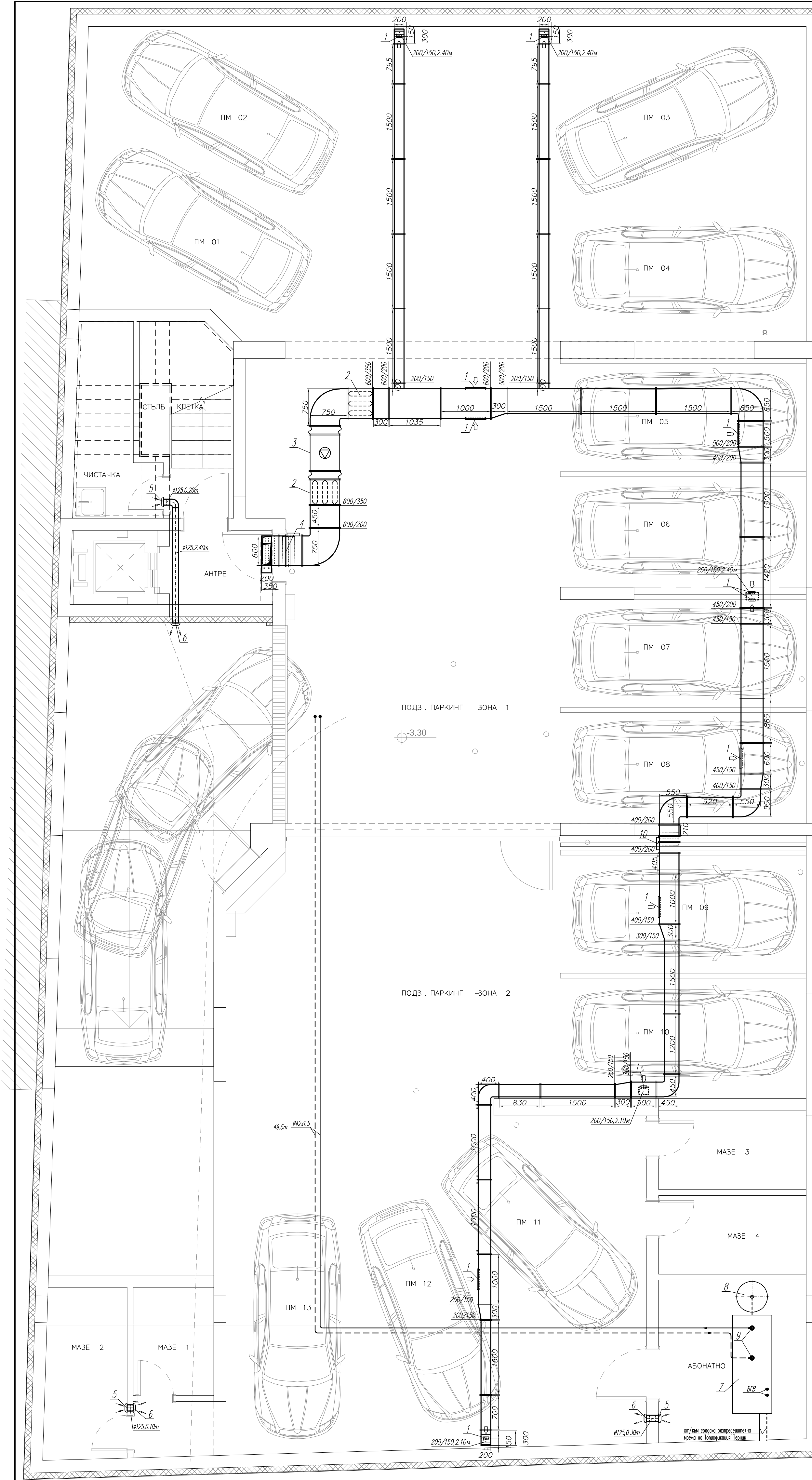




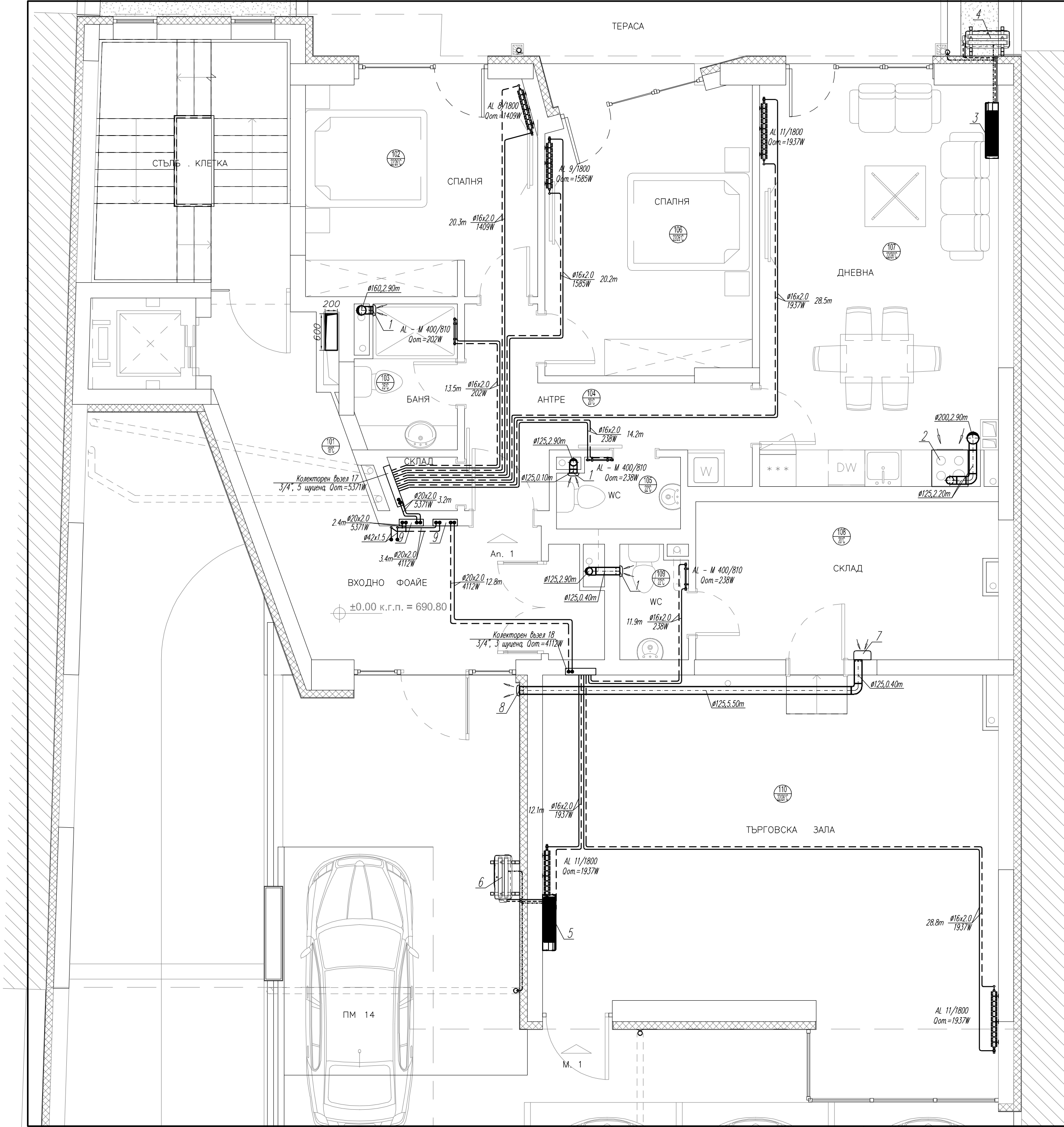
ЛЕГЕНДА	
1.	Структурна хоризонтална решетка, комплект с направляваща и регулираща секции с дебит 200т3/ч, w=1.5т/с. Препоръчван модел: фирма Танера, България, модел СВР-И+М 425/125;
2.	Шумозаглушител кулисен с размер на присъединителния фланец 600x350тт и дължина 0.5т. Препоръчван модел: фирма Танера, България, модел ШК 315;
3.	Канален вентилатор с правовъгълен корпус, за монтаж към въздуховод, дебит 2400т3/ч, напор 590Pa, ел. мощност 2.5kW при 380V и максимално ниво на шум 68dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел ILT/4-315;
4.	Огнестойка клапа ОК-600x200 със стопяем предпазител, с присъединителен размер на фланеца 600x200тт и дължина 0.32т;
5.	Основен вентилатор с подвижни жалюзи, с дебит 90т3/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 G;
6.	Декоративна вентилационна решетка Ø125;
7.	Абонатна станция с пластинчати топлообменници за индиректно свързване към градска топлофикационна, разпределителна мрежа, с номинална отоплителна мощност 100.0kW и мощност за БГВ 150.0kW, ел. мощност 1.8kW, при 380V, комплект с: - пластинчати топлообменници - 2бр.; - необходимата спираща, регулираща и предпазна арматура - 1компл.; - помпена група с циркуляционна помпа и арматура - 2бр.; - автоматична допълваща система 1/2" - 1бр.; - табло за управление и отчитане на потребената топлинна енергия, комплект с всички необходими сензори, задвижки и отчитачи прибори;
8.	Затворен разширителен свд - 250l, Ø63.0, H=970тт, комплект с предпазен клапан 3/4", 5бар;
9.	Вентил с холендър 1 1/2";
