



Legenda

Projektowana linia kablowa nn YAKXS 4x35+FeZn25x4

----- Rury ochronne, gdy nie opisane ø50

- A – Oprawa oświetlenia drogowego do doświetlenia przejść dla pieszych 24 LEDY 700mA 4000K (6096 lm; 55,0 W; 1x24 LEDS 700mA CW) na aluminiowym słupie stożkowym z wysięgnikiem o długości 1,5m o kącie 5; wysokość pkt świetlnego 6,0m, **kolor czarny** do wkopania, kąt nachylenia oprawy 5°
- B – Oprawa oświetlenia drogowego do doświetlenia przejść dla pieszych 24 LEDY 700mA 4000K (6096 lm; 55,0 W; 1x24 LEDS 700mA CW) (osw. przejścia z prawej strony, strumień w lewym kierunku) na aluminiowym słupie stożkowym z wysięgnikiem o długości 1,0m o kącie 5; wysokość pkt świetlnego 6,0m, **kolor czarny** do wkopania, kąt nachylenia oprawy 0°
- C – Oprawa oświetlenia drogowego do doświetlenia przejść dla pieszych 32 LEDY 700mA 4000K (8130 lm; 71,0 W; 1x32 LEDS 700mA CW) na aluminiowym słupie stożkowym z wysięgnikiem o długości 1,5m o kącie 5; wysokość pkt świetlnego 6,0m, **kolor czarny** do wkopania, kąt nachylenia oprawy 5°
- D – Oprawa oświetlenia drogowego do doświetlenia przejść dla pieszych 32 LEDY 700mA 4000K (8130 lm; 71,0 W; 1x32 LEDS 700mA CW) na aluminiowym słupie stożkowym z wysięgnikiem o długości 1,0m o kącie 5; wysokość pkt świetlnego 6,0m, **kolor czarny** do wkopania, kąt nachylenia oprawy 5°

Ostateczny kąt montażu oprawy należy ustalić doświadczalnie na budowie. Wszystkie oprawy z regulacją strumienia światła.

NALEŻY STOSOWAĆ SŁUPY O KONSTRUKCJI BEZPIECZNEJ

UWAGA POD WAZDAMI, ULICAMI GŁĘBOKOŚĆ UŁOŻENIA RUR SRS I KABLI MIN. 1,0M

Roboty kablowe wykonywać zgodnie z normą N SEP-E-004 "Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa".

W rejonie skrzyżowań z istniejącymi sieciami i pod jezdnią kable należy układać w rurach ochronnych, które sięgają 1m poza skrzyżowanie sieci. Na kandydacji kablowej w miejscu skrzyżowania z kablami oświetlenia należy zainstalować rury dwudzielne (1m poza obris projektowanych kabli). Przy skrzyżowaniach z czynną siecią elektroenergetyczną należy zachować odległość 15cm w pionie.

Prace w pobliżu innych sieci należy wykonywać ręcznie. Prace na czynnych urządzeniach wykonywać pod nadzorem Tauron Dystrybucja S.A.

Roboty kablowe wykonywać zgodnie z normą N SEP-E-004 "Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa".
Należy bezwzględnie przestrzegać uwag zawartych w uzgodnieniach.

Temat:		Budowa oświetlenia drogowego w celu doświetlenia przejść dla pieszych ul. Henryka Sienkiewicza - dz. nr 344, 404, 816/1, AM7, obręb 0003 Śródmieście 58-160 Świebodzice Jednostka ewidencyjna: 021902_1, Świebodzice	
Inwestor:		Gmina Świebodzice ul. Rynek 1 58-160 Świebodzice	
biuro projektowe:		MZ-Projekt Biuro Inżynierskie Mariusz Zygmunt ul. Różana 1 58-100 Świdnica www.mzprojekt.com.pl mzygmunt@mzprojekt.com.pl	
projektant:	mgr inż. Mariusz Zygmunt	nr uprawnień:	379/DOS/10
sprawdzający:	inż. Paweł Piotrowski	nr uprawnień:	DOS/E/0127/11
stadium:	Projekt Budowlany	branża:	elektryka
data:	07.05.2018	nr rysunku:	E-B-2
temat rysunku:	Schemat budowy oświetlenia drogowego ul. Henryka Sienkiewicza, ul. Szkolna		