| PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO URZĄDZEŃ ELEKTR. 55-100 Inowrocław ul. Orzeszkowej 17/18 | **ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW** | Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW | Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L.p. Poz.schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
| | Rozdzielnica zasilająco-pomiarowa RZP | | | | | |
| 1. | Obudowa rozdzielnicy | ATLANTIC ref. 035527 | 1000×800×200 | szt | 1. | FAEL LEGRAND |
| 2. | Tablica licznikowa | TL-f-63 | | -"- | 3 | RAFAL |
| 3. | Listwa zaciskowa | SKa | | -"- | 1 | Kooperacja TORUŃ |
| 4. | Złączka VIKING-3 | ref. 039038 | $120^2$ | -"- | 5 | FAEL LEGRAND |
| 5. | Rozłącznik z bezpiecznik | SLP-1 | 250A | -"- | 1. | ABB. |
| 6. | Gniazdo bezpiecznikowe | GB 30125 | 25A | -"- | 3 | FAEL LEGRAND |
| 7. | Przekładnik prądowy | ELA 1 | 150/5A kl 0,5 | -"- | 3 | POLCONTACT Łódź. |
| 8. | Lampka sygnalizacyjna | A20r-220036 | 250V | -"- | 3 | FAEL LEGRAND |
| | | | | | | |
| | Rozdzielnica główna RG. | | | | | |
| 1. | Obudowa rozdzielnicy | ATLANTIC ref. 035592 | 1200×800×300 | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| 1F1÷6 2F1÷3 | Rozłącznik z bezpiecznik | SLP-00 | 160A | szt | 9 | -"- |
| 2. | Blok rozdzielczy | ref. 037435 | 250A | -"- | 1 | -"- |
| Q1. | Wyłącznik mocy DPX-250 | DPX-125ER 250 6P | 250A | -"- | 1 | -"- |
| | Blok różnicowo-prądowy | ref. 026057 | $d/n = 0,03 \div 3A$ | -"- | 1 | -"- |
| | Wyzwalacz podnapięciowy | ref. 026183 | 230V | -"- | 1 | -"- |
| X1 | Złączka VIKING | ref. 039038 | $120^2$ | -"- | 5 | -"- |
| PE | Złączka VIKING-3 | ref. 039376 | $16^2$ | -"- | 12 | -"- |
| 3F1 | Wyłącznik nadprądowy | 5301 | B6 6A | -"- | 1 | -"- |
| 3. | Kanał grzebieniowy | ref. 656018 | 80×100 | m | 2 | -"- |
| F. | Odgromniki | DEHN DGH-Maxi | $U_{MX} = 255V$ $(m_X = 5kA$ $U_{ZP} \leq 3,5 kV$ | szt | 4 | DEHN Warszawa |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | | | | STRONA 1. |

| PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO URZĄDZEŃ ELEKTR. 88-100 Inowrocław ul. Grabskiego 17/5 | **ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW** | Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW | Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L. p. Poz. schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
| | TABLICA TOP (piwnica) | | | | | |
| 1. | Obudowa -tablicy | 4XL ref/66504436 | 695×640×100 wpk 600a | szt | 1. | TOEL LEGRAND |
| | Drzwiczki 4XL 3×24 | 4XL 3×24 ref. 61-34M66 | pełne 600 | -"- | 1 | -"- |
| | Zamek patentowy do drzwiczek | ref. 0094 96 | drzwiczki płaskie | -"- | 1 | -"- |
| QH | Rozłącznik izolacyjny | FR 103-100 | In = 100A | -"- | 1 | -"- |
| QF | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40 In = 40A | -"- | 1 | -"- |
| H1÷3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230V zielone | -"- | 3 | -"- |
| F1 | Wyłącznik różnicowo-prądowy | P304-40(A) | In = 40A Δ1 = 300mA | -"- | 1 | -"- |
| F2 | Ochronniki przepięciowe | 230/400V ref. 003923 | Imc = 20kA Up = 2,0kV | -"- | kpl | -"- |
| F3÷4 | Wyłącznik różnicowo-prądowy | P304-25(A) | In = 25A Δ1 = 30mA | -"- | 2 | -"- |
| F5÷6 | Wyłącznik różnicowo-prądowy | P302-25(A) | In = 25A Δ1 = 30mA | -"- | 2 | -"- |
| 2F1÷F7 | Wyłącznik nadprądowy | S301-C10 | In = 10A C10 | -"- | 7 | -"- |
| 3F1-F4 | Wyłącznik nadprądowy | S301-B20 | B20 In = 20A | -"- | 4 | -"- |
| 4F1-F4 | Wyłącznik nadprądowy | S301-B20 | B20 In = 20A | -"- | 4 | -"- |
| 5F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301-C1 | C1 In = 1A | -"- | 1 | -"- |
| 6F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301-C6 | C6 In = 6A | -"- | 1 | -"- |
| 6F2 | Wyłącznik nadprądowy | S301-C10 | C10 In = 10A | -"- | 1 | -"- |
| Q1 | Przełącznik rodzaju zasilania | PCZ 5/4 | In = 40A | -"- | 1 | SYMMEL Tczew dojazd |
| | Gniazdo trójfazowe do agr. | BT 16/32 ref 0322 84 | 2P+Z 32A 250V | -"- | 1 | -"- |
| | Agregat prądotwórczy | ZPV 2,5-1/230 | 2,5 kVA U = 230V | -"- | 1 | EDBELMA Elektronowy Tczew Pocz |
| R | Wyłącznik nadprądowy | S301-C16 | C16 In = 16A | -"- | 1 | 1m |
| R | -"- -"- | -"- | C16 In = 16A | -"- | 1 | 1m |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | | | | STRONA 2 |

| PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO URZĄDZEŃ ELEKTR. 88-100 Inowrocław ul. Orzeszkowej 17/18 | ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW | Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW | Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L.p. Poz.schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
| | Tablica TO1 (parter). | | | | | |
| 1. | Obudowa tablicy | UXL ref. 66504 456 | 695 x 640 x 100 natynkowa | szt | 1 | TAEL LEGRAND |
| | Drzwiczki do UXL | UXL 3x24 ref. 61311166 | pełne 600 | -"- | 1 | -"- |
| | Zamek patentowy do drzwiczek | ref. 00896 | drzwiczki płaskie | -"- | 1 | -"- |
| Qw | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | In = 100A | -"- | 1 | -"- |
| QF | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40 In = 40A | -"- | 1 | -"- |
| H1÷3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230V zielone | -"- | 3 | -"- |
| F1 | Wyłącznik różnicowo-prądowy | P304-40A | In = 40A Δ1 = 300mA | -"- | 1 | -"- |
| F2 | Ochronniki przepięciowe | 230/400V ref. 003923 | Imax = 70kA Up = 2,0kV | -"- | kpl | -"- |
| F3÷4 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-25(A) | In = 25A Δ1 = 30mA | -"- | 2 | -"- |
| 2F1÷8 | Wyłącznik nadprądowy | S301-C10 | C10 In = 10A | -"- | 8 | -"- |
| 3F1÷6 | Wyłącznik nadprądowy | S301-B20 | B20 In = 20A | -"- | 6 | -"- |
| 4F1-F4 | Wyłącznik nadprądowy | S301-B20 | B20 In = 20A | -"- | 4 | -"- |
| 5F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C1 | C1 In = 1A | -"- | 3 | -"- |
| 6F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C10 | C10 In = 10A | -"- | 1 | -"- |
| R | Wyłącznik nadprądowy | S301 C16 | C16 In = 16A | -"- | 1 | rez |
| W. | Wyłącznik dzwigu | RSY | 125A | -"- | 1 | SPAMEL Twardogóra |
| | | | | | | |
| | Tablica TO2 (I piętro) | | | | | |
| 1. | Obudowa tablicy | UXL ref. 66504 456 | 695 x 640 x 100 natynkowa | szt | 1 | TAEL LEGRAND |
| | Drzwiczki do UXL | UXL 3x24 ref. 61311166 | pełne 600 | -"- | 1 | -"- |
| | Zamek patentowy do drzwi. | ref. 00896 | drzwiczki płaskie | -"- | 1 | -"- |
| Qw | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | In = 100A | -"- | 1 | -"- |
| QF | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40 In = 40A | -"- | 1 | -"- |
| H1÷3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230V zielone | -"- | 3 | -"- |

| WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | | | STRONA |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 3. |

| PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO URZĄDZEŃ ELEKTR. 88-100 Inowrocław ul. Orzeszkowej 27/6 | **ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW** | Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW | Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L.p. Poz. schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
| | C.D Tablicy TO2 | | | | | |
| F1 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-40A | $I_n = 40A$ $\Delta I = 300mA$ | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| F2 | Ochronniki przepięciowe | 230/400V ref. 003923 | $I_{max} = 70kA$ $U_p = 2,0kV$ | kpl | kpl | -"- |
| F3÷4 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-40A | $I_n = 25A$ $\Delta I = 30mA$ | szt | 2 | -"- |
| 2F1÷6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C10 | C10 $I_n = 10A$ | -"- | 6 | -"- |
| 3F2÷6 | Wyłącznik nadprądowy | S301-B20 | B20 $I_n = 20A$ | -"- | 5 | -"- |
| 4F1-F4 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20 $I_n = 20A$ | -"- | 4 | -"- |
| 5F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C1 | C1 $I_n = 1A$ | -"- | 3 | -"- |
| R-R | Wyłącznik nadprądowy | S301 C16 | C16 $I_n = 16A$ | -"- | 2 | -"- |
| | | | | | | |
| | Tablica TO3 (II piętro) | | | | | |
| 1. | Obudowa tablicy | UXL ref. 66504456 | 695 x 640 x 100 natynkowa | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| | Drzwiczki do UXL | UXL 3x24 ref. 613144 66 | pełne 600 | -"- | -"- | -"- |
| | Zamek patentowy do drzwi | ref. 008486 | drzwiczki płytkie | -"- | -"- | -"- |
| $Q_0$ | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | $I_n = 100A$ | -"- | 1 | -"- |
| $Q_F$ | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40 $I_n = 40A$ | -"- | 1 | -"- |
| H1-3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230V zielone | -"- | 3 | -"- |
| F1 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-40A | $I_n = 40A$ $\Delta I = 300mA$ | -"- | 1 | -"- |
| F2 | Ochronnik przepięciowe | 230/400V 003923 | $I_{max} = 70kA$ $U_p = 2,0kV$ | -"- | kpl | -"- |
| F3÷4 | Wyłącznik różnicowo-prąd | P304 25A | $I_n = 25A$ $\Delta I = 300mA$ | -"- | 2 | -"- |
| 3F2÷6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20 $I_n = 20A$ | -"- | 5 | -"- |
| 2F1÷6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C10 | C10 $I_n = 10A$ | -"- | 6 | -"- |
| 4F1÷5 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20 $I_n = 20A$ | -"- | 5 | -"- |
| 5F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B6 | B6 $I_n = 6A$ | -"- | 1 | -"- |
| R-R | Wyłącznik nadprądowy | S301 C16 | C16 $I_n = 16A$ | -"- | 2 | -"- |
| WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | | | | STRONA 4. |

PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO BUDOWLANE ELEKTRYCZNE 88-100 Inowrocław ul. Orzeszkowej 17/6

# ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW

Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA

| L.p. Poz.schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tablica TO4 (III piętro) | | | | | |
| 1. | Obudowa tablicy | UXL ref. 66504456 | 695x640x100 unętowe | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| | Drzwiczki do UXL | UXL 3x24 ref. 61311166 | pełne 600 | -"- | -"- | -"- |
| | Zamek patentowy do drzwiczek | ref. 009496 | drzwiczki płaskie | -"- | -"- | -"- |
| QW | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | In = 100A | -"- | -"- | -"- |
| QF | Wyłącznik nadprądowy | S303-C40 | C40 In = 40A | -"- | -"- | -"- |
| H1÷3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230V zielone | -"- | 3 | -"- |
| F1 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-40A | In = 40A Δ1 = 300mA | -"- | 1 | -"- |
| F2 | Ochronniki przepięciowe | 230/400V ref. 003923 | Imc = 20kA Up = 2,0kV | -"- | kpl | -"- |
| F3÷4 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-25A | In = 25A Δ1 = 30mA | -"- | 2 | -"- |
| 2F1÷6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C10 | C10 In = 10A | -"- | 6 | -"- |
| 3F2-6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20 In = 20A | -"- | 5 | -"- |
| 4F1÷5 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20 In = 20A | -"- | 5 | -"- |
| 5F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B6 | B6 In = 6A | -"- | 3 | -"- |
| 6-12 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B16 | B16 In = 16A | -"- | 2 | -"- |
| | | | | | | |
| | Tablica TO5 (IV piętro) | | | | | |
| 1. | Obudowa tablicy | UXL ref. 66504456 | 695x640x100 unętowe | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| | Drzwiczki do UXL | UXL 3x24 ref. 61311166 | pełne 600 | -"- | -"- | -"- |
| | Zamek patentowy do drzwi. | ref. 009496 | drzwiczki płaskie | -"- | -"- | -"- |
| QW | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | In = 100A | -"- | -"- | -"- |
| QF | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40 In = 40A | -"- | 1 | -"- |
| H1÷3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230V zielone | -"- | 3 | -"- |
| F1 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304 40A | In 40A Δ1 = 300mA | -"- | 1 | -"- |
| F2 | Ochronniki przepięciowe | 230/400V 00 39 23 | Imc = 20kA Up = 2,0kV | -"- | kpl | -"- |

WYKONAŁ

NR LISTY

NR PROJEKTU

STRONA 5.

PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO URZĄDZEŃ ELEKTR. 55-100 Inowrocław ul. Grabskiego 17/9

# ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW

Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA

| 1. p<br>Poz. schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | C.d. Tablica TO5 (IV piętro) | | | | | |
| F3 | Wyłącznik różnicowo-prąd. | P304-25A | In=25A<br>δ1=30mA | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| F4 | Wyłącznik różnicowo-prąd | P304-25A | In=25A<br>δ1=30mA | -"- | 1 | -"- |
| 2F1÷F6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 C10 | C10<br>In=10A | -"- | 6 | -"- |
| 3F2÷F6 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20<br>In=20A | -"- | 5 | -"- |
| 4F1-F5 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B20 | B20<br>In=20A | -"- | 5 | -"- |
| 5F1 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B6 | B6<br>In=6A | -"- | 3 | -"- |
| R-R | Wyłącznik nadprądowy | S301 B16 | B16<br>In=16A | -"- | 2 | -"- |
| | | | | | | |
| | Rozdzielnica RK1 (komputerowa I piętro) | | | | | |
| 1. | Obudowa rozdzielnicy | RWN rel 1066-1415 | 555x330x100<br>metalowa | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| Q1 | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | In=100A | szt | 1 | -"- |
| 1F1 | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40<br>In=40A | -"- | 1 | -"- |
| F1 | Ochronnik przepięciowy | 220/400V 003923 | Imx=20kA<br>Up=2,0kV | -"- | kpl | -"- |
| 1F2 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B6 | B6<br>In=6A | -"- | 1 | -"- |
| 2F1÷4 | Wyłącznik różnicowo-prądowy | P312-16-30A | In=16A(B)<br>δ1=30mA | -"- | 4 | -"- |
| H1-3 | Lampki sygnalizacyjne | L317 | 230V<br>zielone | -"- | 3 | -"- |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Rozdzielnica RK3 (komputerowa II piętro) | | | | | |
| 1. | Obudowa rozdzielnicy | RWN rel. 1066-1415 | 555x330x100<br>metalowa | szt | 1 | FAEL LEGRAND |
| Q1 | Rozłącznik izolacyjny | FR103-100 | In=100A | -"- | 1 | -"- |
| 1F1 | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40<br>In=40A | -"- | 1 | -"- |
| F1 | Ochronnik przepięciowy | 220/400V 003923 | Imx=20kA<br>Up=2,0kV | -"- | kpl | -"- |

WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | STRONA 6.

PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO WYRĄDZEŃ ELEKTR. 88-100 Inowrocław ul. Orzeszkowej 17/18

# ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW

Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA

| L.p. Poz.schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | C.d. Rozdzielnica RK-5 | | | | | |
| 1F2 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B6 | B6 In = 6A | SZT | 1 | FAEL LEGRAND |
| 2F1-F4 | Wyłącznik różnicowo-prądowy nadpr. | P312-16-30A | In = 16A (B) Δ1 = 30mA | -"- | 4 | -"- |
| H1-3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230 V zielone | -"- | 3 | -"- |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | Rozdzielnica RK-5 (komputerowa wg) | | | | | |
| 1. | Obudowa rozdzielnicy | PUN wg. 1062-1415 | 555x370x100 natynkowe | SZT | 1 | FAEL LEGRAND |
| Qu | Rozłącznik izolacyjny | FR-103-100 | In = 100A | -"- | 1 | -"- |
| 1F1 | Wyłącznik nadprądowy | S303 C40 | C40 In = 40A | -"- | 1 | -"- |
| F1 | Ochronnik przepięciowy | 230/400V 0039 23 | Imc = 40kA Up = 2,0 kV | -"- | kpl | -"- |
| 1F2 | Wyłącznik nadprądowy | S301 B6 | B6 In = 6A | -"- | 1 | -"- |
| 2F1-F5 | Wyłącznik różnicowo-prądowy nadpr. | P312-16-30A | In = 16A (B) Δ1 = 30mA | -"- | 5 | -"- |
| H1-H3 | Lampki sygnalizacyjne | L313 | 230 V zielone | -"- | 3 | -"- |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | STRONA 7

| PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO BRANŻOWE ELEKTR. 62-150 Inowrocław ul. Grabskiego 17/9 | **ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW** | Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW | Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L.p. Poz. schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
| | Materiały instalacyjne. | | | | | |
| 1. | Kabel elektroenergetyczny | YKY $4\times95^2$ | 1kV | mb | 10 | BFK Bydgoszcz |
| 2. | -"- -"- | $YKY_{żo}$ $5\times95^2$ | 1kV | -"- | 30 | -"- |
| 3. | -"- -"- | $YKY_{żo}$ $5\times25^2$ | 1kV | -"- | 20 | -"- |
| 4 | -"- -"- | $YKY_{żo}$ $5\times16^2$ | 1kV | -"- | 130 | -"- |
| 5. | -"- -"- | $YKY_{żo}$ $5\times6^2$ | 1kV | -"- | 24 | -"- |
| 6. | Przewód elektroenergetyczny | $YDY_{pżo}$ $3\times4^2$ | 750V | -"- | 24 | -"- |
| 7 | -"- -"- | $YDY_{pżo}$ $3\times2,5^2$ | 750V | -"- | 2851 | -"- |
| 8. | -"- -"- | $YDY_{pżo}$ $3\times1,5^2$ | 750V | -"- | 2415 | -"- |
| 9. | Oprawy oświetleniowe | TCS 314/418C6 | 4x18W | szt | 304 | POLAM Piła |
| 10 | Oprawy oświetleniowe z inwertorem awaryj. 3godz. | TCS314/418C6 | 4x18W | -"- | 3 | -"- |
| 11. | Oprawy oświetleniowe | TCS314/236C6 | 2x36W | -"- | 7 | -"- |
| 12. | Oprawy oświetleniowe | TCS052-2x58 | 2x58W | -"- | 27 | -"- |
| 13. | Oprawy oświetleniowe z inwertorem awaryjnym 3godz | TCS058-2x58 | 2x58W | -"- | 8 | -"- |
| 14. | Oprawy oświetleniowe | TCS036-1x36 | 1x36W | -"- | 9 | -"- |
| 15 | Oprawy oświetleniowe | FCW196 PACYFIC | 1x36W | -"- | 9 | -"- |
| 16. | Oprawy oświetleniowe | TMW036 | 1x36W | -"- | 7 | -"- |
| 17. | Oprawy oświetleniowe z inwertorem awaryjnym 3h. | TMN036 | 1x36W | -"- | 6 | -"- |
| 18. | Oprawy oświetleniowe THORN | LYR 5220 32 THORN | 1x38W | -"- | 6 | THORN Inowrocław |
| 19. | Wyłącznik jednobiegunowy | p/t | 10A/250V | -"- | 12 | FAEL LEGRAND |
| 20. | Wyłączniki zmienne | p/t | 10A/250V | -"- | 13 | -"- |
| 21. | Wyłączniki grupowe | p/t | 10A/250V | -"- | 98 | -"- |
| 22. | Gniazdo wtyczkowe z bolcem uziemiającym | p/t | 16A/250V | -"- | 118 | -"- |
| 23. | Podwójne gniazdo wtyczkowe z bolcem uz | p/t | 16A/250V | -"- | 137 | -"- |
| 24 | Przewód jednożyłowy | $LY_{żo}$ $50^2$ | 750V | mb | 42 | BFK Bydgoszcz |
| WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | | | | STRONA 8. |

PROJEKTOWANIE RZECZOZNAWSTWO URZĄDZEŃ ELEKTR. 55-140 Inowrocław ul. Gradowicka 1/19

# ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Obiekt: STAROSTWO POWIATOWE INOWROCŁAW

Tytuł: INSTALACJA ELEKTRYCZNA

| l. p. Poz. schem. | WYSZCZEGÓLNIENIE | Typ | Dane techniczne | Jedn. | Ilość | Nr katalog. Producent Dostawca |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | C.D. materiałów instalacyjnych. | | | | | |
| 25. | Przewód jednożyłowy | LYżo 16 $^2$ | 750 V | mb | 14 | BTK Bydgoszcz |
| 26. | szyna wyrównawcza | R15 | montaż | szt | 1 | DEHN WO-UA |
| 27. | Bednarka Fe Zn 4x25 $^{mm}$ | 4x25mm | — | mb | 20 | — |
| 28 | Osłona narożna kabla | SV75 | 0660684 | -"- | 35 | AROT |
| 29 | Rurka izolacyjna PCV | PCV-37 | rurka kanałowa | -"- | 135 | — |
| 30. | Skrzynka do sytuowania głównych zaprzyłuch | RAL 7035 13 183 | 100 x 100 x 50 IP 55 | szt | 1 | ABB Tomi |
| 31 | Puszka natynkowa z podwójnym gniazdem (typ bryt.) | 2P+Z-13A kat. 074110 | 2P+Z-13A | szt | 112 | LEGRAND |
| 32 | Listwa plastykowa naścienna | kat. 727036 | 25/38 TW | mb. | 386 | REHAU. |

WYKONAŁ | NR LISTY | NR PROJEKTU | STRONA 9.