

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

(Должность)

(Должность)

(Фамилия И.О.)

(Фамилия И.О.)

**ЗАДАНИЕ НА РАЗРАБОТКУ РАЗДЕЛА «ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ» ПО ОБЪЕКТУ:  
«Реконструкция «Школы бокса» МОУДОТ ДЮСШ «Фаворит»  
по адресу: г. Выборг ул. Данилова д. № 1»**

№ п/п	Перечень данных и требований	Основные данные и требования
1	Основание для проектирования	Задание на проектирование
2	Заказчик	ООО «НПО СТИГМАШ»
3	Вид строительства	Реконструкция
4	Сведения о здании	<p>Реконструируемое здание "Школы бокса" МОУДОТ ДЮСШ "Фаворит" имеет в плане прямоугольную форму, габаритами по наружным стенам 45,5x24,8 метров. Здание представляет собой двухэтажное строение с техническим подвалом под частью здания (в осях 3-9/А*-Д). Высота здания +7,300 м. За отметку +0.000 принята отметка чистого пола первого этажа. Отметка поверхности грунта -1,370м. Максимальная высота здания от земли 8,670 м.</p> <p>Здание имеет три лестничные клетки, одна из которых обслуживает вентиляционные камеры, расположенные на втором этаже, другие две обеспечивают вертикальную связь с остальным объемом помещений второго этажа.</p> <p>Здание кирпичное с продольными несущими стенами. На первом этаже дополнительно к несущим кирпичным стенам по оси «В» установлены кирпичные колонны (сечением 510x640) с железобетонными ригелями перекрытия по осям «5-9»/«Б» и кирпичная стена с ж/б ригелем по оси «Г» в осях «3-9».</p> <p>В горизонтальной плоскости пространственная жесткость обеспечивается работой жестких дисков перекрытий, выполненных из пустотных и ребристых большепролетных плит.</p> <p>В вертикальных плоскостях геометрическая неизменяемость здания обеспечена кирпичными стенами и лестничными клетками.</p> <p>Наружные стены в кирпичном исполнении - стены толщиной 510мм из силикатного кирпича марки М75 на растворе марки 50 с устройством пилястр (толщиной 640 мм), начиная с отметки 0.000.</p> <p>Междуэтажные перекрытия в осях «3-9»/«А-Д» выполнены из пустотных плит перекрытий.</p> <p>Плиты покрытия малого спортивного зала с рингом и зала 2 этажа в осях «5-9»/ «А-В» выполнены из ребристых плит ПАIII размерами 3x12м по серии 1.465-3.</p> <p>Покрытие помещений в осях «6-9»/ «В-Д» выполнено из пустотных плит.</p> <p>Перемычки над оконными и дверными проемами в кирпичных стенах - железобетонные по серии 1.139-1.1.</p> <p>Лестничные марши внутренних лестничных клеток - сборные ж/бетонные по серии ИИ-04.</p> <p>Предусмотрено утепление существующей кровли. В качестве дополнительного слоя утеплителя совмещенной кровли используются - плиты минераловатные ROCKWOOL РУФ БАТТС В - 40 мм. Покрытие кровли наплавляемое и состоит из кровельного ковра в два слоя: нижний - ИЗОЭЛАСТ П (ТУ 5774-007-05766480-96), верхний - ИЗОЭЛАСТ К (ТУ 5774-007-05766480-96). Водосток внутренний, организованный.</p> <p>Внутренние перегородки выполнены:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• во влажных и мокрых помещениях, а также в технических помещениях из глиняного пустотелого красного кирпича марки М75 с оштукатуриванием толщина перегородок 120 мм.</li> <li>• в остальных помещениях из газобетонных блоков марки D600 толщиной 150 мм.</li> </ul> <p>Существующие крыльца над второстепенными входами ремонтируются. Со стороны главного входа устраивается пандус для маломобильных групп населения. Демонтируется балкон и наружная металлическая лестница. Над главным крыльцом устраивается козырек из оцинкованных металлопрофилей на тяжах с покрытием из стекла. Кирпичные прямки заменяются на железобетонные с покрытием из оцинкованной стали по металлокаркасу, защищающим их от осадков.</p> <p>Территория вокруг здания благоустраивается.</p> <p>Помещения в здании по своему функциональному назначению подразделяются на:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>а) основные – два спортивных зала;</li> <li>б) вспомогательные – раздевальные с душевыми и санузлами, помещения</li> </ol>

