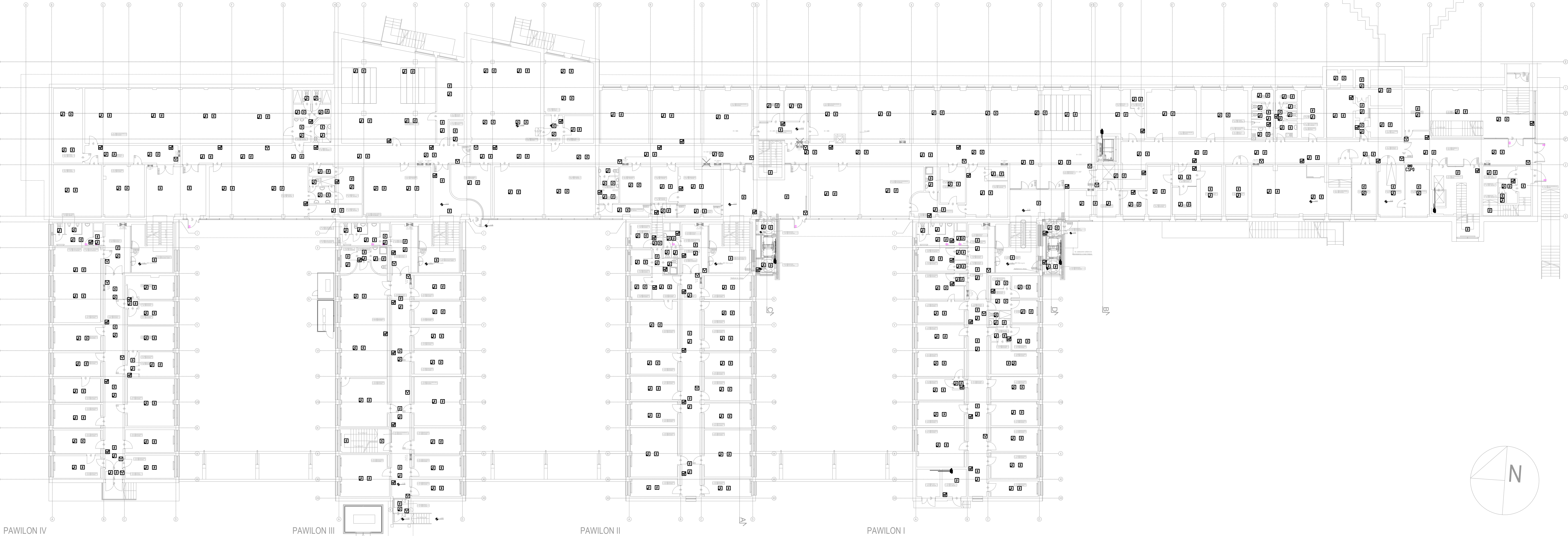


Poziom -1 budynku głównego przyziemny , od strony północnej zagłębiony o około 160 cm poniżej poziomu terenu, a od strony południowej z wyjściami bezpośrednio na poziom terenu

Poziom -1 auli w całości podziemny z małymi oknami w poziomie otaczającego terenu.

BUDYNEK GŁÓWNY



PAWILON IV

PAWILON III

PAWILON II

PAWILON I

- UWAGA:
- Ilość i rozmieszczenie sygnalizatorów zweryfikować pod kątem izolacyjności akustycznej przegród i drzwi.
  - W korytarzach i dużych pomieszczeniach typu aule przewidzieć synchronizację sygnalizatorów.
  - Dla urządzeń sterowanych i monitorowanych przewidzieć moduły pętlowe na dedykowanych płachtach technicznych E90.
  - Początek i koniec pętli prowadzić bezwzględnie oddzielnymi drogami.
  - Sygnalizatory zasilić z zasilaczy 24V, dla kłopotliwych przewidzieć dodatkowe zasilacze 24V.

- Typy przewodów:
- A HIKSHew 1x2x0.8mm pętlowy
  - B HIKSH 1x2x1mm PH90 sterujący z modułu SSP lub HIKSH 1x2x1mm dla wystrojenia wyłącznika
  - C HIKSH 2x2x0.8mm monitorujący do modułu SSP
  - D HIKSHew 1x2x1mm PH90 pętla techniczna
  - E NIXH 2x2.5mm<sup>2</sup> PH90 do sygnalizatorów lub NIXH 3x2.5mm<sup>2</sup> PH90 (ujętych do synchronizacji)

| LEGENDA |                                                                                                |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Centrala Systemu Sygnalizacji Pożaru (CSP), panel wniesiony (CSPW)                             |
|         | Czujka wielosygnałowa z głośnikiem na suficie podwieszanym lub wlotowym strapie                |
|         | Czujka wielosygnałowa z gongiem w trójkątnej ramie wlotowej strapienia                         |
|         | Czujka multisygnałowa optyczno-temperaturowa o zwiększonej czułości, klasa B wg EN 54-20       |
|         | Czujka dymu katalowa w kabinie wentylacyjnym oddalona od pomieszczenia z centralą, PN-EN 54-27 |
|         | Ręczny ostrzegacz pożarowy IP44, PN-EN 54-11                                                   |
|         | Czujka zasilająca dymu                                                                         |
|         | Sygnalizator akustyczny konwencjonalny, IP44 (z korytarzami IP33 z funkcją synchronizacji)     |
|         | Moduł monitoru-go-sterujący 4w/4wy                                                             |
|         | Moduł sterujący 8wy                                                                            |
|         | Moduł monitorujący 8we                                                                         |
|         | Moduł wyjścia nadzorowanego 1wy                                                                |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |                                  |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Jedn. projektowa:<br><b>TEKTONIKARCHITEKCI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TEKTONIKA ARCHITEKCI Sp. z o.o. Sp. k.<br>ul. Białkupa 14/10 tel./fax: 12 412 48 14 |                                  |
| Investor:                                      | <b>AKADEMIA KULTURY FIZYCZNEJ</b> im. Bronisława Czecha w Krakowie<br>ul. Jana Pawła II 78, 31-571 Krak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                     | Faza proj:<br><b>PK</b>          |
| Temat:                                         | Prace przedprojektowe - wieloetapowa inwentaryzacja architektoniczna, wieloetapowa koncepcja, opracowanie programów funkcjonalno-użytkowych, ekspertyza p. poz., opinia geotechniczna, ekspertyza konstrukcyjna itp. istniejącego kompleksu składającego się z połączonych: budynku głównego (część A i B), budynków pawilonów nasłonecznionych i IV i budynku Auli w Krakowie przy al. Jana Pawła II 78 w zakresie robót budowlanych, przebudowy oraz dostosowania do obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i p. pożarowych. |                                                                                     | Nr rys:<br><b>E4.2</b>           |
| Podtemat:                                      | Koncepcja wieloetapowa dostosowania kompleksu budynków do obowiązujących przepisów — instalacje elektryczne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     | Skala:<br><b>1:200</b>           |
| Branża:                                        | <b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nr uprawnień:                                                                       | Podpis:                          |
| Główny projektant:                             | dr inż. MARCIN BAJEK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | POK0045/POE/14                                                                      | Data:<br><b>2026</b><br>KWIECIEŃ |