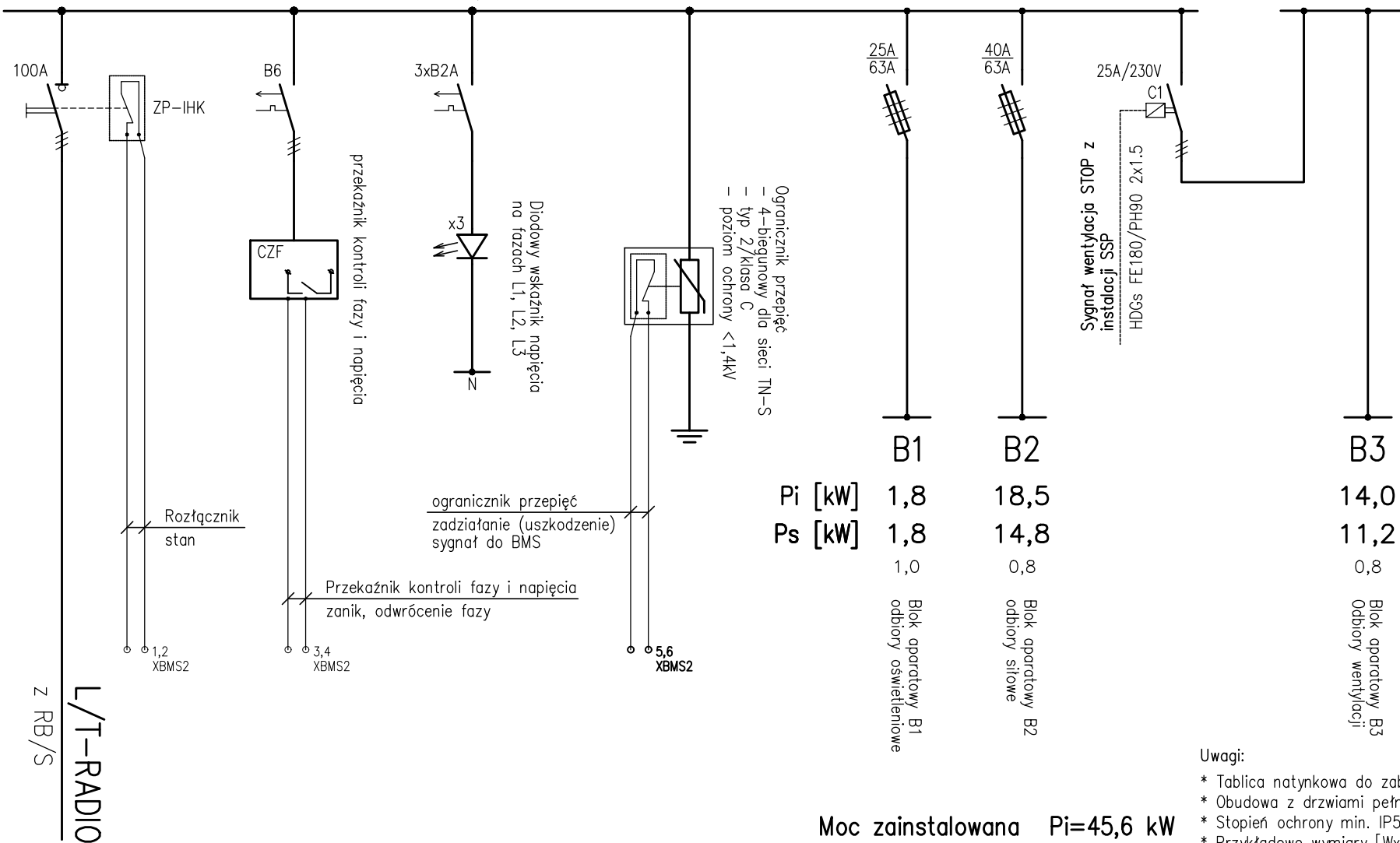


## T-RADIO L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz



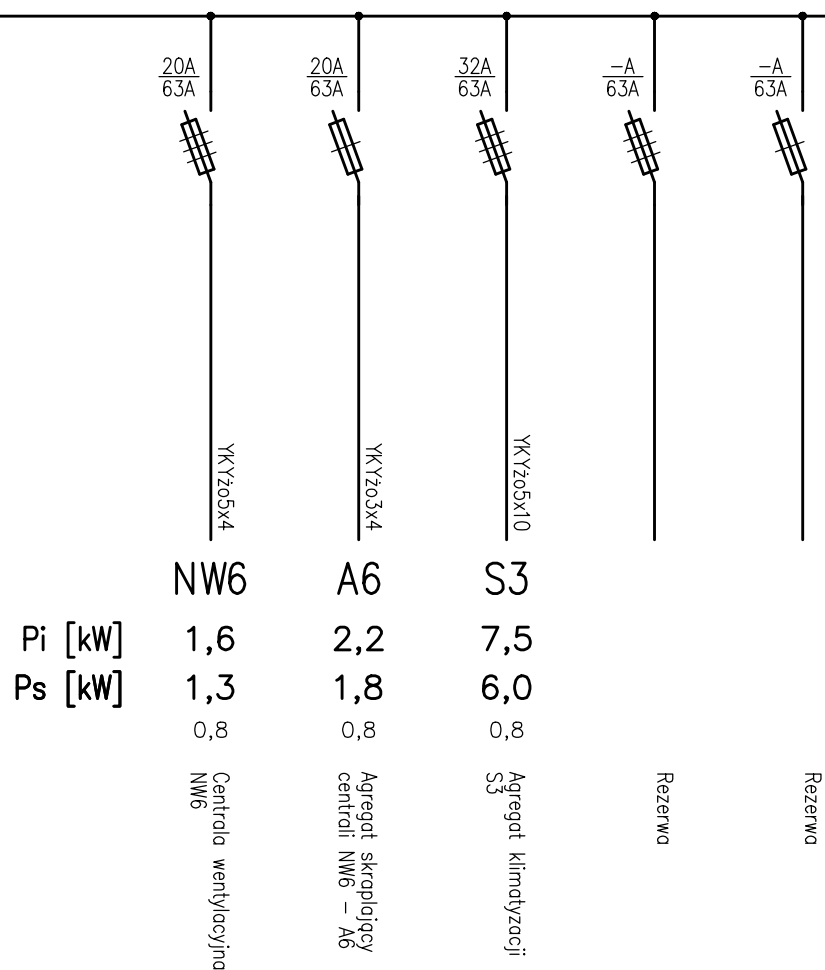
Uwagi:

- \* Tablica natynkowa do zabudowy szeregowej
- \* Obudowa z drzwiami pełnymi zamykanymi na klucz
- \* Stopień ochrony min. IP54, klasa izolacji I
- \* Przykładowe wymiary [WxSxG]: 2125x600x300mm
- \* Zasilanie od góry
- \* Obwody należy oznakować etykietami
- \* Wyprowadzenia obwodów poprzez listwę zaciskową
- \* Aparaty o wytrzymałości zwarciowej 6kA

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Moc zainstalowana | $P_i=45,6 \text{ kW}$ |
| Moc szczytowa     | $P_s=36,9 \text{ kW}$ |
| Prąd znamionowy   | $I_n=62,7 \text{ A}$  |
| Sieć TN-S         |                       |

# T-RADIO c.d.

L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz



tel.: (22)8367025, (22)8364306  
fax.: (22)4648393  
e-mail: biuro@eltech-projekt.pl

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK  
MAZ/0424/PWOE/06

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

## OBIEKT:

Dom studencki dla celów szkoły wyższej – UAM,  
uzupełnionego o funkcje usługowe, z wewnętrzną  
komunikacją, parkingami i infrastrukturą  
techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1,  
278/4, 278/3 ark. 28, obr. Morasko, położonego  
przy ul. Umultowskiej w Poznaniu

## PROJEKT:

WYKONAWCZY  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I TELETECHNICZNE

## TEMAT:

SCHEMAT  
TABLICA RADIA  
T-RADIO C.D.

