Приложение 1 к договору подряда №02-12-2024

от

**Задание на проектирование**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Общие данные** | | |
|  | Требования к основным технико-экономическим показателям объекта (площадь, объем, протяженность, количество этажей, производственная мощность, пропускная способность, грузооборот, интенсивность движения и другие показатели) | Одноэтажное каркасное здание размерами в плане 26х36 м высотой 12 м (ориентировочно) |
|  | Идентификационные признаки объекта устанавливаются в соответствии со статьей 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 1, ст.5; 2013, N 27, ст.3477) и включают в себя: |  |
|  | Назначение | Склад |
|  | Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность | Не принадлежит |
|  | Возможность возникновения опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будет осуществляться строительство объекта | Нет |
|  | Принадлежность к опасным производственным объектам | Не принадлежит |
|  | Пожарная и взрывопожарная опасность | Д |
|  | Наличие помещений с постоянным пребыванием людей | Нет |
|  | Уровень ответственности (устанавливаются согласно пункту 7 части 1 и части 7 статьи 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" | Нормальный |
|  | Требования о необходимости соответствия проектной документации обоснованию безопасности опасного производственного объекта | Не требуется |
|  | Требования к качеству, конкурентоспособности, экологичности и энергоэффективности проектных решений | Требование к классу энергоэффективности не ниже «В» |
|  | Необходимость выполнения инженерных изысканий для подготовки проектной документации | Инженерно-геологические изыскания выполняются проектировщиком |
| **II. Требования к проектным решениям** | | |
|  | Требования к схеме планировочной организации земельного участка | Схема посадки здания на участок |
|  | Требования к проекту полосы отвода | Нет требований |
|  | Требования к архитектурно-художественным решениям, включая требования к графическим материалам | Нет требований |
|  | Требования к технологическим решениям | Нет требований |
|  | Требования к конструктивным и объемно-планировочным решениям: |  |
|  | Порядок выбора и применения материалов, изделий, конструкций, оборудования и их согласования застройщиком (техническим заказчиком) | На основе данного задания, в процессе проектирования решения уточняются по предложениям заинтересованных сторон. Согласование решений осуществляет заказчик по рекомендациям проектной организации |
|  | Требования к строительным конструкциям | Фундаменты – отдельно стоящие монолитные железобетонные.  Заглубленные конструкции – монолитный железобетон.  Несущие конструкции – стальной каркас |
|  | Требования к фундаментам | Отдельно стоящие монолитные железобетонные |
|  | Требования к стенам, подвалам и цокольному этажу | Стены цокольного этажа - из монолитного железобетона.  Гидроизоляция – наплавляемая, из битумных материалов.  Предусмотреть гидрошпонки в швах бетонирования |
|  | Требования к наружным стенам | Трехслойные сэндвич-панели |
|  | Требования к внутренним стенам и перегородкам | Не предусматривать |
|  | Требования к перекрытиям | Не предусматривать |
|  | Требования к колоннам, ригелям | Из стальных горячекатаных профилей |
|  | Требования к лестницам | Не предусматривать |
|  | Требования к полам | Монолитные железобетонные по грунту. Предусмотреть водосборные лотки |
|  | Требования к кровле | Трехслойные сэндвич-панели |
|  | Требования к витражам, окнам | Окна – двухкамерный стеклопакет в раме из ПВХ профилей.  Для противодымной вентиляции предусмотреть автоматические открывающиеся окна. Площадь окон определить по расчёту |
|  | Требования к дверям | Входные двери – металлические, утепленные.  Ворота – подъемные, секционные, из сэндвич-панелей |
|  | Требования к внутренней отделке | Не предусматривать |
|  | Требования к наружной отделке | Не предусматривать |
|  | Требования к обеспечению безопасности объекта при опасных природных процессах и явлениях и техногенных воздействиях | Определить по результатам инженерных изысканий |
|  | Требования к инженерной защите территории объекта | Определить по результатам инженерных изысканий |
| 22 | Требования к технологическим и конструктивным решениям линейного объекта | Не предусматривать |
| 23 | Требования к зданиям, строениям и сооружениям, входящим в инфраструктуру линейного объекта | Не предусматривать |
| 24 | Требования к инженерно-техническим решениям: |  |
| 24.1 | Требования к основному технологическому оборудованию (указывается тип и основные характеристики по укрупненной номенклатуре, для объектов непроизводственного назначения должно быть установлено требование о выборе оборудования на основании технико-экономических расчетов, технико-экономического сравнения вариантов) | Не предусматривать |
