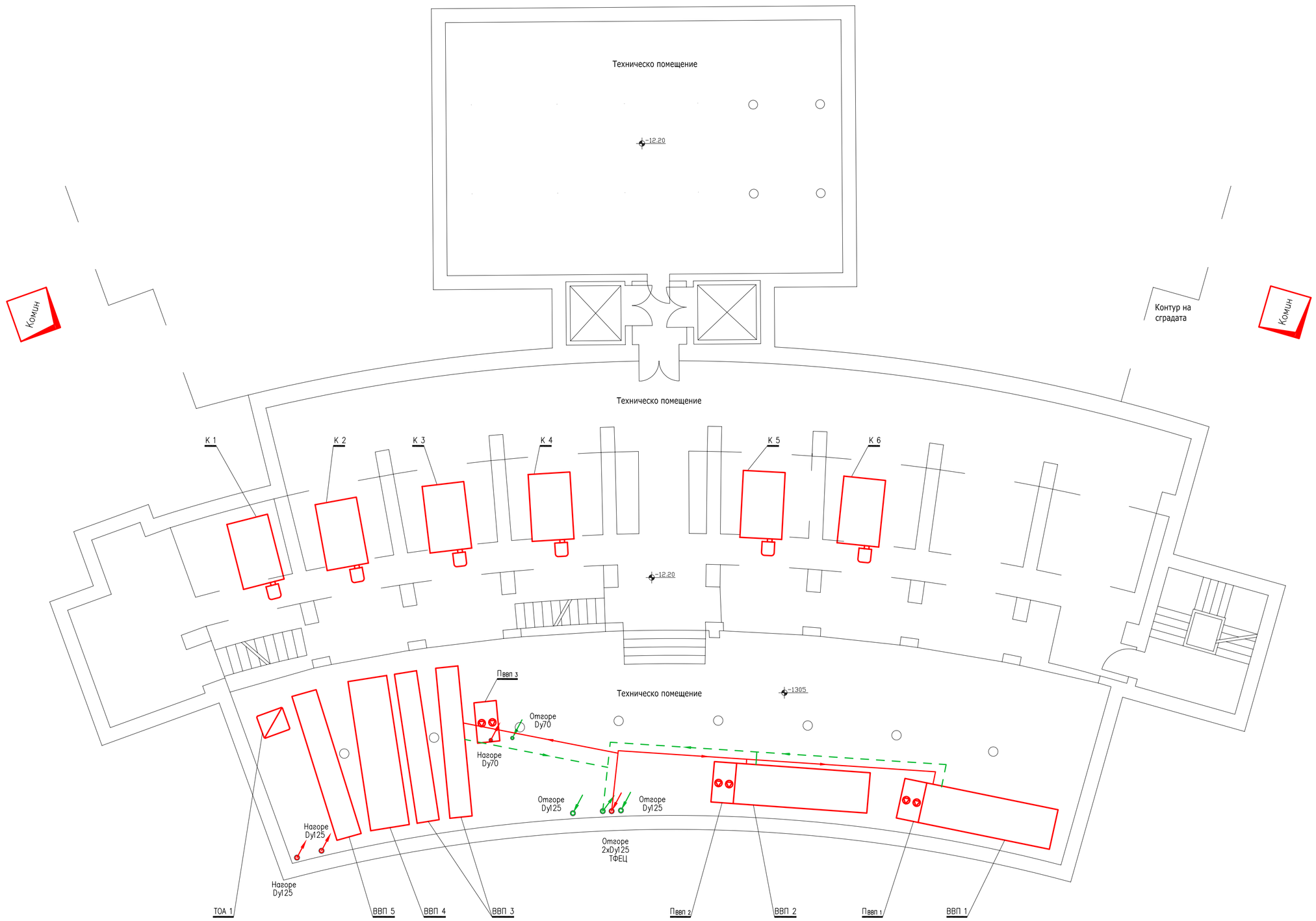

ЛЕГЕНДА:

- A B — Вертикални разпределителни щрангове – конвектори
- 29 — Вертикален отопление щранг в ниша
- 132 / ВК6 — Номер на помещение / Номер на вентилационна камера обслужваща зоната
- Отоплително тяло – чугунен радиатор/вентилатор конвектор
- 201 — Номер на помещение
- — Засмукване на въздух
- — Подаване на обработен въздух
- — Вертикала въздуховод
- — Климатизирани зали от вентилационни камери
- — Отопление/охлаждане с вентилатор конвектори
- РК — Регулираща клапа

Тръби:

Въздуховоди:

Озн.	Наименование	Обслужвана зона	V m³/h	Qот kW	Qох kW	Други х-ки	Забележка
ВК1	Вентилационна камера	Бюфет	22000	237	148		
ВК2	Вентилационна камера	Фоайе към зала "София"	12000	65	56		
ВК3	Вентилационна камера	Фоайе - Ларго	16000	86	79		
ВК4	Вентилационна камера	Фоайе - Партер (до Фоайе - Ларго)	12000	65	56		
ВК5	Вентилационна камера	Бюфет към зала "София"	/	/	/		Не работи
ВК6	Вентилационна камера	Зали: 130,132,134 и коридорите пред тях	/	205	161		
ВК7	Вентилационна камера	Зала "София"	/	331	292		
ВК8	Вентилационна камера	Зали: 224, 232, 236, 238, 242	10000	69	69		
ВК9	Вентилационна камера	Зали: 142, 248, 356, 456	10000	69	69		
СВ1	Смукателен вентилатор	Рециркулация фоайе'та	/	-	-		
СВ2	Смукателен вентилатор	Изхвърляне отработен въздух - бюфет	/	-	-		
СВ3	Смукателен вентилатор	Тоалетни	11500	-	-		
СВ4	Смукателен вентилатор	/	11500	-	-		
СВ5	Смукателен вентилатор	/	/	-	-		Не работи
СВ6	Смукателен вентилатор	/	4500	-	-		
СВ7	Смукателен вентилатор	Тоалетни	4500	-	-		
СВ8	Смукателен вентилатор	/	4500	-	-		
СВ9	Смукателен вентилатор	Библиотека	4500	-	-		
СВ10	Смукателен вентилатор	/	11500	-	-		
СВ11	Смукателен вентилатор	/	4500	-	-		
СВ12	Смукателен вентилатор	/	11500	-	-		
СВ13	Смукателен вентилатор	ВК8	10000	-	-		
СВ14	Смукателен вентилатор	ВК9	11500	-	-		
СВ15	Смукателен вентилатор	/	/	-	-		
НВ1	Нагнетателен вентилатор	/	11500	/	-		
МПС1	Модулна покривна система Carrier модел (50DA)	Библиотека	/	/	/		
МПС2	Модулна покривна система Carrier	Телефонна централа	/	/	/		Отпаднала от експлоатация
МПС3	Модулна покривна система Carrier	Зала "София" - Кабина	/	/	/		
МПС4	Модулна покривна система Carrier модел (50RH)	Зала "София" - Кабина	/	/	/		
КИ1	Индивидуална климатична инсталация	Архив 1	/	/	/		
КИ2	Индивидуална климатична инсталация	Архив 1	/	/	/		
Ч1	Водоохлаждащ агрегат Carrier 30HR070 B190	Вентилатор конвектори	-	-	160		
Ч2	Водоохлаждащ агрегат Carrier 30HR070 B190	Вентилационни камери	-	-	160		
Ч3	Водоохлаждащ агрегат Carrier 30HR070 B190	Вентилационни камери	-	-	160		
Ч4	Водоохлаждащ агрегат Carrier 30HR070 B190	Вентилационни камери	-	-	160		
ОК1	Охладителна кула - RKCA	Ч2, Ч3 и Ч4	-	-	255		
ОК2	Охладителна кула - RKCA	Ч1	-	-	/		
ТОА2	Топлообменен апарат CTC VARMEVAXLARE	Вентилатор конвектори	-	-	/		
ВВП1	Водо-воден подгревател-ВВП 200-4/3	Отоплителна инсталация	-	1750		L=4m. Диаметър на корпуса 219/207mm	
ВВП2	Водо-воден подгревател-ВВП 150-4/3	Отоплителна инсталация	-	1160		L=4m. Диаметър на корпуса 168/158mm	
ВВП3	Водо-воден подгревател-ВВП 150-4/3	Отоплителна инсталация - "Кула"	-	1160		L=4m. Диаметър на корпуса 168/158mm	
ВВП5	Водо-воден подгревател-ВВП 150-4/3	Вентилационни камери	-	1160		L=4m. Диаметър на корпуса 168/158mm	
ВВП4	Водо-воден подгревател-ВВП 80-4/3	ЕГВ	-	350		L=4m. Диаметър на корпуса 89/82mm	Отпаднал от експлоатация
ВВП5	Водо-воден подгревател-ВВП 80-4/3	ЕГВ	-	350		L=4m. Диаметър на корпуса 89/82mm	Отпаднал от експлоатация
ВВП-О	Водо-воден подгревател	/	-	/	-	/	Отпаднал от експлоатация
ТОА1	Пластинчат топлообменен апарат	ЕГВ	-	-	-	/	Нов
$П_{ЕВП1}$	Циркулационна помпа - Grundfos	ЕВП1	-	-	-	V=40m3/h, H=25,2mH2O	Работна
$П_{ЕВП1}$	Циркулационна помпа - Wilo	ЕВП1	-	-	-	V=20-70m3/h, H=7,5/4mH2O	Резервна
$П_{ЕВП2}$	Циркулационна помпа - Wilo	ЕВП2	-	-	-	/	Работна
$П_{ЕВП2}$	Циркулационна помпа - Wilo	ЕВП2	-	-	-	V=20-70m3/h, H=7,5/4mH2O	Резервна
$П_{ЕВП3}$	Циркулационна помпа - Biral	ЕВП3	-	-	-	V=15l/s, H=13mH2O	Работна
$П_{ЕВП3}$	Циркулационна помпа - Biral	ЕВП3	-	-	-	V=15l/s, H=13mH2O	Резервна
$П_{ЕВП6}$	Циркулационна помпа - Biral	ЕВП6	-	-	-	V=25l/s, H=12mH2O	Работна
$П_{ЕВП7}$	Циркулационна помпа - Biral	ЕВП7	-	-	-	V=25l/s, H=12mH2O	Резервна
П-ЕГВ	Циркулационна помпа	ЕГВ инсталация	-	-	-	V=5.9l/s	
ТМ1	Топломер - Siemens	Абонатна станция	-	-	-	V=0,25-25m3/h	
ТМ2	Топломер - Kamstrup	Вентилационни камери	-	-	-	V=120l/s	

Възложител:

/Народно събрание на Република България/

Обект:	Народно събрание пл."Княз Александър No1", гр.София
Част:	ОВиК
Подобект:	Частично заснемане на ОВиК инсталации
Възложител:	Народно събрание на Република България
Чертеж:	ОВиК инсталации на ниво – Частичен трети сутерен

Проектант:		
	инж. Г. Шехиров	
	инж. И. Димчев	
	инж. К. Ильов	

СЪГЛАСУВАЛИ:

Проект No	Мащаб	Дата	Чертеж	Фаза
100907	1:100	2010	01/12	–

A1–840/594