## DATA:

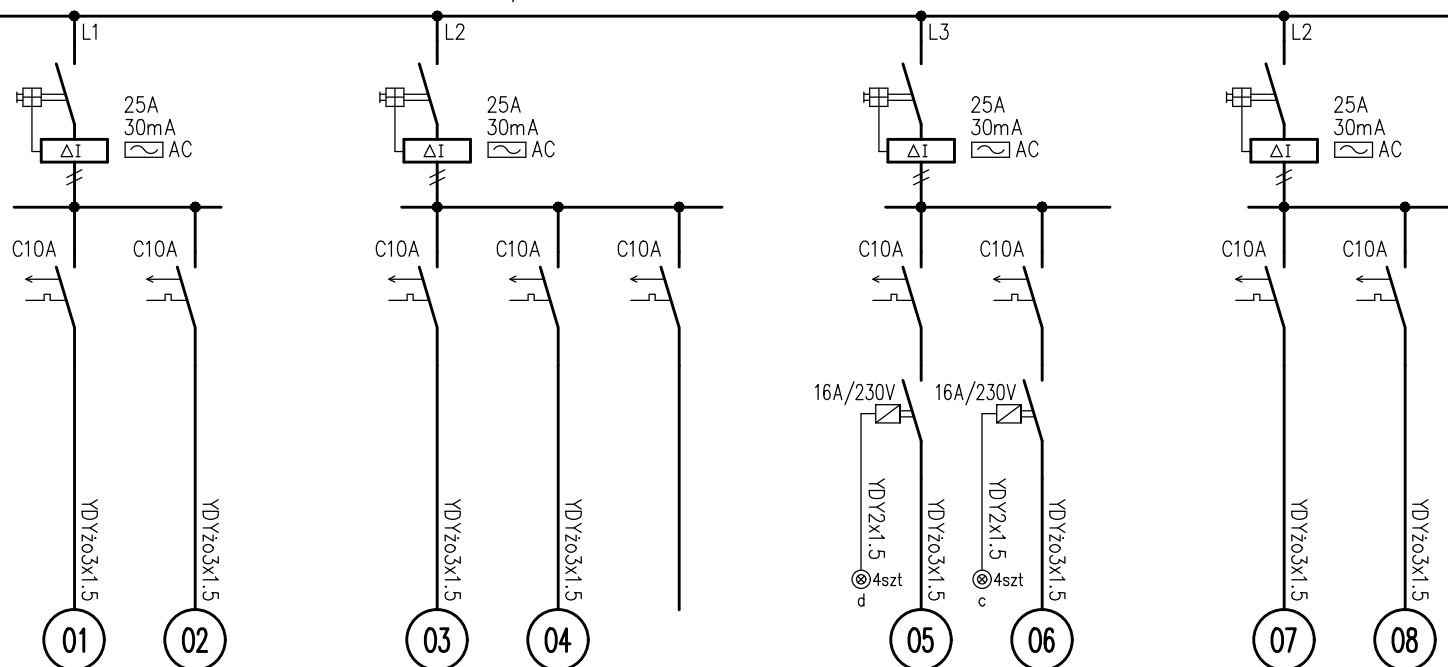
08.05.2020

## NR RYS.:

UAM\_PW\_EL\_  
SC\_29\_R01

# B1

L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz



|                       |  |  |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|--|--|---------|--|--|--|--|--|--|
| kW                    | 0,5  | 0,5  |  | 0,4  | 0,2  |         |  | 0,1  | 0,1  |  | 0,6  | 0,9  |
| ○                     | 10   | 13   |  | 10   | 6  |         |  | 2  | 2  |  | 4  | 6  |
| □                     |  |  |  |  |  |         |  |  |  |  |  |  |
| Odbiory oświetleniowe | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.33, S.1.34 | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.35, S.1.36, S.1.37 |  | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.30, S.1.31 | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.29, S.1.28, S.1.27, S.1.25, S.1.32 | Rezerwa |  | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.26 | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.26 |  | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.33, S.1.34 | Oświetlenie ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.35, S.1.36, S.1.37 |



tel.: (22)8367025, (22)8364306  
fax.: (22)4648393  
e-mail: biuro@eltech-projekt.pl

