



ИНЖЕНЕР

Общество с ограниченной ответственностью
«Я-ИНЖЕНЕР»
г. Чебоксары, ул. Мичмана Павлова, д.19А, оф.304
Тел.: +7 (8352) 37-92-95; E-mail: i-engineer@bk.ru

Выписка из реестра СРО-П-107-25122009 №0027 от 14.01.2020

Заказчик – Автономное учреждение Чувашской Республики «Физкультурно-оздоровительный центр «Росинка» Министерства физической культуры и спорта Чувашской Республики (АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии)

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов

ЯИ-18-2019-ОДИ

2020 г.



ИНЖЕНЕР

Общество с ограниченной ответственностью
«Я-ИНЖЕНЕР»
г. Чебоксары, ул. Мичмана Павлова, д.19А, оф.304
Тел.: +7 (8352) 37-92-95; E-mail: i-engineer@bk.ru

Выписка из реестра СРО-П-107-25122009 №0027 от 14.01.2020

Заказчик – Автономное учреждение Чувашской Республики «Физкультурно-оздоровительный центр «Росинка» Министерства физической культуры и спорта Чувашской Республики (АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии)

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов

ЯИ-18-2019-ОДИ

Генеральный директор

Главный инженер проекта



А.С. Скворцов

А.С. Скворцов

2020 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1-го этажа с указанием путей перемещения и путей эвакуации МГН	
3	План 1-го этажа с указанием путей перемещения и путей эвакуации МГН	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ГОСТ 52875-2018	Указатели тактильные наземные для инвалидов по зрению	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
	Письмо № 01 от АУ ЧР ФОЦ "Росинка" Минспорта ЧР о режиме работ в здании бассейна	

Общие указания

1. Рабочая документация " Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов" разработана на основании задания на разработку рабочей документации.

Данный комплект чертежей разработан для капитального ремонта здания бассейна, расположенного по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, 61, 62 квартал Акшюльского лесничества, физкультурно-оздоровительный центр "Росинка" в соответствии с СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».

2. Данный раздел содержит следующие подразделы:

- перечень мероприятий для обеспечения доступа инвалидов и маломобильных групп населения;
- обоснование технических решений, обеспечивающих безопасное перемещение инвалидов в здании и эвакуацию из здания в случае пожара или стихийного бедствия.

3. По заданию предполагается обслуживать людей с группами мобильности М1 и М2 с посещением 1-го и 2-го этажей. Согласно табл. В1 Приложения В СП 59.13330.2016:

М1 – Люди, не имеющие ограничений по мобильности, в том числе с дефектами слуха

М2 – Немоощные люди, мобильность которых снижена из-за старения организма (инвалиды по старости); инвалиды на протезах; инвалиды с недостатками зрения, пользующиеся белой тростью; люди с психическими отклонениями.

4. Перечень мероприятий для обеспечения доступа инвалидов и маломобильных групп населения к объекту:

- установка рифленых напольных указателей у лестницы главного входа и входных дверей
- выделение контрастным цветом крайних ступеней лестницы главного входа
- входная площадка имеет навес, водоотвод
- установка опорных поручней с горизонтальным завершением у наружного лестничного марша
- установка на входе тактильной пиктограммы доступности, тактильной информационной таблички

5. Обоснование технических решений, обеспечивающих безопасное перемещение инвалидов в здании и эвакуацию из здания в случае пожара или стихийного бедствия:

- информационное обеспечение мест и зон, доступных инвалидам, составляют международные символы и знаки
- следует применять дверные ручки, запоры, задвижки и другие приборы открывания и закрывания дверей, которые должны иметь форму, позволяющую инвалиду управлять ими одной рукой и не требующую применения слишком больших усилий или значительных поворотов руки в запястье. Ручки входных дверей и дверей на путях эвакуации рекомендуется выполнять в виде вертикальной штанги длиной не менее 60 см. Устанавливать на высоте – не менее 50 см от нижнего края до уровня пола
- контрастная маркировка прозрачных дверей контрастным кругом диаметром от 0,1 до 0,2 м, устанавливается на уровне не ниже 0,9 м и не выше 1,4 м от поверхности
- входная площадка при входе, доступных МГН, имеет навес, водоотвод. Поверхности покрытий входных площадок твердые, не допускающие скольжения при намокании
- поверхность ступеней имеет антискользящее покрытие
- в темное время суток предусмотрено освещение входного узла, доступного МГН
- ручки дверей должны иметь поверхность, удобную для схватывания рукой, и позволять легко открывать дверь движением кисти руки или предплечья. Максимальное усилие для открывания и закрывания двери должно быть не более 2,5 кг
- дверные проемы не должны иметь порогов и перепадов высот пола
- на площадках перед дверями выполнена тактильная разметка
- верхние и нижние ступени в каждом марше эвакуационных лестниц имеют контрастную разметку
- визуальная информация должна располагаться на контрастном фоне с размерами знаков, соответствующими расстоянию распознавания, быть увязана с художественным решением интерьера и располагаться на высоте не менее 1,5 м и не более 4,5 м от уровня пола.
- световые оповещатели, эвакуационные знаки пожарной безопасности, указывающие направление движения, подключенные к системе оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, к системе оповещения о стихийных бедствиях и экстремальных ситуациях, следует устанавливать в помещениях и зонах, посещаемых МГН

Спецификация материалов, изделий и оборудования

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудованя, изделия материала	Завод – изготовитель	Единица измерения	Количество шт.	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Тактильные напольные указатели</u>							
1	тактильная предупредительная разметка (керамич. плитка 300х300х10 мм)	ГОСТ 52875-2018			кв.м.	18,42		
2	тактильная направляющая разметка (керамич. плитка 300х300х10 мм	ГОСТ 52875-2018			кв.м.	1,0		
	<u>Контрастная разметка</u>							
3	полоса тактильная комбинированная		арм. 10190-SK	тифлоцентр "Вертикаль"	п.м.	17,7		
	<u>Информационные знаки</u>							
4	Контрастная маркировка дверей (контрастный круг)				шт.	6		

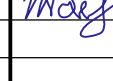
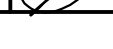
Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта



Скворцов А. С.

ИЗМ. КОЛ. ЛИСТ. № ДОК. ПОДП. ДАТА

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Скворцова				12.12.19
Проверил	Ильин				12.12.19
Н. контроль	Ильин				12.12.19
ГИП	Скворцов				12.12.19

ЯИ-18-2019-ОДИ

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, 61, 62 квартал Акшюльского лесничества, физкультурно-оздоровительный центр "Росинка"

Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	3

Общие данные

ООО "Я-ИНЖЕНЕР"

