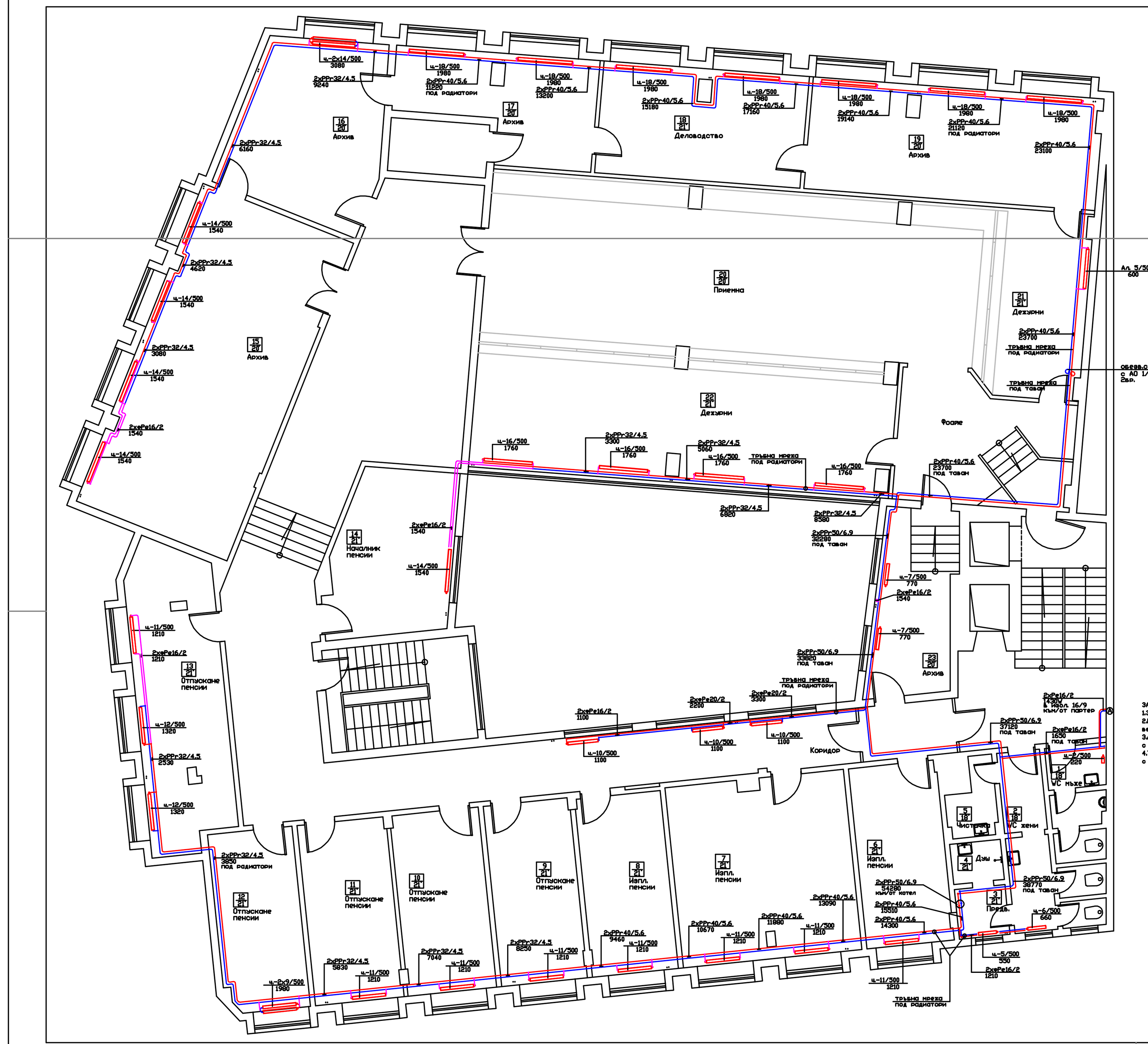