10.	Огнестойка клапа ОК-400x200 със стопяем предпазител, с присъединителен размер на фланеца 400x200тт и дължина 0.32т;

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ПОДЗЕМЕН ЕТАЖ

ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА 6 УПИ IV–5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСОВАЛИ	Арх.	арх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020г.г.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1: 50
	ВУК	инж. И. Цанкова	Лист номер: 1
	ПБ	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
	Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП



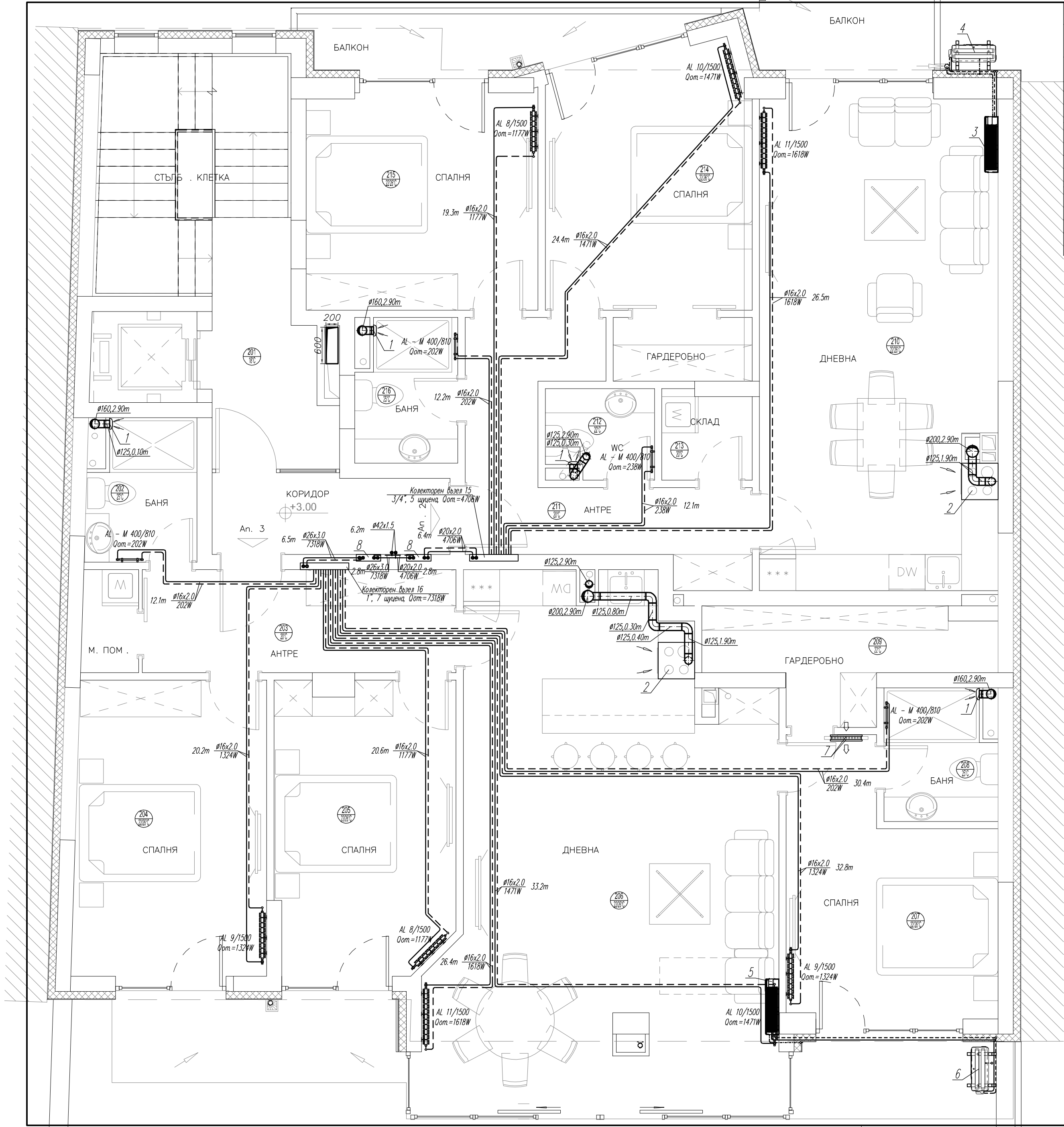
ЛЕГЕНДА		
1.	Осов вентилатор с подвижни жиљузи, с дебит 90т3/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;	
2.	Кухненски аспиратор с дебит 350т3/ч, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчван модел: фирма GORENJE, модел DAH-60/DK610E;	
3.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел=2.19kW, 230V;	
4.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);	
5.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=8.80kW, Qохл=8.20kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-28HR, Qел=3.14kW, 230V;	
6.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=8.80kW, Qохл=8.20kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-28HR, (захранване от вътрешно тяло);	
7.	Центробежен, стенов вентилатор с дебит 200т3/ч, напор 40Pa, ел. мощност 51W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, модел EBB-250 N;	
8.	Декоративна вентилационна решетка Ø125;	
9.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.	

