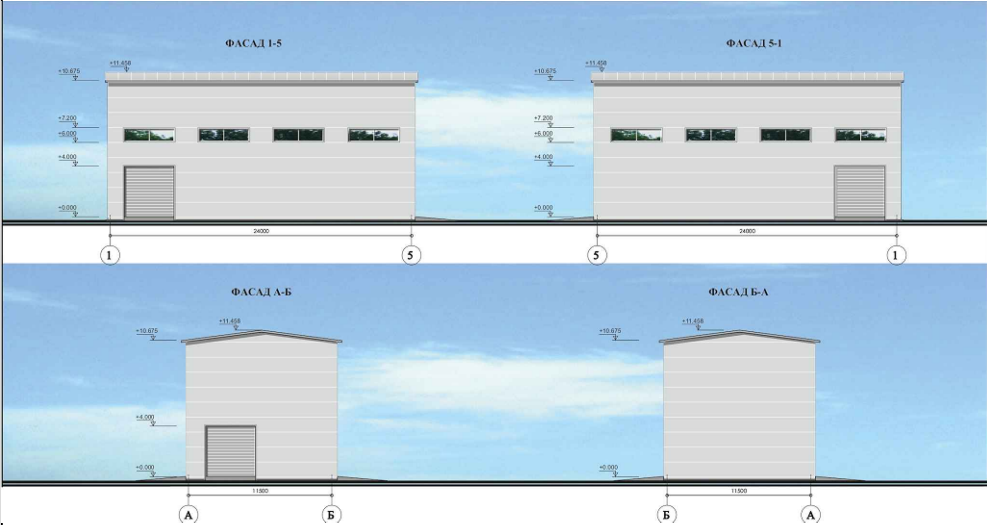
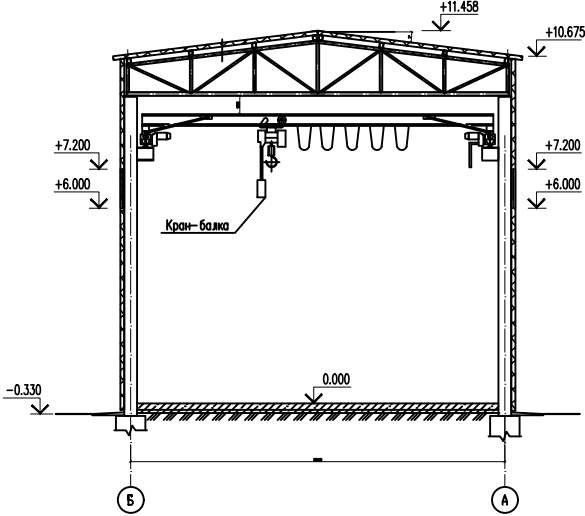
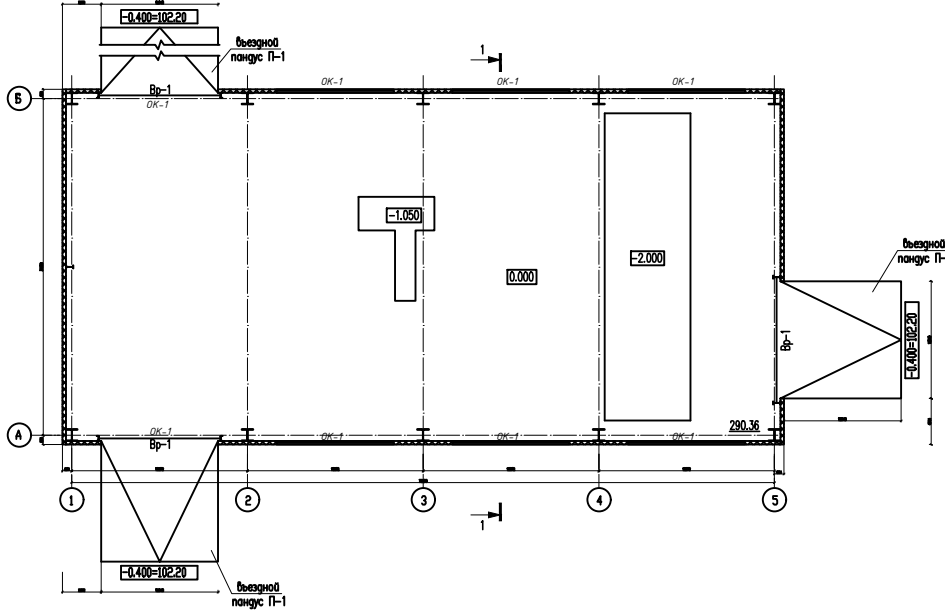


