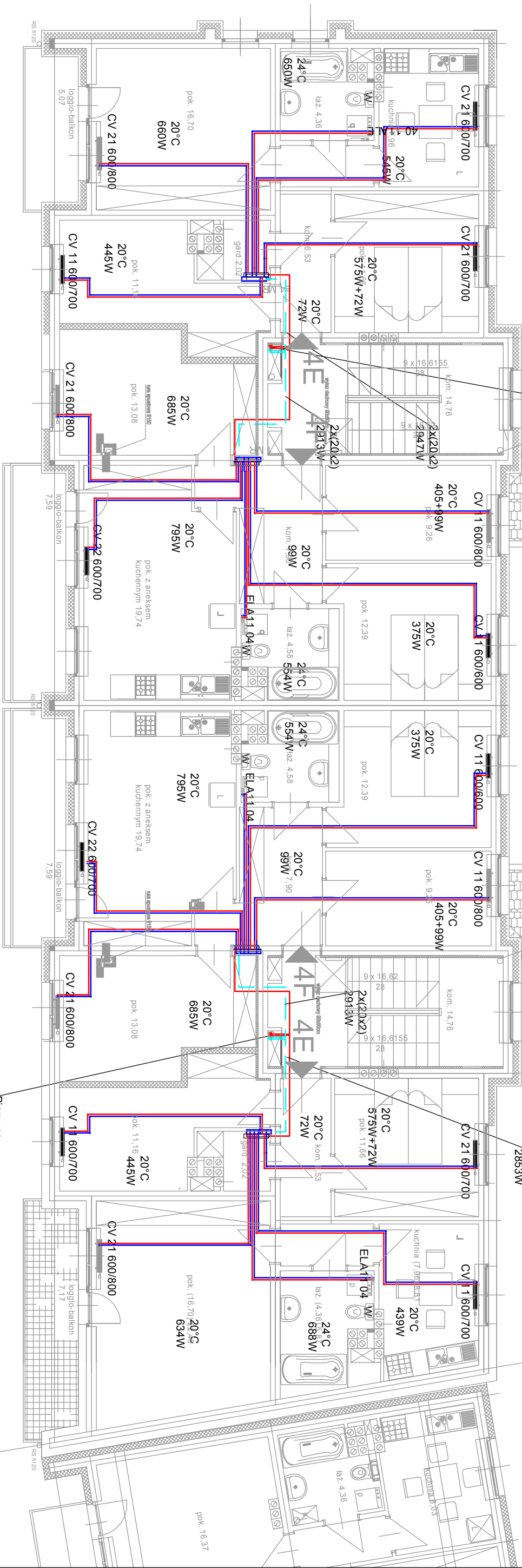


KLATKA SCHODOWA NR 2

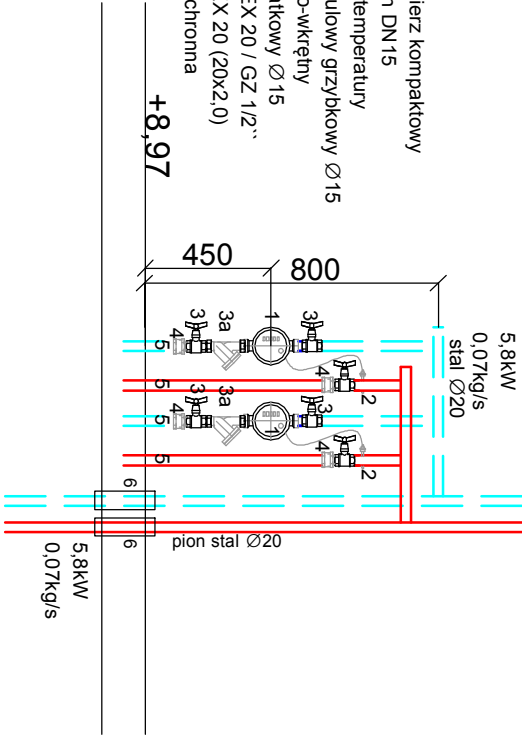
KLATKA SCHODOWA NR 1

Piony co - stal:
2x Ø20 - 5,86kW
przewadzić w izolacji gr. 20mm
zakotwić odpowietznikiem
automatycznym Ø15 z zaworem stopowym
odpowietznik na wys. +2,50



A

1. Ciepłomierz kompaktowy
2. Czujnik temperatury
3. Zawór kulowy grzybkowy Ø15 nakrętno-wkrętny
- 3a - filtr siatkowy Ø15
4. mufa PEX 20 / GZ 1/2"
6. rura PEX 20 (20x2,0)
- 6 - tuleja ochronna



Instalacja co - piony w szachcie instalacyjnym wykonać z rur stalowych czarnych ze szwem spawanych rury stalowe, po oczyszczeniu i 2x krotnym zaizolowaniu farbą antykorozyjną zaizolować pianką poliuretanową w płaszczu ochronnym PVC - oznakować Piony stal zaizolować:

Piony w zakresie średnic: dn15, dn20, dn25 i dn32 zaizolować pianką poliuretanową w płaszczu z folii PVC o grubości:

dn15 i dn 20 - gr. izolacji 20mm
dn 25 i dn32 - gr. izolacji 30mm
wszystkie przybory montować wg wytycznych ich producentów.
podejścia do poszczególnych grzejników - grzejników drabinkowych i płytowych wykonać z rur wielowarstwowych PE-RT/Al/PE-RT - 16x2,0 (np. f. PURMO HKS, f. Herz) ze ścianą poprzecz. RAKI (zawór kałowy)

w łazienkach zaprojektowano grzejniki drabinkowe z wyposażeniem dodatkowym w postaci grzałki elektrycznej 1,5kW, załączanej przez użytkownika
podejścia do rozdzielaczy z rur PE-RT/Al/PE-RT 20x2,0 (w posadzce i pionach w bruzdach ściennych)

Instalacja co - system zaciśkowy

RM - rozdzielacze co mosiężne Ø25, w szafkach ściennych pod i natynkowych odpowietzniki automatyczne 1/2" w szafkach rozdzielaczy.

RM1a - rozdzielacz 4-obw. umieszczony w szafce natynkowej, np. SWN-OP -10/3 f. KAN
RM2,3-4-e - rozdzielacze 5-obw. umieszczone w szafkach natynkowych, np. SWN-OP -10/3 f. KAN
RM1b - rozdzielacz 3-obw. umieszczony w szafce natynkowej, np. SWN-OP -10/3 f. KAN

RM2,3-4-f - rozdzielacze 5-obw. umieszczone w szafkach podłogowych, np. SWP-OP -10/3 f. KAN

- przejścia przez przegrody wykonać w tulejach ochronnych
W - wentylator łazienkowy złączany czujnikiem światła wyłączenie ze zwłoka czasową Vw=50m3/h dp=25Pa

Tytuł rysunku			
RZUT III PIĘTRA - INSTALACJA CO			
Nazwa obiektu budowlanego			
Projekt Wykonawczy			
BUDYNEK MIESZKALNY wielorodzinny 2-u kl.IV kond.+p			
na dz. nr 711			
obr. BIAŁOGARD 0017			
gm. BIAŁOGARD			
Projektant		inż. Sławomir Majchrowski	
Sprawdził:		mgr inż. Tomasz Nowakowski	
Opracował		mgr inż. Magdalena Majchrowska - Potapska	
Data		05.2018	
Skala		1:100	
Branża		SANITARNA	
Nr rys.		S21	
Nr strony		32	