# Zestawienie materiałów (instalacje silnoprądowe)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie urządzeń RG/R1** | **Jedn.** | **Ilość** |
| 1 | **Zestawy gniazdowe** |  |  |
| 1.1 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V | szt. | 16 |
| 1.2 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V IP44 | szt. | 8 |
| 1.3 | Zestaw gniazd ZG - 3x230 + 2xRJ45 DATA | kpl. | 8 |
| 1.4 | Zestaw gniazd TV - 1x230 + 1xRJ45 DATA | kpl. | 1 |
| 1.5 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 400 V IP44 | szt. | 0 |
| 2 | **Oświetlenie** |  |  |
| 2.1 | Łącznik jednobiegunowy | szt. | 24 |
| 2.2 | Łącznik dwubiegunowy | szt. | 3 |
| 2.3 | Łącznik schodowy | szt. | 8 |
| 2.4 | Łącznik krzyżowy | szt. | 1 |
| 3 | **Rozdzielnica RG/R1** |  |  |
| 3.1 | Rozłącznik 3P 63A | szt. | 1 |
| 3.2 | Wyłącznik nadprądowy B10 1P | szt. | 6 |
| 3.3 | Wyłącznik nadprądowy B16 1P | szt. | 6 |
| 3.4 | Wyłącznik nadprądowy C25 3P | szt. | 1 |
| 3.5 | Wyłącznik nadprądowy B6 3P | szt. | 1 |
| 3.6 | Lampka sygnalizacyjna – wskaźnik zasilania | szt. | 1 |
| 3.7 | Ochronnik klasa 1+2 | kpl. | 1 |
| 3.9 | Wyłącznik różnicowo prądowy 3P+N 25A 30mA typ.AC | szt. | 1 |
| 3.10 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.AC | szt. | 1 |
| 3.11 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.A | szt. | 4 |
| 4 | **Okablowanie** |  |  |
| 4.1 | Przewód YDYżo 3x1,5 450/750V | mb. | 200 |
| 4.2 | Przewód YDYżo 4x1,5 450/750V | mb. | 75 |
| 4.3 | Przewód YDYżo 3x2,5 450/750V | mb. | 400 |
| 4.4 | Przewód YDYżo 5x2,5 450/750V | mb. | 0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie urządzeń R2** | **Jedn.** | **Ilość** |
| 1 | **Zestawy gniazdowe** |  |  |
| 1.1 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V | szt. | 17 |
| 1.2 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V IP44 | szt. | 3 |
| 1.3 | Zestaw gniazd ZG - 3x230 + 2xRJ45 DATA | kpl. | 3 |
| 1.4 | Zestaw gniazd TV - 1x230 + 1xRJ45 DATA | kpl. | 2 |
| 1.5 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 400 V IP44 | szt. | 1 |
| 2 | **Oświetlenie** |  |  |
| 2.1 | Łącznik jednobiegunowy | szt. | 4 |
| 2.2 | Łącznik dwubiegunowy | szt. | 6 |
| 2.3 | Łącznik schodowy | szt. | 2 |
| 2.4 | Łącznik krzyżowy | szt. | 0 |
| 3 | **Rozdzielnica R2** |  |  |
| 3.1 | Rozłącznik 3P 63A | szt. | 1 |
| 3.2 | Wyłącznik nadprądowy B10 1P | szt. | 3 |
| 3.3 | Wyłącznik nadprądowy B16 1P | szt. | 6 |
| 3.4 | Wyłącznik nadprądowy C25 3P | szt. | 1 |
| 3.5 | Wyłącznik nadprądowy B6 3P | szt. | 1 |
| 3.6 | Lampka sygnalizacyjna – wskaźnik zasilania | szt. | 1 |
| 3.7 | Ochronnik klasa 2 | kpl. | 1 |
| 3.9 | Wyłącznik różnicowo prądowy 3P+N 25A 30mA typ.AC | szt. | 1 |
| 3.10 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.AC | szt. | 0 |
| 3.11 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.A | szt. | 3 |
| 3.12 | Wyłącznik różnicowo prądowy 3P+N 16A 30mA typ.AC | szt. | 1 |
| 3.13 | Wyłącznik nadprądowy B16 3P | szt. | 1 |
| 4 | **Okablowanie** |  |  |
| 4.1 | Przewód YDYżo 3x1,5 450/750V | mb. | 150 |
| 4.2 | Przewód YDYżo 4x1,5 450/750V | mb. | 150 |
| 4.3 | Przewód YDYżo 3x2,5 450/750V | mb. | 350 |