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ПЪРВИ ЕТАЖ

ОБЕКТ: Жилищна сграда в УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСУВАЛИ	Арх.	орх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020г.г.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1: 50
	Вик.	инж. И. Цанкова	лист номер: 2
	ПБ.	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП	



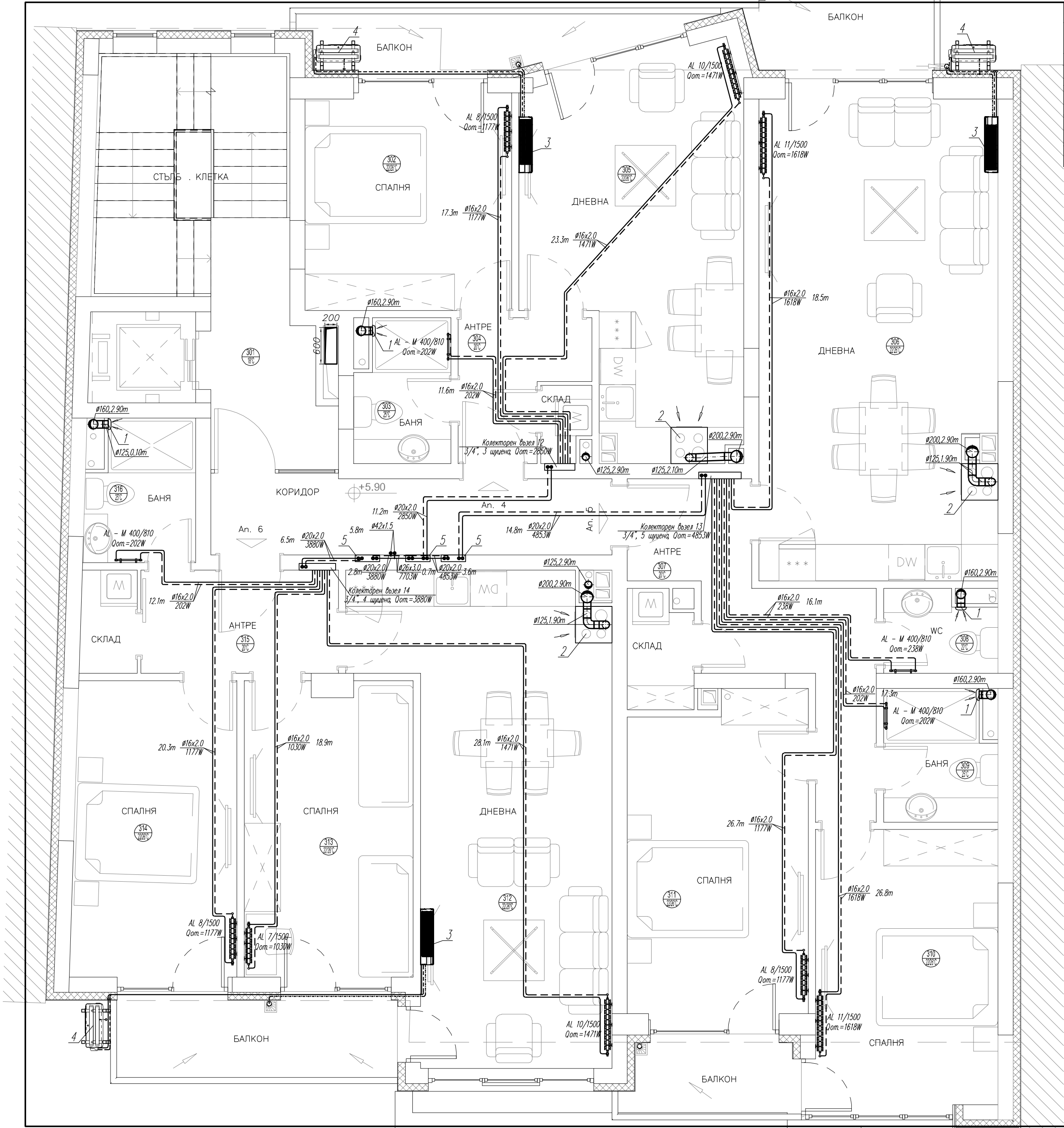
ЛЕГЕНДА		
1.	Осов вентилатор с подвижни жалузи, с дебит 90м3/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчан модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;	
2.	Кухненски аспиратор с дебит 350м3/ч, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчан модел: фирма GORENJE, модел ДАН-60/ДК610Е;	
3.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот.=5.60kW, Qохл.=5.30kW. Препоръчан модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел.=2.19kW, 230V;	
4.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот.=5.60kW, Qохл.=5.30kW. Препоръчан модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);	
5.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот.=8.80kW, Qохл.=8.20kW. Препоръчан модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-28HR, Qел.=3.14kW, 230V;	
6.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот.=8.80kW, Qохл.=8.20kW. Препоръчан модел: MIDEA, Китай, модел MSE-28HR, (захранване от вътрешно тяло);	
7.	Декомпенсационна решетка с размери 525x125;	
8.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.	