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Формат А2

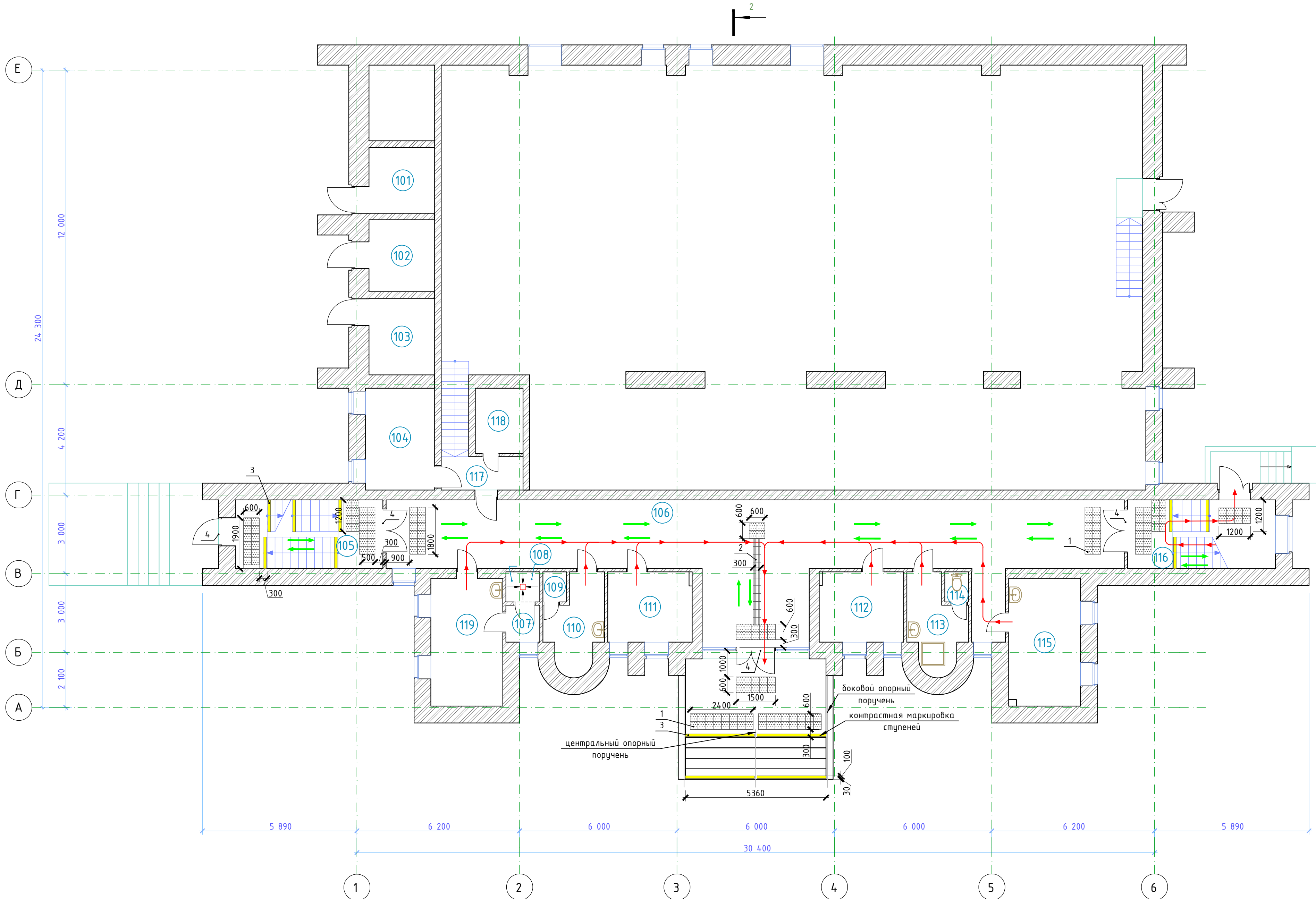
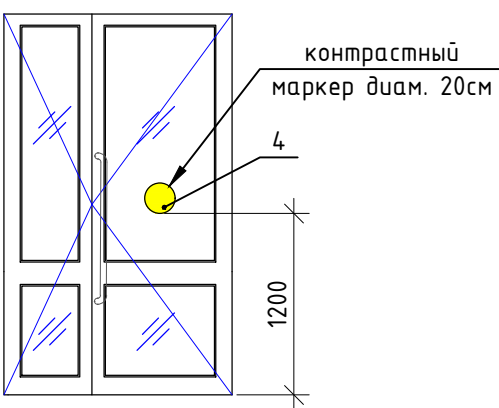


