



- LEGENDA:

- |                                                                                           |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Pojedyncze gniazdo RJ45 kat. 6a natynkowe (pod montaż kamer)                                |
|        | Istniejąca oprawa oświetleniowa. Doprowadzić nowe kable N2XH-J 3x1,5mm2                     |
|        | Projektowane gniazdo (16A 230V) IP20 natynkowe                                              |
|        | Projektowane gniazdo (16A 230V) IP20 podtynkowe                                             |
|        | Projektowane gniazdo 16A 230V 2P+Z IP44 podtynkowe                                          |
|        | Projektowane gniazdo 16A 230V na elewacji IP55                                              |
| RG     | Projektowana rozdzielnica główna                                                            |
| TP     | Projektowana rozdzielnica piwnicy                                                           |
|        | Wypust zasilania urządzeń                                                                   |
|        | Gniazdo trójfazowe 32A 400V IP55 natynkowe z rozłącznikiem                                  |
|        | Projektowany zestaw gniazdowy SUF1 (rzutnik sufitowy) 1x gn ele + 1xRJ45 + 1xHDMI natynkowe |
|        | Projektowany zestaw gniazdowy PEL1 3x gn ele + 2xRJ45 ramka 4-krotna                        |
|        | Projektowany zestaw gniazdowy PEL2 4x gn ele + 2xRJ45 + 1xHDMI ramka 6 krotna               |
|        | Projektowany zestaw gniazdowy PEL3 2x gn ele + 1xRTV-SAT ramka 3 krotna                     |
|        | Gniazdo trójfazowe 16A 400V + jednofazowe 16A 230V IP44 natynkowe z rozłącznikiem           |
|        | Łącznik oświetleniowy pojedynczy IP20, 10A, montaż ramkowy h=1,1m                           |
|        | Łącznik oświetleniowy pojedynczy IP20, 10A, natynkowy h=1,1m                                |
|        | Łącznik oświetleniowy podwójny IP20, 10A, montaż ramkowy h=1,1m                             |
|        | Łącznik oświetleniowy schodowy IP20, 10A, montaż ramkowy h=1,1m                             |
|        | Łącznik oświetleniowy schodowy IP20, 10A, natynkowy h=1,1m                                  |
|        | Łącznik oświetleniowy schodowy IP44, 10A, montaż ramkowy h=1,1m                             |
|        | Łącznik oświetleniowy pojedynczy IP44, 10A, montaż ramkowy h=1,1m                           |
|        | Łącznik oświetleniowy krzyżowy IP20, 10A, montaż ramkowy h=1,1m                             |
| A      | Oprawa typu plafon z wymiennym źródłem światła na gwint E27                                 |
| B      | Oprawa typu plafon zewnętrzny IP 54 z wymiennym źródłem światła na gwint E27                |
| C      | Oprawa hermetyczna z wymiennym źródłem światła na gwint E27                                 |
|        | Naświetlacz led 20W na wysięgniku 2m do oświetlenia szyldu i flagi.                         |
| AW1    | Oprawa oświetlenia awaryjnego Ontec R M1                                                    |
| AW2  | Oprawa oświetlenia awaryjnego Ontec R C1                                                    |
| AWz  | Oprawa oświetlenia awaryjnego Ontec S W1 COLD                                               |
| EW1  | Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego Ontec S M1                                                 |
| EW2  | Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego Ontec G                                                    |

|                                                                                                                             |  |                                                                                               |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Inwestor:                                                                                                                   |  | Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad<br>Brzeziny, ul. Kielecka 12<br>26-026 Morawica |                          |
|                                        |  |                                                                                               |                          |
| Biuro projektowe branżowe:                                                                                                  |  | ElektroWar sp. z o.o.<br>Gniewce 15C, 26-065 Piekoszów<br>NIP 9592082544; REGON 541651804     |                          |
| <b>ELEKTRO<b>W</b>ar</b>                                                                                                    |  |                                                                                               |                          |
| TEMAT: Modernizacja instalacji elektrycznych w budynku obwodu drogowego<br>GDDKiA w Brzezinach                              |  |                                                                                               |                          |
| LOKALIZACJA:<br>Brzeziny, ul. Kielecka 12, 26-026 Morawica                                                                  |  |                                                                                               |                          |
| ETAP INWESTYCJI:<br><b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>                                                                               |  | BRANŻA:<br>INSTALACJE ELEKTRYCZNE                                                             |                          |
| TYTUŁ RYSUNKU :<br>Rzut strychu - instalacje<br>elektryczne                                                                 |  | SKALA :<br><b>1:100</b>                                                                       | DATA :<br><b>07-2026</b> |
|                                                                                                                             |  | NR RYSUNKU :<br><b>E03</b>                                                                    |                          |
| PROJEKTANT :<br>mgr inż. Dawid Łebek<br>nr ewid. uprawnień: SWK/0091/PWBE/22<br>w specjalności instalacje elektryczne       |  | PODPIS :                                                                                      |                          |
| SPRAWDZAJĄCY :<br>mgr inż. Tomasz Warzycki<br>nr ewid. uprawnień: SWK/0124/POOE/13<br>w specjalności instalacje elektryczne |  | PODPIS :                                                                                      |                          |