| 24.1.1 | Отопление | Воздушное.  Теплоноситель – вода. Подогрев воды для нужд отопления предусмотреть от твердотопливного (электрического) котла.  Рассмотреть возможность применить электрические воздушные пушки |
| 24.1.2 | Вентиляция | Приточно-вытяжная с механическим побуждением |
| 24.1.3 | Водопровод | Хозяйственно-питьевой.  Материал труб согласовать с Заказчиком |
| 24.1.4 | Канализация | Хозяйственно-бытовая.  Материал труб согласовать с Заказчиком |
| 24.1.5 | Электроснабжение | Выполняются в соответствии с требованиями действующей НТД |
| 24.1.6 | Телефонизация | Не предусматривать |
| 24.1.7 | Радиофикация | Не предусматривать |
| 24.1.8 | Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" | Не предусматривать |
| 24.1.9 | Телевидение | Не предусматривать |
| 24.1.10 | Газификация | Не предусматривать |
| 24.1.11 | Автоматизация и диспетчеризация | Автоматизация ОВ, противодымной вентиляции |
| 24.2 | Требования к наружным сетям инженерно-технического обеспечения, точкам присоединения (указываются требования к объемам проектирования внешних сетей и реквизиты полученных технических условий, которые прилагаются к заданию на проектирование): |  |
| 24.2.1 | Водоснабжение | Из скважины (не разрабатывается в данном проекте) |
| 24.2.2 | Водоотведение | Септик |
| 24.2.3 | Теплоснабжение | Не предусматривать |
| 24.2.4 | Электроснабжение | В рамках проекта не разрабатывается. Подключение к наружным сетям осуществляет Заказчик своими силами |
| 24.2.5 | Телефонизация | Не предусматривать |
| 24.2.6 | Радиофикация | Не предусматривать |
| 24.2.7 | Информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет" | Не предусматривать |
| 24.2.8 | Телевидение | Не предусматривать |
| 24.2.9 | Газоснабжение | Не предусматривать |
| 24.2.10 | Иные сети инженерно-технического обеспечения | Не предусматривать |
| 25 | Требования к мероприятиям по охране окружающей среды | Не предусматривать |
| 26 | Требования к мероприятиям по обеспечению пожарной безопасности | Автоматическая пожарная сигнализация |
| 27 | Требования к мероприятиям по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и по оснащенности объекта приборами учета используемых энергетических ресурсов | Не предусматривать |
| 28 | Требования к мероприятиям по обеспечению доступа инвалидов к объекту | Не предусматривать |
| 29 | Требования к инженерно-техническому укреплению объекта в целях обеспечения его антитеррористической защищенности | Не требуется |
| 30 | Требования к соблюдению безопасных для здоровья человека условий проживания и пребывания в объекте и требования к соблюдению безопасного уровня воздействия объекта на окружающую среду | Не предусматривать |
| 31 | Требования к технической эксплуатации и техническому обслуживанию объекта | Не предусматривать |
| 32 | Требования к проекту организации строительства объекта | Не предусматривать |
| 33 | Обоснование необходимости сноса или сохранения зданий, сооружений, зеленых насаждений, а также переноса инженерных сетей и коммуникаций, расположенных на земельном участке, на котором планируется размещение объекта | Не требуется |
| 34 | Требования к решениям по благоустройству прилегающей территории, к малым архитектурным формам и к планировочной организации земельного участка, на котором планируется размещение объекта | Не предусматривать |
| 35 | Требования к разработке проекта восстановления (рекультивации) нарушенных земель или плодородного слоя | Не требуется |
| 36 | Требования к местам складирования излишков грунта и (или) мусора при строительстве и протяженность маршрута их доставки | Не предусматривать |
| 37 | Требования к выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в процессе проектирования и строительства объекта | Не требуется |
| **III. Иные требования к проектированию** | | |
| 38 | Требования к составу проектной документации, в том числе требования о разработке разделов проектной документации, наличие которых не является обязательным | Рабочая документация |
| 39 | Требования к подготовке сметной документации | Не предусматривать |
| 40 | Требования к разработке специальных технических условий | Не требуется |
| 41 | Требования о применении при разработке проектной документации документов в области стандартизации, не включенных в перечень национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений", утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2014 года N 1521 "Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, N 2, ст.465; N 40, ст.5568; 2016 N 50, ст.7122) | Не требуется |
| 42 | Требования к выполнению демонстрационных материалов, макетов | Не требуется |
| 43 | Требования о применении технологий информационного моделирования | Не требуется |
| 44 | Требование о применении экономически эффективной проектной документации повторного использования | Не требуется |
| 45 | Прочие дополнительные требования и указания, конкретизирующие объем проектных работ | Нет |

|  |  |
| --- | --- |
| **Утверждено заказчиком** | **Согласовано подрядчиком** |