie ościeżnice	m2		
			(2 * 0,10 + 2 * 0,06) * 1,80 <belka górna>	m2	0,58	
			(2 * 0,10 + 2 * 0,06) * 1,80 <belka dolna>	m2	0,58	
			4 * 0,06 * 2,20 <belka "krzyżaka">	m2	0,53	
			4 * 0,06 * 1,80 <belka "krzyżaka">	m2	0,43	
			4 * 0,10 * 0,18 <zwińczenie słupa>	m2	0,07	
					RAZEM	2,19

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
1 Demontaż drewnianych elementów ogrodzenia		3
2 Czyszczenie i malowanie metalowego słupa farbą antykorozyjną koloru ciemny brąz (wg wytycznych zamawiającego)		3
3 Montaż poręczy (belki górnej z zobleniem) do słupa metalowego		3
4 Montaż belki dolnej		3
5 Montaż belek tworzących "krzyżak" do belki górnej i dolnej		4
6 Montaż zwińczenia szczytu słupa (wg rysunku)		4
7 Malowanie (dwukrotne) impregnatem elementów drewnianych na kolor ciemny brąz (wg wytycznych zamawiającego)		4
Spis treści		5