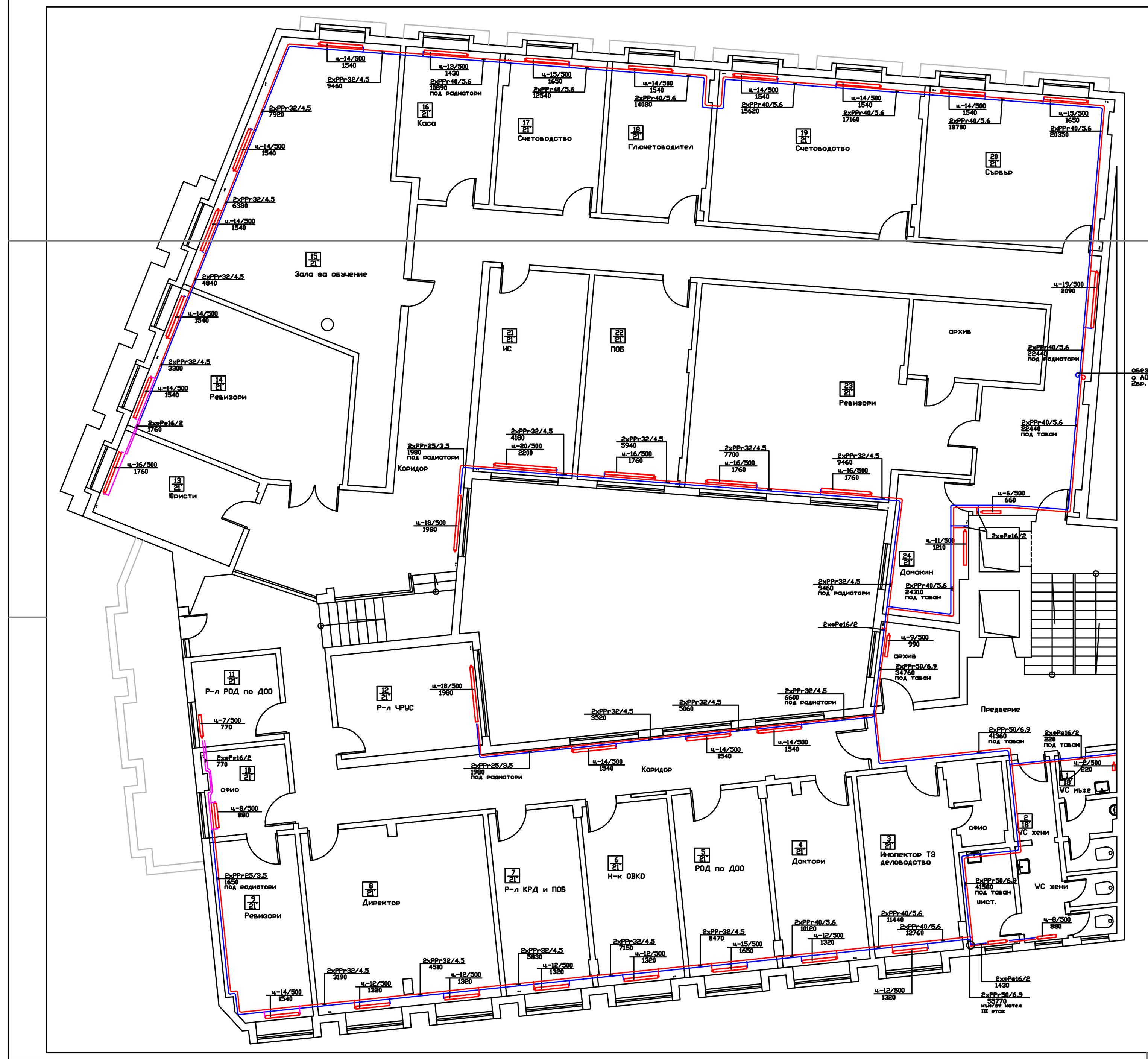


