



LEGENDA:

- A1 - IZYLUM 5 120 LEDS 700mA 248,3W 5308 NW H=12m L=2m $\angle 10^\circ$
- B1 - IZYLUM 3 70 LEDS 670mA 142W 5303 NW, H=12m L=2m $\angle 10^\circ$
- B2 - IZYLUM 3 80 LEDS 670mA 162W 5301 NW, H=12m L=2m $\angle 10^\circ$
- C0, L5 - IZYLUM2 40 LEDS 700mA 65,4W 5303 NW H=10m L=1,5m $\angle 5^\circ$
- D0 - IZYLUM2 40 LEDS 700mA 5302 NW H=10m L=1,5m $\angle 10^\circ$
- E0 - IZYLUM2 40 LEDS 580mA 5302 NW H=10m L=1,5m $\angle 5^\circ$
- V1 - IZYLUM1 10 LEDS 700mA 23W 5303 NW H=10m $\angle 0^\circ$
- L - AMPERA MIX 32 LEDS 700mA 67,4W $\angle 145^\circ$ CW H=10m $\angle 1^\circ$ (odw. przejście)
- M - AMPERA MIX 64 LEDS 700mA 109,6W $\angle 145^\circ$ CW H=10m $\angle 10^\circ$ (odw. przejście)
- M1 - IZYLUM 3 60 LEDS 700mA 5303 NW 128W, h=12m, korona 4 ramienia h=1,5m $\angle 15^\circ$
- M2 - IZYLUM 3 60 LEDS 700mA 5305 NW 128W, h=10m, h=1,5m $\angle 10^\circ$
- K0 - IZYLUM 3 60 LEDS 700mA 5303 NW 128W, h=10m, h=1,5m $\angle 5^\circ$
- Z5 - IZYLUM3 30 LEDS 450mA 5305 NW h=4,5m, L=1,5m $\angle 10^\circ$
- H1 - IZYLUM 3 60 LEDS 700mA 5308 NW 128W, h=12m, h=1m $\angle 15^\circ$ (oprawy na mopach)
- E1 - IZYLUM 2 40 LEDS 700mA 5305 NW 128W, h=10m, h=1m $\angle 0^\circ$
- H2 - IZYLUM 2 30 LEDS 700mA 5308 NW 65W, h=5,5m, $\angle 20^\circ$
- R1 - INDUFLOOD 2 144 LEDS 190W 6548 NW h=12m $\angle 15^\circ$
- Przedmiotowym kolorem oznaczono projektowane oprawy dla GDDKiA
- Przedmiotowym kolorem oznaczono projektowane oprawy dla GDDKiA - rozróżnienie szkieł
- Przedmiotowym kolorem oznaczono projektowane oprawy dla właściwej Gminy
- Istniejące oświetlenie drogowe
- Przebiegający lin. szp. wraz z oprawą
- Linie kablowe elektroenergetyczne oraz urządzenia (złączki/kupki) do likwidacji
- Projektowane linie kablowe oświetleniowe
- Projektowane złącze kablowe, szafki oświetleniowe, itp.
- Projektowane rury osłonowe, średnice A-110, B-125, średnica G - grubościenna (do stosowania pod drogami)
- M - odporna na UV - do uklejenia na wieściach
- W ciągu S5 oraz innych składowych tylko skupki spełniające wymagania bezpieczeństwa biernego (S5 1 100 NES), zgodnie z zestawieniem montażowym

| | | | |
|--|--|---|--|
| Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy | | Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad oddział w Bydgoszczy ul. Sierpowy 8 80-009 Bydgoszcz tel.: 52 325-45-00, fax: 52 325-45-04 | |
| Licencja Pracowni Projektowania Budowlanego | Pracowni Projektowania Budowlanego MIRBUD S.A. ul. Sierpowy 8 80-009 Bydgoszcz tel.: 52 325-45-00, fax: 52 325-45-04 | Licencja Pracowni Projektowania Budowlanego | Pracowni Projektowania Budowlanego MIRBUD S.A. ul. Sierpowy 8 80-009 Bydgoszcz tel.: 52 325-45-00, fax: 52 325-45-04 |
| Główny projektant mgr inż. Waldemar Wasilowski | | | |
| Projektant mgr inż. Grzegorz Dudziak | | | |
| Opiniotwórca mgr inż. Karol Zaborowski | | | |
| Data 2021.11.08 | | | |
| rev V. 3.6 | | | |
| OS-2.14 | | | |