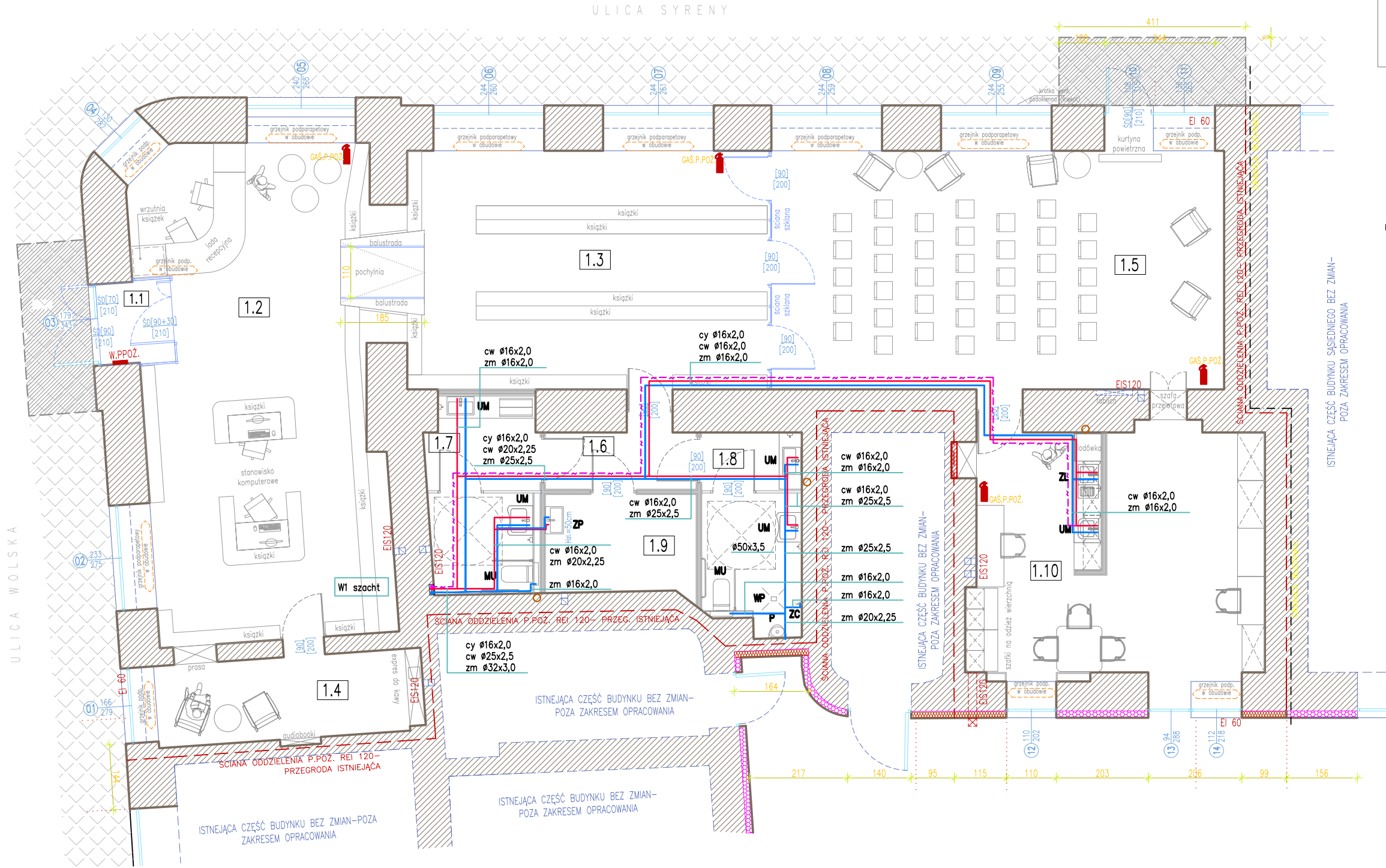


RZUT INSTALACJI WODY  
ZIMNEJ, CIEPŁEJ  
I CYRKULACJI



- UWAGI:
- Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić wszystkie wymiary w naturze.
  - Wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic, projektowaną instalację należy dostosować do stanu istniejącego, równocześnie koordynując zmiany z projektem.
  - W przypadku wystąpienia kolizji z konstrukcją budynku lub innymi instalacjami, należy rozwiązywać je bezpośrednio na budowie w porozumieniu z projektantami.
  - Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
  - Przewody instalacji należy wykonać:
    - \* woda zimna – z rur PE-X/AL/PE
    - \* woda ciepła – PE-X/AL/PE
  - Wszystkie przewody należy zaizolować izolacją termiczną zgodnie z obowiązującymi przepisami.
  - Odcinki wody ciepłej prowadzić tak, by zachować samokompensację wydłużeń termicznych. W miejscach, gdzie to konieczne, wykonać kompensację "U"-kształtne.
  - Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego należy wykonywać zgodnie z przepisami w klasie odporności danej przegrody.
  - Urządzenia należy wpiąć w istniejące piony wody ciepłej i zimnej dopasowując materiał oraz sposób łączenia do istniejącego.
  - Umywalki w łazienkach należy wykonać z zaworami mieszającymi zapobiegającymi oparzeniom.

- LEGENDA:
- instalacja wody zimnej
  - instalacja wody ciepłej
  - instalacja cyrkulacji
  - średnica
  - UM umywalka
  - ZL zlew
  - MU miska ustępowa
  - ZP zlew porządkowy
  - ZC zawór czerpalny
  - P pisuar
  - U umywalka dla osób niepełnosprawnych

Z PRZEZNACZENIEM NA BIBLIOTEKĘ PUBLICZNĄ W DZIELNICY WOLA M. ST. WRASZAWY

1.1	WIATROŁAP POW. UŻ. 2,87 m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 3,83 m WYK. SUFITU– TYNK GIPSOWY WRAZ ELEM. DEKORAC.
1.2	SALA EKSPOZYCJI KSIĄŻEK POW. UŻ. 57,88 m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 3,87 m WYK. SUFITU– TYNK GIPSOWY WRAZ ELEM. DEKORAC.