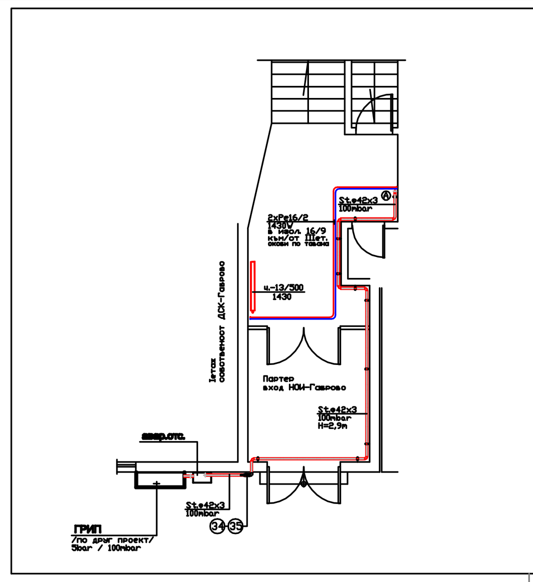
ЗАБЕЛЕЖКА:
1.Запазват се старите отоплителни тела - чугунени радиатори
2.На всички радиатори се подменя спир.арматура - радиаторен вентил с термоглава 1/2", секретен рад. вентил 1/2" и р.обезв.1/2"
3.Аншлусите от тръбната мрежа към радиаторите да се изпълни с полиетиленова тръба с алум. вложка ф16х2
4.Тръбната мрежа да се изпълни от полипропиленови тръби "Stabl" с алуминиева вложка

