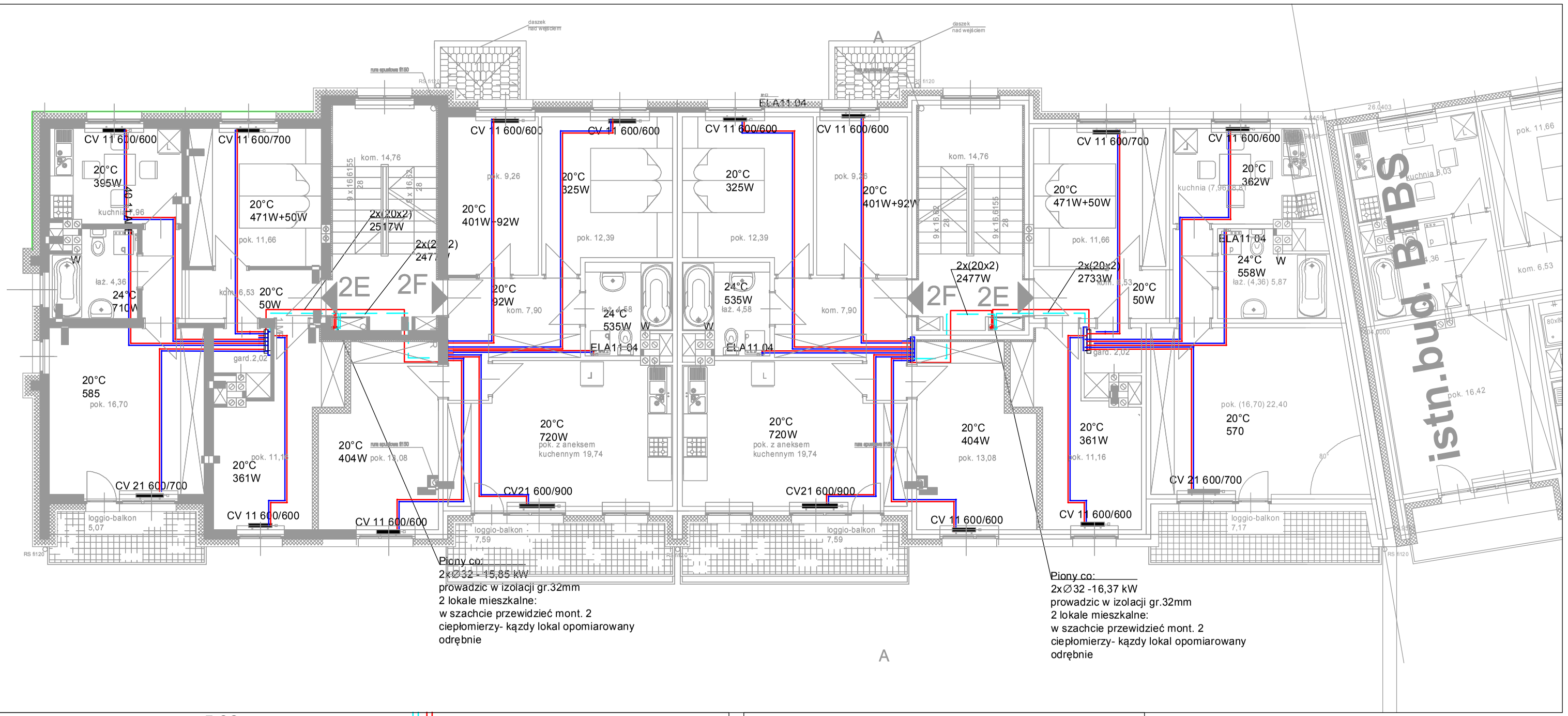
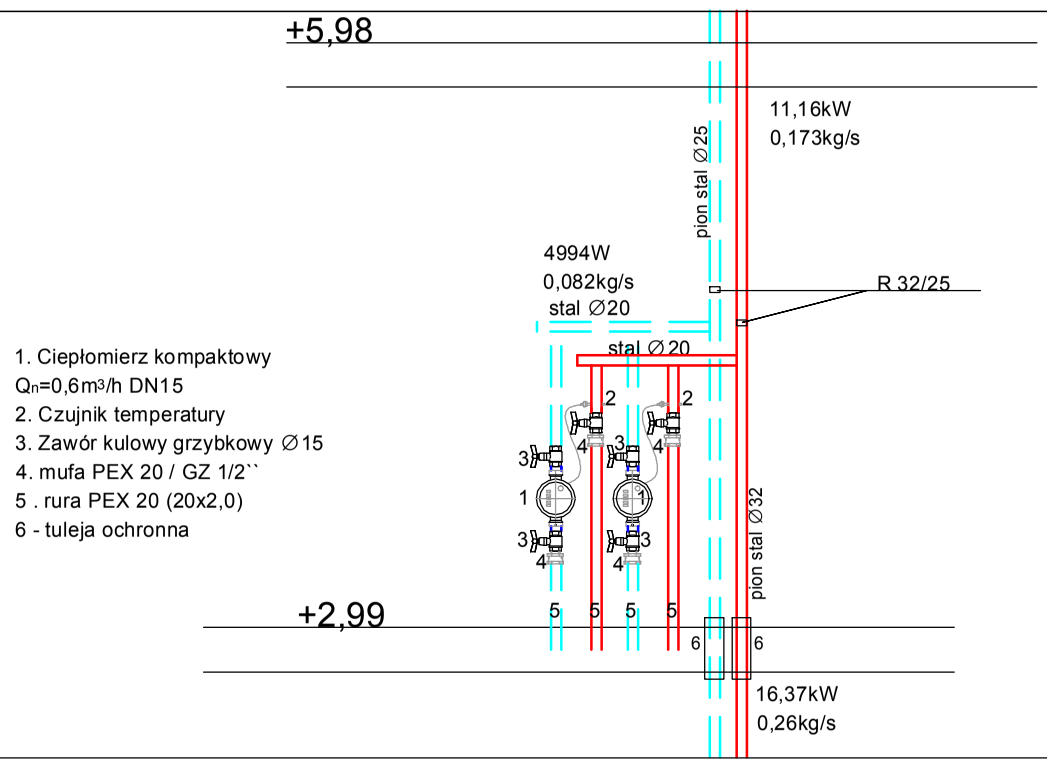