Схема наружных дверных блоков



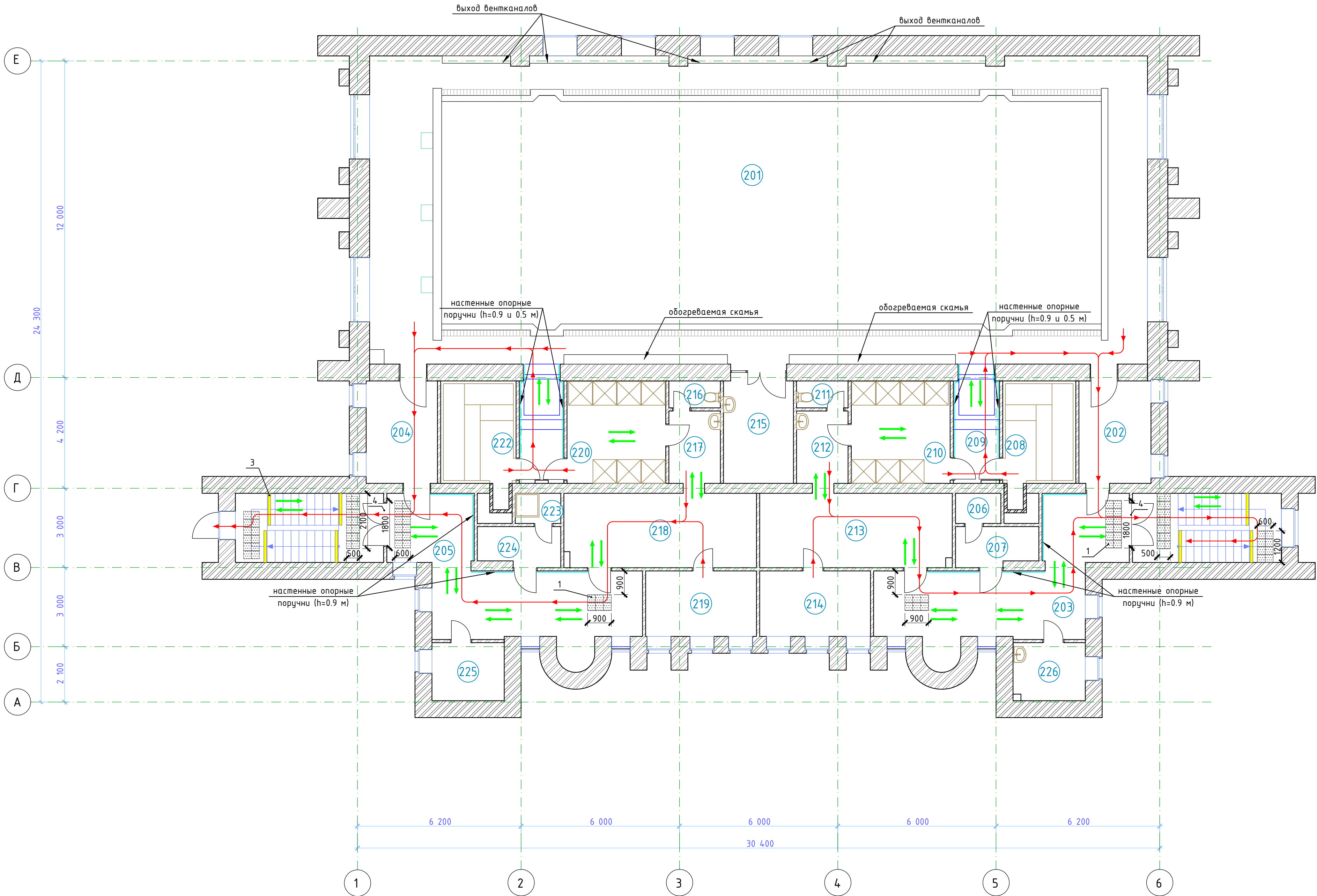
Условные обозначения:

- - пути передвижения МГН (группы М1-М2)
- - пути эвакуации МГН (группы М1-М2)
- ▨ - тактильная предупредительная разметка (керамич. плитка 300х300х10 мм, по типу арт. 10684-ZH тифлоцентр "Вертикаль"),
- ▨ - тактильная направляющая разметка (керамич. плитка 300х300х10 мм, по типу арт. 10686-ZH тифлоцентр "Вертикаль")
- - контрастная маркировка ступеней (полоса тактильная комбинированная, по типу арт. 10190-SK тифлоцентр "Вертикаль")

Экспликация помещений 1 эт.

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²
101	Кладовая	6.27
102	Кладовая	6.85
103	Кладовая	7.3
104	Электрощитовая	10.2
105	Лестничная клетка	14.72
106	Коридор	89.62
107	Преддушевая	1.82
108	Душевая	1.48
109	Кладовая	1.04
110	Комната инвентаря	6.75
111	Гардероб верхней одежды (жен.)	8.56
112	Гардероб верхней одежды (муж.)	8.57
113	Комната уб. инв.	6.73
114	Туалет	1.03
115	Кабинет инструктора по плаванию	13.24
116	Лестничная клетка	14.78
117	Лестничная площадка	3.96
118	Кладовая	4.39
119	Кабинет массажа. СПА	13.32