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ВТОРИ ЕТАЖ

ОБЕКТ: ЖИЛИШНА СГРАДА В УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗПОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСУВАНИ	Арх	арх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020г.г.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1:50
	Вик	инж. И. Цанкова	лист номер: 3
	ПБ	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
	Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП



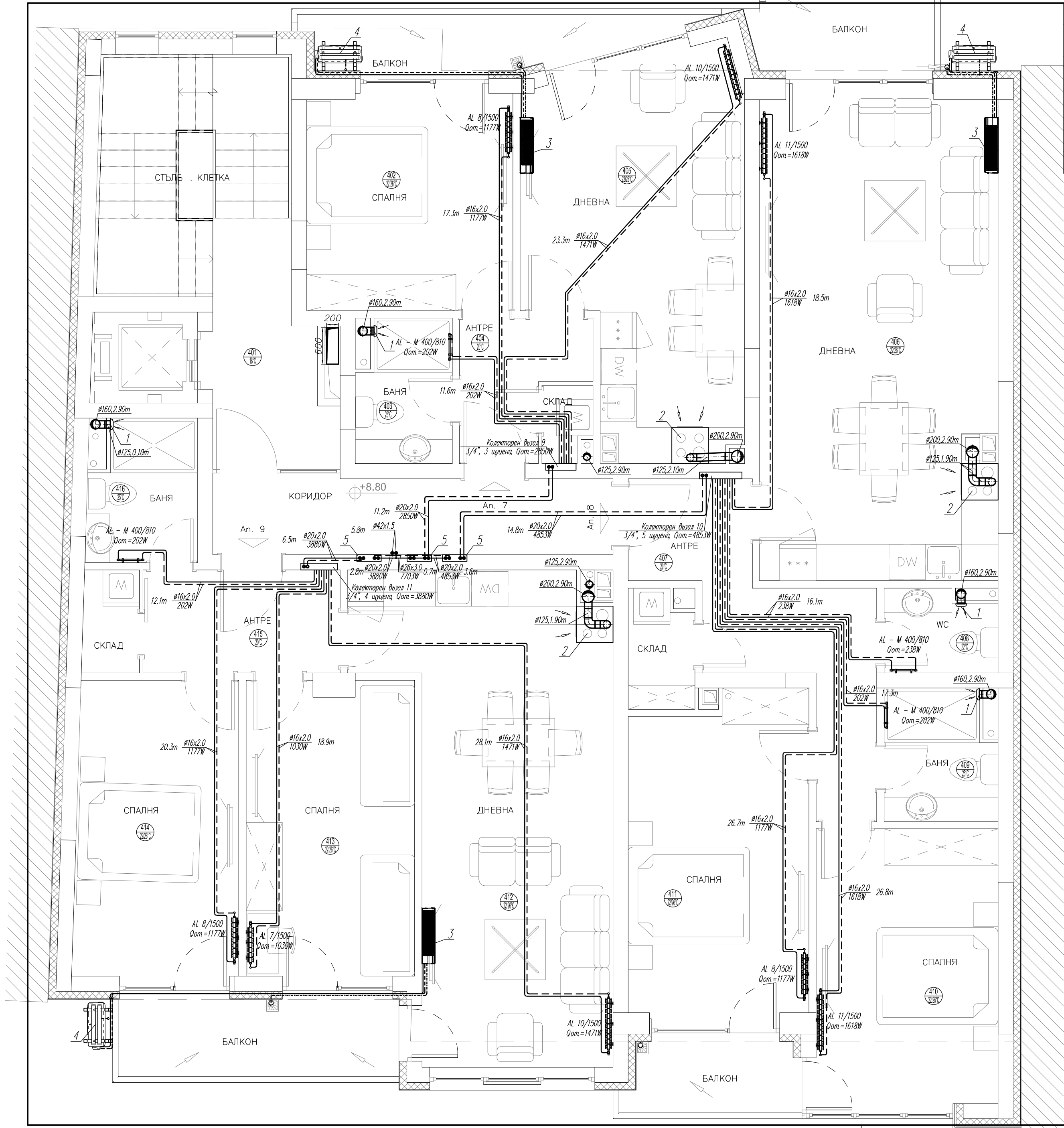
ЛЕГЕНДА		
1.	Осов вентилатор с подвижни жалузи, с дебит 90м3/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;	
2.	Кухненски аспиратор с дебит 350м3/ч, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчван модел: фирма GORENJE, модел DAH-60/DK610E;	
3.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел=2.19kW, 230V;	
4.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);	
5.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.	

