

2. Szczegółowa Specyfikacja Techniczna

ST.01.04.01. Izolacje termiczne i wodochronne dachów

1. Wstęp

1.1. Przedmiot szczegółowej specyfikacji technicznej (SST)

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania techniczne dotyczące wykonania i odbioru robót będących przedmiotem prac remontowych dachów w Liceum Ogólnokształcącym nr 23 w Łodzi ul. Piłsudskiego 159.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy przy zlecaniu i realizacji w/w robót.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji obejmują wymagania ogólne wspólne dla robót objętych specyfikacjami wymienionymi w przedmiarze robót i będącymi przedmiotem zamówienia.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji Technicznej są zgodne z normami, wytycznymi i określeniami podanymi w Specyfikacji Technicznej – Część Ogólna.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz ich zgodność z Polskimi Normami, aprobatami technicznymi, specyfikacjami technicznymi, wydanymi przez producentów instrukcjami użycia materiału oraz przepisami prawa budowlanego i sztuką budowlaną w dalszej części specyfikacji rozumiane jako szeroko pojęte przepisy wykonawcze. Odpowiada za bezpieczeństwo wszelkich czynności podejmowanych na terenie budowy, oraz za ich zgodność realizacji zadania z dokumentacją, SST i poleceniami Inwestora.

2. Materiały

- 2.1. – membrana bitumiczna „Derbigum SP”,
- 2.2. – klej trwale plastyczny „Derbiseal”,
- 2.3. – impregnat „Derbiprimer”,
- 2.4. – płyty poliuretanowe „Eurothane Bi-3”,
- 2.5 – blacha ocynk. płask. gr. 0,50-0,55mm,
- 2.6 – rynny i rury spustowe śr.150mm z blachy cynk-tytanowej,
- 2.7. – płyty z wełny mineralnej „Dachoterm SL” gr.8cm,
- 2.8 – płyty z wełny mineralnej „Deska dachowa 3316” gr.2 cm,
- 2.9 – papa podkładowa i nawierzchniowa termozgrzewalna,
- 2.10. – krawędziaki z tarcicy iglastej nasyczonej,
- 2.11 – łączniki teleskopowe do płyt z wełny mineralnej,

Oraz pozostałe materiały pomocnicze stosowane do robót o tym charakterze.

3. Sprzęt

Roboty wykonuje się ręcznie przy pomocy urządzeń mechanicznych.

4. Transport

Do transportu materiałów służą dowolne środki transportowe zapewniające brak uszkodzeń materiałów i bezpieczeństwo pracy załogi.

5. Wykonanie robót

Wykonanie robót można powierzyć wyłącznie firmom specjalistycznym posiadającym udokumentowane kwalifikacje.

6. Kontrola robót

Kontrola jakości robót polega na sprawdzeniu gatunku i jakości materiałów, dokładności ułożenia (z dopasowaniem) płyt, szczelności powłok izolacji przeciwwodnej, dokładności nakładania preparatów, mocowania płyt łącznikami teleskopowymi, mocowania i szczelności obróbek blacharskich, mocowania krawędziaków z tarcicy do dachu, itp.

7. Obmiar robót

Jednostką obmiarową jest:

[m²] – izolacji, obróbek blacharskich,

[m] – rynien i rur spustowych,

[szt] – otworów, nawierceń,

[m³] – tarcicy,

8. Odbiór robót

Roboty podlegają odbiorowi wg ST.00.00.00. Badania przy odbiorze polegają na sprawdzeniu technicznych dokumentów kontrolnych i przeprowadzeniu pomiarów dla sprawdzenia wymogów podanych w p.6.

9. Podstawa płatności

Płaci się za:

[m²] – izolacji, obróbek blacharskich,

[m] – rynien i rur spustowych,

[szt] – otworów, nawierceń,

[m³] – tarcicy,

Cena obejmuje:

- prace pomiarowe i technologiczne,
- zakup i dowóz materiałów,
- wykonanie elementów robót,
- kontrolę prawidłowości wykonanych robót.

10. Przepisy

- PN-90/B-04615 pokrycia z pap termozgrzewalnych,
- PN-80/B-10240 pokrycia z papy i powłok asfaltowych,
- PN-74/B-24622 roztwór asfaltowy do gruntowania,
- Świadectwo ITB AT-15-2197/1966+Aneks 1/1998 – dla płyt „Eurothane Bi-3”,