| 4.4 | Przewód YDYżo 5x2,5 450/750V | mb. | 50 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie urządzeń R3** | **Jedn.** | **Ilość** |
| 1 | **Zestawy gniazdowe** |  |  |
| 1.1 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V | szt. | 22 |
| 1.2 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V IP44 | szt. | 0 |
| 1.3 | Zestaw gniazd ZG - 3x230 + 2xRJ45 DATA | kpl. | 8 |
| 1.4 | Zestaw gniazd TV - 1x230 + 1xRJ45 DATA | kpl. | 6 |
| 1.5 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 400 V IP44 | szt. | 0 |
| 2 | **Oświetlenie** |  |  |
| 2.1 | Łącznik jednobiegunowy | szt. | 9 |
| 2.2 | Łącznik dwubiegunowy | szt. | 6 |
| 2.3 | Łącznik schodowy | szt. | 4 |
| 2.4 | Łącznik krzyżowy | szt. | 0 |
| 3 | **Rozdzielnica R3** |  |  |
| 3.1 | Rozłącznik 3P 63A | szt. | 1 |
| 3.2 | Wyłącznik nadprądowy B10 1P | szt. | 6 |
| 3.3 | Wyłącznik nadprądowy B16 1P | szt. | 6 |
| 3.4 | Wyłącznik nadprądowy C25 3P | szt. | 1 |
| 3.5 | Wyłącznik nadprądowy B6 3P | szt. | 1 |
| 3.6 | Lampka sygnalizacyjna – wskaźnik zasilania | szt. | 1 |
| 3.7 | Ochronnik klasa 2 | kpl. | 1 |
| 3.9 | Wyłącznik różnicowo prądowy 3P+N 25A 30mA typ.AC | szt. | 1 |
| 3.10 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.AC | szt. | 0 |
| 3.11 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.A | szt. | 6 |
| 4 | **Okablowanie** |  |  |
| 4.1 | Przewód YDYżo 3x1,5 450/750V | mb. | 200 |
| 4.2 | Przewód YDYżo 4x1,5 450/750V | mb. | 150 |
| 4.3 | Przewód YDYżo 3x2,5 450/750V | mb. | 500 |
| 4.4 | Przewód YDYżo 5x2,5 450/750V | mb. | 0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie urządzeń R4** | **Jedn.** | **Ilość** |
| 1 | **Zestawy gniazdowe** |  |  |
| 1.1 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V | szt. | 17 |
| 1.2 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 230 V IP44 | szt. | 0 |
| 1.3 | Zestaw gniazd ZG - 3x230 + 2xRJ45 DATA | kpl. | 18 |
| 1.4 | Zestaw gniazd TV - 1x230 + 1xRJ45 DATA | kpl. | 7 |
| 1.5 | Gniazdo wtykowe pojedyncze 400 V IP44 | szt. | 0 |
| 2 | **Oświetlenie** |  |  |
| 2.1 | Łącznik jednobiegunowy | szt. | 8 |
| 2.2 | Łącznik dwubiegunowy | szt. | 8 |
| 2.3 | Łącznik schodowy | szt. | 6 |
| 2.4 | Łącznik krzyżowy | szt. | 0 |
| 3 | **Rozdzielnica R4** |  |  |
| 3.1 | Rozłącznik 3P 63A | szt. | 1 |
| 3.2 | Wyłącznik nadprądowy B10 1P | szt. | 6 |
| 3.3 | Wyłącznik nadprądowy B16 1P | szt. | 6 |
| 3.4 | Wyłącznik nadprądowy C25 3P | szt. | 1 |
| 3.5 | Wyłącznik nadprądowy B6 3P | szt. | 1 |
| 3.6 | Lampka sygnalizacyjna – wskaźnik zasilania | szt. | 1 |
| 3.7 | Ochronnik klasa 2 | kpl. | 1 |
| 3.9 | Wyłącznik różnicowo prądowy 3P+N 25A 30mA typ.AC | szt. | 1 |
| 3.10 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.AC | szt. | 0 |
| 3.11 | Wyłącznik różnicowo prądowy B16 30mA typ.A | szt. | 13 |
| 4 | **Okablowanie** |  |  |
| 4.1 | Przewód YDYżo 3x1,5 450/750V | mb. | 200 |
| 4.2 | Przewód YDYżo 4x1,5 450/750V | mb. | 200 |
| 4.3 | Przewód YDYżo 3x2,5 450/750V | mb. | 750 |
| 4.4 | Przewód YDYżo 5x2,5 450/750V | mb. | 0 |
| 5 | **Koryta kablowe** |  |  |
| 4.1 | Kablowe metalowe o wymiarach 300x100 | mb. | 200 |
| 4.2 | Płyty GK | m2 | 200 |
| 6 | **Inne** |  |  |
| 6.1 | Suszarka do rąk 230V | Szt. | 6 |
| 6.2 | Wentylator łazienkowy | szt. | 8 |