		<p>для тренерского состава, административные кабинеты, медицинский кабинет, пищеблок;</p> <p>с) обслуживающие - внутренние лестницы, тамбуры, холлы, коридоры, санитарные узлы, бытовые помещения;</p> <p>д) технические - водомерный узел, ИТП, венткамеры, электрощитовая.</p> <p>На первом этаже расположены двухсветные спортивные залы: тренировочный спортивный зал и спортивный зал для соревнований. В непосредственной близости при каждом зале запроектирована раздевалка для домашней одежды спортсменов. В каждой раздевалке имеется санузел и душевая на три сетки.</p> <p>Кабинет администратора, медицинский кабинет и тренерская также расположены на первом этаже непосредственной близости от спортивных залов</p> <p>Для спортсменов организован блок бани сухого жара. Планировка данного блока представляет собой последовательную взаимосвязь помещений: раздевальная – тамбур с душевой сеткой – сауна. При раздевальной предусмотрен санузел. Попадание в сауну, минуя душевую, исключено.</p> <p>При главном входе в здание запроектировано помещение охраны, вестибюль, гардеробная для верхней одежды посетителей, спортсменов и персонала, отдельные санузлы для персонала, посетителей и для посетителей с ограниченными возможностями.</p> <p>Пищеблок расположен в непосредственной близости с вестибюлем и предназначен для приема пищи посетителями.</p> <p>Второй этаж предназначен для отдыха спортсменов и тренеров. В центре запроектировано три санитарных блока с зоной умывальных, туалетом и душевыми. Вдоль наружных стен расположены комнаты отдыха.</p> <p>На каждом этаже и для каждой функциональной зоны предусмотрено помещение для хранения уборочного инвентаря.</p>
5	Требования к разработке и состав проектной документации	<p>Состав проектной документации:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подраздел «Охрана окружающей среды на период строительства»</li> <li>2. Подраздел «Охрана окружающей среды на период эксплуатации»</li> <li>3. Подраздел «Технологический регламент обращения со строительными отходами»</li> </ol> <p>Подраздел «Охрана окружающей среды» выполнить в соответствии с Постановлением №87 с необходимыми расчетами и мероприятиями с учетом экологической и санитарно-эпидемиологической нормативной базы, введенной с 1994 г.</p> <p>Разработать технологический регламент обращения со строительными отходами в соответствии с ФЗ от 24.06.98 №89-ФЗ, распоряжением Администрации СПб от 15.05.03 №1112-ра и приказом ГАТИ от 19.06.03 №48.</p>
6	Требования о порядке проведения согласований и государственной экспертизы	<p>Согласование проектной документации в ГАУ «Леноблгосэкспертиза» и в Комитете по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности осуществляется <b>Заказчиком при техническом сопровождении</b> (внесение корректировок по замечаниям эксперта) <b>Исполнителя</b>.</p>
7	Исходные данные	<p><u>Разделы проектной документации:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Генплан</li> <li>2. Архитектурные решения</li> <li>3. Конструктивные решения</li> <li>4. Технологические решения</li> <li>5. Внутренние инженерные сети (ОВ, ВК, ИТП, ЭС, ПС)</li> <li>6. ПОС</li> </ol> <p><u>Отчеты:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. Об инженерных изысканиях</li> <li>8. Об экологических изысканиях</li> </ol> <p>Другие необходимые исходные данные, которые отсутствуют в данном перечне, предоставляются Заказчиком по требованию Исполнителя.</p>

Составил: \_\_\_\_\_ ГИП /Иванова А.В./