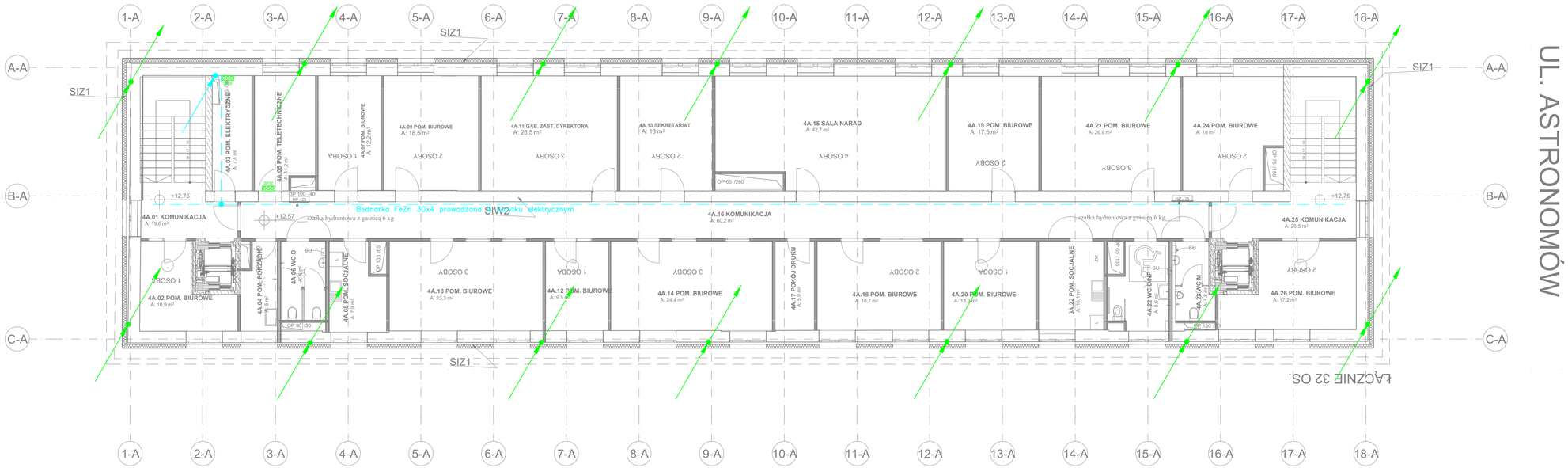
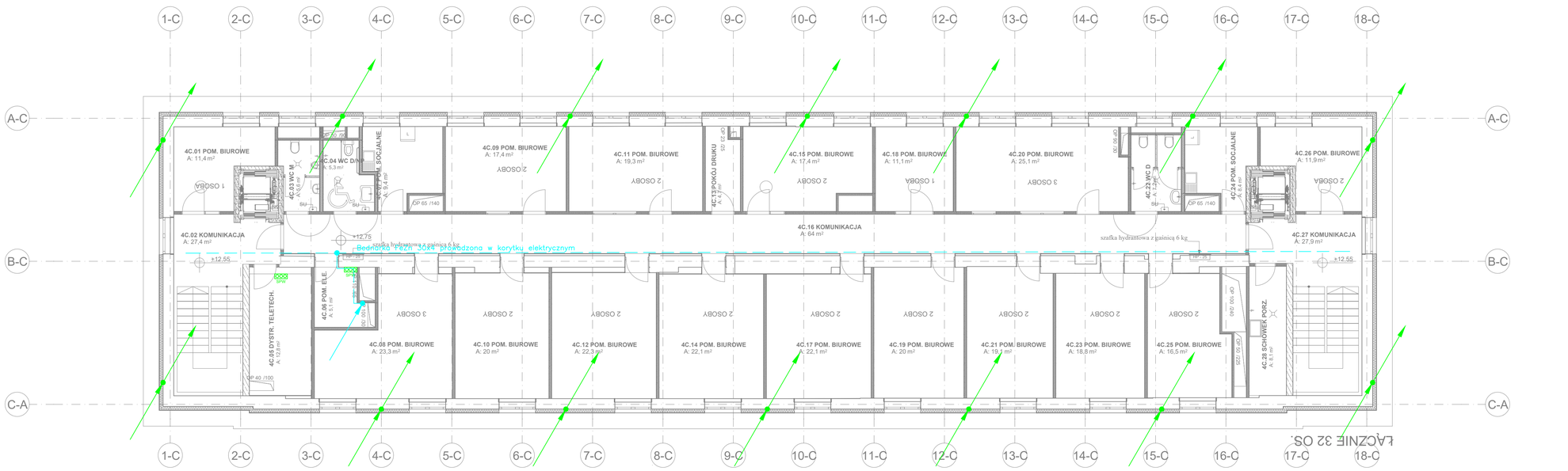


PIĘTRO +4



Legenda

- Zwód poziomy drut FeZn ø8mm²
- Maszt odgromowy
- Połączenia miedzy szafami bednarka FeZn 30/4 mm
- SPW — Szyna połączeń wyrównawczych
- GSPW — Główna szyna połączeń wyrównawczych
- Uziom otokowy otokowy FeZn 30/4 mm

UWAGI:

1. Uziom otokowy wykonać taśmą FeZn 30x4, na głębokości minimum 0,8 m, w odległości od fundamentów budynku 1 m.
2. Przewody odprowadzające wykonać prętem miedzianym FeZn Ø8 mm. Przewody ułożyć pod tynkiem w rurze grubościennej RB28.
3. Zwody poziome należy wykonać ze stali ocynkowanej FeZn Ø8. Zwody mocować do dachu za pomocą uchwytów systemowych montowanych co 1 m.
4. Metalowe elementy instalacji sanitarnych i wentylacyjnych wychodzących ponad dach należy chronić instalacją odgromową.
5. Wszystkie nadbudówki dachowe z materiałów izolacyjnych lub przewodzących, w których pracują urządzenia elektryczne powinny znajdować się w przestrzeni chronionej przez zwody pionowe.
7. Po wykonaniu robót przeprowadzić pomiary sprawdzające i sporządzić protokół

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMERTRACH 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 PODLEGAJA 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. Ciółka 11A i ul. Astronomów 3 Warszawa

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

BRANZA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE I NISKOPRĄDOWE

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. Krzysztof Ganzki	WA-43/01 ogr. do proj. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Dorota Dominowska		
	mgr inż. Robert Szurna		
	inż. Karol Dubik		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Szymanowicz	MAZ/0260/PBE/15 ogr. do proj. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	

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 instalacji uziemiającej i połączeń wyrównawczych poziom 4

SKALA: 1:100

NR.RYSUNKU: **PAS-130-PW-IE-UZM-R-6**

REWIZJA: **0**