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK  
MAZ/0424/PW0E/06

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

OBIEKT:  
Dom studencki dla celów szkoły wyższej – UAM,  
uzupełnionego o funkcje usługowe, z wewnętrzną  
komunikacją, parkingami i infrastrukturą  
techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1,  
278/4, 278/3 ark. 28, obr. Morasko, położonego  
przy ul. Umultowskiej w Poznaniu

PROJEKT:  
WYKONAWCZY  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I TELETECHNICZNE

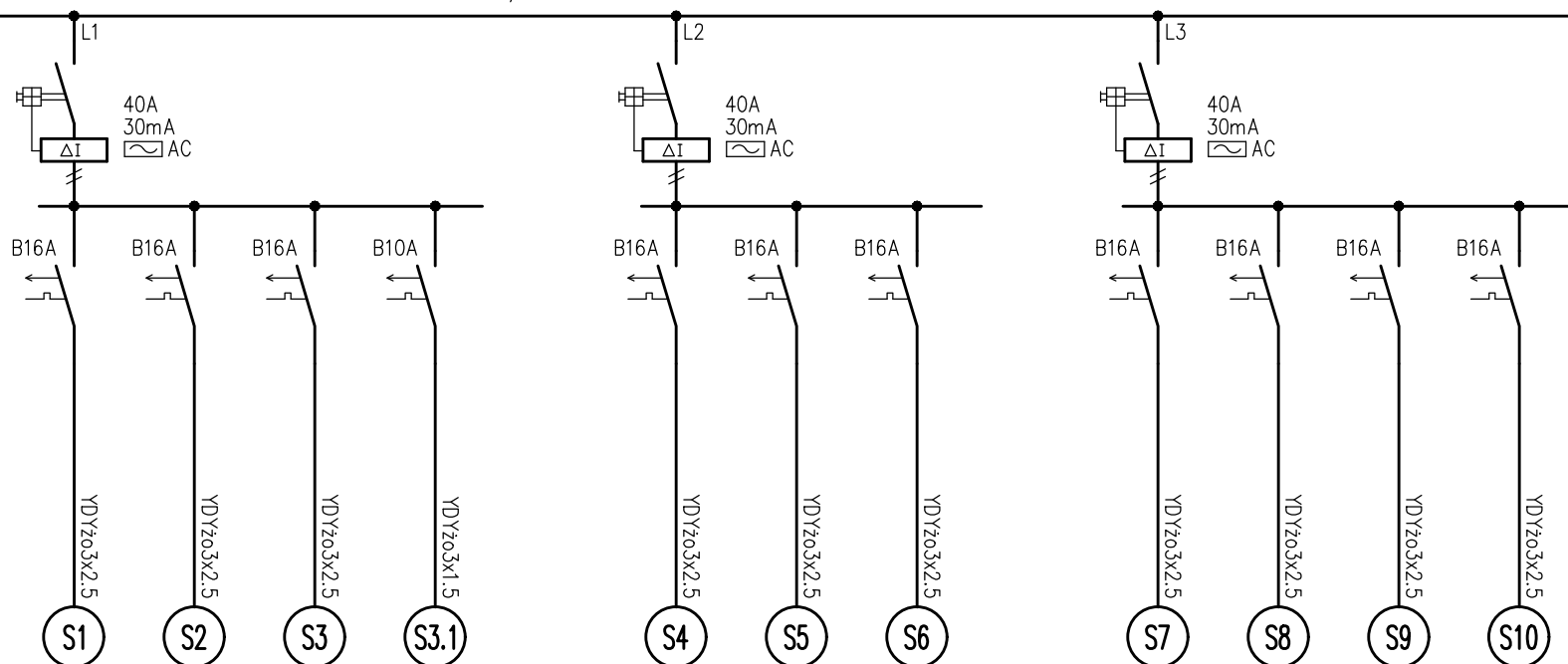
TEMAT:  
SCHEMAT  
TABLICA RADIA  
T-RADIO  
BLOK APARATOWY B1

