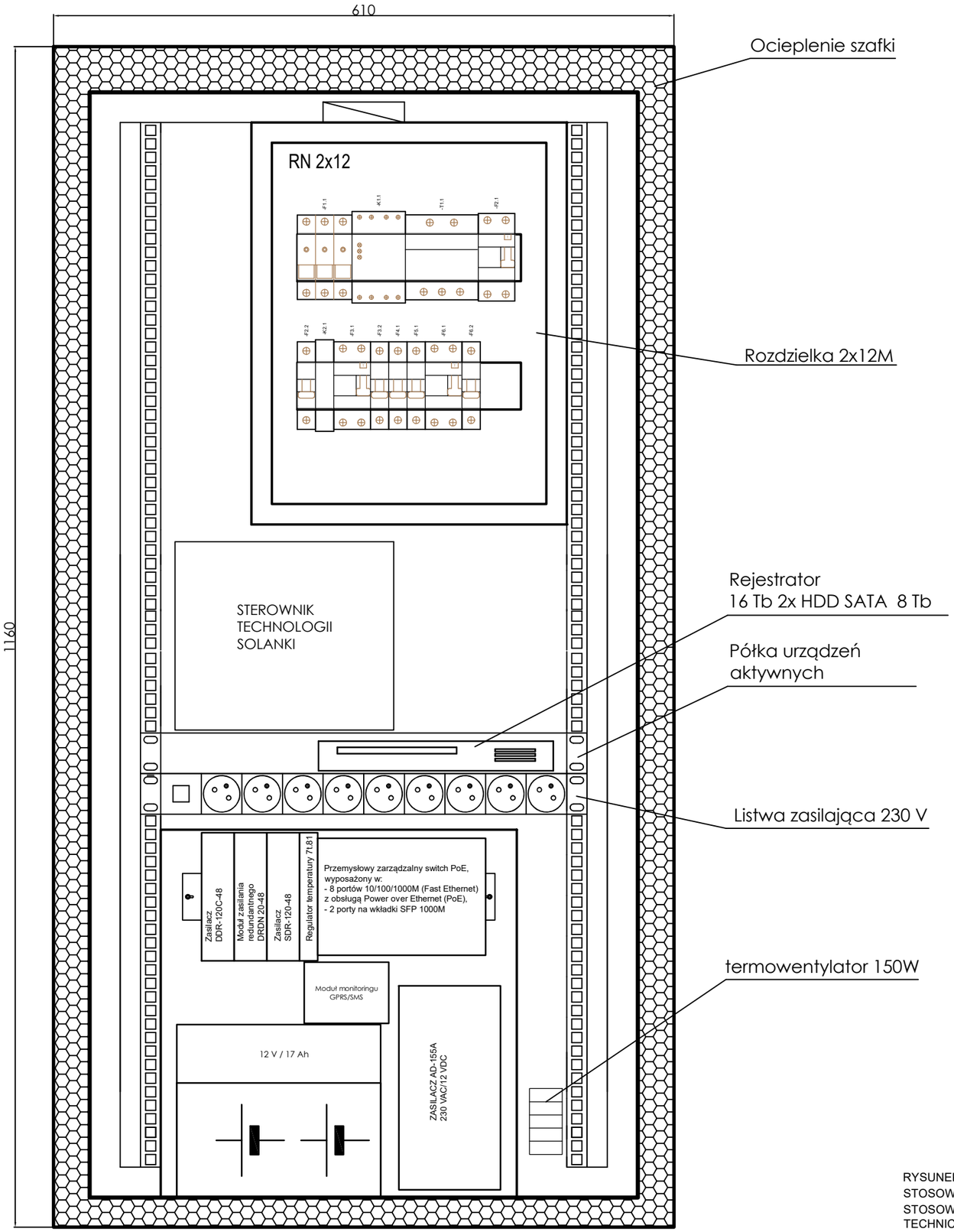

Aby zapewnic odpowiednią temperaturę pracy urządzeń aktywnych zamontowanych w szafce teletechniki w okresie niskich temperatur, niezbędne jest zabudowanie systemu ogrzewania. Jako szafkę teletechniki zastosować należy typową szafkę teletechniczną o wymiarach 610x610x890 mm (szer. x gł. x wys.). W szafce należy zabudować na tylnej ściance rozdzielkę wyposażoną w szynę TH35 oraz obudowę. Dla uniknięcia strat cieplnych szakę należy ocieplić samoprzylepną matą z wełny mineralnej o grubości 5 cm pokrytą zbrojoną folią aluminiową . Szafkę zamontować na dedykowanym prefabrykowanym fundamencie.

