

Основные показатели по чертежам ОВ

Наименование здания	Объем, м ³	Тнад, °С	Расход тепла, кВт				Расход холода, ккал/ч	Устан. мощн. Эл/двиг., кВт
			отопл.	вентил.	гор.вод.	общий		
Здание ФОК		-31	165,925	504,6	см. разд. ГВС	669,895		

Ведомость отопительных приборов

Прибор	Число секций в приборе	Количество приборов, шт
ITERM 500/80	3	6
	4	8
	5	8
	6	6
	7	2
	8	2
	9	10
	10	5
	11	5
	12	1
	13	6
	13	6
	Всего приборов	65
Регистр из 3-х гл. труб Ф76х3,0	l=4,0 м	13
Регистр из 3-х гл. труб Ф76х3,0	l=2,0 м	1
Конвектор внутрипольный с принудительной конвекцией Carrega SV-Hydro l=1250мм, h=90 мм, b=300 мм.		14
Итого приборов	94	

Таблица теплотерь и воздухообменов.

	Наименование помещений	Площадь одного помещения в м2	Объем помещения в м3	Расчётная температура	Кратность воздухообмена		Кратность воздухообмена		СИСТЕМЫ		Теплопотери
					приток	вытяжка	приток	вытяжка	приток	вытяжка	
Подземный этаж											
0.1	Подвальное помещение	144,26	403,9	5	-	-	-	-	-	-	3310
0.2	Техническое помещение	54,3	152,0	5	-	-	-	-	-	-	1570
0.3	Тепловой узел	39,7	111,2	5	-	-	-	-	-	-	1151
0.4	Электрощитовая	21,6	60,5	5	-	-	-	-	-	-	640
0.5	Водомерный узел	29,2	81,8	5	-	-	-	-	-	-	840
0.6	Подвальное помещение	22,9	64,1	5	-	-	-	-	-	-	670
0.7	Подвальное помещение	58,22	163,0	5	-	-	-	-	-	-	1680
0.8	Подвальное помещение	26,82	75,1	5	-	-	-	-	-	-	2180
0.9	Подвальное помещение	26,69	74,7	5	-	-	-	-	-	-	645
1-й этаж											
1	Универсальный игровой зал	1043,3	8346	16	80 м3/чел	80 м3/чел	3840	3840	П1	В1	49185
1.1	Раздевалка на 20 мест	37,48	94	22	-	1	-	90	-	В2	1095
1.2	Раздевалка на 20 мест	37,45	94	22	-	1	-	90	-	В2	1095
1.3	Раздевалка на 20 мест	35,19	88	22	-	1	-	90	-	В2	1095
1.4	Раздевалка на 20 мест	36,83	92	22	-	1	-	90	-	В2	1095
1.5	Инвентарная	34,5	93	16	-	1	-	90	-	В2	1205
1.6	Коридор	18,95	51	18	-	-	-	-	-	-	-
1.7	Санузел	5,02	14	20	-	50 куб. м на 1 унитаза и 20 куб. м на 1 писсуар	-	50	-	В3	-
1.8	Санузел	4,09	11	20	-	50 куб. м на 1 унитаза и 20 куб. м на 1 писсуар	-	50	-	В3	-
1.9	Санузел	4,09	11	20	-	50 куб. м на 1 унитаза и 20 куб. м на 1 писсуар	-	50	-	В3	-
1.10	Санузел	4,09	11	20	-	50 куб. м на 1 унитаза и 20 куб. м на 1 писсуар	-	50	-	В3	-
1.11	Душевая	6,27	17	25	-	75 куб. м на 1 душ. поддон	-	300	-	В3	-
1.12	Душевая	7,7	21	25	-	75 куб. м на 1 душ. поддон	-	300	-	В3	-
1.13	Душевая	6,27	17	25	-	75 куб. м на 1 душ. поддон	-	300	-	В3	-
1.14	Душевая	6,27	17	25	-	75 куб. м на 1 душ. поддон	-	300	-	В3	-
1.15	Тамбур	2,52	7	16	-	-	-	-	-	-	-
1.16	Тамбур	1,41	4	16	-	-	-	-	-	-	-
1.17	Тамбур	1,44	4	16	-	-	-	-	-	-	-
1.18	Тамбур	1,44	4	16	-	-	-	-	-	-	-
2	Зал ванны и бассейна на 4 дорожки	366,56	1833	30	по расчёту по борьбе с влаговыведения мкл	по расчёту по борьбе с влаговыведения мкл	7030	8780	П2	В4	22885
2.1	Раздевалка на 12 мест	41,3	128	22	-	1	-	130	-	В5	1220
2.2	Раздевалка на 12 мест	43,5	135	22	-	1	-	135	-	В5	1220
2.3	Лаборатория хим. Анализа	14,76	49	18	3	4	150	200	П3	В6	625
2.4	Комната дежурного тренера	7,4	31	18	60 м3/чел	60 м3/чел	60	60	неорг. в-мен	неорг. в-мен	-
2.5	Инвентарная	8,66	36	18	-	1	-	40	-	неорг. в-мен	-
2.6	Душевая	8,2	34	25	-	75 куб. м на 1 душ. поддон	-	300	-	В7	-
2.7	Душевая	8,2	34	25	-	75 куб. м на 1 душ. поддон	-	300	-	В7	-

Изм.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	--------	---------	------

231-1-0B

Лист 4