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ТРЕТИ ЕТАЖ

ОБЕКТ: ЖИЛИШНА СГРАДА В УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

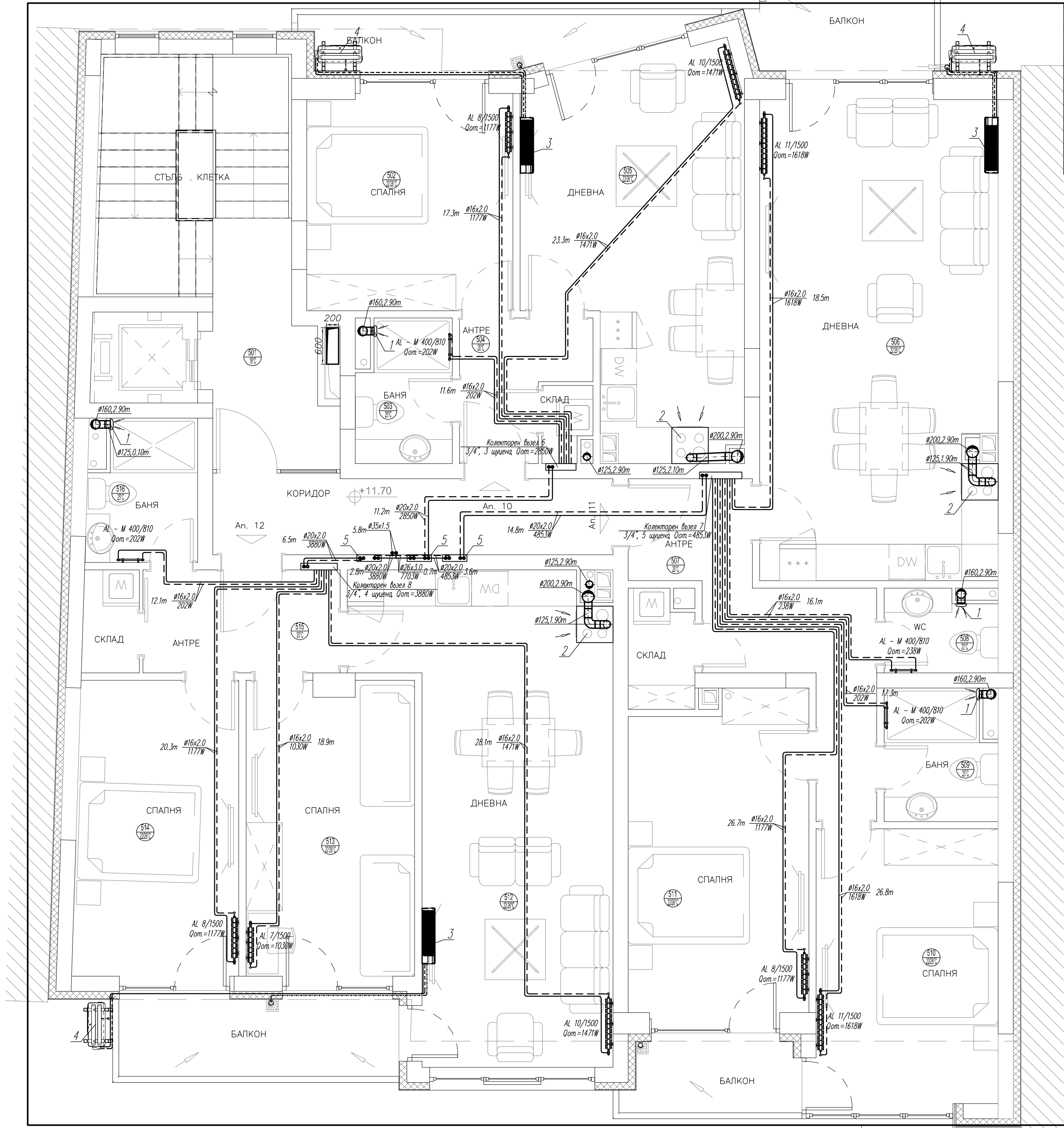
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСУВАЛИ	Арх	арх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020г.г.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1:50
	Вик.	инж. И. Цанкова	лист номер: 4
	ПБ	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП	



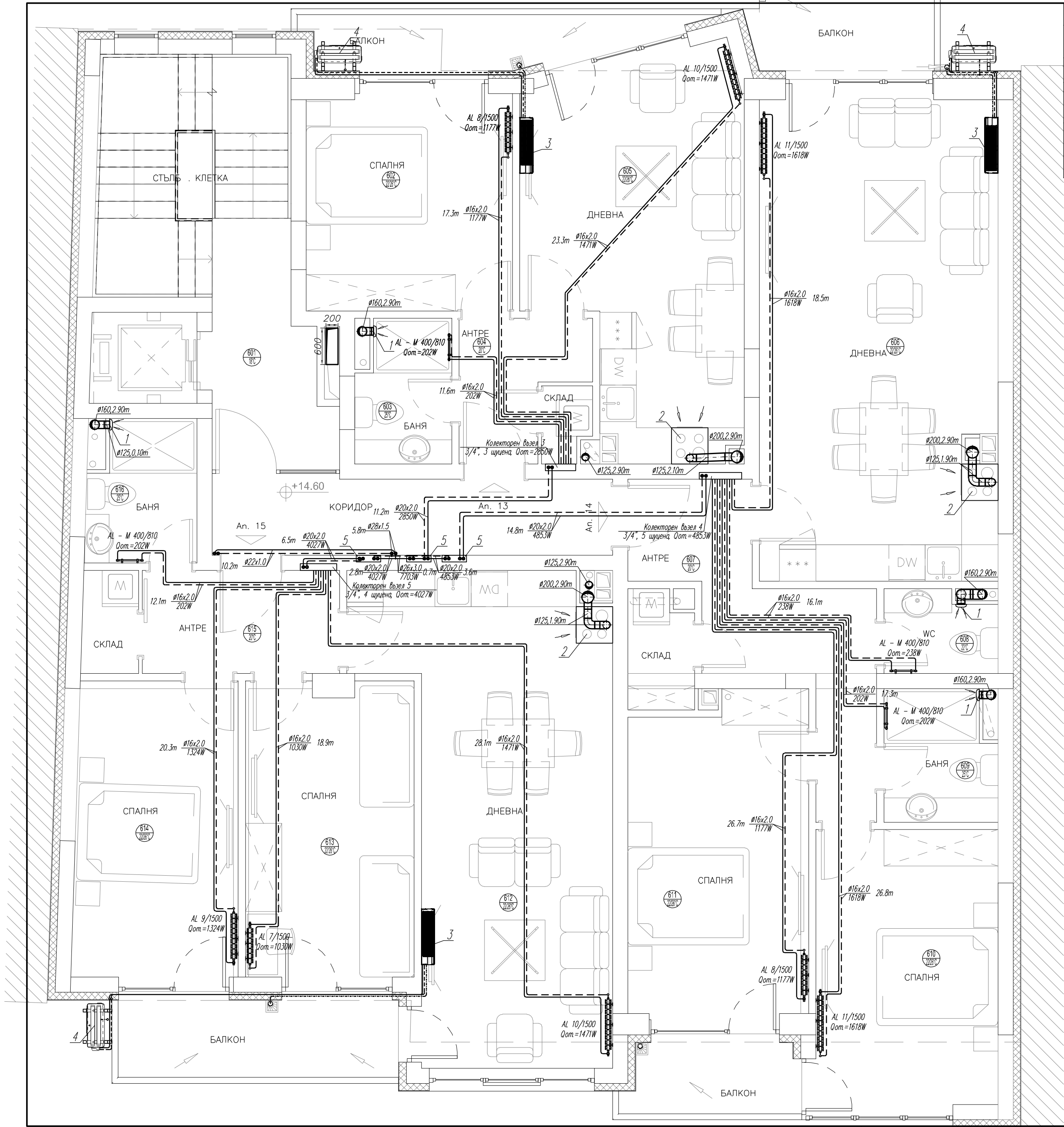
ЛЕГЕНДА		
1.	Осов вентилатор с подвижни жалузи, с дебит 90м3/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;	
2.	Кухненски аспиратор с дебит 350м3/ч, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчван модел: фирма GORENJE, модел DAN-60/DK610E;	
3.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел=2.19kW, 230V;	
4.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);	
5.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.	

