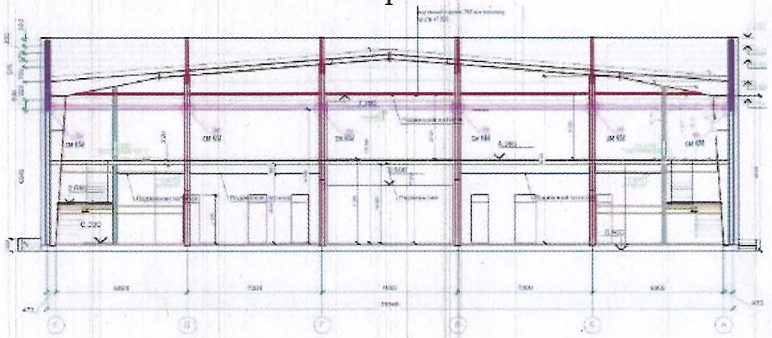
Заказчик – Государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области» Генпроектировщик –ТОО «АрхКБ» Источник финансирования– негосударственные инвестиции Место расположения – г.Костанай	**Строительство Центра настольного тенниса в г.Костанай**	Исходные данные: - Задание на проектирование от 28 июля 2023 года - АПЗ KZ55VUA00974133 от 11.09.2023 г. - Постановление Акимата №1869 от 15 сентября 2023 года - Договор о временном безвозмездном землепользовании № 02-15/6586 от 18.09.2023г.

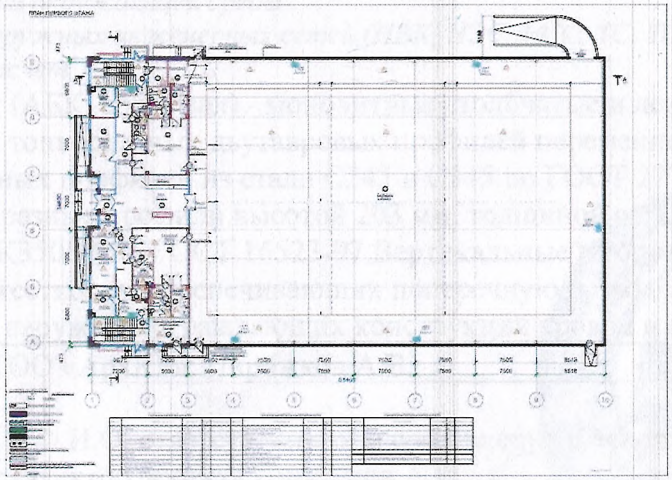
Эскизные графические материалы здания

Главный фасад

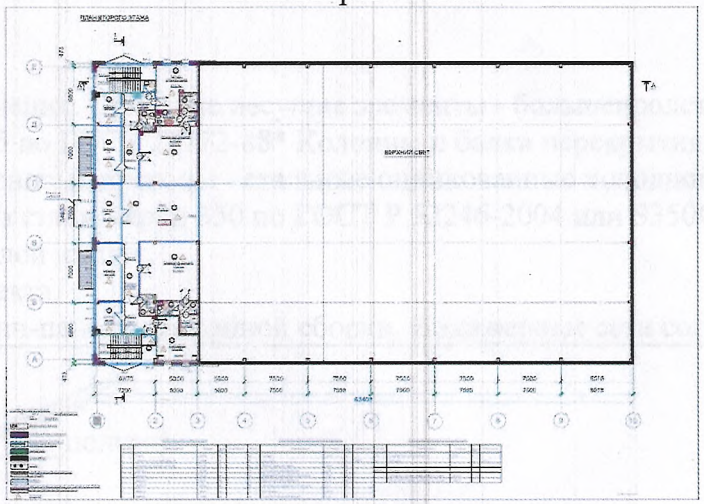
Разрез



План 1-го этажа



План второго этажа



Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)

Мощность (вместимость, пропускная способность) до 150 человек, в том числе: 100 зрителей, 24 спортсмена, Общая площадь земельного участка 0.4567га Этажность – одноэтажное с двухуровневой вставкой Общая площадь застройки 2393.72м2 Общая площадь 2580.61м2 Полезная площадь 2490.33м2 Строительный объем 24340м3	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 1 796 568,036 тыс тг, в том числе: - СМР 1 288 585,148 тыс тг; - оборудование 245 297,943 тыс тг; - прочие 262 684,945 тыс тг. Продолжительность строительства – 11 месяцев

Объект является спортивным объектом для тренировочного процесса
состав проекта (рабочего проекта):

Пояснительная записка-ПЗ
Генплан участка для привязки здания к границам участка-ГП
АР-архитектурно строительные решения
КЖ-Конструкции железобетонные
КМ-конструкции металлические
ОК-Конструкции ограждающие
КМ-2 Конструкции козырьков
ОВиК-Внутреннее отопление и вентиляция
Энергоэфективность
ВК-Внутренний водопровод и канализация
Силовое электрооборудование и освещение-ЭОМ
Системы связи-СС
Технология оборудования-ТХ
ОВОС-охрана окружающей среды
Проекты наружных инженерных сетей (НВК, НЭС, НСС, ТС, ТС.КЖ)
Сметный расчет

Фундамент (АБК, спорт.зал) - монолитные столбчатые и ленточные балки для соединения. Стальные несущие элементы - большепролетные рамы из сварных тонкостенных двутавровых профилей переменного сечения из стали С345 по ГОСТ 27772-88* Колонны и балки перекрытия из горячекатаных профилей из стали С245 и С345 по ГОСТ 27772-88* Кровельные и стеновые прогоны - стальные оцинкованные холодногнутые "Z", "С"-образные профили высотой 203 мм, толщиной от 1,25 до 2,95мм. Прогоны из стали марки 350 по ГОСТ Р 52246-2004 или S350GD по EN 10346 или К350В* по ГОСТ 16523-97 Вертикальные и горизонтальные связи из тяжелой стали .
диафрагм жесткости, обеспечивающих поперечную и продольную устойчивость объекта.
В качестве наружных ограждающих конструкций кровли и стен использованы сендвич-панели послойной сборки. Инженерные сети согласно ТУ.

Директор ТОО «АрхКБ»: Пирожков А.В.._____ подпись.
М.П.
Должность и Ф.И.О. ответственного за составление п аспорта: Басалко К.В._____подпись
Главный архитектор проекта Пирожков А.В. _____ подпись.
12.01.2024 дата составления.