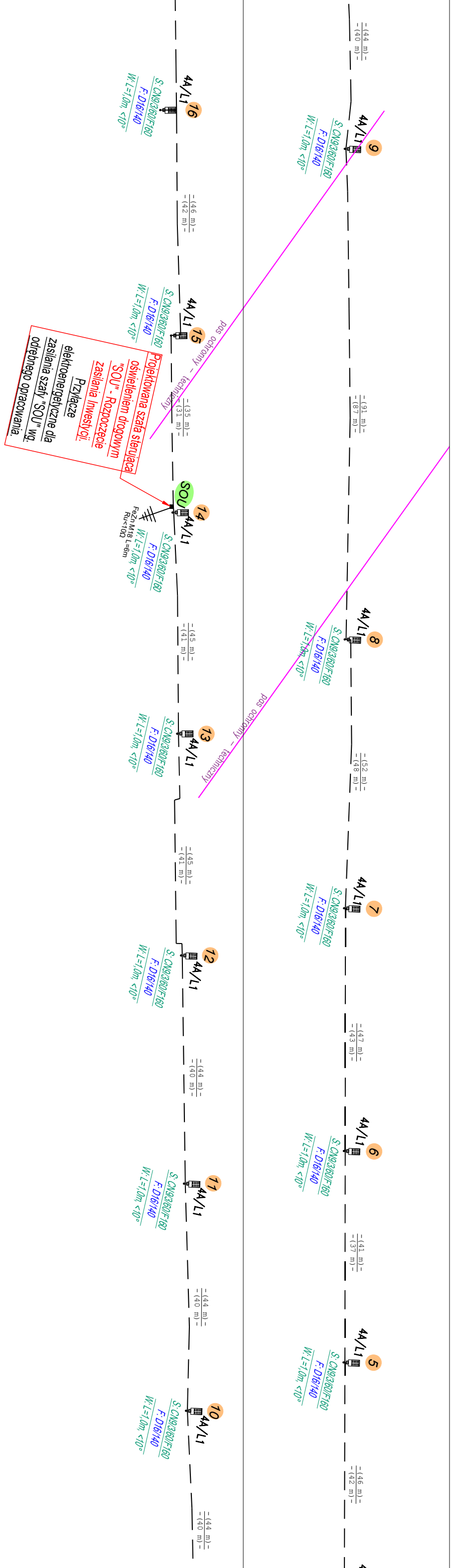




LEGENDA

- proj. kabel YAKY 4x25 sieci oświetlenia ulicy
- proj. oprawa oświetleniowa ze źródłem światła typu LED, II klasa izolacji, IP66, IK09, 4000K, mocowana na projektowanym słupie
- projektowane uzziemienie - sonda Fe-Zn M18
- projektowany słup stalowy, ocynkowany na fundamencie prefabrykowanym
- projektowane złącze bezpiecznikowe z wkładką bezpiecznikową
- 4A - długość całkowita kabla
- 40 m - długość kabla w wykopie pomiędzy dwoma odcinkami
- 1 - nr projektowanej oprawy oświetleniowej zgodny z mapą na proj. słupie

S. CN93/60/F160 - typ słupa
F. D16/140 - typ fundamentu
W: brak - typ wysięgnika

Oprawa z źródłem światła LED, IP66, IK09, II Kl. 10KV, 10°, 47W + gniazdo Zhogra pod sterowanie (kontroler)

wysięgnik - L=1,0m

Ø90

9,0m

Słup stalowy, ocynkowany

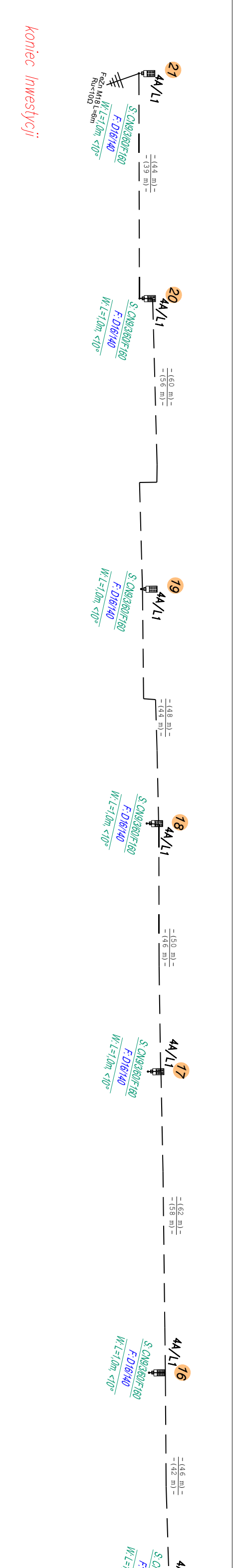
wewnątrz słupa - przewód YDY20 2x1,5 lub 3x1,5

0,5m

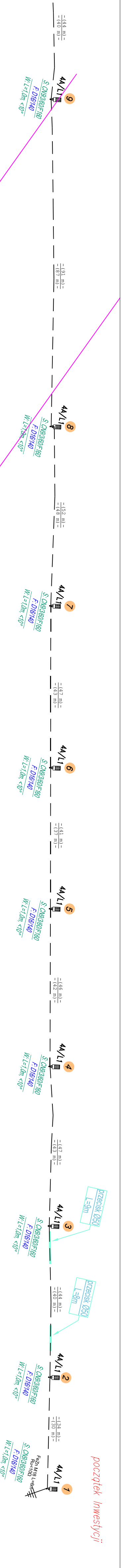
fund. pref. D16/140

np. YAKY 4x25

rura ochronna f150



koniec inwestycji



Zasilanie z stacji transformatorowej nr 3B-1632 Bronowice 10.
Istniejący system Liniiowy TN-C
System ochrony przeciwporażeniowej "Szybkie Wyłączenie Zasilania"
Demoniaż: 3" oprawa LED z istn. słupów + 95m przewód napowietrzny AL16

UWAGA!

1. W pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu wykopy poprzedzić przekopem kontrolnym, a prace prowadzić ręcznie pod nadzorem
2. W przypadku stwierdzenia uzbrojenia terenu lub kolizji z obiektami nie wykazywanymi na mapie przewrócić mapę i wykonać pomiary
3. Przechowywać zapisy w miejscach skrzyżowań z innymi sieciami w rurze ochronnej Ø50
4. Równoległe do kabla użyć w wykopie podkładkę FeZn
6. W każdym słupie przewód PEN połączony ze słupem. Słupy skrajne, odgające i co 500 m w obwodzie winny być uzziemione.

PROKADIA

Ligonia 3H, 44-351 Turza Śląska
NIP: 6930386266, Region: 2400662075
prokadia@prokadia.pl

OBIEKT	PROJEKTOWAŁ
OŚWIECLENIE DROGOWE	mgr inż. Marcin Tronci br. elektryczno
NAZWA PROJEKTU	
Przebudowa drogi w ramach zadania "Rozbudowa istniejącej linii oświetlenia drogowego drogi powiatowej Nr 2519L w miejscowości Bronowice"	
RYSIUNEK	SPRACOWAŁ
SCHEMAT ZASILANIA W ENERGIE ELEKTRYCZNĄ	inż Krystian Tronci br. elektryczno
INWESTOR	
Gmina Puławy, ul. Dęblińska 4, 24-100 Puławy	
LOKALIZACJA	
Bronowice, droga powiatowa 2519L, 24-100, dz. 640.	
SKALA:	
DATA: 26.07.2025	NR RYSUNKU: E-03

