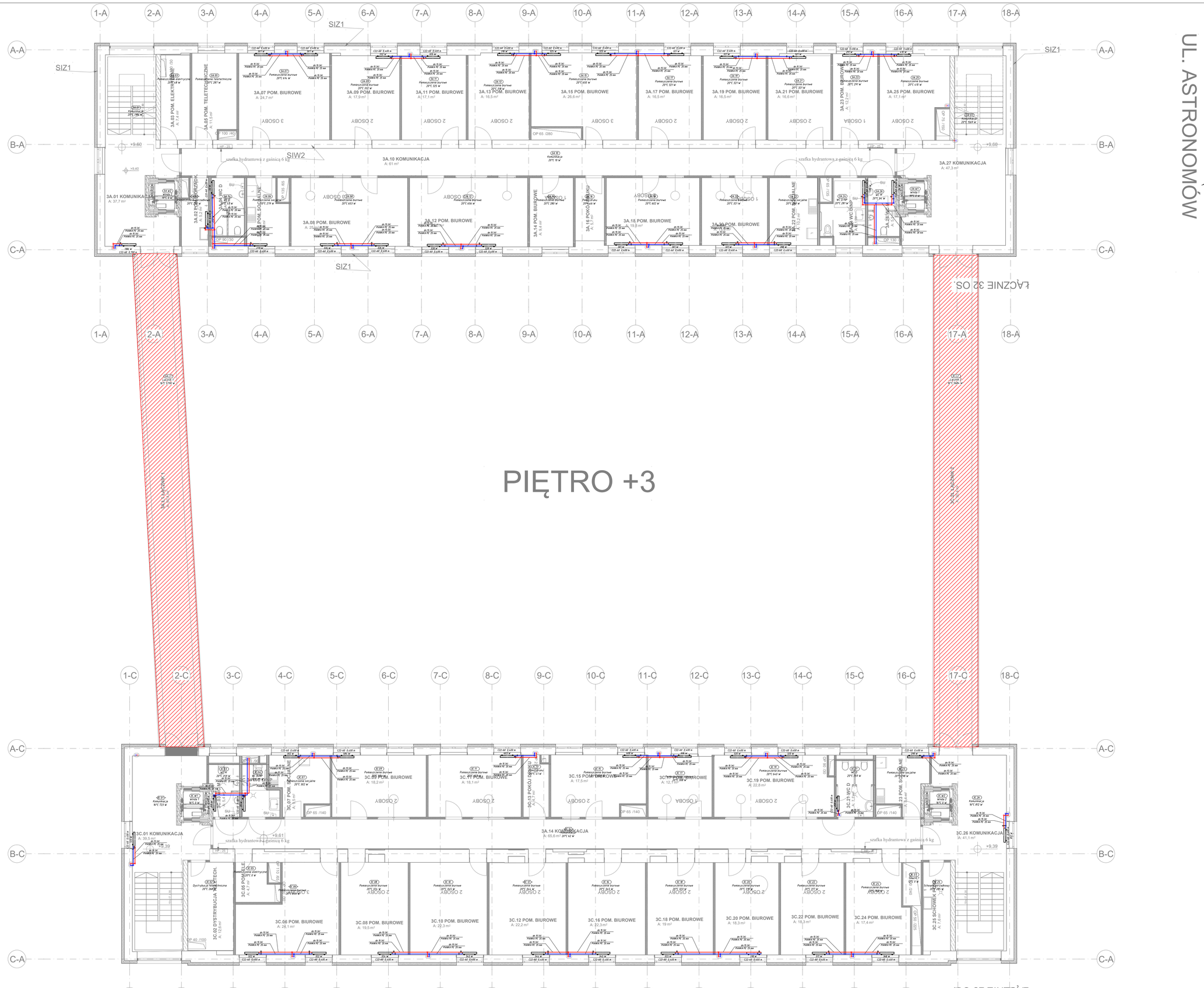

LEGENDA:

- PRZEWÓD INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA - ZASILANIE
- PRZEWÓD INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA - POWRÓT
- PION INSTALACJI CO
- PION INSTALACJI CT
- -1C.15 Komunikacja 16°C 147 W — OPIS POMIESZCZENIA: -1C.15 KOMUNIKACJA- NR POM. I OPIS 16°C - TEMP. POWIETRZA WEW. 147 W - ZAPOTRZEBOWANIE NA CIEPŁO
- C22-60 0.400 m 150 W — OPIS GRZEJNIKA PŁYTOWEGO: C22 - 60 - TYP GRZEJNIKA, WYS. 60cm 0.400m - DŁUGOŚĆ GRZEJNIKA 150 W - MOC GRZEWCZA
- dn 15 (Ø) PIANKA PE 25 mm — OPIS RURUWNIA: DN 15 - ŚREDNICA 25 mm - GRUBOŚĆ IZOLACJI
- ø97.5% AR-GM dn 15 — OPIS ZAWORU: DN 15 - ŚREDNICA n97.5% - NASTAWA
- ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY
- ZAWÓR TERMOSTATYCZNY
- ZAWÓR ODCINAJĄCY
- STREFA OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:

PRZEBUDOWA BUDYNKÓW PRZY UL. CIOŁKA 11A I ASTRONOMÓW 3 W WARSZAWIE

NR PROJEKTU: 130

ADRES INWEST.: ul. Ciołka 11A i ul. Astronomów 3 Warszawa

INWESTOR: Izba Administracji Skarbowej w Warszawie, ul. Alojzego Felińskiego 2B, Warszawa 01-513

BRANŻA: INSTALACJE SANITARNE

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 11 - 2017 r.

PAS PROJEKT

PAS PROJEKT Sp. z o.o.
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25,FAX (022)739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Ewa Bonna	POM/0248/POOS/12 spr. do wykonywania samodzielnych prac projektowych w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanal.	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Grzegorz Zygadlewicz		
	mgr inż. Bartosz Sierota		
	inż. Arkadiusz Olszewski		
	inż. Piotr Dymerski		
SPRAWDZIŁ:	inż. Remigiusz Sylwestrzak	ST-459/85 prawa przyjęcia/wykonywania samodzielnej funkcji proj. oraz kierownika robót w spec. inst.wod.-kan.i gazowe inst. san. do specjalizacji proj. inst. san. o powierzchni zamiarów inż. konstrukcyjnych i architektonicznych	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU: RZUT

TREŚĆ RYSUNKU: RZUT PIĘTRA III INSTALACJI CO-CT

SKALA: 1:100

NR.RYSUNKU: PAS - 130 - PW - IS - COCT - R - 05

REWIZJA: -