ЧЕРТЕЖ:	РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ТРЕТИ ЕТАЖ
ОБЕКТ:	Преустройство на отоплителна инсталация на административна сграда на ТП на НОИ гр.Габрово
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ТП на НОИ гр.Габрово
Част: ОВ	Фаза: Раб.проект подпис: Мащаб: 1:50
Начертал:	инж. К. Колев
Проектант:	инж. К. Колев
Съгласували: Архитект.	
Конструкт.	
ВиК	
Ел.	Лист N-2/6



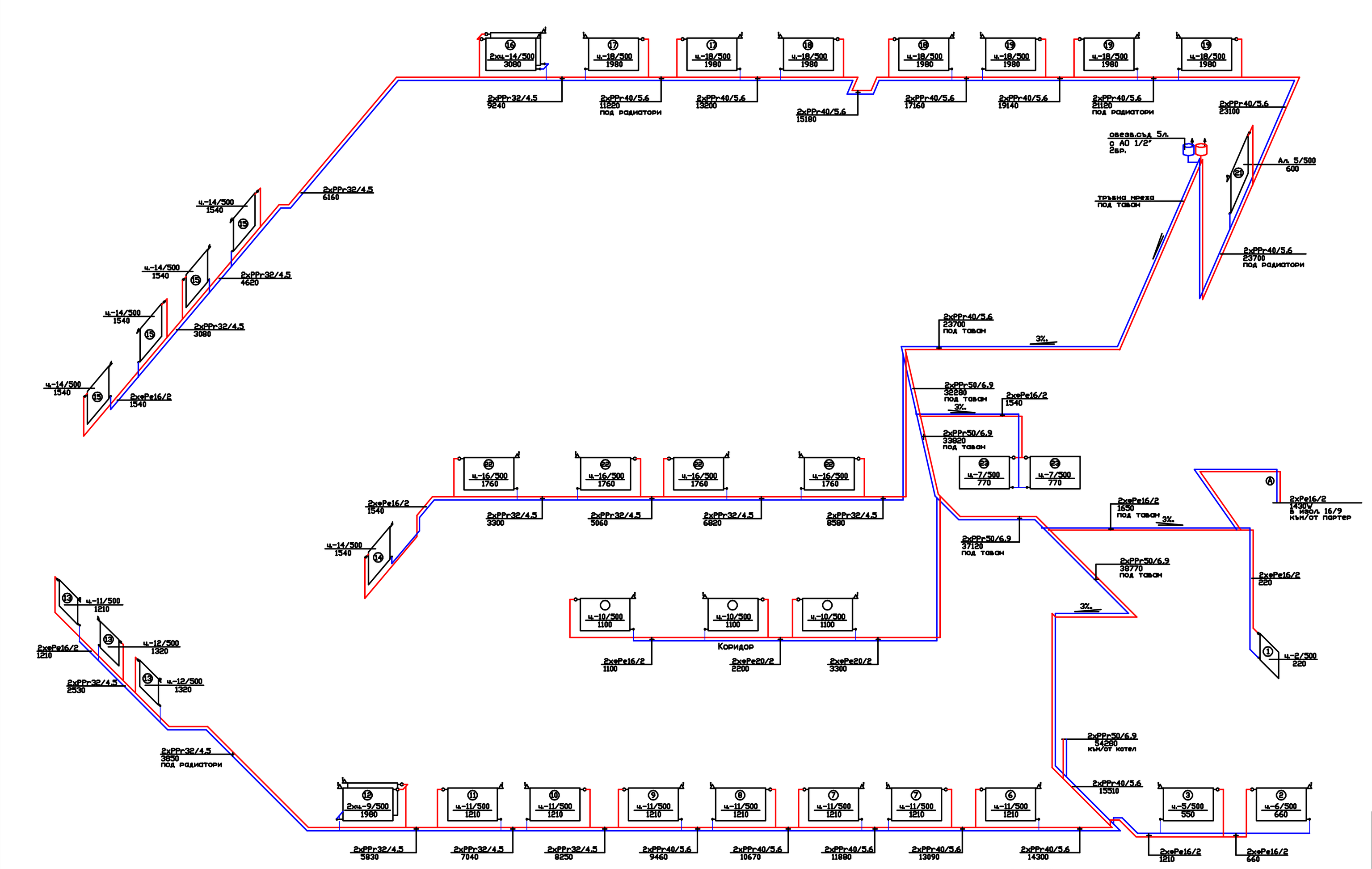
ЗАБЕЛЕЖКА:
1.Запазват се старите отоплителни тела - чугунени радиатори
2.На всички радиатори се подменя спир.арматура - радиаторен вентил с термоглава 1/2", секретен рад. вентил 1/2" и р.обезв.1/2"
3.Аншлусите от тръбната мрежа към радиаторите да се изпълни с полиетиленова тръба с алум. вложка ф16х2
4.Тръбната мрежа да се изпълни от полипропиленови тръби "Stabl" с алуминиева вложка

ЧЕРТЕЖ:	РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ
ОБЕКТ:	Преустройство на отоплителна инсталация на административна сграда на ТП на НОИ гр.Габрово
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ТП на НОИ гр.Габрово
Част: ОВ	Фаза: Раб.проект подпис: Мащаб: 1:50
Начертал:	инж. К. Колев
Проектант:	инж. К. Колев
Съгласували: Архитект.	
Конструкт.	
ВиК	
Ел.	Лист N-3/6



