

| Wzrost | Waga | Wzrost | Waga |
|--------|--------|--------|--------|
| 1 | Wzrost | 1 | Wzrost |
| 2 | Wzrost | 2 | Wzrost |
| 3 | Wzrost | 3 | Wzrost |
| 4 | Wzrost | 4 | Wzrost |
| 5 | Wzrost | 5 | Wzrost |

$$\frac{\Delta}{B} \cdot \frac{1}{\Delta}$$

1. Obwody gniazd 230V wykonac przewodami YDYp 3x2,5mm² jako instalację podtynkową. Wszystkie gniazda stosować z bolcem uziemiającym.

2. W sanitariatach oraz na korytarzu instalowane osprzęty hermetyczny IP44 p.t. Gniazda w sanitariatach instalowane na wys. 1,5 m od posadzki, na korytarzach oraz na sali wys. 1,8 m. W pozostałych pomieszczeniach instalowane osprzęty zwykły IP20 p.t. W pokój trenerów gniazdo instalowane na wys. 0,35 m nad posadzką IP 20, przy umywalce na wys. 1,15 m nad posadzką stosując gniazda o stopniu ochrony IP 44.








3. Instalację oświetleniową wykonać przewodem YDY 2,3x1,5mm² jako podtynkową. Do opraw z modułem awaryjnym należy doprowadzić przewód YDY 4x1,5mm². Oprawy awaryjne zasilić z tego samego obwodu co oświetlenie w danym pomieszczeniu.

Oświetlenie na sali wykonac przewodem YDY 3x2,5, zgodnie z przedstawionym rys. Wszystkie oprawy oświetleniowe, oprawy awaryjne na salach zabezpieczyć specjalną siatką ochronną. Oprawy z modulem awaryjnym są oznakowane wg schematu

4. Przyceisk p.poz. rozdzielnicj g6wnej RG umieścić w specjalnej obudowie przy drzwiach wyjściowych z budynku.

5. Oprawy zewnętrzne zamontować na wysięgniku (1 m kąś 5°) na wys. 6,5 m na elewacji

| | |
|-----|---|
| A.1 | BS 103 3A28W IP65 |
| A.2 | BS 103 3A28W IP65 |
| B.1 | ATEXIS 250MH-ASM IP65 + SIATCA + OCHWYT |
| B.2 | ATEXIS 400MH-ASM IP65 + SIATCA + OCHWYT |
| C.1 | OPRAWA TYPU AMBAR 2 70W |
| EW1 | LOGICA ATCT 24SEI-3P IP65 |
| EW2 | LOGICA ATCT 8SEI-3P IP65 + PIKT |
| EW3 | LOGICA ATCT 115A/PSI-3P IP65 |

| | |
|---|--|
|  | wyłącznik serwyjny |
|  | wyłącznik schodowy |
|  | gniazdo 230V typ 230/pt |
|  | gniazdo 230V typ 230/pt IP44 |
|  | gniazdo z wyłącznikiem 0-1 230/400V 3P+N+PE/16A |
|  | gniazdo telefoniczne |
|  | doprowadzenie energii |

| | |
|---|--|
| <p>BIBURO PROJEKTOWE m3KACZMAREK UL. A. MICKIEWICZA 41 63-840 KROBIA www.m3kaczmarek.pl biuro@m3kaczmarek.pl tel. 607 850 703, 607 850 732</p> | |
| <p>OBIEKT</p> | <p>BUDYNEK SALI SPORTOWEJ</p> |
| <p>INWESTOR:</p> | <p>Starostwo Wołów</p> |
| <p>ADRES:</p> | <p>56-100 Wołów, pl. Piastowski 2</p> |
| <p>ADRES INWESTYCJI:</p> | <p>ul. Kościuszki 7/7, 56-100 Wołów nr dz. 5/88</p> |
| <p>PRZEDMIOT RYSUNKU:</p> | <p>Plan instalacji elektrycznej RZUT PRZYZIEMIA</p> |
| <p>SKALA: 1:100</p> | <p>DATA: 04.2014</p> |
| <p>PROJEKTANT:</p> | <p>inż. Elżbieta Lewandowski nr upr. 1113/88/Lo. 1263/89/Lo</p> |
| <p>SPRAWDZAJĄCY:</p> | <p>mgr inż. Robert Poloch upr. WKP/0178/PWOE/10</p> |