DATA:  
08.05.2020

NR RYS.:  
UAM\_PW\_EL\_  
SC\_29\_R01

# B2

L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz



|                |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| kW             | 1,2  | 1,2  | 0,2  | 0,1   |  | 1,4  | 0,8  | 1,4  |  | 1,6  | 1,6  | 1,6  | 1,4  |
| $\Sigma$       | 6  | 6  | 1  | 1   |  | 7  | 4  | 6  |  | 8  | 8  | 8  | 6  |
| $\Sigma$       |  |  |  |   |  |  |  | 1  |  |  |  |  | 1  |
| Odbiory silowe | Gniazda ogólne portqdkowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.30, S.1.31, S.1.3, S.1.27, S.1.28 | Gniazda ogólne portqdkowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.33, S.1.26, S.1.34, S.1.35,<br>S.1.36, S.1.37, S.1.38 | Gniazda ogólne suszarka do rdk<br>Pomieszczenie:<br>S.1.29 | Wypust baterie umywalkowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.29 |  | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.31 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.27 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.33 |  | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.33 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.34 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.35 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenie:<br>S.1.30 |



tel.: (22)8367025, (22)8364306  
fax.: (22)4648393  
e-mail: biuro@eltech-projekt.pl

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK  
MAZ/0424/PWOE/06

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

OBIEKT:  
Dom studencki dla celów szkoły wyższej – UAM,  
uzupełnionego o funkcje usługowe, z wewnętrzną  
komunikacją, parkingami i infrastrukturą  
techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1,  
278/4, 278/3 ark. 28, obr. Morasko, położonego  
przy ul. Umultowskiej w Poznaniu

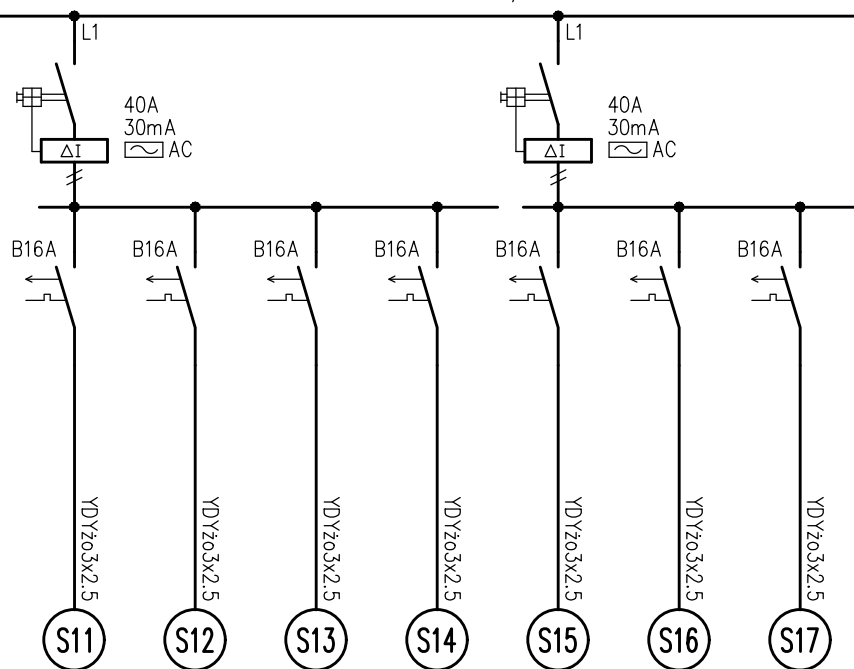
PROJEKT:  
WYKONAWCZY  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I TELETECHNICZNE