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ		
ОБЕКТ: ЖИЛИШНА СГРАДА В УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров		
СЪГЛАСУВАНИ	Арх.	арх. И. Петков
	Констр.	инж. С. Дунков
	Ел.	инж. А. Стоянов
	Вик.	инж. И. Цанкова
	ПБ.	инж. С. Дунков
Геод.		инж. Г. Георгиев
Част: ОВК		Дата: 2020г.г.
М 1:50		лист номер: 5
вс. листа: 11		Фаза: ТИП



ЛЕГЕНДА		
1.	Осов вентилатор с подвижни жалузи, с дебит 90m³/h, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;	
2.	Кухненски аспиратор с дебит 350m³/h, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчван модел: фирма GORENJE, модел DAN-60/DK610E;	
3.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел=2.19kW, 230V;	
4.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qom=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);	
5.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.	

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ПЕТИ ЕТАЖ		
ОБЕКТ: ЖИЛИШНА СГРАДА В УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров		
СЪГЛАСУВАНИ	Арх.	арх. И. Петков
	Констр.	инж. С. Дунков
	Ел.	инж. А. Стоянов
	Вик.	инж. И. Цанкова
	ПБ.	инж. С. Дунков
Геод.	инж. Г. Георгиев	
Част: ОВК		Дата: 2020г.од.
М 1:50		лист номер: 6
вс. листа: 11		Фаза: ТИП



ЛЕГЕНДА

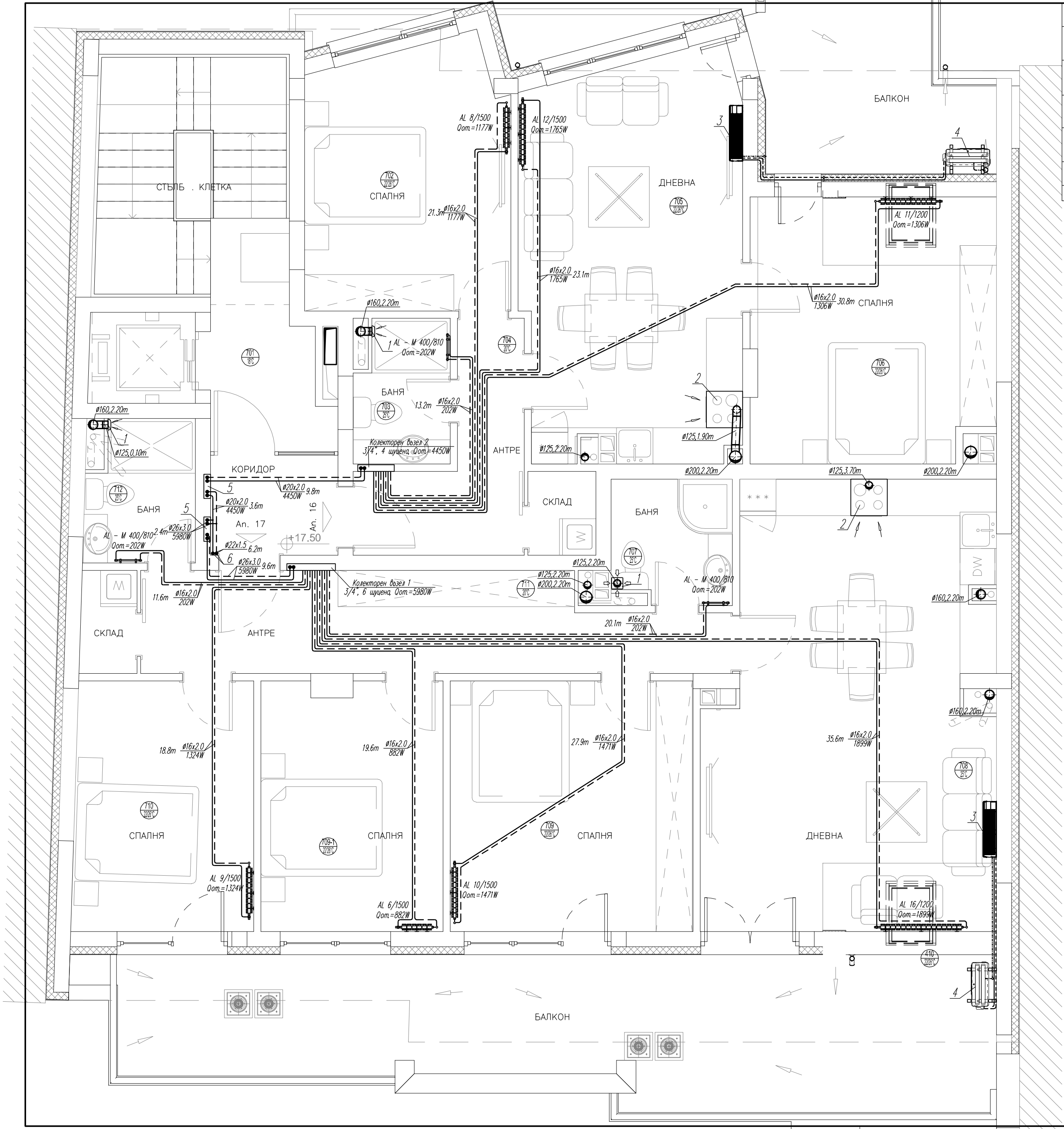
- Осов вентилатор с подвижни жалузи, с дебит 90м³/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;
- Кухненски аспиратор с дебит 350м³/ч, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчван модел: фирма GORENJE, модел ДАН-60/ДК610Е;
- Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел=2.19kW, 230V;
- Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот=5.60kW, Qохл=5.30kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);
- Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ШЕСТИ ЕТАЖ

