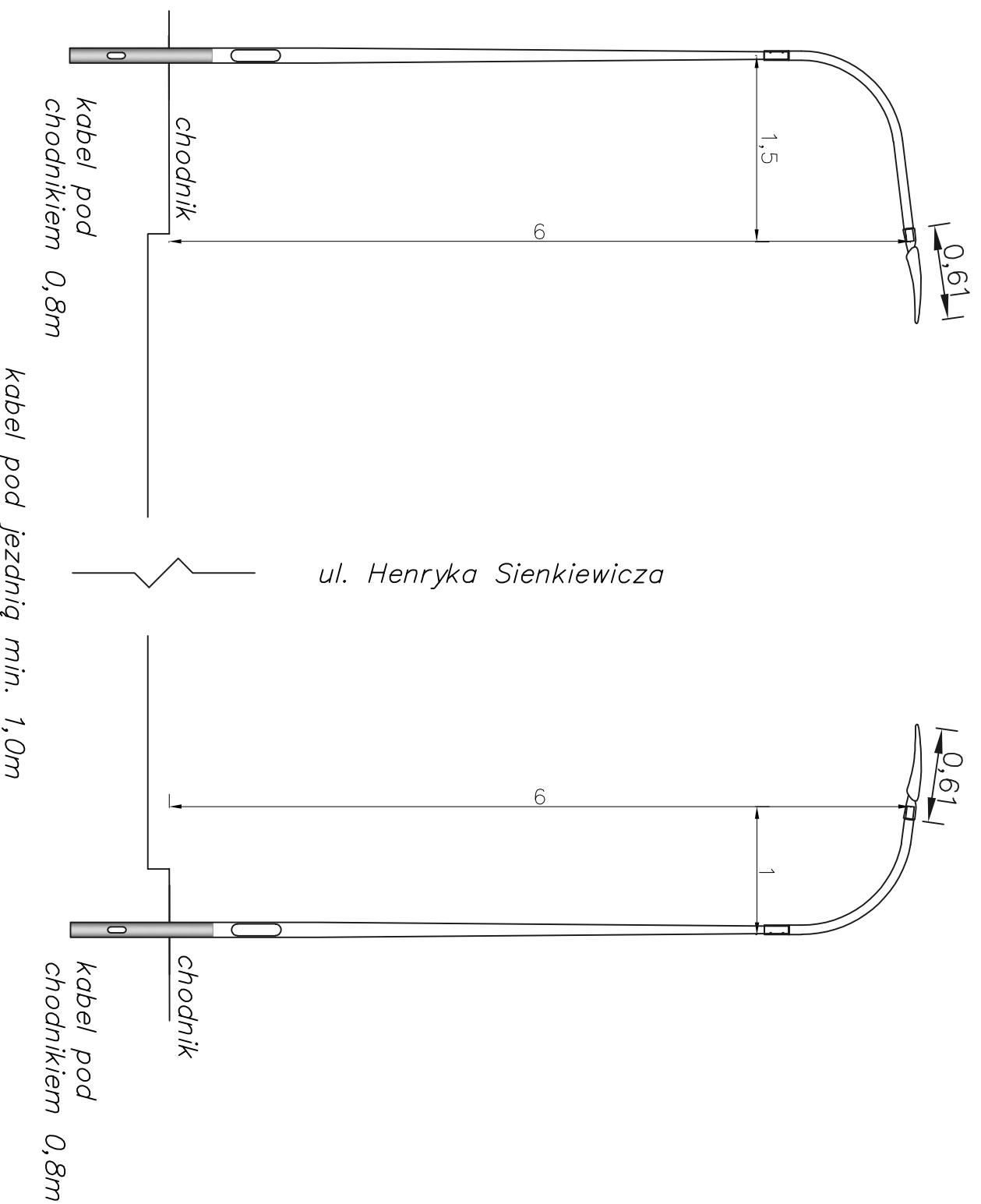


Typ – C

Typ – D



## Legenda

Projektowana linia kablowa nn YAKXS 4x35+FaZn25x4

Rury ochronne, gdy nie opisane  $\varnothing 50$

**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**

**UMIAGA POD WIAZDAMI, 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 jezdniq kable należy układać w rurach ochronnych, które sięgają 1m poza skrzyżowanie sieci.

Na kanalizacji kablowej w miejscu skrzyżowania z kablem oświetlenia należy zainstalować rury dwudzielne (1m poza obrzys projektowanych kabl(i)).

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

Investor: Gmina Świebodzice  
ul. Rynek 1  
58-160 Świebodzice

biuro projektowe: MZ-Projekt Biuro Inżynierskie Mariusz Zygmunt

**MZ PROJEKT**  
Biuro Inżynierskie Mariusz Zygmunt  
ul. Różana 1  
58-100 Świdnica  
www.mzprojekt.com.pl  
mzgmunt@mzprojekt.com.pl

projektant:	nr uprawnień:	podpis:
mgr inż. Mariusz Zygmunt	379/DOS/10	
mgr inż. Mariusz Zygmunt	DOS/IE/0127/11	
sprawdzający:	nr uprawnień:	podpis:
inż. Paweł Piotrowski	OP/L/0598/PWQE/10	
	OP/L/IE/0098/10	

stadium:	zmiana:	arkusz:	skala:	branża:
Projekt Budowlany				elektryka
data: 07.05.2018				nr rysunku:
temat rysunku:				E-B-4

Widok słupów oświetlenia  
ul. Henryka Sienkiewicza, ul. Szkoła