

Droga wojewódzka nr 690, ul. Czyżewska

4

3

2

1

C

B

A

C

B

A

4

3

2

1

odcinek boczny, dz. nr ewid. 1375

Stup 1

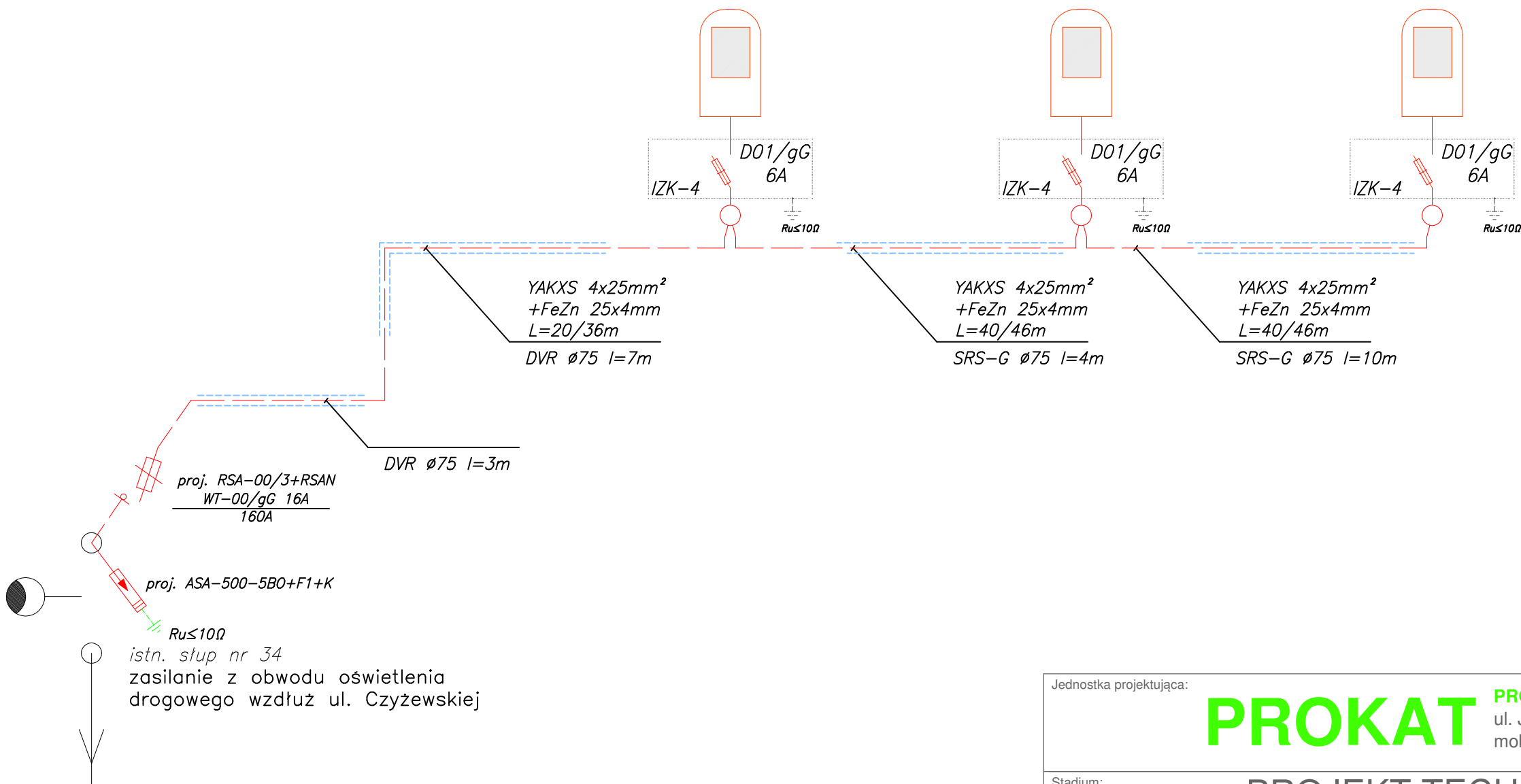
7m  
45W  
∠10°

Stup 2

7m  
45W  
∠10°

Stup 3

7m  
45W  
∠10°



Ochrona przeciwporażeniowa: Samoczynne wyłączenie zasilania w określonym czasie, przy zastosowaniu wkładek bezpiecznikowych typu BI D01/gG 6A  
Układ pracy oświetlenia: TN-C

Oprawa oświetleniowa LED  
Oprawa oświetleniowa LED o mocy 45W o strumieniu świetlnym 5950lm  
Oprawa przystosowana do pracy na zewnątrz (IP66, IK09)  
Temperatura barwowa oprawy 4000K  
Oprawa wykonana w I klasie ochrony  
Wymagany Certyfikat CE, ENEC.

Stup uliczny stalowy zbieżny okrągły o wysokości 7m bez wysięgnika o jednolitej konstrukcji bez spawów poprzecznych i wzdłużnych. Stup przystosowany do posadowienia na prefabrykowanych fundamentach.  
Fundament prefabrykowany żelbetonowy zakończony marką stalową z systemem mocowania podstawy stupa oraz elementami mocującymi zawias.  
Złącze słupowe typu IZK-4 /2bezpiecznikowe/ montować we wnęce słupowej zamkniętej drzwiczkami zapewniającymi ochronę wnętrza w stopniu IP43.  
Lampy zabezpieczyć wkładkami bezpiecznikowymi D01/gG 4A w złączu słupowym we wnęce stupa. Od złącz słupowych do opraw zastosować kabel YKY 2x2,5mm²/1kV

Kabel ziemny aluminiowy YAKXS 4x25mm² o izolacji z polietylenu usieciowanego ułożony bezpośrednio w ziemi i obciążalności prądowej długotrwałej I<sub>da</sub>' = 107A jest odpowiedni do zasilania obwodu oświetlenia drogowego o długości kabla 128m wykonanego za pomocą opraw oświetleniowych LED 45W.  
Kabel układać w ziemi a skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą zabezpieczyć rurami osłonowymi typu DVR ø75.  
Przekroczenia poprzeczne pod wjazdami na posesję wykonać w rurach osłonowych typu SRS-G 75/4,5, na głębokości 1,20m poniżej najniższej rzędnej terenu.

Jednostka projektująca:

**PROKAT**

**PROKAT** Katarzyna Glazer  
ul. Jaśminowa 11A, 21-040 Świdnik  
mobile: +48 697 25 35 13

Stadium:

**PROJEKT TECHNICZNY**

Inwestor:

**GMINA CIECHANOWIEC**

ul. Mickiewicza 1

18-230 Ciechanowiec

Opracował:

mgr inż. Dominik Glazer  
upr. bud. LUB/0207/POOE/11

Projektował:

mgr inż. Dominik Glazer  
upr. bud. LUB/0207/POOE/11

Sprawdził:

mgr inż. Maciej Kubiński  
upr. bud. LUB/0085/PWOE/11

Podpis

Podpis

Podpis

Tytuł:

**SCHEMAT IDEOWY**

**SKALA -**

Zadanie inwestycyjne:

**Budowa oświetlenia ulicznego w Ciechanowiec**  
**ul. Czyżewska (odcinek boczny), dz. nr ewid. 1375, 1395**  
**obręb: 201302\_4.0005 Ciechanowiec**

08.2021

DATA

**E-2**

NR RYS.