
PRZEDMIAR ROBÓT
Konserwacja elewacji drewnianych leśniczówek i ogrodzeń
- Plażowa 4 furtka

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45443000-4 Roboty elewacyjne

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja elewacji drewnianych leśniczówek i ogrodzeń - Plażowa 4
ADRES INWESTYCJI : 22-470 Zwierzyniec, ul. Plażowa 4
INWESTOR : Roztoczański Park Narodowy
ADRES INWESTORA : ul. Plażowa 2, 22-470 Zwierzyniec
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : listopad 2021r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2021r.

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

1. Przygotowanie powierzchni i malowanie.

Oczyszczenie z kurzu, rdzy, nalotów żywicznych, łuszczącej się farby i innych zanieczyszczeń myjką ciśnieniową. Niedopuszczalne są uszkodzenia struktury drewna. Należy przestrzegać polskiej normy PN-EN 927 Farby i lakiery - Wyroby lakierowe i systemy powłokowe na drewno zastosowane na zewnątrz.

Poprzez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić kompatybilność, przyczepność do podłoża i kolor.

Drewno przeznaczone do impregnacji powinno być oczyszczone i suche.

Zabezpieczanie drewna powinno odbywać się metodą 2- lub 3-krotnego smarowania pędzlem lub nanoszenia natryskiem, w odstępach nie krótszych niż 4h. Należy wprowadzać łącznie 0,28 do 0,33 litra wyrobu na 1m² powierzchni. Nakładać w kierunku zgodnym z układem włókien drewna

2. Wymagania dla impregnatu.

- Ochrona drewna przed wilgocią i promieniowaniem UV,
- Efekt impregnujący: wysycenie drewna, zabezpieczające przed wilgocią,
- Powłoka przepuszczająca parę wodną: wilgoć może się ulatniać,
- Zabezpieczenie przed pleśnią, glonami i sinizną,
- Kolory dobierać do istniejących dla danego obiektu.
- Odporność na wahanie temperatury w granicach od -40°C do +60°C,
- Zapewnienie ochrony drewna min. 10lat.
- środek wodochronny, rozpuszczalnikowy, typu oleistego,
- zawiera kompozycje olejowe, która 4- krotnie zmniejsza chłonność wody,
- zapewnia swobodne oddychanie drewna,
- zapobiega pękaniu, rozsychaniu i gniciu drewna,
- wzmacnia strukturę drewna,
- opóźnia naturalny proces starzenia drewna,
- doskonale wnika w głąb drewna,
- uwypukla naturalny rysunek drewna,
- głębokość wnikania w drewno ok. 5,4 + 0,1mm.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Plażowa 4			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	Kalkulacja indywidualna	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie myjką ciśnieniową 2,27*0,60*2+1,10*0,60+0,36*2*1,40+0,53*3*0,24+1,07*0,36*2+0,93*0,36*2	m ² m ²		
				6,214	
				RAZEM	6,214
1.2		Roboty malarskie			
2 d.1.2	KNR 4-01 0628-03	Dwukrotne malowanie wiaty impregnatem rozpuszczalnikowym trójfunkcyjnym olejowym - przedmiar elementy drewniane w rozwinięciu 2,27*0,60*2+1,10*0,60+0,36*2*1,40+0,53*3*0,24+1,07*0,36*2+0,93*0,36*2	m ² m ²		
				6,214	
				RAZEM	6,214