TEMAT:  
SCHEMAT  
TABLICA RADIA  
T-RADIO  
BLOK APARATOWY B2

DATA:  
08.05.2020

NR RYS.:  
UAM\_PW\_EL\_  
SC\_29\_R01

B2 c.d. L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz

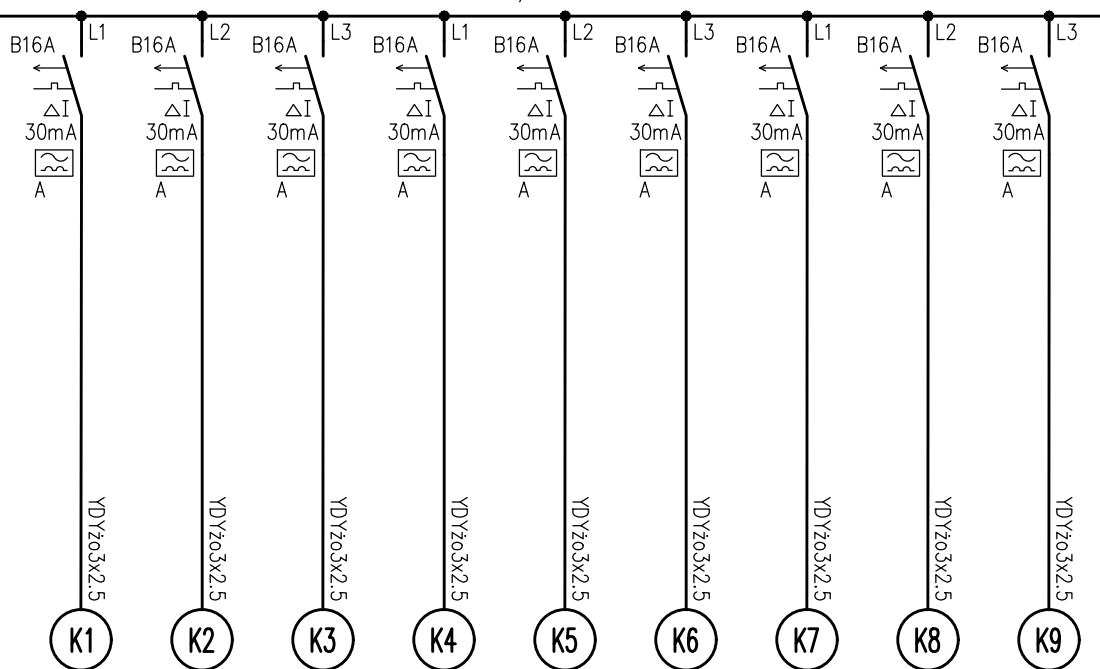


|                       |  |  |  |  |   |   |   |
|-----------------------|--|--|--|--|---|---|---|
| kW                    | 1,6  | 1,6  | 1,8  | 1,0  | 0,2   | 0,2   | 0,2   |
|                       | 8  | 8  | 8  | 4  | 1   | 1   | 1   |
|                       |  |  | 1  | 1  |   |   |   |
| <b>Odbiory siłowe</b> | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.36 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.30 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.30 | Gniazda ogólne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.28 | Gniazda urządzenia kuchenne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.30 | Gniazda urządzenia kuchenne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.30 | Gniazda urządzenia kuchenne<br>Pomieszczenia:<br>S.1.30 |

| REWIZJA |            |   |
|---------|------------|---|
| NR      | DATA       | ZAKRES ZMIAN                            |
| 01      | 08.05.2020 | drobne zmiany instalacji gniazdowej/osw |

# B2 c.d.

L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz



|                       |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| kW                    | 2,0   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,5   | 1,0   | 1,5  |
|                       | 8   | 6   | 6   | 8   | 8   | 8   | 6   | 4   |  |
|                       |   |   |   |   |   |   |   |   | 1  |
| <b>Odbiory siłowe</b> | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.33 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.34 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.35 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.36 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.37 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.30 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.30 | Gniazda komputerowe<br>Pomieszczenie:<br>S.1.28 | Zasilanie szafy RACK<br>Pomieszczenie:<br>S.1.28 |



tel.: (22)8367025, (22)8364306  
fax.: (22)4648393  
e-mail: [biuro@eltech-projekt.pl](mailto:biuro@eltech-projekt.pl)

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK  
MAZ/0424/PWOE/06

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

OBIEKT:

Dom studencki dla celów szkoły wyższej – UAM,  
uzupełnionego o funkcje usługowe, z wewnętrzną  
komunikacją, parkingami i infrastrukturą  
techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1,  
278/4, 278/3 ark. 28, obr. Morasko, położonego  
przy ul. Umultowskiej w Poznaniu

PROJEKT:

WYKONAWCZY  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I TELETECHNICZNE

TEMAT:

SCHEMAT  
TABLICA RADIA  
T-RADIO  
BLOK APARATOWY B2 C.D.

