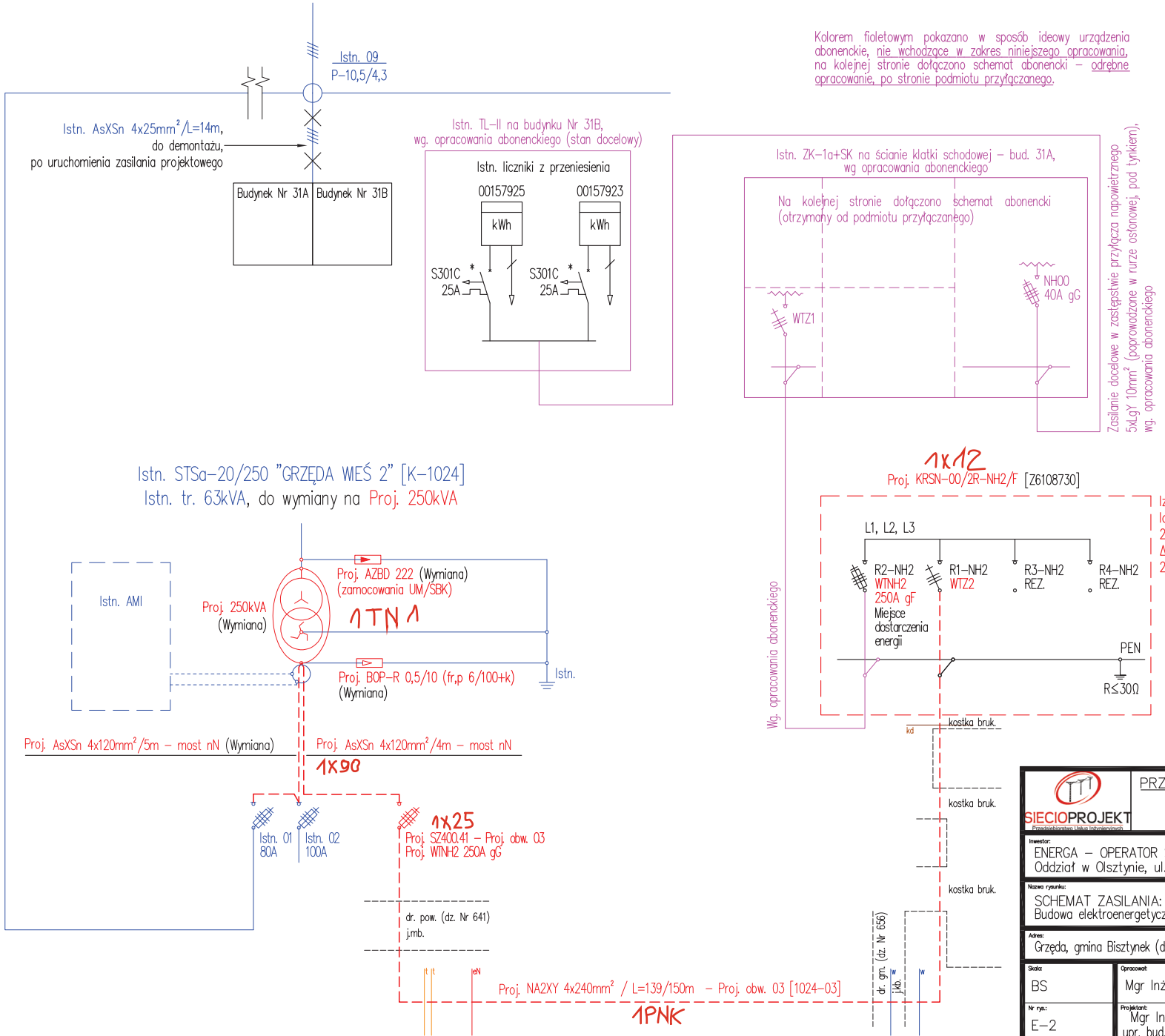
36. SCHEMAT ZASILANIA

Kolorem fioletowym pokazano w sposób ideowy urządzenia abonenckie, nie wchodzące w zakres niniejszego opracowania, na kolejnej stronie dołączono schemat abonencki – odrębne opracowanie, po stronie podmiotu przyłączanego.



OBI/61/2502972
WP Nr P/25/050427

SIECIOPROJEKT
Przedsiębiorstwo Usług Inżynieryjnych

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INŻYNIERYJNYCH
"SIECIOPROJEKT" Sp. z o. o.
10 – 804 Olsztyn ul. Rolna 241

Inwestor:
ENERGA – OPERATOR SA, ul. Marynarki Polskiej 130, 80–557 Gdańsk;
Oddział w Olsztynie, ul. Tuwima 6, 10–950 Olsztyn

Nazwa rysunku:
SCHEMAT ZASILANIA:
Budowa elektroenergetycznego przyłącza kablowego nN 0,4kV

Adres:
Grzęda, gmina Bisztynek (dz. Nr 498/12)

Skala:	Opracował:	Podpis:
BS	Mgr Inż. Krzysztof Zubkowicz	
Nr rys.:	Projektant:	Podpis:
E–2	Mgr Inż. Wojciech Wykowski upr. bud. nr WAM/0083/PWOE/13	
Data:		
09. 2026r.		