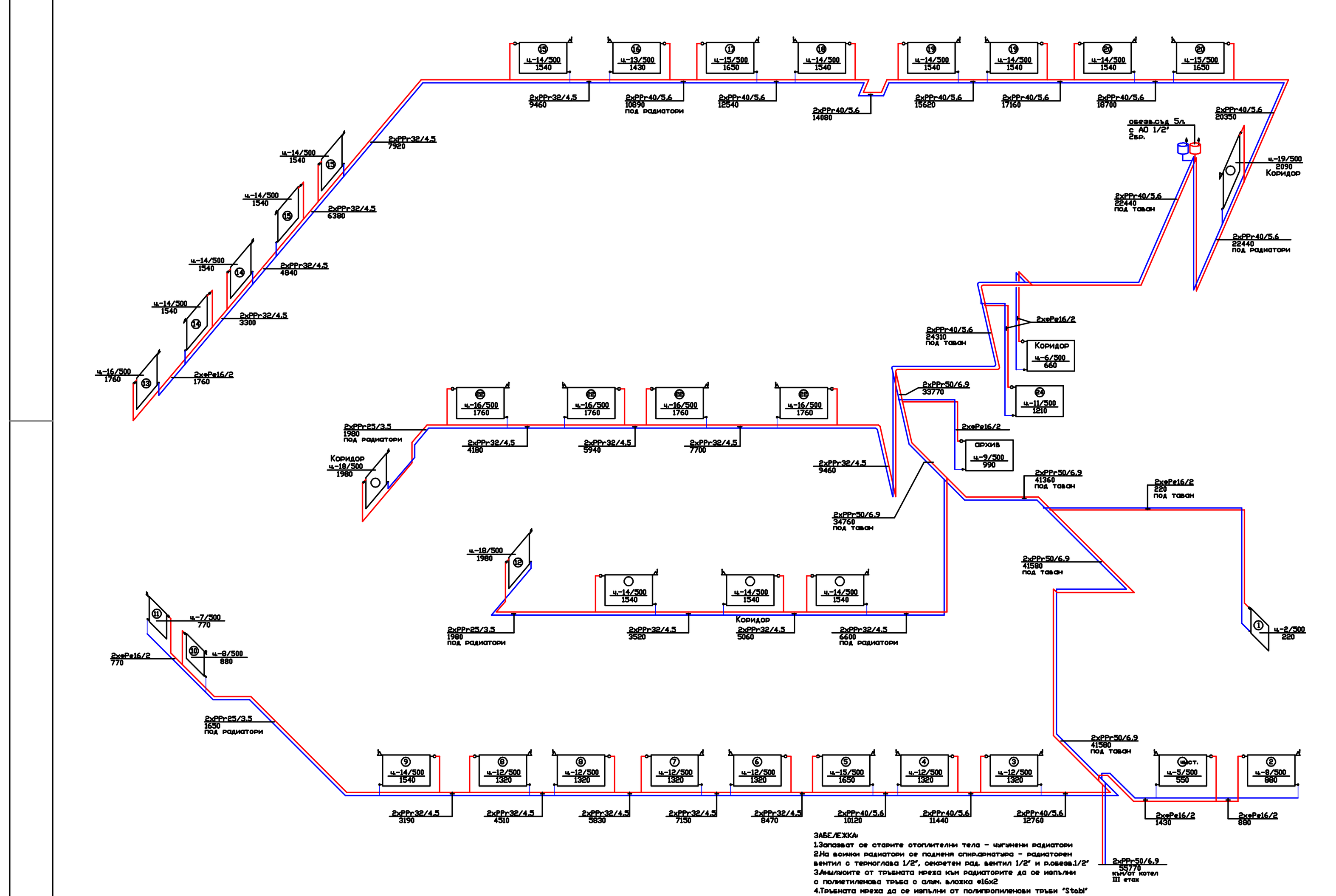
ЗАБЕЛЕЖКА:
1.Запазват се старите отоплителни тела - чугунени радиатори
2.На всички радиатори се подменя спир.арматура - радиаторен вентил с термоглава 1/2", секретен рад. вентил 1/2" и р.обезв.1/2"
3.Аншлусите от тръбната мрежа към радиаторите да се изпълни с полиетиленова тръба с алум. вложка ф16х2
4.Тръбната мрежа да се изпълни от полипропиленови тръби "Stabl" с алуминиева вложка

ЧЕРТЕЖ:	РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ПАРТЕР
ОБЕКТ:	Преустройство на отоплителна инсталация на административна сграда на ТП на НОИ гр.Габрово
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ТП на НОИ гр.Габрово
Част: ОВ	Фаза: Раб.проект подпис: Мащаб: 1:50
Начертал:	инж. К. Колев
Проектант:	инж. К. Колев
Съгласували: Архитект.	
Конструкт.	
ВиК	
Ел.	Лист N-1/6

