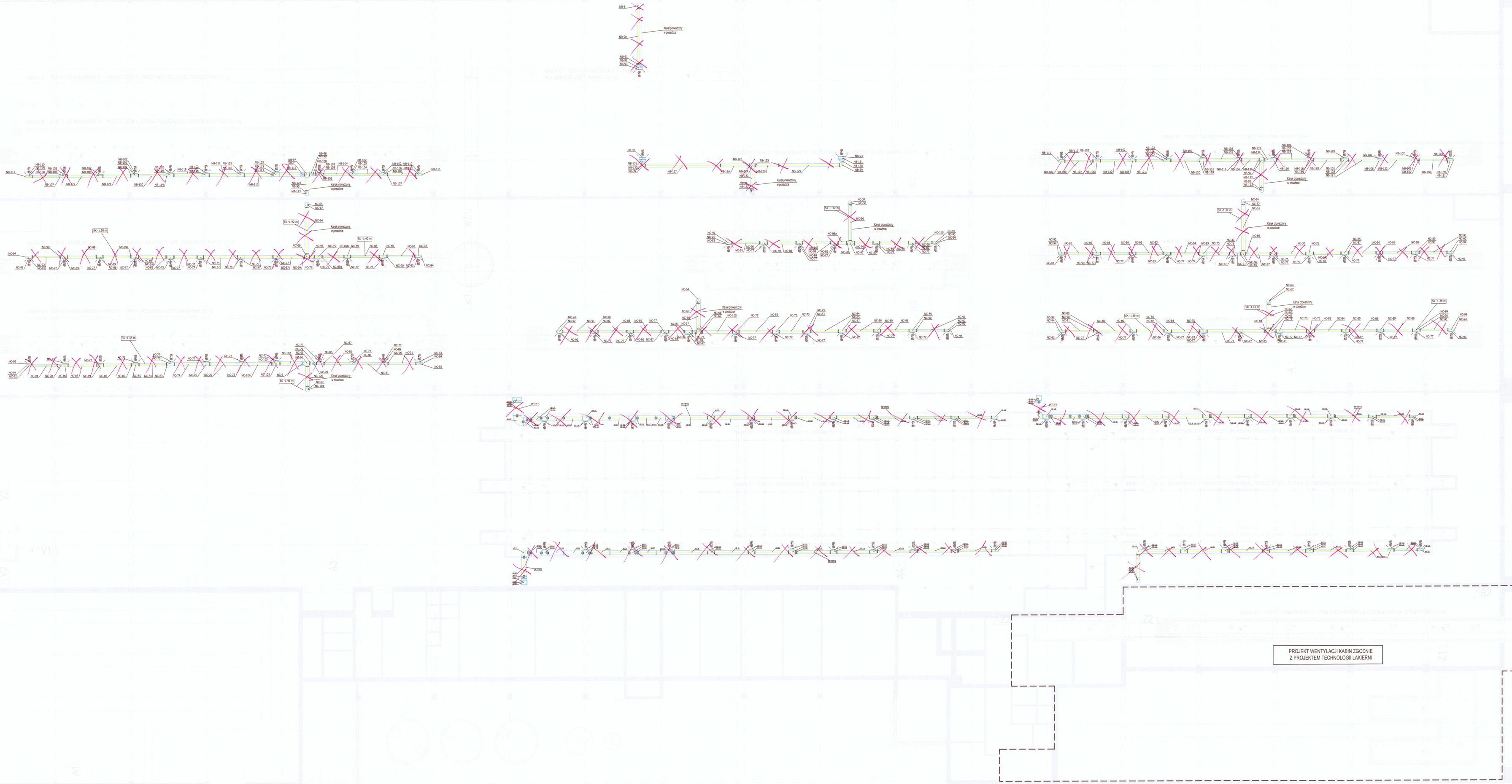
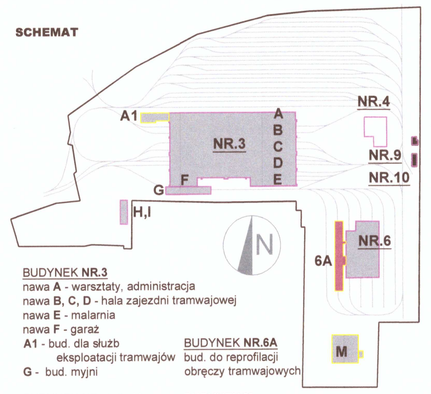


SCHEMAT



BUDYNEK NR.3
nawa A - warsztaty, administracja
nawa B, C, D - hala zajezdni tramwajowej
nawa E - malarnia
nawa F - garaż
A1 - bud. dla służb eksploatacji tramwajów
G - bud. myjni

BUDYNEK NR.6A
bud. do reprofilacji obręczy tramwajowych

BUDYNEK NR. 4, 9, 10
wiata garażowa, garaże

BUDYNEK M
magazyn

BUDYNEK NR.6
bud. warsztatowy

BUDYNEK H,I
portiernia, zasilanie zajezdni tramwajowej

LEGENDA:

- Kanał wentylacyjny nawiewny
- Kratka wentylacyjna posadzkowa - nawiewnik wywiewna
- Przepustnica okrągła/ prostokątna

UWAGI:

1. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu kanałów i urządzeń.
2. Na kanałach należy zamontować klapy rewizyjne do czyszczenia kanałów.
   - przepustnice – z dwóch stron
   - tłumik hałasu o przekroju prostokątnym – z dwóch stron
   - nagrzewnice – z dwóch stron
   - wentylatory kanałowe – z dwóch stron
3. Kanały wentylacyjne należy zaizolować termicznie izolacją z wełny mineralnej grubości:
   - 50mm-kanały wywiewne wewnątrz budynku do urządzeń i odzyskiem ciepła
   - 100mm-kanały wywiewne na zewnątrz budynku
4. Kanały prowadzone na zewnątrz budynku izolowane termicznie zabezpieczyć płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej.
5. Wykonać konstrukcje wsporczą pod kanały w rozstawie:
   - kanały stalowe – max. 3m
6. Wszystkie urządzenia należy zaopatrzyć w gumowe wibroizolatory.
7. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
8. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka itd). Sposób posadowienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
9. Uwaga ! opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego projektu.
10. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie ze stanem istniejącym, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.

X - INSTALACJE/WYEJĄCIA Z ZAKRESU ELEMENTU

GRUPA ZUE	BIURO PROJEKTÓW KOMUNIKACYJNYCH W POZNANIU Sp. z o.o.			
Funkcja	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis	Data
PROJEKTANT	mgr inż. Mirosław Wyderka	SLK/7178/POKL/09		03.2019
PROJEKTANT				
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. Grzegorz Patyk			03.2019
OPRACOWUJĄCY				
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Lidia Wyderka	SLK/MAP/0010/13		03.2019
PROJEKT NR	WUC 1.7.2/NIE-01	SKALA	1:100	1:50

PROJEKT WYKONAWCZY
Budowa, przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania obiektów zajezdni tramwajowej przy ul. Torowej
INSTALACJA WENTYLACJI (PODŁOM KAWIOREK I PUDAMERSTOW)
HALA ZAJEZDNI "F"

A2+2