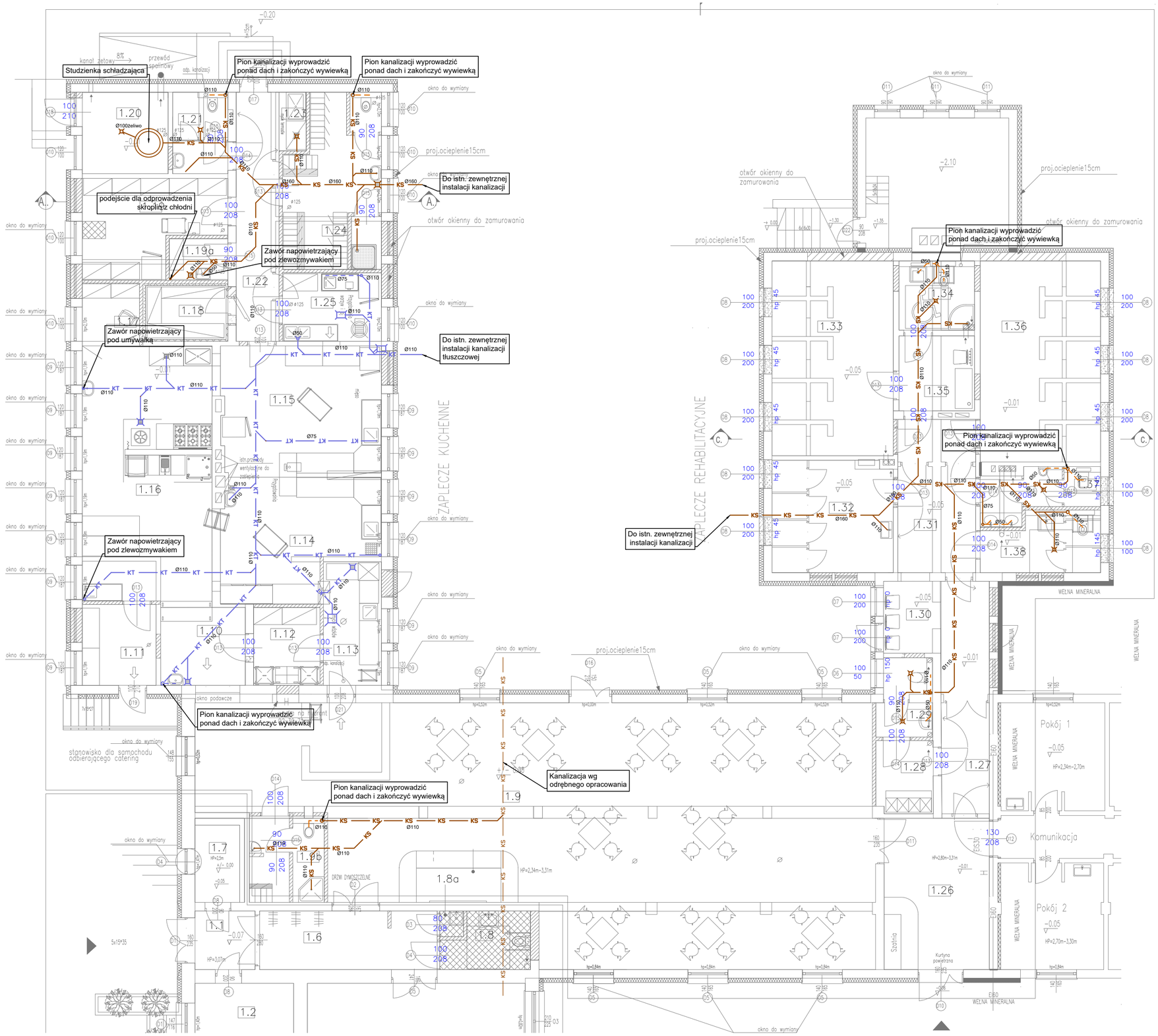

LEGENDA

- KS — instalacja kanalizacji sanitarnej,
- KSPS — instalacja podstropowa kanalizacji sanitarnej,
- KSP — instalacja podstropowa kanalizacji tłuszczowej,
- instalacja odprowadzenia skroplin,
- podejścia kanalizacji pod urządzenia,
- KS 5 — pion instalacji kanalizacji sanitarnej
- ø110 — średnica instalacji kanalizacji sanitarnej,
- KT — instalacja kanalizacji tłuszczowej

UWAGA!

1. Instalację kanalizacji sanitarnej prowadzoną w warstwach posadzkowych, bruzdach ściennych, piony, obejścia wentylacyjne oraz podejścia do urządzeń i przyborów sanitarnych wykonać z rur i kształtek PVC/PP prod. np. Pipelife.
2. Instalację kanalizacji sanitarnej prowadzoną w gruncie wykonać z rur i kształtek PVC-U litych SN8.
3. Instalację odprowadzającą ścieki z kotłowni wykonać z rur żeliwnych.
4. Minimalne spadki kanalizacji sanitarnej w zależności od średnicy kanału:
   - ø50 – 2,0 %
   - ø75 – 2,0 %
   - ø110 – 2,0 %
   - ø160 – 1,5 %
5. Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznm oraz z dokumentacją projektową pozostatych branż.
6. W najniższych punktach pionów należy zamontować rewizje, a także zapewnić do nich dostęp.
7. Kanały w budynku należy mocować do ścian/stropu za pomocą uchwytów i zawiesi systemowych.
8. Czyszczaki na poziomych odcinkach wykonywać w odległościach nie większych niż:
   - 15 m dla średnic od ø110 do ø160
   - 25 m dla średnic od ø200 do ø300.

Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94/24/83). Wszelkie informacje i rozwiązania w nim zawarte stanowią własność intelektualną projektanta i nie mogą być ponownie powielane lub udostępniane osobom trzecim bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich. Niniejszy egzemplarz dokumentacji stanowi wyłączną własność inwestora.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Biuro Projektowe **ESM Studio Mariusz Słowiński NIP:7282579864**
Tuszyn 90-080, ul. Wysoka 9 lok.3, e-mail: pracownia@esm.com.pl, TEL: 0 505 699 911

FAZA PROJEKTU: **PROJEKT BUDOWLANY**

TYTUŁ PROJEKTU: **PRZEBUDOWA WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GASTRONOMICZNO-HOTELOWEGO Z ADAPTACJĄ CZĘŚCI NA CELE POZASZKOLNYCH FORM EDUKACJI - ETAP II**

ADRES INWESTYCJI: **Tuszyn, dz. nr 124/1, obr. 8 ul. 3 Maja 49**

BRANŻA: **SANITARNA**

PROJEKTANT: mgr inż. Mariusz Słowiński upr. NR LOD/2686/PWOS/15 — PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY: Eur Ing mgr inż. Piotr Ściegienka upr. NR LOD/0479/POOS/06 — PODPIS:

TYTUŁ RYSUNKU: **Wewnętrzna instalacja kanalizacji**

ESM STUDIO | SKALA: **1 : 100** | DATA: **Październik 2018** | NR RYSUNKU: **2**