1.3	SALA EKSPOZYCJI KSIĄŻEK POW. UŻ. 41,67m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 3,65 m WYK. SUFITU– TYNK GIPSOWY WRAZ ELEM. DEKORAC.

1.4	COFFEE GARDEN (CZYTELNIĄ) POW. UŻ. 11,12m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 3,87 m WYK. SUFITU– TYNK GIPSOWY WRAZ ELEM. DEKORAC.
1.5	POMIESZCZENIE MULTIFUNKCYJNE POW. UŻ. 53,28m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 3,65 m WYK. SUFITU– TYNK GIPSOWY WRAZ ELEM. DEKORAC.

1.6	PRZEDSIONEK OGÓLNY DO POM. SANITARNYCH POW. UŻ. 4,99 m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 2,80 m WYKOŃCZENIE SUFITU– SUFIT PODWIESZ. Z PŁYTY G-K
1.7	ŁAZIENKA KOBIET POW. UŻ. 9,91m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 2,80 m WYKOŃCZENIE SUFITU– SUFIT PODWIESZ. Z PŁYTY G-K
1.8	ŁAZIENKA MĘŻCZYZN POW. UŻ. 9,05m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 2,80 m WYKOŃCZENIE SUFITU– SUFIT PODWIESZ. Z PŁYTY G-K

1.9	POM. PORZĄDKOWE Z MAGAZYNKIEM POW. UŻ. 7,18 m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 2,80 m WYKOŃCZENIE SUFITU– SUFIT PODWIESZ. Z PŁYTY G-K
1.10	POM. SOCJALNO-SZATNIOWO-BIUROWE POW. UŻ. 35,74 m2 POS. PŁYTKI GRESOWE WYSOKOŚĆ POMIESZCZEN– 3,66 m WYKOŃCZENIE SUFITU– TYNK DEKORACYJNY

PROJEKT TECHNICZNY – BRANŻA SANITARNA		
INWESTYCJA: PRZEBUDOWA, REMONT ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA LOKALU USŁUGOWEGO Z PRZEZNACZENIEM NA BIBLIOTEKĘ PUBLICZNĄ W DZIELNICY WOLA M. ST. WARSZAWY		
TEMAT RYSUNKU	SKALA	NR RYSUNKU
INSTALACJA WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACJI – RZUT	1:100	P.T.S. 01
BRANŻA SANITARNA: MGR INŻ. KAROLINA KAWA	PODPIS	DATA 11.2024
UPR. DO PROJEKT. BEZ OGR. W SPEC. SANITARNEJ NR LUB/0078/PWBS/23		
SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. SYLWIA NAKONIECZNA	PODPIS	DATA 11.2024
UPR. DO PROJEKT. BEZ OGR. W SPEC. SANITARNEJ NR LUB/0288/PWBS/22		