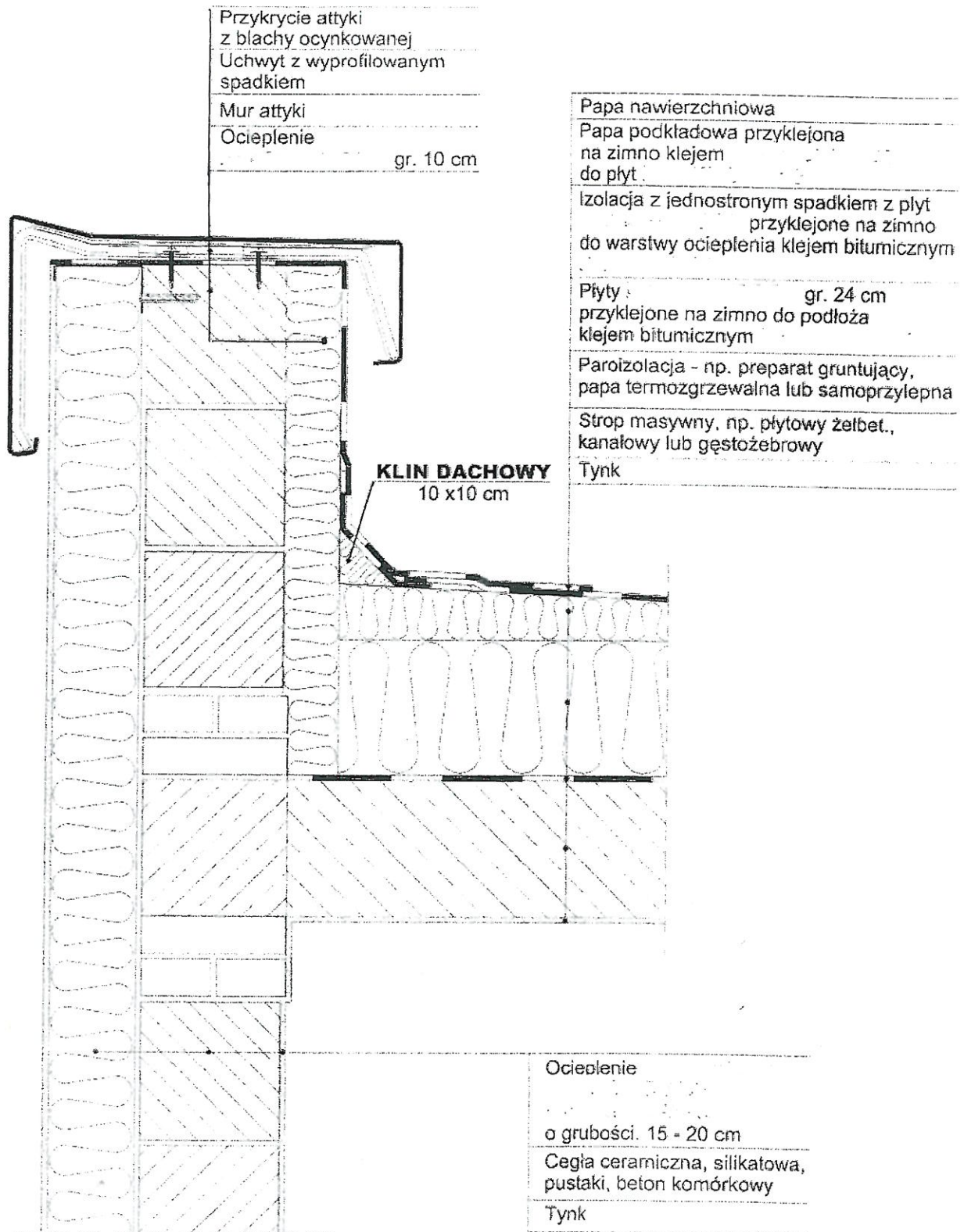


Ocieplenie z ukształtowaniem spadku stropodachu o konstrukcji masywnej
w systemie klejonym na zimno oraz ściany dwuwarstwowej



Stropodach
niewentylowany

13.4.5.7.1.

