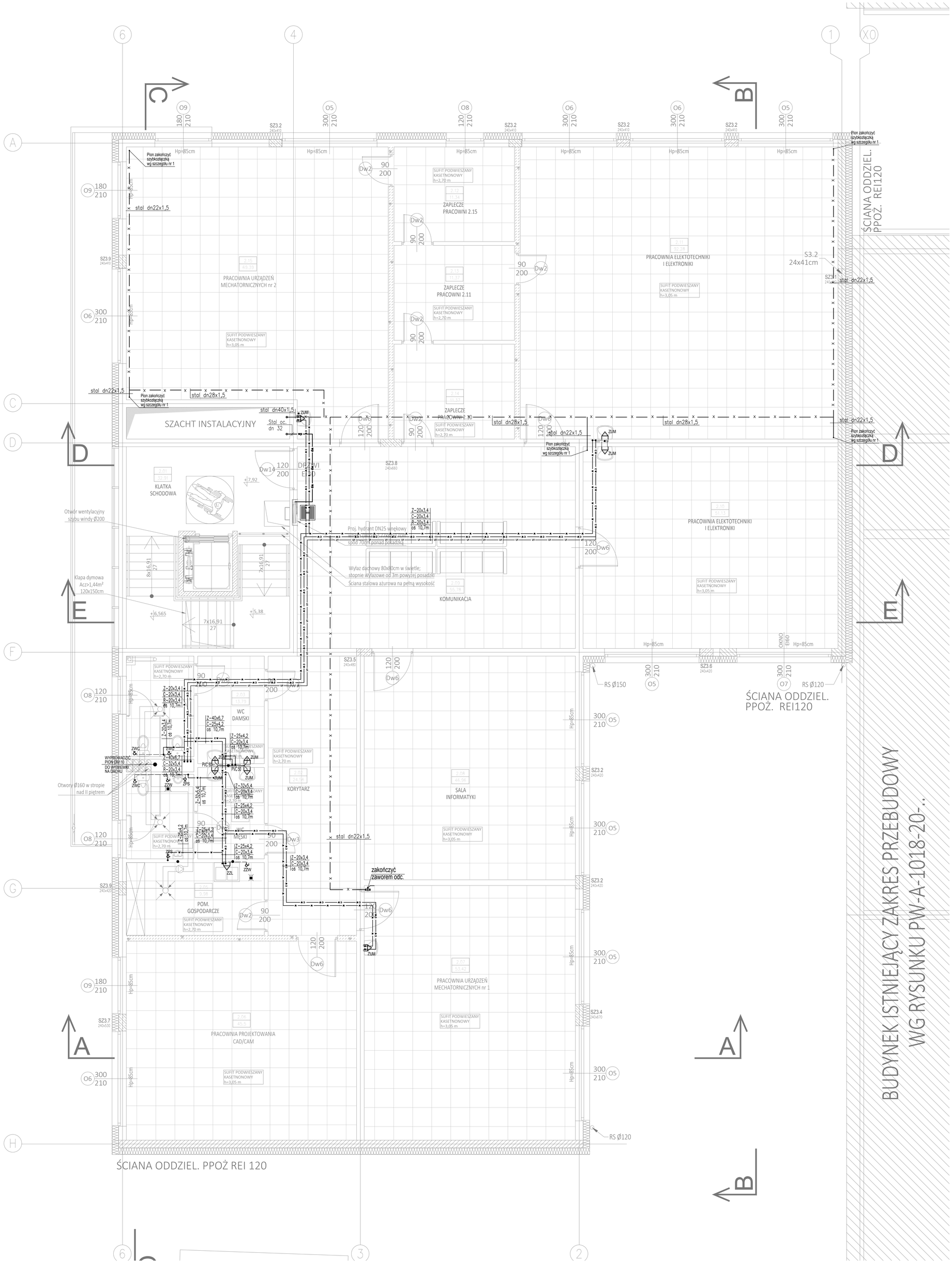

LEGENDA:

- zimna woda pod stropem
- ciepła woda pod stropem
- woda cyrkulacyjna pod stropem
- zimna woda
- ciepła woda
- instalacja hydrantowa
- kanalizacja sanitarna
- przewód sprężonego powietrza

●●● pion instalacji wody: zimnej, ciepłej i cyrkulacji

UWAGI:

1. Projekt rozpatrywać łącznie ze schematem, opisem techni zestawieniem oraz kosztorysami
2. Przewody pokazano jednokreskowo bez izolacji
3. Mocowanie instalacji na zawiesiach atestowanych
4. Uwagi i wymiary dotyczące wysokości prowadzenia rurociągów odnoszą się do osi rury,
5. Przejścia kanałów i rurociągów przez elementy

Jednostka projektowa

ARCHI-GRAF
JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY
64-920 PIŁA, UL. KOSSAKA 110 TEL/FAX (067)2137075; 3512757

Inwestor:
POWIATOWE CENTRUM EDUKACJI
ul. Ceglana 2, 64-920 Piła

nazwa zamierzenia budowlanego:
CENTRUM INNOWACJI TECHNOLOGICZNYCH W PILE - przebudowa i rozbudowa Powiatowego Centrum Edukacji w Pile
w celu rozwoju kształcenia zawodowego w Powiecie Pilskim i regionie

II ETAP - ROZBUDOWA POWIATOWEGO CENTRUM EDUKACJI

adres zamierzenia budowlanego:
Piła, ul. Ceglana 2, działka nr 1284/1
jednostka ewidencyjna 301901_1
obręb ewidencyjny 0019 Piła

projektant:
mgr inż. Michał Borodin
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wod. i kan., cieplnych,wentylacyjnych i gazowych
nr upr. WKP/0357/PWOS/13

sprawdzający:
mgr inż. Małgorzata Organiszczak-Pankau
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
upr. nr UAN-8345/1335/89

opracował: mgr inż. Przemysław Dudek

tytuł rysunku:
INSTALACJE WODNO-KANALIZAYCJNE ORAZ SPRĘŻONEGO POWIETRA - RZUT II PIĘTRA

nr rysunku: PW-IS-1018-20-E2-10		branża: sanitarna
etap projektowania: PROJEKT WYKONAWCZY	data opracowania: 30.06.2020	skala: 1:50