						ЯИ-18-2019-ОДИ			
						Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, 61, 62 квартал Акшильского лесничества, физкультурно-оздоровительный центр "Росинка"			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Скворцова			12.12.19		Р	2	
Проверил		Ильин			12.12.19				
Н. контроль		Ильин			12.12.19	План 1-го этажа с указанием путей перемещения и путей эвакуации МГН	ООО "Я-ИНЖЕНЕР"		
ГИП		Скворцов			12.12.19				



Условные обозначения:

- пути передвижения МГН (группы М1-М2)
- пути эвакуации МГН (группы М1-М2)
- тактильная предупредительная разметка (керамич. плитка 300х300х10 мм, по типу арт. 10684-ZH тифлоцентр "Вертикаль"),
- тактильная направляющая разметка (керамич. плитка 300х300х10 мм, по типу арт. 10686-ZH тифлоцентр "Вертикаль")
- контрастная маркировка ступеней (полоса тактильная комбинированная, по типу арт. 10190-SK тифлоцентр "Вертикаль")
- настенные опорные поручни, длина 44,0 м (по типу арт. IP207 000 «СК НАТЕКО»)

Экспликация помещений 2 эт.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²
201	Бассейн	342.9
202	Коридор	10.59
203	Коридор	31.74
204	Коридор	10.48
205	Коридор	31.67
206	Электрощитовая	1.96
207	Пульт управления сауны	4.58
208	Сауна	10.71
209	Коридор	7.69
210	Душевая	14.55
211	Туалет	1.99
212	Умывальная	5.34
213	Раздевалка муж.	20.49
214	Комната отдыха	10.42
215	Кладовая	11.64
216	Туалет	1.99
217	Умывальная	5.34
218	Раздевалка жен.	20.42
219	Комната отдыха	10.42
220	Душевая	14.51
221	Коридор	7.45
222	Сауна	11.1
223	Кладовая уборочного инвентаря	1.96
224	Пульт управления сауны	4.58
225	Помещение плавательных средств	6.03
226	Химическая лаборатория	5.95

						ЯИ-18-2019-ОДИ			
						Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, 61, 62 квартал Акшительского лесничества, физкультурно-оздоровительный центр "Росинка"			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Скворцова			12.12.19		Р	3	
Проверил		Ильин			12.12.19				
Н. контроль		Ильин			12.12.19	План 2-го этажа с указанием путей перемещения и путей эвакуации МГН	ООО "Я-ИНЖЕНЕР"		
ГИП		Скворцов			12.12.19				

**Автономное учреждение Чувашской Республики
«Физкультурно-оздоровительный центр «Росинка»
Министерства физической культуры и спорта
Чувашской Республики**

Юридический адрес: 428002, г. Чебоксары, Московский р-н, Заволжье

Почтовый адрес: 428002, г. Чебоксары, Московский р-н, Заволжье

Телефон: директор (8352)26-61-16, гл. бухгалтер (8352)26-60-97

Факс: (8352) 26-60-96, Сайт: www.rosinka-camp.ru

Эл. почта: rosinka-camp@yandex.ru; sport-rosinka@cap.ru

Код по ОКПО 35957680

Код по ОКОНХ 91700

«09» января 2020 г.

№ 01

Генеральному директору
Общества с ограниченной
ответственностью
«Я-ИНЖЕНЕР»
Скворцову А.С.

На Ваше письмо от 27.12.2019 г. № 243.19 АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии предоставляет следующие данные:

По пункту 1: Технические условия по теплоснабжению здания бассейна; температурный график теплоснабжения.

По пункту 2: в проектируемом тепловом узле здания бассейна необходимо предусмотреть узел технического учета тепла.

По пункту 3: Технические условия по электроснабжению здания бассейна.

По пункту 4: Технические условия по водоснабжению здания бассейна; технические условия по водоотведению здания бассейна.

По пункту 5:

- продолжительность рабочей смены - 8 часов;
- максимальное количество посетителей в час – 24 человека;
- максимальное количество сеансов в рабочей смене – 5;
- максимальная продолжительность сеанса – 1,5 часа;
- максимальное количество административного и технического персонала бассейна в сутки – 5 человек.

По пункту 6: в здании бассейна предполагается обслуживать людей с группами мобильности М1 и М2.

Директор

Т.Л. Иванова

Исп: Елахов П.И.
Тел.: 89871258442