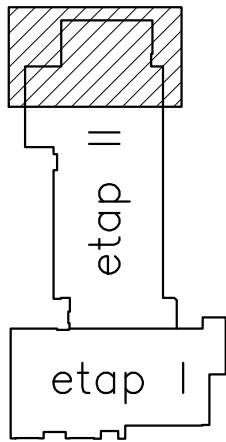


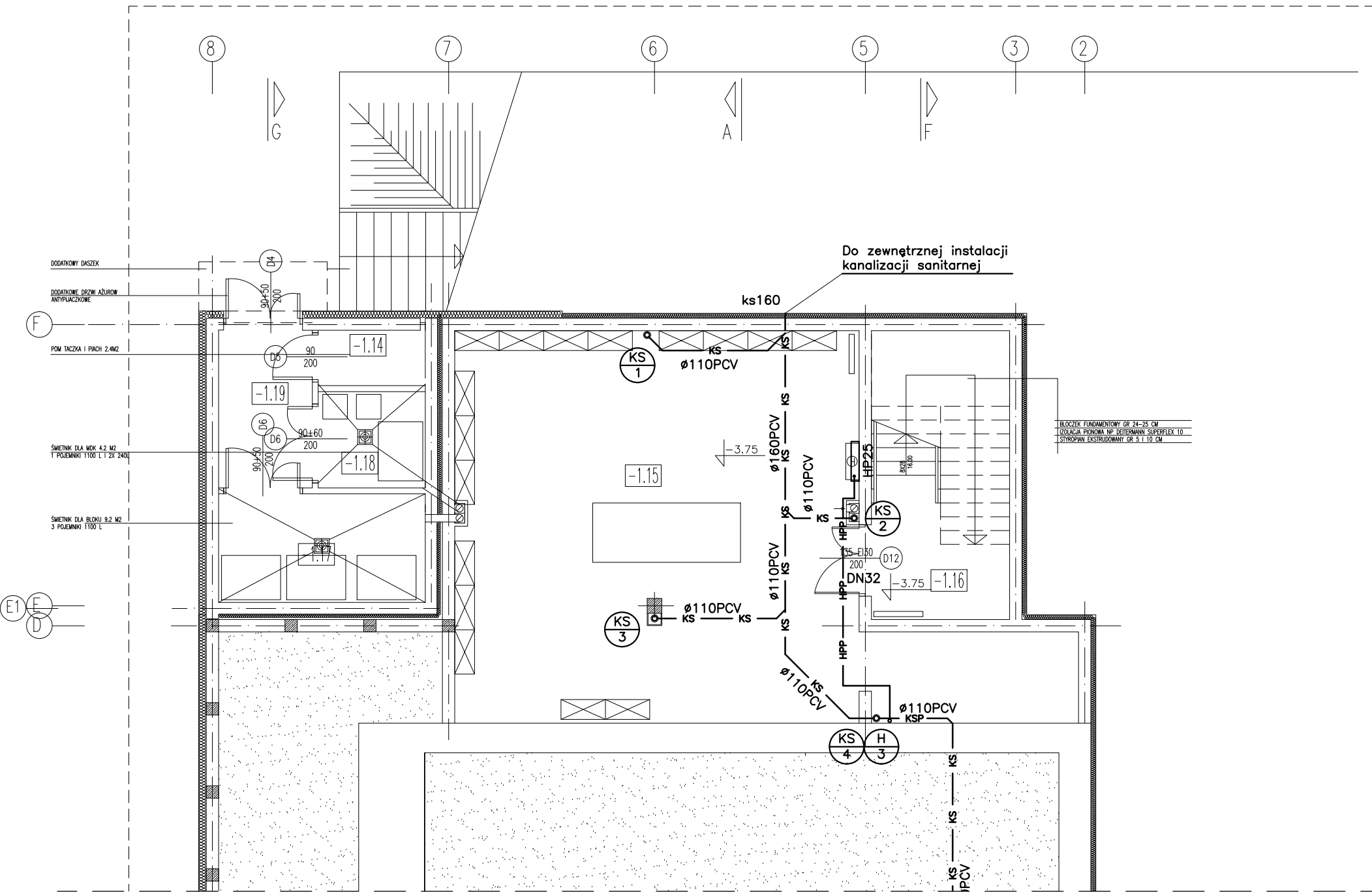
- UWAGA:
1. Podejścia kanalizacyjne pod umywalki, zlewy, pisuary i brodziki wykonywać o średnicy DN50.
 2. Podejścia kanalizacyjne pod miski ustępowe i wpusty podłogowe wykonywać o średnicy min. DN110.
 3. Dla średnicy wykonywać min. spadek
ø160 – 1,5%, ø110 – 2,5%, ø50 – 2,5%; odprowadzenie skroplin ø32 – 1,0%
 4. Instalacje wod-kan prowadzić zgodnie z uwagami na rysunkach.
 5. Instalacje kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC łączonych kielichowo.
 6. Instalacje wody zimnej i ciepłej wykonać z rur polietylenowych wielowarstwowych stabilizowanych wkładką aluminiową łączonych zaciskowo, wodę hydrantowa ppoż wykonać z rur stalowych TWT2 oraz instalację wody prowadzoną pod posadzką sali widowiskowej z PEHD,
 7. Instalacje wod-kan prowadzić w warstwach posadzkowych stropów, pod stropem oraz w bruzdach ściennych; instalację prowadzoną po wierzchu ścian konstrukcyjnych należy izolować dodatkowo akustycznie i obudować
 8. Wszelkie przejścia przez przegrody o odporności ogniowej należy wykonać jako ppoż.