ПАСПОРТ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА НА Строительство здания для размещения линии производства органических удобрений по адресу: Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, село Якорь, ул. Юбилейная 52		
Заказчик: ТОО "БиоТЕС" Разработчик: ТОО"ПетроГраньСтрой" Источник финансирования: Частные инвестиции Место расположения: Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, село Якорь, ул. Юбилейная 52	Наименование рабочего проекта: Строительство здания для размещения линии производства органических удобрений по адресу: Северо- Казахстанская область, Кызылжарский район, село Якорь, ул. Юбилейная 52	Исходные данные, в том числе: Задание на проектирование от 14.04.2025 года Архитектурно-планировочное задание (АПЗ) N KZ69VUA01572953 от 17.04.2025 г. Согласование эскизного проекта № KZ55VUA01615400 от 05.05.2025г. КГУ "Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Фасады 1-5, 5-1, А-Б, Б-А 		Разрез 1-1 
План на отметке 0.000 		Технико-экономические показатели Мощность предприятия: Производительность по исходному сырью - не менее 30 тонн/сутки Производительность по готовой продукции - не менее 10 тонн/сутки Площадь участка 1,0 га Общая площадь 290,36 м2 Полезная площадь.....290,36 м2 Площадь застройки 324,34 м2 в том числе площадь крылец и пандусов.....25,21 м2 Строительный объем.....3440,00 м3 Общая численность работающих, в том числе - рабочих.....3 человека Продолжительность строительства.....2,0 мес
Дополнительные сведения в том числе: -о назначении объекта		
Объект предназначен для переработки влажного помета птицы (кур-несушек) в органического удобрения на основе птичьего помета.		
-состав рабочего проекта		
Наименование		Примечание
Паспорт проекта		ПП
Общая пояснительная записка		ОПЗ
Проект организации строительства		ПОС
Эскизный проект		ЭП
Генеральный план		ГП
Архитектурно-строительные решения		АС
Железобетонные конструкции.		КЖ
Конструкции металлические.		КМ
Технологические решения.		ТХ
Отопление и вентиляция		ОВ
Пожарная сигнализация		ПС
Автоматика управления пожаротушением		АУпТ
Электроосвещение и силовое электрооборудование.		ЭОМ
Электроснабжение		ЭС

ПАСПОРТ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА НА

Строительство здания для размещения линии производства органических удобрений
по адресу: Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, село Якорь, ул. Юбилейная 52

Характеристика здания:

Уровень ответственности здания – II
Степень огнестойкости – II
Степень долговечности здания – II
Уровень ответственности – II (нормальный)
Функциональная пожарная опасность – Ф 5.1

Климатические условия:

Климатический район 1, подрайон 1В
Расчетная зимняя температура наружного воздуха обеспеченностью 0,92 – минус 34,8°C;
По весу снегового покрова – IV район;
Характеристическая снеговая нагрузка – 1,8 кПа (180 кгс/м²);
По скоростному напору ветра – IV район;
Базовая ветровая нагрузка – 0,77 кПа (77 кгс/м²);
Господствующее направление ветров – юго-западное.

Конструктивная часть:

Проектом предусмотрено строительство производственного здания.
Здание в плане прямоугольной формы с размерами в крайних осях 24,0х11,50м.
Фундаменты – монолитные стаканного типа на естественном основании.
Здание каркасное, рамно-связевой каркас выполнен из металлических прокатных конструкций.
Колонны каркаса выполнены из металлических прокатных конструкций.
Колонны фахверка – металлических прокатных конструкций.
Наружные стены стеновые трехслойные "сэндвич-панели" с металлическими облицовками с полимерным покрытием, утеплитель – минераловатные плиты на основе базальтового волокна на синтетическом связующем с гидрофобизирующими добавками, толщиной 120 мм, по ГОСТ 32603-2021.
Покрытие кровли – кровельные трехслойные "сэндвич-панели" с металлическими облицовками с полимерным покрытием, утеплитель – минераловатные плиты на основе базальтового волокна на синтетическом связующем с гидрофобизирующими добавками, толщиной 150 мм, по ГОСТ 32603-2021.

Директор ТОО "ПетроГраньСтрой" Радченко А.А. _____ подпись.

Начальник проектного отдела Макарова А.А. _____ подпись.
24.04.2025г. дата составления.

