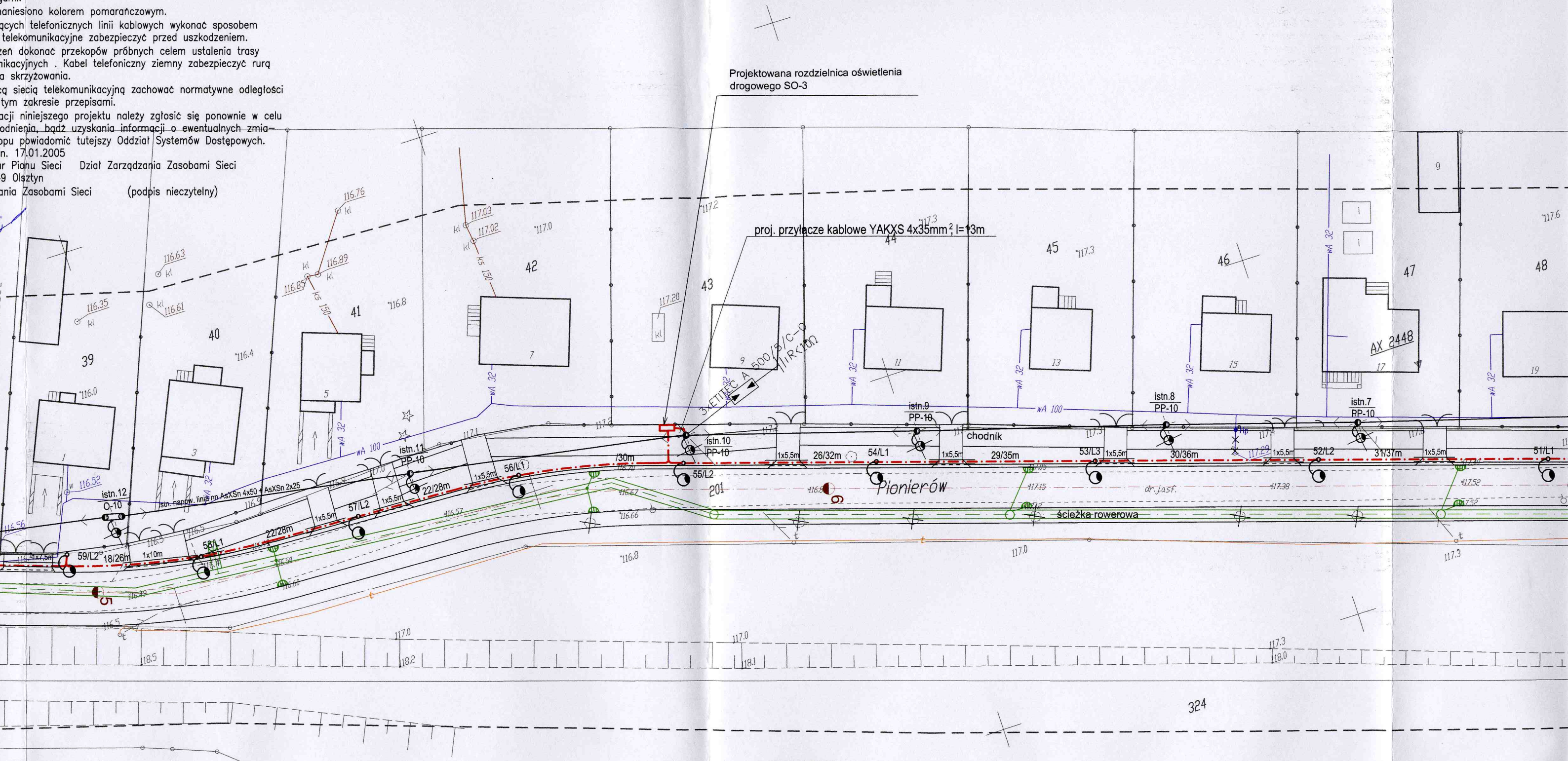
gami.
naniesiono kolorem pomarańczowym.
ących telefonicznych linii kablowych wykonać sposobem
telekomunikacyjne zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
zeń dokonać przekopów próbnych celem ustalenia trasy
nikacyjnych . Kabel telefoniczny ziemny zabezpieczyć rurą
a skrzyżowania.
cą siecią telekomunikacyjną zachować normatywne odległości
tym zakresie przepisami.
acji niniejszego projektu należy zgłosić się ponownie w celu
odnienia, bądź uzyskania informacji o ewentualnych zmia-
opu powiadomić tutejszy Oddział Systemów Dostępowych.
n. 17.01.2005
r Pionu Sieci Dział Zarządzania Zasobami Sieci
9 Olsztyn
ania Zasobami Sieci (podpis nieczytelny)

ZAŁ 13.1.4



OZNACZENIA:

- 40/46m — projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego YAKXS 4x35mm2 , pierwsza cyfra określa odległość między słupami, a druga - długośc odcinka kabla między słupami
- 7/L1 — słup oświetlenia drogowego typu ORION P wysokości 10m z wysięgnikiem dł. 1,5m pod kątem 5° i oprawami oświetleniowymi SGS 203 PC P3 1xSON150W
- 1x6m — proj. osłony kabli energetycznych - rura ochronna DVK-75 firmy AROT (ilość x długość)
- istniejące napow. linia niskiego napięcia
- istniejące oprawy oświetlenia drogowego przeznaczone do demontażu
- proj. kanalizacja deszczowa o średnicy większej lub równej 600mm
- proj. kanalizacja deszczowa o średnicy mniejszej od 600mm
- proj. nowa trasa kabli telefonicznynych
- proj. przełożenie kanalizaji sanitarnej
- istniejące drzewa przezanczone do wycięcia
- Hp — proj. hydrant

UWAGI:

1. Każdy słup i złacze PEN połaczyć z uziemieniem o rezystancji nie większej niż 30 omów. Uziemienie wykonać z drutu stalowego ocynkowanego Ø8mm układanego w rowie kablowym min. 10 cm poniżej kabla.

ZAŁ 13.1.3

NOWDROG Usługi Projektowe – Janusz Nowakowsk
18–400 Łomża, ul. Zdrojowa 31

Obiekt: ul. Długa i Pionierów w Piszu

Adres: Pisz, ul. Długa i Pionierów

Opracowanie: PT MODERNIZACJI DROGI POWIATOWEJ NR 40252 – UL. PIONIERÓW I DŁUGA W PISZU – PRZEBUDOWA OŚW. DROGOWEGO

Tytuł rysunku: SCHEMAT OŚWIETLENIA

	Imię i nazwisko	Nr upr. proj.	Data	Pa
Projektował:	mgr inż. Marek Wojnarowski	UAN 7342 35/92	12.2004r.	
Sprawdził:	mgr inż. Ryszard Piórkowski	223/84/WBPP	12.2004r.	

Faza: PT Skala: 1:500 Nr rysunku: 1/ark 1