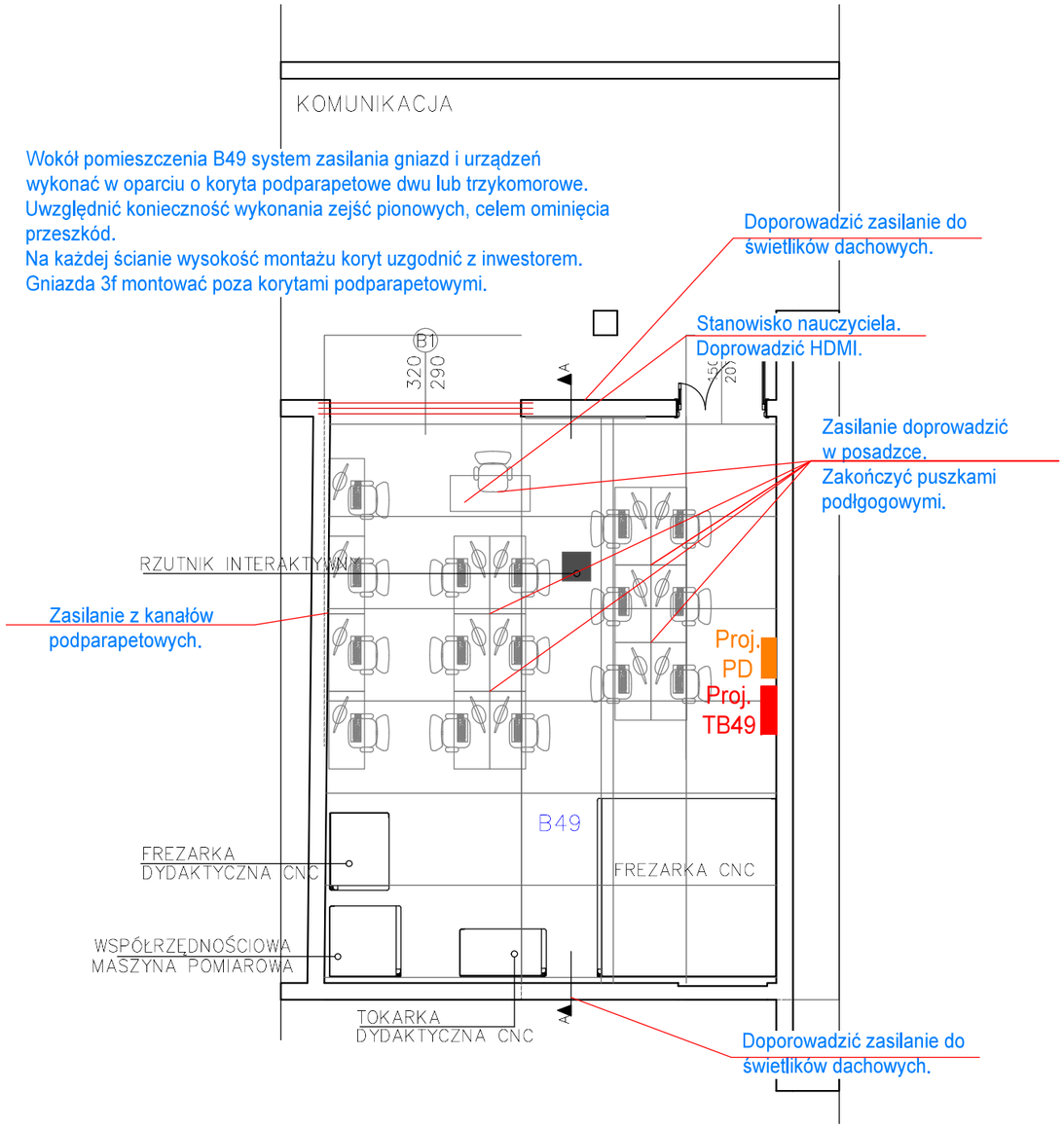

UWAGI
- Stosować się do zapisów ujętych w opisie technicznym.
- Całość instalacji wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.
- Dla każdego stanowiska komputerowego przewidzieć 3 gniazda 230 V + RJ45 kat. 6
- Stanowisko nauczyciela traktować jako stanowisko komputerowe.
- Istniejącą instalację elektryczną zdemontować i przekazać inwestorowi lub zutilizować.
- Sieć LAN doprowadzić z pomieszczenia B48 do projektowanego punktu dystrybucyjnego.

- Frezarka CNC– zasilanie zgodnie z DTR + RJ45 cat. 6
- Frezarka CNC dydaktyczna– zasilanie zgodnie z DTR + RJ45 cat. 6
- Tokarka dydatkyczna– zasilanie zgodnie z DTR + RJ45 cat. 6
- współrzędnościowa maszyna pomiarowa– zasilanie zgodnie z DTR + RJ45 cat. 6
- brama, świetliki okienne– zasilanie zgodnie z DTR
- Rzutnik interaktywny– zasilanie z dedykowanego gniazda, doprowadzić RJ 45 oraz HDMI (do biurka nauczyciela).
- Punkt dystrybucyjny– zasilanie z dedykowanego gniazda (osobny obwód)
- Przewidzieć gniazda nieprzypisane do konkretnych urządzeń: 10 sztuk gniazd 230V 16A, 3x gniazdo 3f 16A 400V.

Lokalizację uzgodnić na etapie realizacji. Gniazdo 3f z przełącznikiem obrotowym.
- Zasilanie urządzeń wykonać zgodnie z ich DTR.

Dla urządzeń wentylacji i klimatyzacji doprowadzić zasilanie z rozdzielnicy TWK zlokalizowanej w pomieszczeniu rozdzielni nn.

jednostka projektowa:
PRACOWNIA PROJEKTOWA "ZIBI"
Joanna Prucnal
ul. Karola Miarki 13,
44–280 Rydułtowy

branża:
ELEKTRYCZNA

zamawiający:
Powiat Raciborski
Plac Stefana Okrzei 4
47–400 Racibórz

projektanci:
mgr inż. Krzysztof Wydra
SLK/9711/PWBE/21

temat: PROGRAM FUNKCJONALNO–UŻYTKOWY DLA ZADANIA "Zintegrowany rozwój szkolnictwa branżowego w powiecie raciborskim w kierunku regionalnych inteligentnych specjalizacji – zakres w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego nr 2 „Mechanik" w Raciborzu przy ulicy Zamkowej 1"
ul. Zamkowa 1,
47–400 Racibórz;

nazwa rysunku:
Rzut przyziemia – pracownia B49 –branża elektryczna

data:	skala:	nr rys.:	nr str.:
VII 2025r.	1:100	E–3	91