

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT OBRÓBKİ BLACHARSKIE

1. WSTĘP

1.1 Przedmiot

Przedmiotem niniejszej specyfikacji są wymagania dotyczące dostawy wykonywania i odbioru robót związanych z wykonaniem obróbek blacharskich i zadaszeń zewnętrznych, związanych z:
Projektem budowlano-wykonawczym oddymiania 3 klatek schodowych w budynku „Nowy Blok Łóżkowy” wraz z przebudową elewacji oraz przebudową i remontem komunikacji.

1.2. Zakres stosowania SST

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt.1.1.

1.3 Zakres robót objętych ST

Roboty, których dotyczy Specyfikacja Techniczna obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie:

- obróbek blacharskich zakończenia dachu skośnego w kolorze grafitowym,
- parapetów blaszanych z blachy aluminiowej malowanej proszkowo gr. Min. 0,7 mm
- obróbek blacharskich na murku zewnętrznym

1.4 Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, ST i poleceniami Inspektora Nadzoru. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST.00.00 "Wymagania Ogólne".

2. MATERIAŁY

Blacha powlekana w kolorze grafitowy, dostarczana na plac budowy w arkuszach i docinana na miejscu na odpowiednie kawałki, lub dostarczona z warsztatu poza placem budowy, docięta i wygięta we właściwy sposób. Wkręty typu „FARMER”.

3. SPRZĘT

Roboty wykonywać przy użyciu sprzętu zgodnego z instrukcją producenta, Wykonawcy lub przy pomocy dowolnego sprzętu zaakceptowanego przez Inspektora Nadzoru.

4. TRANSPORT

Transport i składowanie materiałów zgodnie z wytycznymi producenta, inspektora nadzoru. Unikać składowania materiałów na dachu w jednym miejscu – równomiernie rozłożyć obciążenie konstrukcji.

Transport blach powinien odbywać się samochodem z otwartą platformą ułatwiającą załadunek i rozładunek. Podczas transportu należy zabezpieczyć przed przesuwaniem.

Rozładunek powinien być przeprowadzony specjalistycznym sprzętem lub przez odpowiednią ilość osób. Przenosząc arkusze należy tak dobrać ilość osób by zapobiec przesuwaniu po sobie blach oraz ich wyginaniu się i chwytać je w miejscu przetłoczeń, gdzie mają one największą sztywność.

Jeżeli blachy mają być przechowywane przez dłuższy okres czasu należy:

- bezwzględnie usunąć folie ochronną,
- składować materiał w pomieszczeniu suchym, bez sąsiedztwa agresywnie reagujących materiałów,
- oddzielić materiał od podłoża,
- przełożyć każdy arkusz przekładkami.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1 Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić czy pozostali wykonawcy i podwykonawcy zakończyli prace związane z dociepleniem budynku i montażem zadaszeń.

5.2 Generalny Wykonawca ma obowiązek sprawdzić, czy wszystkie powierzchnie są równe, suche, wolne od ciał obcych i czy gwarantują prawidłowe zamocowanie oraz spełniają wszelkie inne warunki niezbędne do uzyskania najwyższej jakości obróbek

- 5.3 Do prac przystępować dopiero, gdy roboty związane z usuwaniem usterek zostaną zakończone i przyjęte
- 5.4 W celu umocowania elementów obróbek na dachu należy stosować ciśnieniowo impregnowaną tarcicę
- 5.5 Obróbki blacharskie:
Elementy obróbek powinno się bardzo dokładnie dopasowywać i łączyć. Stosować typowe łączenia na rąbki dwóch rodzajów:
- leżące – pojedyncze lub podwójne,
- stojące – pojedyncze albo podwójne.
- Obróbki można wykonywać w temperaturze powyżej – 15 C . Robót nie można wykonywać na oblodzonych powierzchniach.

6. KONTROLA JAKOŚCI

- 6.1 Rysunki warsztatowe: należy przedłożyć rysunki warsztatowe producentowi, Generalnemu Projektantowi oraz Inspektorowi Nadzoru do zatwierdzenia.
- 6.2 Generalny Wykonawca ma obowiązek uzgodnić z Generalnym Projektantem detale elementów szczególnie eksponowanych.
- 6.3 Inspektorowi Nadzoru można przedłożyć do dopuszczenia tylko takie rysunki warsztatowe, które zostały uprzednio przejrane i zaakceptowane przez producenta i projektanta

7. OBMIAR ROBÓT

- 7.1 Jednostką miary jest 1 m² powierzchni izolowanej. Do płatności przyjmuje się ilość m² wykonanej i odebranej izolacji.

8. ODBIÓR ROBÓT

- 8.1 Dokładnie sprawdzić jakość wykonanych robót i zastosowanych materiałów i usunąć usterki.
- 8.2 Wykonanie prawidłowości połączeń i uszczelnień,
- 8.3 Naprawić lub wymienić uszkodzone materiały stosując się do poleceń Inspektora Nadzoru oraz spełniając wymagania gwarancji.
- Podstawą do odbioru robót izolacyjnych są badania obejmujące:
- sprawdzenie zgodności z Dokumentacją Projektową,
 - sprawdzenie materiałów,
 - sprawdzenie warunków prowadzenia robót,
 - sprawdzenie prawidłowości wykonanych robót.
- Do odbioru robót Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć:
- protokoły badań kontrolnych lub zaświadczenie jakości materiałów,
 - protokoły odbiorów częściowych,
 - zapisy w Dzienniku Budowy.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Cena jednostkowa uwzględnia dostarczenie materiałów, przygotowanie i oczyszczenie izolowanej powierzchni , ułożenie poszczególnych warstw zgodnie z niniejszą ST i Dokumentacją Projektową. Cena uwzględnia również zakłady, odpady i ubytki materiałowe oraz oczyszczenie miejsca pracy.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

PN-EN ISO6946 z 1998
PN-90/B-02020 z 1991
PN - 93/B 020203 (ISO 9251)