DATA:

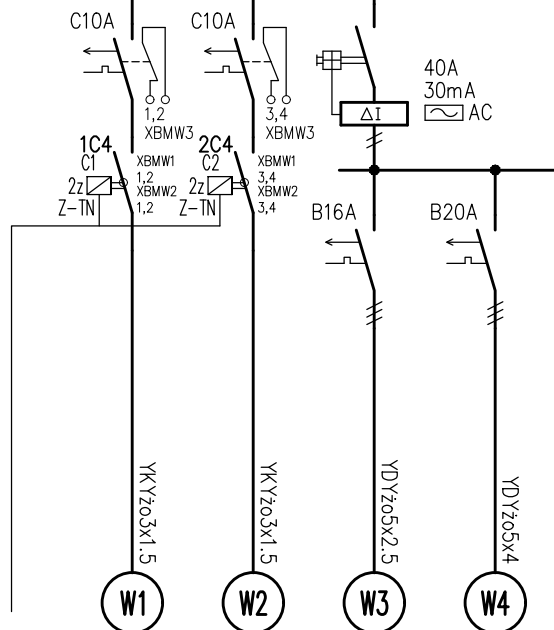
08.05.2020

NR RYS.:

UAM\_PW\_EL\_  
SC\_29\_R01

# B3

L1, L2, L3, N, PE 230/400V – 50Hz



| kW                   | 0,1  | 0,1                    | 1,8                    | 12,0                            |
|----------------------|--|------------------------|------------------------|---------------------------------|
| $\zeta$              |  |                        |                        |                                 |
| $\sum$               | 1  | 1                      | 1                      | 1                               |
| Odbiory wentylacyjne | Sterowanie i monitoring wentylatorów dachowych z BMS<br>Listwa zaciskowa w rozdzielni XBMS | Wentylator WS6<br>Dach | Wentylator WC6<br>Dach | Nagrzewnica kurtyny powietrznej |

Uwaga:  
Regulator wentylatora dachowego wg proj.  
instalacji sanitarnych. Lokalizacja regulatora  
– w pomieszczeniu elektrycznym lub przy  
wentylatorze, po ostatecznym doborze i  
dostawie na budowę.

**eltech**  
projekt

tel.: (22)8367025, (22)8364306  
fax.: (22)4648393  
e-mail: biuro@eltech-projekt.pl

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK  
MAZ/0424/PWOE/06

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

OBIEKT:  
Dom studencki dla celów szkoły wyższej – UAM,  
uzupełnionego o funkcje usługowe, z wewnętrzną  
komunikacją, parkingami i infrastrukturą  
techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1,  
278/4, 278/3 ark. 28, obr. Morasko, położonego  
przy ul. Umultowskiej w Poznaniu

PROJEKT:  
WYKONAWCZY  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I TELETECHNICZNE

