SCHEMAT ELEKTRYCZNY

f. wnętrzowa
IBNERA
istn. transf.
Sn=630kVA

PODZIAŁ SIECI
T-1946 obw. 04 / T-1708 obw. 100
Proj. złącze kablowe typu KRSN-00/4R-NH2/F
nr Z3108474

NSL-2 WTZ-2
NSL-2 PODZIAŁ SIECI
NSL-2 REZERWA
NSL-2 WTNH-2 gF 250A
PEN
Proj. Rs≤10Ω

Proj. kabel WLZ kier. bud. mieszk. war przył. nr P/25/003822 P=184kW

Proj. złącze kablowe typu
KRSN-00/4R-NH2/F nr Z3108475

NSL-2 WTZ-2
NSL-2 WTNH-2 gG 160A
NSL-2 WTNH-2 gG 160A
NSL-2 REZERWA
PEN
Proj. Rs≤10Ω

Kabel YAKXS 4x240mm2
+ FeZn 25x4 o dł. L=220(235)m
zasilanie T-1946 obw. 04

Kabel YAKXS 4x240mm2
+ FeZn 25x4 o dł. L=1(5)m
zasilanie T-1708 obw. 100

Kabel YAKXS 4x120mm2 + FeZn 25x4
o dł. L=15(20)m zasilanie T-1708 obw. 100

Kabel YAKXS 4x120mm2 + FeZn 25x4
o dł. L=15(20)m zasilanie T-1946 obw. 04

Układ sieci TN–C–S:
Zastosowana ochrona przed dotykiem pośrednim:
samoczynne wyłączenie przy uszkodzeniu

PODZIAŁ SIECI
T-1708 obw. 100 / T-1708 obw. 800
Istn. złącze kablowe typu ZK-6 nr S-345

ARS-2 REZERWA
ARS-2 WTNH-2 gF 160A
ARS-2 WTNH-2 gG 200A
ARS-2 WTNH-2 gG 200A
ARS-2 PODZIAŁ SIECI
ARS-2 WTNH-2 gF 160A
PEN
Istn. Rs≤10Ω

Kabel YAKXS 4x120mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=97m
kier. złącze kablowe ZK-Wassowskiego 12
zasilanie T-1708 obw. 100

Kabel YAKXS 4x185mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=28m
kier. złącze kablowe W-3242 zasilanie T-1708 obw. 100

Kabel YAKXS 4x120mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=32m
kier. złącze kablowe ZK-Wassowskiego 14
zasilanie T-1708 obw. 100

Kabel YAKY 4x120mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=28m
kier. złącze kablowe Z3103004
zasilanie T-1708 obw. 800

Kabel YAKY 4x120mm2
+ FeZn 25x4 o dł. L=49m
zasilanie T-1708 obw. 100

Proj. mufa kablowa typu
SMH4-PL3(35-120mm2)

Kabel YAKY 4x120mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=37m
zasilanie T-1708 obw. 100

Istn. złącze kablowemtypu ZK-3 nr W-31866

PBD-2 WTNH-1 gG 200A wymiana na WTZ-2
PBD-2 WTNH-1 gG 80A
PBD-2 WTNH-1 gG 32A
PEN
Istn. Rs≤10Ω

Istn. kabel WLZ kier. bud. mieszk. Pileckiego 4

Kabel YAKY 4x25mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=23m
kier. złącze kablowe ZK-PILECKIEGO 6
zasilanie T-1708 obw. 100

Kabel YAKY 4x120mm2
+ FeZn 25x4 o dł. L=23m
zasilanie T-1708 obw. 100

PODZIAŁ SIECI
T-1708 obw. 100 / T-1946 obw. 100
Istn. złącze kablowe typu ZK-3 nr W-31865

Istn. kabel WLZ kier. bud. mieszk. Pileckiego 3

PBD-2 WTNH-1 gG 80A
PBD-2 WTNH-1 gG 63A
PBD-2 PODZIAŁ SIECI
PEN
Istn. Rs≤10Ω

Kabel YAKXS 4x120mm2
+ FeZn 25x4 o dł. L=57m
kier. złącze kablowe ZK-PILECKIEGO 2
zasilanie T-1946 obw. 100

Kabel YAKY 4x120mm2 + FeZn 25x4 o dł. L=16m
kier. złącze kablowe ZK-PILECKIEGO 7
zasilanie T-1708 obw. 100

SANESKA Sp. z o.o.
ul. Akacjowa 18 14–241 Ząbrowo
e–mail.: biuro@saneska.pl
tel. kom.: 514–193–622

Inwestycja:	Budowa sieci elektroenergetycznej kablowej nn–0,4kV dla zasilania budynku mieszkalnego wielorodzinnego w m. Gdańsk przy ul. Szczepana Pileckiego				
Adres inwestycji:	Gdańsk ul. Szczepana Pileckiego działki nr 165/19, 252, 259/1, 262, 260/1 obręb 0055				
Inwestor:	ENERGA–OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130, 80–557 Gdańsk				
Nr ZN/OBI:	ZN/3578/3131MZI/2025/2501350/1 / OBI/31/2501350				
Stadium:	PROJEKT TECHNICZNY		Schemat elektryczny		
	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Rysunek nr:	E–2
Projektował:	Mariusz Łopatyński [spec. Inst.]	POM/0183/PWBE/19		Skala:	b/s
Sprawdził:	Marcin Szczęsny [spec. Inst.]	POM/0191/POOE/14		Data:	05.2025