



ООО «Брикс проект»
ОГРН 1207700415746, ИНН 7726470217
e-mail: mail@bricksrgo.ru, тел. +7 (495) 796-56-76
web: www.bricksrgo.ru

АССОЦИАЦИЯ ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПРОЕКТИРОВЩИКОВ «ПРОЕКТНЫЙ ПОРТАЛ»
(АССОЦИАЦИЯ ЭАЦП «ПРОЕКТНЫЙ ПОРТАЛ») (СРО-П-019-26082009) от 26.05.2021 г

Заказчик: Акционерное общество «Группа компаний «ОСНОВА» (АО «ГК «ОСНОВА»)

Семейный бытовой SPA-комплекс «Городской курорт Пулковский», расположенный
в ТРЦ Лето по адресу: Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, 25, к. 1

Рабочая документация
Основной комплект рабочих чертежей

Архитектурные интерьеры

ГКО-636/24(01/04-24)-АИ1

Инв. № подл.	Подпись и дата

Генеральный директор



А.В. Багдинов

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "А.В. Багдинов".

Главный инженер проекта

А.В. Кравцова

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "А.В. Кравцова".

г. Москва, 2024

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта А

Права ООО "Брикс проджект" защищены действующим законодательством РФ об авторском праве. Рабочая документация может быть использована при строительстве и эксплуатации только данного объекта. Внесение в рабочую документацию изменений, дополнений, переработка, воспроизведение, распространение, публичный показ производятся исключительно с согласия ООО "Брикс проджект". Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасность для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта Ильин Кравцова А. Е.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АИ

						ГКО-636/24(01/04-24)-АИ1.ТЧ
						Семейныи банныи СПА-комплекс "Городской курорт Пулковскии", расположенный в ТРЦ "Лето" по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., д.25, к.1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	
Выполнил	Кравчук		05.2024	Разработка рабочей документации по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., 25, к.1, ТРЦ Лето. (Термы СПБ Пулковскии)	Стадия	Лист
Проверил	Кравцова		05.2024		P	1
Н.контроль	Требина		05.2024			2
ГИП	Кравцова		05.2024			
				Общие данные (Лист 1)		---project

Общие указания

Рабочий проект "Семейный банный СПА-комплекс "Городской курорт Пулковский", расположенный в ТРЦ "Лето" по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., д.25, к.1" разработан на основании задания на проектирование;

- 1) За отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа;
- 2) Принятые нагрузки и воздействия для расчета строительных конструкций:
 - нормативная нагрузка снегового покрова по СП 20.13330.2016 - 180кгс/м²;
 - нагрузка для ветрового района по СП 20.13330.2016 - 30 кгс/м²;
 - расчетная зимняя температура наружного воздуха СП 131.13330.2012 -26°C.
- 3) Рабочая документация соответствует техническому заданию от заказчика, требованиям действующих технических нормативных документов:

- "Федеральный закон №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
- СП 118.13330.2012 Общественные здания и сооружения
- СП 131.13330.2020 Строительная климатология
- СП 17.13330.2017 Кровли
- СП 29.13330.2011 Полы
- СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы».

- 4) Класс пожарной опасности строительных конструкций - К0;

Срок эксплуатации составляет не менее 50 лет;

Уровень ответственности - II (нормальный)

Степень огнестойкости здания - II

Класс конструктивной пожарной опасности здания - С0

Класс функциональной пожарной опасности здания - Ф3.6

Коэффициент надежности по ответственности 1,0 (в соответствии с Федеральным Законом № 384-ФЗ от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»).

5) Строительно-монтажные работы должны выполняться в строгом соответствии с указаниями:

- СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции";
- СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие положения";
- СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство";
- СП 48.13330.2011 "Организация строительства";
- СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия";
- ГОСТ 12.3.005-75 "Работы окрасочные. Общие требования";
- РД 34.15.132-96 "Сварка и контроль качества сварных соединений металлоконструкций зданий при сооружении промышленных объектов";
- СП 53-101-98 "Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций";
- 6) При производстве работ в зимних условиях руководствоваться соответствующими разделами СП 70.13330.2012, СП 48.13330.2011, СНиП 12-04-2002 и СНиП 12-03-2001.

Объемно-планировочные решения

Проектом предусмотрен демонтаж существующих перегородок, частичный демонтаж дверей, устройство отверстий, замена стеклянных дверей в тамбуре на грухое остекление и наоборот.