TEMAT:  
SCHEMAT  
TABLICA RADIA  
T-RADIO  
BLOK APARATOWY B3

DATA:  
08.05.2020

NR RYS.:  
UAM\_PW\_EL\_  
SC\_29\_R01

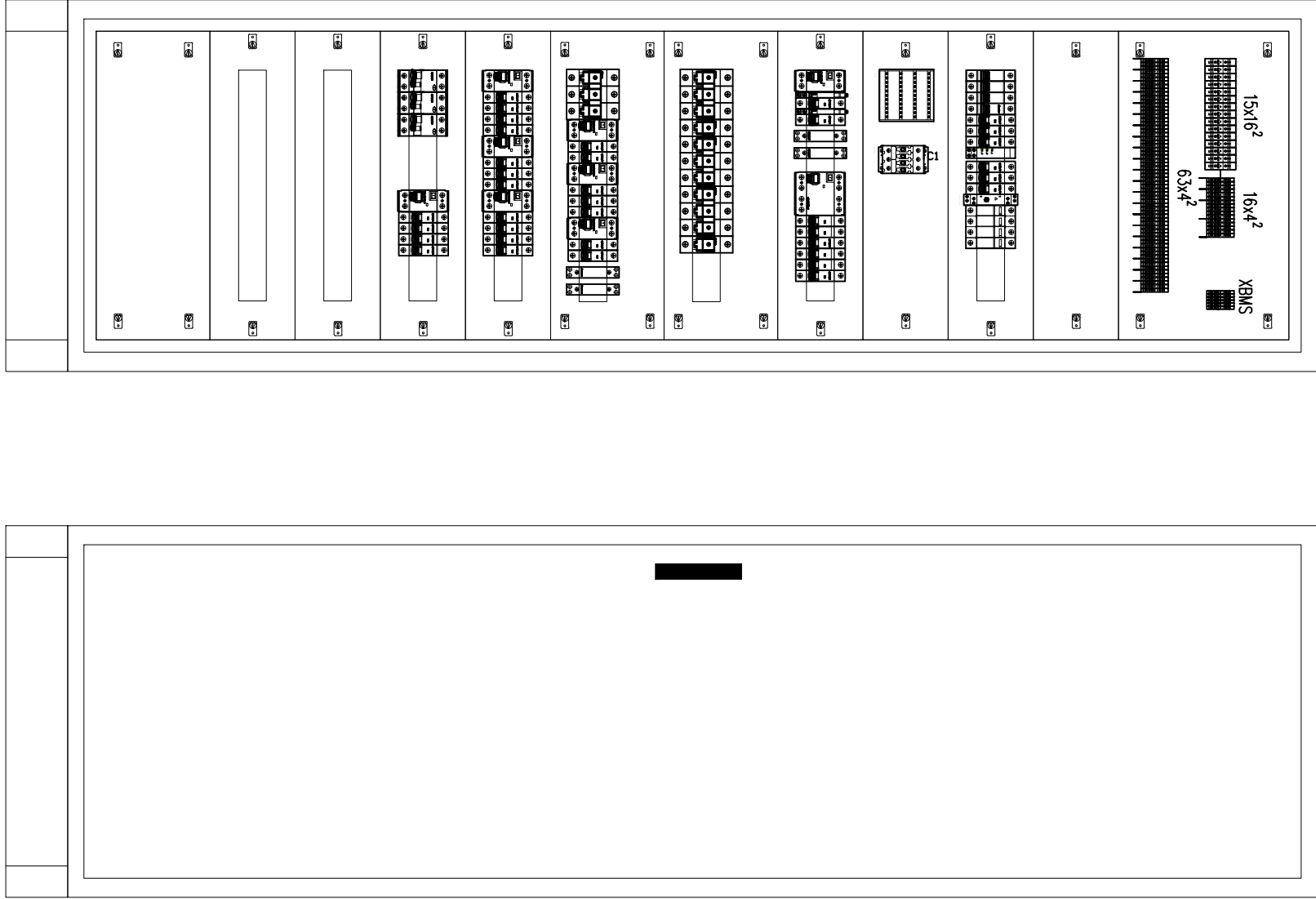
| REWIZJA |            |   |
|---------|------------|---|
| NR      | DATA       | ZAKRES ZMIANY                           |
| 01      | 08.05.2020 | drobne zmiany instalacji gniazdowej/osw |

|                                     |
|-------------------------------------|
| DATA:<br>08.05.2020                 |
| NR RYS.:<br>UAM_PW_EL_<br>SC_29_R01 |

wnętrze

# Tablica T-RADIO

elewacja



tel.: (22)8367025, (22)8364306  
fax.: (22)4648393  
e-mail: [biuro@eltech-projekt.pl](mailto:biuro@eltech-projekt.pl)

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK  
MAZ/0424/PW0E/06

uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

OBIEKT:  
Dom studencki dla celów szkoły wyższej – UAM,  
uzupełnionego o funkcje usługowe, z wewnętrzną  
komunikacją, parkingami i infrastrukturą  
techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1,  
278/4, 278/3 ark. 28, obr. Morasko, położonego  
przy ul. Umultowskiej w Poznaniu

PROJEKT:  
WYKONAWCZY  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
I TELETECHNICZNE

TEMAT:  
SCHEMAT  
TABLICA RADIA  
T-RADIO