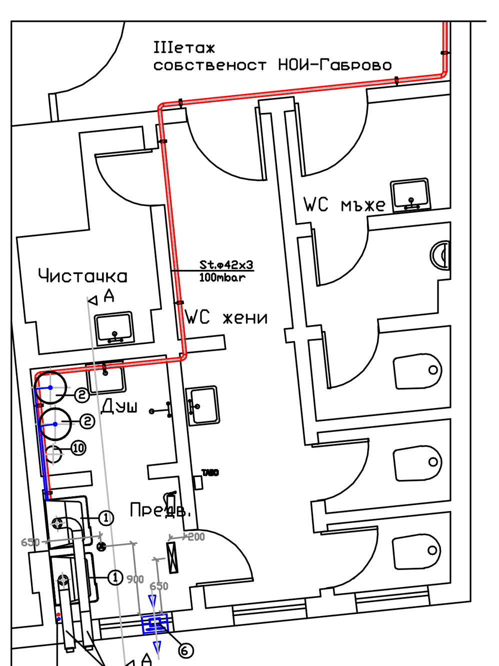


ЗАБЕЛЕЖКА:
1.Запазват се старите отоплителни тела - чугунени радиатори
2.На всички радиатори се подменя спир.арматура - радиаторен вентил с термоглава 1/2", секретен рад. вентил 1/2" и р.обезв.1/2"
3.Аншлусите от тръбната мрежа към радиаторите да се изпълни с полиетиленова тръба с алум. вложка ф16х2
4.Тръбната мрежа да се изпълни от полипропиленови тръби "Stabl" с алуминиева вложка

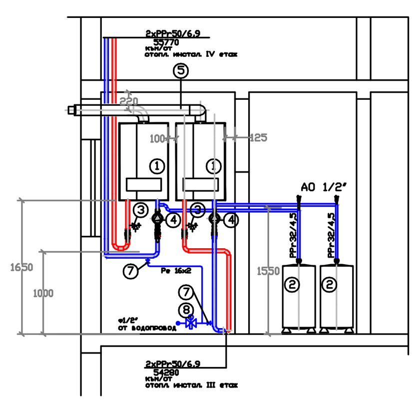
ЧЕРТЕЖ:	СХЕМА АКСОНОМЕТРИЯ ТРЪБНА МРЕЖА ТРЕТИ ЕТАЖ
ОБЕКТ:	Преустройство на отоплителна инсталация на административна сграда на ТП на НОИ гр.Габрово
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ТП на НОИ гр.Габрово
Част: ОВ	Фаза: Раб.проект подпис: Мащаб:
Начертал:	инж. К. Колев
Проектант:	инж. К. Колев
Съгласували: Архитект.	
Конструкт.	
ВиК	
Ел.	Лист N-5/6



ЧЕРТЕЖ: СХЕМА АКСОНОМЕТРИЯ ТРЪБНА МРЕЖА ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ



РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ КОТЕЛНО М1:25



ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ А-А

1	Стенен кондензен котел за отопление Q=75kW тип: C -диапазон на модулация от 10 до 100% /затв.горивна кам./ -електронно микропроцесорно управление -електронно запалване и модулация -възможност за каскадно свързване -стандартна антизамръзваща функция до -5оС -вградена циркулационна помпа Nel.=195W/230V	2бр.
2	Разширителен съд мембранен 80л. 2бара	2бр.
3	Клапан предпазен ф3/4" 4бара	2бр.
4	Циркулационна помпа G=3,3m3/h - доставка с газов котел	2бр.
5	Коксиални комини газови котли -стандартен кит -2бр. /прав 1м. + коляно 90о ф80/125/ -коляно 90о ф80/125 - 1бр. /допълнително/ -удължение 1м ф80/125 - 1бр. /допълнително/	1бр.
6	Вентилатор осов взривозащитен / Ex/II 2G EExIIB 300m3/h Nel.=0,15kW /230V	1бр.
7	Кран сферичен ф1/2" дренаж	2бр.
8	Група за автоматично допълване 1/2" 2бара	1бр.

ЧЕРТЕЖ:	РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ И ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ КОТЕЛНО
ОБЕКТ:	Преустройство на отоплителна инсталация на административна сграда на ТП на НОИ гр.Габрово
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ТП на НОИ гр.Габрово
Част: ОВ	Фаза: Раб.проект подпис: Мащаб: 1:25
Начертал:	инж. К. Колев
Проектант:	инж. К. Колев
Съгласували: Архитект.	
Конструкт.	
ВиК	
Ел.	Лист N-4/6