Sprawdzono układ-(y) pomiarowy-(e) pod względem zgodności z rozwiązaniami technicznymi i standardami przyjętymi do stosowania w ENERGA - OPERATOR S.A. Oddział w Olsztynie

oraz warunkami przyłączenia nr PI/25/050427

do obiektu centrum opiekuńczo mieszkalne

Gneda 31A

dnia 05.11.2025

Uwagi do schematu / projektu: jak wcześ

1. Dostosowane do oplombowania. *
2. Wymienić z komory licznikowej ADM urządzenia wyłącznika CX 200A (zaliczniowe).
3. Zasilenie nowej instalacji zgodnie z pkt 7.2 WP z nowego ZK nN.
4. Za ułt. pomiarowym ADM stosować LZ.

M. Biegański

w zakresi właściciela budynk!

Energa operator

Energa-Operator S.A.
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Kętrzynie
ul. Ogrodowa 17, 11-400 Kętrzyn
NIP 583-000-11-90

2 x PPWP-1 B/1 NC-NO 230V AC przy wejściu głównym bud. / winda oraz przy wejściu do COM - szczyt bud.

HDGs E90 4x1,5 p.t. lub w RS200/E90

ZK-1a + SK - umiejscowiona na zewnętrznej elewacji budynku, klatki schodowej w miejscu dotychczasowego montażu istniejącego złącza kablowo-pomiarowego

Główny ppoż. wyłącznik prądu

wyłącznik CX2004 200A z wyzw. U> 230V

Listwa zacisk.

Administracja

wyłącznik CX2004 100A z wyzw. U> 230V

gG80A NH00

kWh

S303C63A

Zabezpieczenia WLZ

gG80A NH00

gG40A NH00

ZK-1a na bud.

RBK-1 WT-1, ZI-1

LZ5x16

gG32A NH00

gG25A NH00

gG50A NH00

N

PE

Ruz < 30Ω

proj. przyłącza kablowe nN 0,4kV proj. i wyk. Energa-Operator SA

proj. (N)HXH-J PE180/E90 5x10mm2 obwód zasilania windy

proj. (N)HXH-J PE180/E90 5x6mm2 obwód zasilania pomp podnoszenia ciśnienia

proj. 5xLgY25mm2 zasilanie rozdzielnicy RG-I

proj. 5xLgY50mm2 zasilanie rozdzielnicy TL+RG-II

proj. 5xLgY10mm2 zasilanie złącza TL-II

długość 12 metrów w rurze osłonowej RHDPE75 układane pod tynkiem

PROJ. ZŁĄCZE TL-II na bryle przylegającego budynku wielorodzinnego nr 31B

LICZNIKI Z PRZENIESIENIA

nr 00157925 nr 00157923

kWh kWh

S301C25A S301C25A

proj. 5xLgY10mm2 o długości 48 metrów w rurze osłonowej RHDPE50 układane pod tynkiem

TL miejsce zainstalowania w pomieszczeniu wiatrołapu (razem z RG-II)

LZ5x50

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-1

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-2

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-3

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-4

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-5

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-6

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-7

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-8

kWh YDY 5x10mm2 LZ S303C25A do TM-9

kWh 5xLgY35mm2 LZ S303C63A do RG-II

LZ5x35

gG25A gG40A gG50A

rozdzielnica ADM

YDY 5x6mm2 rozdzielnica RK-II

YDY 5x10mm2 instalacja PV-II

YAKXS 5x70mm2

RG-II miejsce zainstalowania w pomieszczeniu wiatrołapu (razem z TL)

* element przystosowany do oplombowania

Oznaczyć i opisać komory oraz łączniki zgodnie ze schematem.

Opracowano w programie AutoCAD LT 2014 Licencja: 359-56607451

Nazwa obiektu budowlanego:	Termomodernizacja, rozbudowa i przebudowa budynku szkoły podstawowej wraz ze zmianą sposobu użytkowania pomieszczeń w poziomie parteru na Centrum opiekuńczo- mieszkalne oraz pomieszczeń w poziomie piętra i na mieszkania komunalne w Grzędzie		Data: 07.2023 r.
Element projektu budowlanego:	Projekt techniczny		Skala rysunku: b/s
Tytuł rysunku:	Schemat zasilania budynku		Numer rysunku: E-9
Imię i nazwisko, numer uprawnień projektanta:	Paweł Zapaśnik upr. WAM/0140/PWOE/17	Podpis:	
Imię i nazwisko, numer uprawnień projektanta:	Arkadiusz Fieducik upr. WAM/0033/PWOE/18	Podpis:	

BIM BIURO PROJEKTOWE