Вновь устраиваемые перегородки из керамзитобетонных полнотелых блоков КБСПР-39-М50-Ф25-Д1200 ГОСТ 33126-2014 на ц/п растворе М100 ($t=200\text{мм}$, $h=3600\text{мм}$ (высота от уровня чистого пола ТРК, это + 70мм от уровня плиты основания), армированные через каждые 4 ряда кладочными сетками $\phi 4\text{Br}-1$ с яч. 50x50мм.

Перегородки на металлическом каркасе - Комплектная система КНАУФ по типу С362, толщиной 150мм, высотой 7,14м (по стойкам Ст-1), 2,320м (по стойкам Ст-2) 6,390м (по стойкам Ст-3), в перегородки установлены кв.тр. 100x7 с шагом 6м.

Устройство стеклянных перегородок в помещениях бани и саун, в помещение фитнеса, в помещении магазина, помещении администрации.

Существующие колонны очистить от краски, грязи, пыли, выполнить биоцидную обработку по всей поверхности, нанести грунтовку на основе силиконовой эмульсии, окрасить акриловыми водно-дисперсными красками для влажных помещений или плиточное покрытие в соответствии с ведомостью отделкой помещений.

Потолки

Над помещениями бани и саун для устройства перекрытия выполнить спаренный профиль ПС 150/2.0 с шагом 600мм на высоте 3,200м. В качестве локальных перекрытий выполнить повесной потолок на отметке +3,000 м по металлическому каркасу типа "Армстронг" 600x600мм, влагостойкий, в соответствии с планом локальных перекрытий. Общий существующий потолок и конструкции очистить от краски, грязи, пыли, выполнить биоцидную обработку по всей поверхности, нанести грунтовку на основе силиконовой эмульсии, окрасить акриловыми водно-дисперсными красками для влажных помещений.

Перемычки

Перемычки металлические из спаренных швеллеров 16П ГОСТ 8240-97, уголков 100x10 ГОСТ 8509-93.

Полы

Выполнить частичный демонтаж стяжки пола и плиты основания для прокладки инженерных коммуникаций в соответствии с планом демонтажа стяжки пола и планом демонтажа плиты основания. Конструкцию полов принять по существующему бетонному основанию в соответствии с узлами полов. Покрытие бассейнов выполнить из ПВХ мембранны специализированной для поверхности бассейнов.


Антикоррозионная защита строительных конструкций.

Степень очистки поверхности несущих стальных конструкций от окислов (окалины, ржавчины, шлаковых включений жировых загрязнений) перед нанесением защитных покрытий - II по ГОСТ 9.402-2004.

Антикоррозийное покрытие металлоконструкций выполнить по подготовленной поверхности эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 в два слоя по грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129-2020), в один слой общей толщиной 55 мкм.

							ГКО-636/24(01/04-24)-АИ1.ТЧ
Семейный банный СПА-комплекс "Городской курорт Пулковский", расположенный в ТРЦ "Лето" по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., д.25, к.1							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата		
Выполнил	Кравчук				05.2024	Разработка рабочей документации по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., 25, к.1, ТРЦ Лето. (Термы СПБ Пулковский)	Стадия
Проверил	Кравцова				05.2024		Лист
Н.контроль	Тредина				05.2024		Листов
ГИП	Кравцова				05.2024		Р 2
Общие данные (Лист 2)							BRICKS ---project

План на отм. +0,000 (внутренний блок)