Piony co:
2x∅32 - 15,85 kW
prowadzic w izolacji gr.32mm
2 lokale mieszkalne:
w szachcie przewidzieć mont. 2
ciepłomierzy- kązdy lokal opomiarowany
odrębnie

Piony co:
2x∅32 -16,37 kW
prowadzic w izolacji gr.32mm
2 lokale mieszkalne:
w szachcie przewidzieć mont. 2
ciepłomierzy- kązdy lokal opomiarowany
odrębnie



1. Ciepłomierz kompaktowy
Q_n=0,6m³/h DN15
2. Czujnik temperatury
3. Zawór kulowy grzybkowy ∅15
4. mufa PEX 20 / GZ 1/2``
5 . 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 farba antykorozyjną zaizolować pianka poliuretanową gr. 32mm w płaszczu ochronnym PVC - oznakować

Wszystkie przybory montować wg wytycznych ich producentów.
podejscia do poszczegolnych grzejników - grzejników drabinkowych i płytowych wykonać z rur PEX -16x2,0 ze ściany
poprzez tzw. RAKI (zawór kątowy)
w łazienkach zaprojektowano grzejniki darbinkowe z wyposażeniem dodatkowym w postaci grzałki elektrycznej 1,5kW, załaczanej przez użytkownika
podejscia do rozdzielaczy z rur PE-RT/Al/PE-RT (w posadzce i piony w bruzdach ściennych)
RM1, RM2 - rozdzielacze co mosiężne ∅25, w szafkach ściennych pod i natynkowych
odpowietrzniki automatyczne 1/2`` w szafkach rozdzielaczowych
instalacja co - system zaciskowy
- przejścia przez przegrody wykonać w tulejach ochronych
W - wentylator łazienkowy załacany czujnikiem światła wyłaczenie ze zwłoka czasową Vw=50m3/h dp=25Pa

istn.bud. BTBS

Tytuł rysunku	RZUT I PIĘTRA- INSTALACJA CO
Nazwa obiektu budowlanego	Projekt Budowlany BUDYNEK MIESZKALNY wielorodzinny 2-u kl.IV kond.+p na dz. nr 711 obr. BIAŁOGARD 0017 gm. BIAŁOGARD
Projektant	inż. Stefan Majchrowski uprawnienia nr GT-8346-8/76 upr.bud. w zakresie instalacyjno-inzynieryjnej w branży sanitarnej
Sprawdził:	mgr inż. Tadeusz Nowakowski upr. nr AN-8346-152/84 upr. bud. w zakresie instalacyjno - inżynieryjnej w branży sanitarnej
Opracował	mgr inż. Magdalena Majchrowska - Potapska

Data	Skala	Branża	Nr rys	Nr strony
05.2018	1:100	SANITARNA	S14	29