W obudowie należy zabudować:

1. transformator 230V/12-24 VAC kontroli napięcia,
2. moduł zasilacza buforowego PoE,
3. moduł zasilacza GPRS 230 VAC/12 VDC,
4. moduł zasilania redundantnego,
5. router,
6. rejestrator CCTV,
7. moduł GPRS,
8. akumulator zasilania awaryjnego,
9. termowentylator 150W,
10. regulator temperatury
11. sondę temperatury wewnętrznej szafki.

Sonda wewnetrzna poprzez moduł GPRS powiadamiać ma o awarii systemu ogrzewania szafki teletechniki.

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKAMI INNYCH BRANŻ
STOSOWAĆ WYŁĄCZNIE MATERIAŁY ODPORNE NA DZIAŁANIE SOLANKI.
STOSOWAĆ MATERIAŁY I ELEMENTY ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ I WYMAGANIAMI TECHNICZNYMI WYBRANEGO PRODUCENTA.
RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI POSZCZEGÓLNYCH BRANŻ ORAZ SPECYFIKACJĄ TECHNICZNĄ.

MIASTO CHRZANÓW

GENERALNY PROJEKTANT:
MODULOR Architekci
Mariusz Mrozek
ul. Plac Wolności 12
40-078 Katowice
NIP: 639 144 35 48
Regon: 362946142
Tel.: +48 605 918 780

KONSTRUKCJA:
WKW PROJEKT Katarzyna Wilczek
ul.Jasna 24
44-178 Przyszowice

INSTALACJE SANITARNE:
PRACOWNIA INSTALACJI I SIECI SANITARNYCH
Rafał Golaś
ul. Lompy 81
42-287 Lubsza

INSTALACJE ELEKTRYCZNE:
PUH Stanisław Hałgas
ul. Piastów 9m
40-868 Katowice

INWESTOR:
Gmina Chrzanów
Aleja Henryka 20
42-500 Chrzanów
Chrzanów

PROJEKT:
BUDOWA TĘŻNI SOLANKOWEJ PRZY
UL. BRONIEWSKIEGO NA OSIEDLU
PÓŁNOC-TYSIĄCLECIE W CHRZANOWIE;
Dz. nr ew.: 1156/268, 1165/7, obręb; 0001 Chrzanów

JEDNOSTKA EWID./ OBRĘB EWIDENCYJNY:
JEDN. EW.: CHRZANÓW–MIASTO, OBRĘB: CHRZANÓW

TEAMAT RYSUNKU:
INSTALACJE ELEKTRYCZNE -
ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW W SZAFCE TT

FAZA PROJEKTU/ STADIUM:
PROJEKT TECHNICZNY

DATA:	BRANŻA:	KAT. OBIEKTU BUD.:
01.12.2021	ELEKTRYCZNA	VIII
NR PROJEKTU:	**NR RYSUNKU:**	**SKALA:**
097	**97CCTV 004**	

PROJEKTANT:
MGR INŻ. JANUSZ KRASZYNA
Nr upr.: 53/89 K-ce

PROJEKTANT:
MGR INŻ. STANISŁAW HAŁGAS

DOKUMENTACJA OBJĘTA PRAWAMI AUTORSKIMI.
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE NINIEJSZEGO PROJEKTU NALEŻĄ DO PRACOWNI ARCHITEKTONICZNEJ MODULOR ARCHITEKCI MARIUSZ MROZEK LUB DO JEJ PARTNERÓW. RYSUNEK NIE MOŻE BYC KOPIOWANY I UDOSTĘPNIANY BEZ ZGODY AUTORÓW