№пом.	Наименование	Площадь
101	Ресепшен	254,73
102	Гардероб	46,72
103	Администратор	50,06
104	Помещение водоподготовки	37,80
105	Раздевалка мужская	185,80
106	Санузел	19,20
107	Моечная мужская	114,49
107а	Купель	5,04
108	Помещение уборочного инвентаря	4,35
109	Нефритовая парная	36,68
110	Русская парная	36,50
111	Раздевалка женская	258,9
112	Санузел	17,89
113	Моечная женская	116,17
114	Русская парная	30,69
115	Хамам	20,03
116	Помещение уборочного инвентаря	5,02
117	Шоу парная Альпийская	52,70
118	Зона бани индивидуального парения	19,73
118а	Купель	7,80
119	Русская Стамбул	50,60
120	Русская изба	28,08
121	Бар	16,44
122	Баня индивидуального парения	6,43
123	Баня индивидуального парения	6,43
124	Гималайская сауна	28,38
125	Сенная парная	26,74
126	Техническое помещение	12,00
127	Техническое помещение хамама	2,29
128	Фитнес	139,52
129	Соляная градирня	34,93
130	Хамам	37,82
131	Кинобуточная	27,74
132	Хамам З стихии	23,81
133	Комната впечатлений	12,79
134	Помещения кухни	112,53
135	Кафе	189,26
136	Детский бассейн	197,93
137	Электрощитовая	13,75
138	Плавательный бассейн	358,97
139	Бар	25,62
140	ИТП	52,55
141	Аренда	81,54
142	Массаж	75,83
143	Ванна минеральная	15,00
144	Ванна минеральная	15,00
145	Техническое помещение бассейна	101,43
146	Техническое помещение	5,12
147	Санузел	40,21
148	Универсальная кабина	4,30
149	Техническое помещение	8,52
150	Универсальная кабина	4,30
151	Санузел	40,75
152	Техническое помещение	6,79
153	Общая зона	1166,75
154	Техническое помещение	7,42
155	Электрощитовая	25,12
156	Серверная	14,10
157	Ресепшен	4,91
158	Техническое помещение	2,92
159	Ванна минеральная	15,00
160	Магазин	48,05
161	Техническое помещение	7,86
162	Техническое помещение	7,61
163	Техническое помещение бассейна	26,49
164	Вент.камера (антресоль)	243,16
165	Барная зона кафе	47,44
166	Тамбур	133,67
167	Водомерный узел	18,87


е обозначения

- Граница проектирования
 - Перегородка из гипсокартона по металлическому профилю
Тип С362 по серии КНАУФ. (толщина 150 мм., $h=3530$ мм.)
 - Перегородка из гипсокартона по металлическому профилю
Тип С362 по серии КНАУФ. (толщина 150 мм., $h=7000$ мм.)
 - Перегородка над банями до потолка из гипсокартона по металлическому профилю
Тип С362 по серии КНАУФ. (толщина 150 мм., $h=3500$ мм.)
 - Перегородка армированная из полнотелых керамзитобетонных блоков 390x188x190 марки D1200 ГОСТ 33126-2014 на растворе марки М100 ГОСТ 28013-98 (толщина 200 мм., $h=3530$ мм.)
 - Перегородка армированная из полнотелых керамзитобетонных блоков 390x188x190 марки D1200 ГОСТ 33126-2014 на растворе марки М100 ГОСТ 28013-98 (толщина 200 мм., $h=4130$ мм.)
 - Перегородка армированная из пустотелых керамзитобетонных блоков 390x188x190 марки D1200 ГОСТ 33126-2014 на растворе марки М100 ГОСТ 28013-98 (толщина 200 мм., $h_{13\pi}=2550$ мм.)
 - Железобетонные перегородки (толщина 200 мм., $h=1700$ мм.)
 - Стеклянные перегородки
 - Минераловатный утеплитель
 - Стенки бассейнов
 - Подшивка фальшстен и коммуникационных коробов гипсокартоном
по металлическому профилю Тип С362 по серии КНАУФ. (толщина 125 мм., $h=3530$ мм.)
 - Планируемые рольставни

НИЯ:
1 см. Лист 14 Радела АР; Разрез 2-2, 3-3 см. Лист 15 Радела АР1;
пражей см. Листы 16 Радела АР1;
з заполнения дверных и витражных проемов см. Листы 14-15 Радела АР1;
ку и узлы полов см. Лист 7 Радела АР1;
лист см. Вместе с Планом возводимых перегородок (внутренний блок) Радела АР1;
ь перемычек (ПР) см. Лист 17 Радела АР1;
ку +0,000 принят уровень существующего пола ТРК "ЛЕТО", это +70мм от сущ. плиты основы
ограждений ОГ-1 – ОГ-5 и лестницы ЛК-1 уточнить по месту;
ных см. Лист 11-1;

Износящих уборочного инвентаря №108 и №116 согласно СП 4.13130.2013, п.5.1.2 не допускается изделия с горючими газами или легковоспламеняющимися жидкостями.				
ИЗМ.			09.2024	ГКО-636/24(01/04-24)-АИ1.ГЧ
ИЗМ.			09.2024	Семейный бытовой СПА-комплекс "Городской курорт Пулковский", расположенный в ТРЦ "Лето" по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., д.25, к.1
ИЗМ.			07.2024	
Лист	№док	Подпись	Дата	
Кравчук			05.2024	Разработка рабочей документации по
Кравцова			05.2024	адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш.,
Тредина			05.2024	25, к.1, ТРЦ Лето. (Термы СПБ Пулковский)
Кравцова			05.2024	План на отм. +0,000 (внутренний блок) M 1:100
				P 1
				BRICKS ---project