ОБЕКТ: ЖИЛИШНА СГРАДА В УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСУВАНИ	Арх	арх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020г.од.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1:50
	ВиК	инж. И. Цанкова	лист номер: 7
	ПБ	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП	



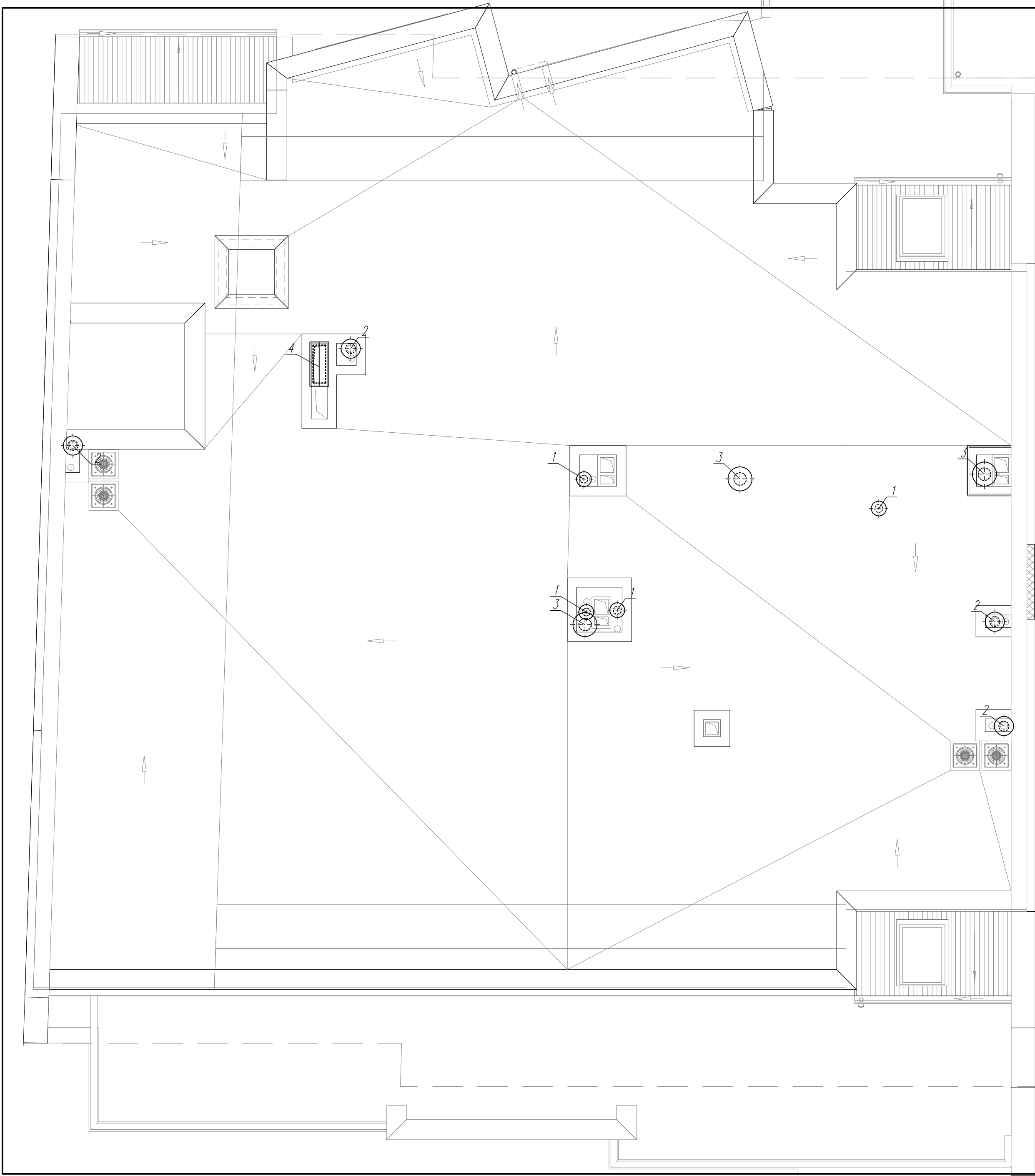
ЛЕГЕНДА		
1.	Осав вентилатор с подвижни жалузи, с дебит 90м3/ч, ел. мощност 25W при 220V и максимално ниво на шум 46dB. Препоръчван модел: фирма S&P, Испания, модел EDM-200 C;	
2.	Кухненски аспиратор с дебит 350м3/ч, ел. мощност 300W при 220V и максимално ниво на шум 64dB. Препоръчван модел: фирма GORENJE, модел DAH-60/DK610E;	
3.	Вътрешно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот.=5.60kW, Qохл.=5.30kW. Препоръчван модел: фирма MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, Qел.=2.19kW, 230V;	
4.	Външно тяло на високо-стенен климатизатор на директно изпарение, сплит система, Qот.=5.60kW, Qохл.=5.30kW. Препоръчван модел: MIDEA, Китай, модел MSE-18HR, (захранване от вътрешно тяло);	
5.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.	
6.	Автоматичен обезвъздушител с клапа 1/2";	

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – СЕДМИ ЕТАЖ

ОБЕКТ: Жилищна сграда в УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСУВАЛИ	Арх	орх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020г.г.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1:50
	ВиК	инж. И. Цанкова	лист номер: 8
	ПБ	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
	Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП



ЛЕГЕНДА	
1.	Вентилационна шапка /зонт/ Ø125;
2.	Вентилационна шапка /зонт/ Ø160;
3.	Вентилационна шапка /зонт/ Ø200;
4.	Вентилационна шапка от поцинкована ламарина на фланци с присъединителен размер 600/200;

ОВК ИНСТАЛАЦИИ – ПОКРИВНИ ЛИНИИ

ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА в УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

СЪГЛАСУВАЛИ	Арх.	арх. И. Петков	Част: ОВК
	Констр.	инж. С. Дунков	Дата: 2020 год.
	Ел.	инж. А. Стоянов	М 1: 50
	ВиК	инж. И. Цанкова	лист номер: 9
	ПБ	инж. С. Дунков	вс. листа: 11
	Геод.	инж. Г. Георгиев	Фаза: ТИП