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:

OBIEKT:

INŻYNIER BUDOWNICTWA

Attyka

INWESTOR:

Waldemar Wiciński

UPRAWNIENIA

PODPIS / DATA

AUTOR:

Upr. bud. Nr 73/91/OL
§ 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 2

Ocieplenie stropodachu o konstrukcji masywnej mocowane łącznikami

Jednowarstwowe pokrycie
z papy termozgrzewalnej

Ocieplenie

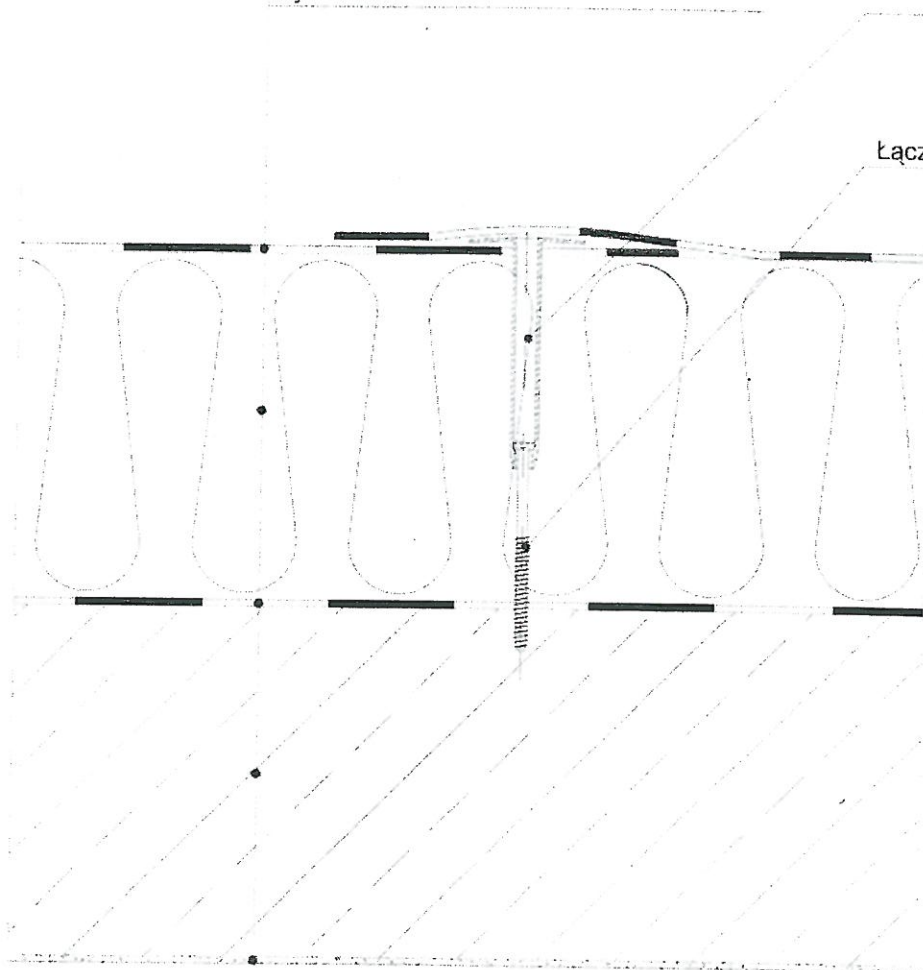
Paroizolacja - np. preparat gruntujący,
papa termozgrzewalna lub samoprzylepna

Strop masywny, np. płytowy żelbet.,
kanałowy lub gęstożebrowy

Tynk

Tuleja

Łącznik dachowy



Stropodach
niewentylowany

13.200.

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:

INŻYNIER BUDOWNICTWA

OBIEKT:

INWESTOR:

AUTOR:

Włodzisław Włodzisławski

Opz. bud. Nr 73/91/OI
§ 5 ust.1, § 5 ust.1 i 3, § 7 i § 13 ust.1 pkt 2

UPRAWNIENIA

PODPIS / DATA

Łącznik
dachowy

