

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nr 2-X-B-2023

ODGRZYBIANIE

SPIS TREŚCI:

- 1. Wstęp**
- 2. Materiały**
- 3. Sprzęt**
- 4. Transport**
- 5. Wykonanie robót**
- 6. Kontrola jakości robót**
- 7. Obmiar robót**
- 8. Odbiór robót**
- 9. Podstawa płatności**
- 10. Przepisy związane**

Dokumentacja rysunkowa:

Załączniki rysunkowe 1,1A,2,3,3A,4,4Ai 4B

Załączniki zdjęciowe - 3szt.

1. WSTĘP

1.1.Przedmiot SST.

Przedmiotem SST są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót odgrzybieniovych i impregnacyjnych wykonywanych w pomieszczeniach budynku Instytutu Oceanografii i Geografii oraz budynku Sinic Toksycznych Wydziału O i G Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni Al. Marszałka Piłsudskiego 46 dotycząca remontu pomieszczeń wewnętrznych budynku .

1.2. Zakres stosowania SST.

SST jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3.Zakres robót objętych SST.

Roboty, których dotyczy SST obejmują wszystkie czynności mające na celu odgrzybienie i impregnację ścian w pomieszczeniach remontowanych wewnątrz budynku techniką natryskową lub malarską.

1.4.Określenia podstawowe.

Określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi normami i określeniami podanymi w specyfikacji **Nr I-B-2023-KK** w pkt. I. Wymagania ogólne.

1.5.Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania, zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora nadzoru inwestorskiego. Ogólne wymagania podano w p. 1. specyfikacji **Nr I-B-2023-KK**

2. MATERIAŁY

Należy zastosować materiał o następujących właściwościach , który:

- wnika w strukturę podłoża mineralnych,
- szybko i skutecznie niszczy korozję biologiczną - naloty pochodzenia organicznego, czyli grzyby, pleśnie, porosty, glony i mchy,
- chroni elementy budowlane przed zniszczeniem - korozja biologiczna rozwija się w miejscach szczególnie narażonych na zawilgocenie, niszcząc powierzchnię ochronną elementów budowlanych i narażając ich strukturę na niekorzystne oddziaływania atmosferyczne,
- przywraca estetykę wykończenia - korozja biologiczna, objawiająca się w postaci czarnego, brunatnego bądź zielonego nalotu, jest skutecznie usuwana.

Można zastosować materiał , który jest wysokiej jakości koncentratem preparatu grzybobójczego, przeznaczonym do usuwania z powierzchni elementów budowlanych nalotów pochodzenia organicznego (grzyby, pleśnie, porosty, glony i mchy). Może być także stosowany do zabezpieczania przed degradującym działaniem mikroorganizmów świeżo wykonanych powierzchni mineralnych oraz starych, uprzednio oczyszczonych oraz do użycia na zewnętrznych i wewnętrznych elementach budowlanych, narażonych na intensywne działanie wilgoci, np. elewacje budynków (w tym także elewacje wykonane w systemach dociepleń), ściany i podłogi w pralniach, piwnicach, łazienkach itp.

Wszystkie środki chemiczne muszą posiadać aktualną aprobatę techniczną lub certyfikat ITB oraz atest PZH.

3. Sprzęt.

Roboty wykonywać zgodnie z technologią robót.

4. Transport.

Materiały i sprzęt mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu.

5. Wykonanie robót

Odpowiednio przygotowany roztwór preparatu należy nanieść równomiernie na osuszone podłoże stosując pędzel, wałek malarski lub metodę natryskową. Do usuwania nalotów należy przystąpić po odczekaniu kilku minut. Czyszczenie podłoża można przeprowadzić np. poprzez szorowanie szczotką. Po zakończeniu prac powierzchnie należy dokładnie spłukać czystą wodą. Na podłożach silnie skażonych mikrobiologicznie, wyżej wymienione czynności należy powtórzyć .

Zabezpieczanie powierzchni mineralnych.

Odpowiednio przygotowany roztwór preparatu należy nanieść równomiernie na osuszone i oczyszczone wcześniej podłoże, stosując podobnie jak w przypadku usuwania nalotów pędzel, wałek malarski lub metodę natryskową. Malowanie powierzchni, na których zastosowano środki grzybobójcze można przeprowadzić nie wcześniej niż po 48 godzinach od użycia preparatu. W przypadku zastosowania preparatu wewnątrz, użytkowanie pomieszczeń można rozpocząć po upływie 48 godzin od naniesienia środka.

Środki ostrożności przy odgrzybianiu i impregnacji.

- Pracownicy muszą być przeszkoleni nt. toksyczności stosowanych środków i BHP,
- prace prowadzić w warunkach przewiewu, z dala od ognia,
- stosować odzież ochronną,
- zachować higienę osobistą,
- nie palić i nie spożywać posiłków podczas pracy,
- opakowań nie stosować do przechowywania wody,
- nie dopuścić do skażenia terenu.

6. Kontrola jakości

Kontrolę prowadzić na bieżąco. Preparaty stosować zgodnie z normami i ich przeznaczeniem. Sprawdzić termin ważności preparatu.

7. Obmiar

Jednostką obmiarową jest 1 m² powierzchni.

Ilość robót określa się na podstawie projektu, zmian zaaprobowanych i obmiaru z natury.

8.Odbiór robót

8.1.Ogólne zasady odbioru robót.

Podano w specyfikacji **Nr I-B-2023-KK** „Wymagania ogólne” pkt 8.

8.2. Odbiór robót musi odbywać się przed wykonaniem innych robót wykończeniowych.

8.3. Roboty odgrzybieniowe i impregnacyjne podlegają zasadom odbioru robót zanikających .

Podstawę odbioru będą stanowić:

- zaświadczenie o jakości preparatów,
- protokół odbioru robót zanikających.

9. Podstawa płatności.

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności.

Podano w specyfikacji **Nr I-B-2023-KK** „Wymagania ogólne”.

10. Przepisy związane

10.1. Ustawy

Zostały określone w specyfikacji **Nr I-B-2023-KK** pkt. 10.1.

10.2. Rozporządzenia

Zostały określone w specyfikacji **Nr I-B-2023-KK** pkt. 10.2.