

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH.**
Roboty termoizolacyjne stropów.
nr SST 13

1. Część ogólna

1.1. Nazwa zamówienia.

Szczegółowa specyfikacja techniczna SST-13. „Roboty termoizolacyjne stropów” odnosi się do wymagań technicznych dotyczących wykonania i odbioru robót termoizolacyjnych stropu nad piwnicą i najwyższą kondygnacją mieszkalną dla zadania:

Temat inwestycji::

**Rozbudowa PSZOK (Modernizacja) oraz remont pomieszczeń
gospodarczo – magazynowo – garażowych
ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra**

Inwestor:

**ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ sp. z o.o.
ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra,**

Główny przedmiot inwestycji:

**Kod CPV 45213000-3 Roboty budowlane w zakresie budowy domów handlowych, magazynów
i obiektów budowlanych przemysłowych, obiektów budowlanych związanych z transportem**

Szczegółowy przedmiot inwestycji:

**Kod CPV 45321000-3 Izolacja cieplna
Kod CPV 45323000-7 Izolacja dźwiękoszczelna**

1.2. Przedmiot i zakres stosowania Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST).

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna jest częścią Dokumentacji Przetargowej w odniesieniu do zlecenia wykonania zadania opisanego w pkt.1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie i odbioru termoizolacji stropów j w tym:

- stropu płytami z wełny mineralnej

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z SST i poleceniami Inspektora Nadzoru

2. Materiały

2.1. Wymagania ogólne

- 2.1.1. Wszelkie materiały do wykonywania izolacji powinny odpowiadać wymaganiom zawartym w normach państwowych lub świadectwach ITB dopuszczających dany materiał do powszechnego stosowania w budownictwie tj posiadać aprobatę techniczną i atest higieniczny
- 2.1.2 Właściwości techniczne:

Odporność ogniowa materiału – klasa A1 (niepalny)

Właściwości termoizolacyjne : współ. przewodności cieplnej do 0,05 W/mK

3. Sprzęt

Roboty należy wykonać przy użyciu specjalistycznego sprzętu, który pozwala aby połączenie izolacji natryskowej z wodą miało miejsce dopiero w ostatniej fazie rzucania materiału na element izolowany.

4. Wykonanie robót izolacyjnych

4.2. Metoda układania płyt z wełny mineralnej

Ułożenie ocieplenia z płyt z wełny mineralnej wykonać w zgodzie z Projektem Wykonawczym oraz instrukcją szczegółową dostawcy materiału izolacyjnego.

5. Kontrola jakości

Wymagana jakość materiałów izolacyjnych powinna być potwierdzona przez producenta przez zaświadczenie o jakości lub znakiem kontroli jakości zamieszczonym na opakowaniu lub innym równorzędnym dokumentem.

Materiały izolacyjne dostarczone na budowę bez dokumentów potwierdzających przez producenta ich jakość nie mogą być dopuszczone do stosowania.

Odbiór materiałów izolacyjnych powinien obejmować sprawdzenie zgodności z dokumentacją projektową oraz sprawdzenie właściwości technicznych tych materiałów z wystawionymi atestami wytwórcy. W przypadku zastrzeżeń co do zgodności materiału z zaświadczeniem o jakości wystawionym przez producenta powinien być on zbadany zgodnie z postanowieniami normy państwowej.

Nie dopuszcza się stosowania do robót materiałów izolacyjnych, których właściwości nie odpowiadają wymaganiom przedmiotowych norm.

Nie należy stosować również materiałów przeterminowanych (po okresie gwarancyjnym).

7. Obmiar robót

Jednostką obmiarową robót jest m² powierzchni zaizolowanej.

Ilość robót określa się na podstawie przedmiaru robót z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora Nadzoru i sprawdzonych w naturze.

8. Odbiór robót

Podstawę do odbioru robót stanowić będzie

- a) zaświadczenia o jakości materiałów i wyrobów dostarczonych na budowę,
- b) protokoły odbioru poszczególnych etapów robót zanikających,
- c) protokół końcowy odbioru robót

9. Podstawa płatności

Płaci się za ustaloną ilość m² izolacji wg ceny jednostkowej, która obejmuje:

- dostarczenie materiałów,
- przygotowanie i oczyszczenie podłoża
- wykonanie izolacji
- uporządkowanie stanowiska pracy.

10. Przepisy związane

PN-B-20130:1999/Az1:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie.