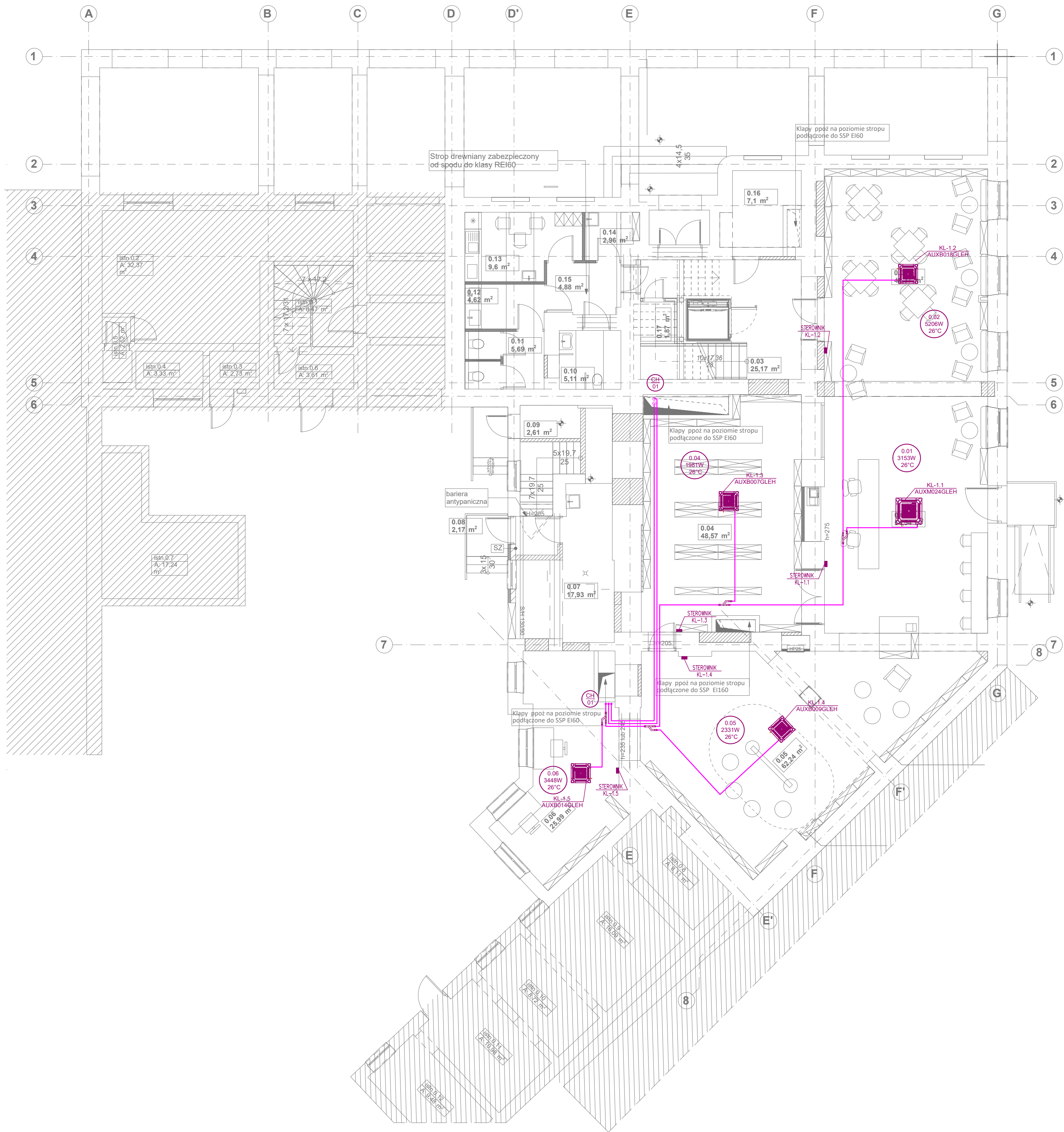




- LEGENDA:**
- RURY MIEDZIANE
— ZMIANA TRASY RUROCIĄGU W DÓŁ
— ZMIANA KIERUNKU RUROCIĄGU W GÓRĘ
- WYMAGOWANE TRASY RUROCIĄGU:**
NAD LINIA ŚREDNICA RUROCIĄGU—CIECZ
POD LINIA ŚREDNICA RUROCIĄGU—GĄZ
- 0.00
OW
°C
- KL-0.1
- CH
01
- ETKIETA POMIESZCZENIA ZAMIERAŁ:
0.00 —NUMER POMIESZCZENIA
OW —ZAPOTRZEBOWANIE NA CHŁÓD
°C —TEMPERATURA W POMIESZCZENIU
- OZNACZENIE KLIMATYZATORA
KL—01 —NUMER KLIMATYZATORA
- OZNACZENIE PIONU INSTALACJA FREONOWEJ
ZABEZPIECZENIE PRZEWODZAROWE/PRZEPUST

- UWAGI:**
1. INSTALACJĘ FREONU WYKONAĆ Z RUR MIEDZIANYCH CHŁODNICZYCH ŁĄCZONYCH METODĄ LUTOWNIA TWARDEGO.
 2. INSTALACJĘ SKROPLIN WYKONAĆ Z RUR PVC ŁĄCZONYCH POPRZECZ KLĘBENIE.
 3. PRZESŁOA RUROCIĄZÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE W RURZE OSŁONOWEJ STALOWEJ.
 4. NALEŻY WYKONAĆ ODŁĄCZĘ TERMICZNĄ I ANTYROZSEWNIĄ INSTALACJĄ FREONU Z PREFABRYKOWANYCH OGIJÓW Z CZARNEGO KAUCZUKU SYNTETYCZNEGO.
 5. RUROCIĄG FREONU PRZEWODZĄCY NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU MUSIĄ BYĆ WYPOSAŻONE W SYSTEMOWĄ POWŁOKĘ ALUMINIOWĄ ZABEZPIECZAJĄCĄ PRZED PROMIENIOWANIEM UV I USZKODZENIAMI MECHANICZNYMI.
 6. SKROPLINY PRZEWODZĄCZE ZE SPADKIEM min.0,5% W KIERUNKU ODPYLIWU ZLEWU/LIMYNAŁKI.
 7. PRZESŁOA INSTALACJĄ PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELNĄ PRZEWODZAROWO ZABEZPIECZYĆ W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGROD W TECHNOLOGII WŁASNEJ DLA RODZAJU ŚCIENICY RUR.
 8. PRZESŁOA INSTALACJĄ PRZEZ PRZEGRODY DLA KTÓRYCH WYMAGANA JEST KLASA OPORNOŚCI OGNIOWEJ NIE NIŻSZA NIŻ E60 LUB E60, A NIEBĘDĄCYCH ELEMENTAMI ODDZIELNĄ PRZEWODZAROWO, ZABEZPIECZYĆ W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGROD.

graphite.group

ul. Narutowicza90/2, 90-139 Łódź, www.graphite-group.pl

TEMAT:	PRZEBUDOWA WNĘTRZ BUDYNKU GŁÓWNEJ SIEDZIBY BIBLIOTEKI MIEJSKIEJ W ŁÓDZI		
ADRES:	Łódź, ul. Legionów 2 / pl. Wolności 4, Dz. nr 120/1 obręb S-1		
INWESTOR:	BIBLIOTEKA MIEJSKA W ŁÓDZI AL. KOŚCIUSZKI 48, 90-427 ŁÓDŹ		
STADIUM:	Projekt budowlany		
BRANŻA:	Instalacje sanitarne		
PROJEKTANT:	mgr inż. Agnieszka CHRUSTOWSKA upr.bud.nr LOD/2243/PWOS/13		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Michał Krysiak upr.bud.nr LOD/0924/POOS/08		
RYSunEK:	Rzut partu. Instalacja schładzania powietrza.		
DATA:	Marzec 2020r.	SKALA:	1:100
NR RYSUNKU:	IS-14		