План возводимых перегородок



План расстановки мебели, сан.тех. оборудования, электро оборудования (внутренний блок)

Спецификация мебели, сан.технического оборудования, электрооборудования

№поз.	Наименование	Кол-во
1	Скамья модульная 3000x600 мм	4
2	Стойка кассы 3600x5450 мм	1
3	Стулья за стойкой кассы	6
4	Стол расписок с рекламной панелью (h=2м) 3000x400 мм	1
5	Скамья модульная 3000x1600 мм	1
6	Вешалка в гардеробе (длина 5 метров)	6
7	Стойка арендаторов 2300x2900 мм	1
8	Стойка кассы в магазине 1600x1000 мм	1
9	Скамья 400x1000 мм	95
10	Шкаф влагостойкий 350x500x1930 мм	565
11	Стол для фена 1000x400 мм	16
12	Кулер с водой на 20л	3
13	Весы	3
14	Тренажер	2
15	Турникет	3
16	Стойка гардероба 5000x600	1
17	Стол для запаривания веников 2000x600 мм	3
18	Ортопедическая лавка 2800x3450 мм	1
19	Мармит гравийный	2
20	Ортопедическая лавка 2800x4300 мм	1
21	Скамья 400x1500 мм	5
22	Барная стойка 3200x4700	1
23	Стул барный	9
24	Скамья модульная 4000x1600 мм	1
25	Шезлонг (длина 2000 мм)	40
26	Кресло шезлонг (длина 1200 мм)	170
27	Скамья модульная 2000x4200 мм	1
28	Скамья модульная 3000x4200 мм	1
29	Стойка арендаторов 1400x4200 мм	5
30	Стул для арендаторов	5
31	Тренажеры в фитнес зале	13
32	Стойка раздачи кафе 8500x3200 мм	1
33	Стол 750x750 мм	28
34	Стул	41
35	Скамья модульная 1600x8000 мм	1
36	Скамья модульная 3200x5000 мм	1
37	Стойка массаж 2800x3600 мм	1
38	Стул	2
39	Массажный стол с отверстием для лица 2200x800 мм	6
40	Барная стойка 1000x4000 мм	1
41	Телемонитор	6
42	Душевая система без излива Ramon Soler с регулировкой высоты TITANIUM 187402RP240	59
42*	Душевая в виде обливного ведра (20 л) с самозаполнением (материал нержавеющая сталь)	10
43	Смеситель для раковины Ramon Soler NEW FLY 570111	3
44	Раковина VITRA S20 55см 5502B003-0001 белая + полуульедестал для раковины VITRA S20 5281B003-7201	3
45	Сеп VITRA бело-бодковыйунитаз S40 / в комплекте с сиденьем Soft-clouse, инсталляция и клавиша смыва 98	25
46	Смеситель для ванны с поворотным изливом VULCANO 6917S	3
47	Смеситель на раковине для запаривания веников	6
48	Раковина для инвалидов керамическая Nofe H 5	4
49	NOFER H50 Унитаз подвесной для инвалидов	4
50	MILA раковина накладная круглая Ш 400 мм	10
51	Смеситель для раковины чаши DRAKO 3310	10
52	Гигиенический душ встраиваемый с магнитным клапаном и ABS лейкой ATICA 756801WC	2
53	Писсуар "VITRA" модель Arkitekt с сенсорным смывом, питание от сети интернет 106B003 5598	5

Словарь символов	
	Граница проектирования
	Планируемые перегородки
	Локальные перегородки душевых и сан.узлов
	Мебель
	Электрическое оборудование
	Сан.техническое оборудование

Развертки стен с панно и вывесками (Вид 1-3) см. Лист 9.

						ГКО-636/24(01/04-24)-АИ1.ГЧ
З зм.	2	и зм.		09.2024	Семейный банный СПА-комплекс "Городской курорт Пулковский", расположенный в ТРЦ "Лето" по адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., д.25, к.1	
Выполнил	Кравчук		05.2024	Разработка рабочей документации по	Стадия	Лист
Проверил	Кравцова		05.2024	адресу: г.Санкт-Петербург, Пулковское ш., 25, к.1, ТРЦ Лето. (Термы СПБ Пулковский)	Листов	
Контроль	Трецина		05.2024		P	З
ИП	Кравцова		05.2024	План расположения мебели, сан.тех. оборудования, электро оборудования (внутренний блок) М 1:100	BRICKS ----project	