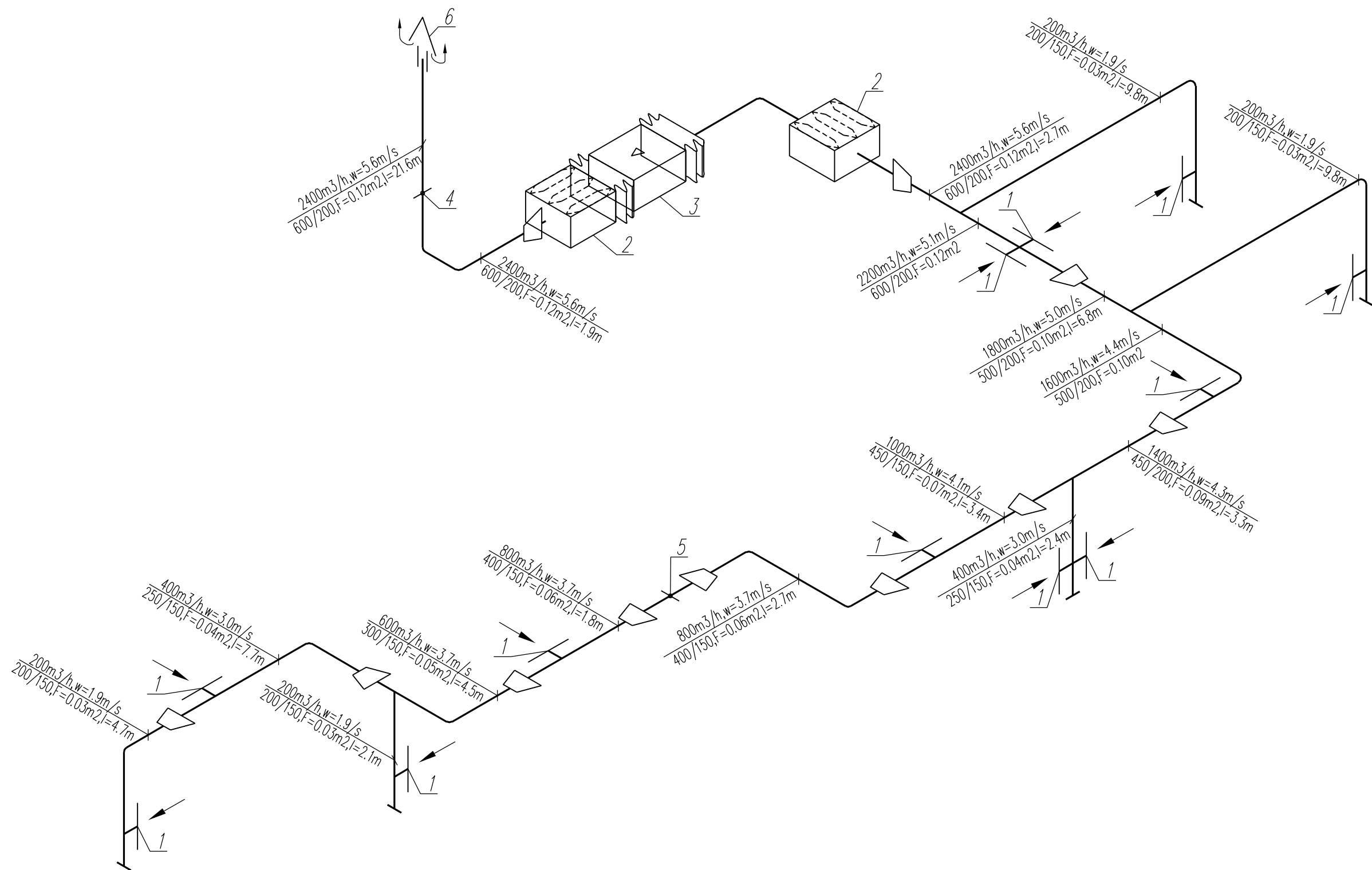
ЛЕГЕНДА	
1.	Етажно колекторно табло за поставяне на апартаментен топломер за дялово разпределение на топлина.
2.	Автоматичен обезвъздушител с клапа 1/2";
3.	Абонатна станция с пластинчати топлообменници за индиректно свързване към градска топлофикационна, разпределителна мрежа, с номинална отоплителна мощност 100.0kW и мощност за БГВ 150.0kW, ел. мощност 1.8kW, при 380V, комплект с: - пластинчати топлообменници – 2бр.; - необходимата спираща, регулираща и предпазна арматури – 1компл.; - помпена група с циркуляционна помпа и арматура – 2бр.; - автоматична допълваща система 1/2" – 1бр.; - табло за управление и отчитане на потребената топлоенергия, комплект с всички необходими сензори, задвижки и отчитачи прибори;
4.	Затворен разширителен съд – 250l, Ø630, H=970mm, комплект с предпазен клапан 3/4", 5bar;
5.	Вентил с холендър 1 1/2";

СХЕМА НА ОБВРЪЗКА НА ОВ ИНСТАЛАЦИИ

ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА в УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

Част: ОВК
Дата: 2020г.г.
лист номер: 10
вс. листа: 11
Фоза: ТИП



ЛЕГЕНДА

1.	Смукателна хоризонтална решетка, комплект с направляща и регулираща секции, с дебит 200m³/h, w=1.5m/s. Препоръчан модел: фирма Тангра, България, модел СВР-II+M 425/125;
2.	Шумозаглушител кулисен с размер на присъединителния фланец 600x350mm и дължина 0.5m. Препоръчан модел: фирма Тангра, България, модел ШК 315;
3.	Канален вентилатор с правоъгълен корпус, за монтаж към въздуховоди, дебит 2400m³/h, напор 590Pa, ел. мощност 2.5kW при 380V и максимално ниво на шум 68dB. Препоръчан модел: фирма S&P, Испания, модел ILT/4-315;
4.	Огнепреградна клапа ОК-600x200 със стояем предпазител, с присъединителен размер на фланец 600x200mm и дължина 0.32m;
5.	Огнепреградна клапа ОК-400x200 със стояем предпазител, с присъединителен размер на фланец 400x200mm и дължина 0.32m;
6.	Вентилационна шапка от поцинкована ламарина на фланци с присъединителен размер 600/200;

АКСОНОМЕТРИЧНА СХЕМА ГАРАЖ – ПОДЗЕМЕН ЕТАЖ

ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА В УПИ IV-5297 (ПИ 055871.505.727 по КК на гр. Перник), кв. 237 по ПРЗ на гр. Перник, ЦГЧ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Владислав Димитров

Част: ОВК
Дата: 2020г.
лист номер: 11
вс. листа: 11
Фаза: ТИП