OBRYS BUDYNKU



OZNACZENIA:

- Instalacja wody zimnej
- - - Instalacja ciepłej wody użytkowej
- KS — Instalacja kanalizacji sanitarnej
- KSP — Instalacja kanalizacji sanitarnej podstropowa
- HP — Instalacja hydrantowa ppoż.
- HPP — Instalacja hydrantowa ppoż. podstropowa
- ø25/ø20 Średnica instalacji wody z tworzywa (zimna/ciepła)
- ø110PVC Średnica instalacji kanalizacyjnej
- ⌒ Bateria umywalkowa
- ⌒ Bateria zlewowa/zlewozmywakowa
- ♀ Zawór czerpny do misek ustępowych
- ⌒ Zawór spłukujący do pisuarów
- ⌒ Zawór czerpny ze złączką do węża
- W 1 Opis pionu wody
- KS 2 Opis pionu kanalizacji sanitarnej
- H 3 Opis pionu wody hydrantowej ppoż.



151117

PA&B PRACOWNIA
ARCHITEKTONICZNA
91-510 ŁÓDŹ UL. KRECIA 7 NIP 947-137-18-64
TEL. 42 678 45 72 603 802 411 JGLOSEK@O2.PL

TYTUŁ PROJEKTU:
**PROJEKT ZAMIENNY BUDOWLANO -
WYKONAWCZY PRZEBUDOWY,
NADBUDOWY I ROZBUDOWY MIEJSKIEGO
DOMU KULTURY W MŁAWIE-Etap II**

BRANŻA:
SANITARNA

FAZA PROJEKTU:
WYKONAWCZY

INWESTOR:
**URZĄD MIASTA MŁAWA
06-500 MŁAWA UL. STARY RYNEK 19**

ADRES INWESTYCJI:
06-500 MŁAWA UL. STARY RYNEK 13

PROJEKTANCI: mgr inż. Rafał Rydzyski
upr. nr 141/01/WŁ

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Maria Lisowska
upr. nr 144/01/WŁ

RYSunek:
**RZUT PIWNICY
wewnętrzna instalacja wod-kan**

DATA: WRZESIEŃ 2015

SKALA: 1:100

WK1