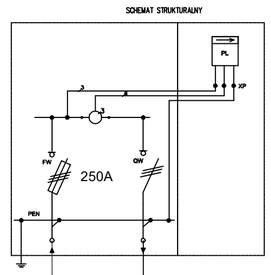
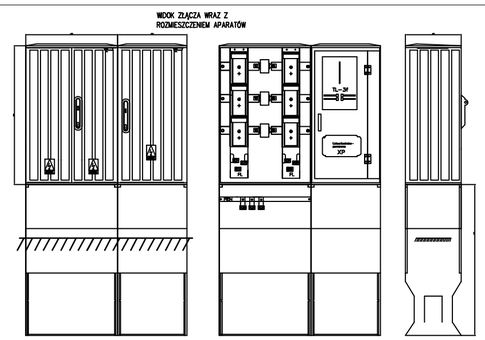
UWAGA!

PROJEKT ZŁACZA KABLOWEGO ORAZ

UKŁADU POMIAROWEGO PO STRONIE

ZE TAURON DYSTRYBUCJA S.A.





ZASILANIE Z SIECI NALEŻĄCEJ DO

TAURON DYSTRYBUCJA S.A.

TAURON DYSTRYBUCJA S.A.

GRANICA WŁASNOŚCI ORAZ OPRACOWANIA

INWESTOR

YKY 4x185mm2

F01 6A 1p

F02 32A 3p

QW NSX250NA 4P, 250A +MAX

N

L1,L2L3,PEN

4x LgY 25mm2

P FLT-SEC-P-T1-3C-350/25-FM TYP 1 (B)

PE

GWP

PRZECIWPOŻAROWY WYŁACZNIK PRĄDU

NA ELEWACJI BUDYNKU

PRZECIWPOŻAROWY

PRZYCISK

WYŁĄCZNIKA GŁÓWNAGO

PRĄDU (W TYM UPS)

PP1 PP2 PP3 PP1 UPS

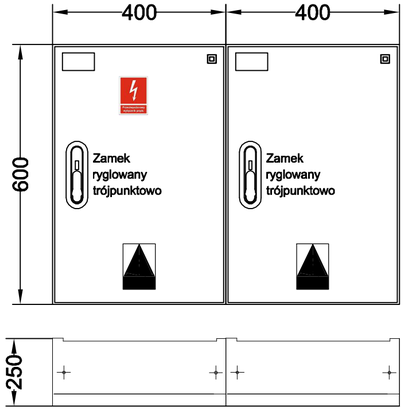
(N)HXH FE180 E90 4x1,5mm2

WLZ

YKYżo 5x240mm2

FE/ZN 30x4

R<10 OMÓW



(N)HXH FE180 E90 5x10mm2

RG/Q1 NSX 250N, 4P In=250A Ir=170A STR23SE

250A/5A kl. 1.0 10VA

PM820 1.1P

250A/5A kl. 1.0 5VA

MOC ZAINSTALOWANA: Pi=220kW

MOC SZCZYTOWA : Ps=141kW

Kz : 0,64

Io : 220A

RG

SEKCJA ZASILANIA PODSTAWOWEGO

Dane techniczne rozdzielnicy:
- napięcie znamionowe: 400V,50Hz
- układ sieci: TN-C-S
- prąd zamionowy: 250A
- moc szczytowa: 141kW
- prąd zamionowy szczytowy: 10kA
- stopień ochrony: IP30
- ustawienie: przyścienna
- doprowadzenie kabli: od góry (odpływy)
- zasilanie z transformatorów: od góry
- forma rozdzielnicy: 3b

3~50Hz, 400V/TN-C-S, Ik=10kA, Isz=250A

RG/01Q 16/63 | RG/02Q 16/63 | RG/1Q 6/25 | RG/2Q | RG/3Q 6/25 | RG/4Q 40/63 | RG/5Q 25/63 | RG/6Q 32/63 | RG/7Q 32/63 | RG/8Q 32/63 | RG/9Q 32/63 | RG/10Q 25/63 | RG/11Q 32/125 | RG/12Q 10/63 | RG/13Q 32/63 | RG/14Q 32/63 | RG/15Q 80/160

KF EMR4-F500-2

P1 TYP 1+2 (B+C)

N PE

R01-PC | R8K2-PC | R01-PC | R0-PC | R1-PC | R2-PC | R8-PC | R0-PC | SZR-PC | SZR-PC | SZR-PC

R=10 OMÓW

YKY 2x2,5mm2

BK2 440V 20/5kVAr

	RG/01	RG/02
OPIS ODBIORNIKA	CENTRALKA SYSTEMU ODDYMIANIA CSO	REZERWA
Pinst [kW]	0,5kW	–
Pszcz [kW]	0,5kW	–

RG/1	RG/2	RG/3	RG/4	RG/5	RG/6	RG/7	RG/8	RG/9	RG/10	RG/11	RG/12	RG/13	RG/14	RG/15
KONTROLA OBECNOŚCI NAPIĘCIA	ZABEZPIECZENIE PRZEPIĘCIOWE	ANALIZATOR PARAMETRÓW SIECI	BATATERIA KONDENSATORÓW 1.1BK	ROZDZIELNICA PARTERU RP01	ROZDZIELNICA PARTERU RP02	ROZDZIELNICA 1 PIĘTRO RP1	ROZDZIELNICA 1 PIĘTRA RP2	ROZDZIELNICA KUCHNI RK	ROZDZIELNICA KUCHNI MLECZNEJ RKM	ROZDZIELNICA WYMIENNIKOWNI RWYM	DŹWIG	ROZDZIELNICA WENTYLATOROWNI RW	REZERWA	REZERWA
		–	20kVAr	20kW	20kW	20kW	20kW	100kW	15kW	5kW	10kW	10kW		
		–	20kVAr	10kW	10kW	10kW	10kW	80kW	6kW	3kW	7kW	5kW		

0 1 2 4 m

OBIEKT :

BUDOWA ŻŁOBKA I PRZEDSZKOLA NA OSIEDLU STARE STAWY NA DZ. NR. 382/6 I 382/12 PRZY ULICY CEGLANEJ W OŚWIĘCIMIU.

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA MANECKI

EMAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM, TEL.: 124225570, NIP: 9441950043, 31-072 KRAKOW UL. WIELOPOLE 18B

INWESTOR :

MIASTO OŚWIĘCIM
UL. ZABORSKA 2
32-600 OŚWIĘCIM

FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
GEN. PROJEKTANT :	dr inż. arch. M. Manecki	MPOIA 036/2009	ARCHITEKTURA	
PROJEKTANT :	mgr inż. P.Woszczek	MAP/0152/POOE/06	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. K.ŁUSZCZ	MAP/0376/PWBE/16	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	

STADIUM : PROJEKT BUDOWLANY

DATA : CZERWIEC 2019 r.

TREŚĆ RYSUNKU : SCHEMAT ZASILANIA BUDYNKU

SKALA : 1:100

NR RYSUNKU : E-2