**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

на выполнении работ по строительству и установке на участке Заказчика

**быстровозводимого здания (разного типа).**

1. **Заказчик.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Название организации** |  |
| **2** | **Контактное лицо** |  |
| **3** | **Контактный телефон** |  |
| **4** | **Е-mail** |  |
| **5** | **Реквизиты** |  |
| **6** | **Основание для расчёта стоимости** |  |
| **7** | **Основание для строительства** |  |
|  |  |  |

1. **Объект. Назначение и основные технико-экономические показатели.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Регион эксплуатации** | Регион \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Температурный режим: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ветровые нагрузки / Ветровой район: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Снеговые нагрузки / Снеговой район:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | **Категория сложности объекта** |  |
| **2** | **Назначение** |  |
| **3** | **Общие габаритные размеры, мм** | - Длина – м.- Ширина – м.- Высота – м. |
| **4** | **Количество этажей** |  |
| **5** | **Общая площадь здания, кв.м.** | --- м2. |
|  | **Фундамент** | - …. |
|  | **Степень огнестойкости** | -….. |
|  | **Соответствие нормативным требованиям** | -….. |
|  | **Место внедрения/установки** |  |
|  | **Вид строительства** | - …… |
|  | **Источник финансирования** | - …… |
|  | **Класс по пожароопасности** | - ….. |
|  |  |  |

1. **Исходные данные, предоставляемые Заказчику до начала СМР**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Исходные данные, предоставляемые Заказчику до начала СМР** | - …… |
| **2** | **Общие требования к предложению Подрядчика** | - ……. |
| **3** | **Требования к исполнителю работ** | - ……. |
| **4** | **Требования при привлечении субподрядных организаций** | - …… |
| **5** |  |  |

1. **Сроки. Стадии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Сроки (общие).** | - …. |
| **2** | **Стадии (этапы) реализации и сроки завершения** | - ….. |
| **3** | **1-ый этап работ и сроки завершения** | - …. |
| **4** | **2-ой этап работ и сроки завершения** | - … |
|  |  |  |

1. **Проект.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Стадийность проектирования.****Разделы проектирования.** | - Рабочая стадия;- АР (архитектурное решение);- КМ (конструкции металлические);- ОВ (отопление и вентиляция);- ЭН (электроснабжение);- КЖ (конструкции железобетонные). |
| **2** |  |  |

1. **Модули** ( в случае изготовления МЗд).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Количество модулей,** **размер каждого модуля** | Количество:- …….. |
| **2** | **Основание модулей** | - …….. |
| **3** | **Количество панелей на 1 модуль** | - …….. |
| **4** |  |  |

1. **Основной каркас.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Швеллер + уголок.** | - …… |
| **2** | **Сложногнутый швеллер.** |  |
|  |  |  |

1. **Планировочное решение внутренних помещений.**
	1. **Требуемая планировка:**

**8.2. Экспликация помещений (с размерами):**

|  |  |
| --- | --- |
| **1-й этаж.**1,1. ….1,2. …..1,3. …..1,4. …..1,5. …..1,6. …….1,7. …...1,8. …….1,9. …….1.10. …... | **2-й этаж.**2,1. …..2,2. …..2,3. …….2,4. ……..2,5. …….2,6. …….2,7. …….2,8. …….. |

**8.3. 3D обзор (показан условно, без кровли, и коммуникаций).**

**Фасад (стекло/дерево/металл).**

**Балконы (широкие, приставленные).**

**Эксплуатируемая кровля с надстройкой (для лестницы)**

1. **Внутренние помещения.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Количество помещений внутри здания** | 1-й этаж – \_\_\_\_\_\_ помещений.2-й этаж – \_\_\_\_\_\_\_\_ помещений. |
| **2** | **Внутренняя высота помещений, мм** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_м. |
|  |  |  |

1. **Изоляция.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Антикоррозийная защита.** |  |
| **2** | **Тепловая изоляция.** |  |
| **3** | **Класс теплоизоляции.** |  |
| **4** | **Горючесть.** |  |
|  |  |  |

1. **Внутренняя отделка.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Стены** |  |
| **2** | **Потолки** |  |
| **3** | **Полы** |  |
| **4** |  |  |

1. **Двери. Окна. Решетки.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Окна внешние** | - Не предусмотрены - Количество -- Камер - - Размер -- Тип (глухие / поворотно-откидные)- Форточка (приложить ссылку на схему окна)- Москитные сетки- Другое - ….. |
| **2** | **Окна внутренние** | - Не предусмотрены - Количество -- Камер - - Размер -- Тип (глухие / поворотно-откидные)- Форточка (приложить ссылку на схему окна)- Москитные сетки - Другое - ….. |
| **3** | **Наружные двери** | КоличествоРазмер проемаСтрана-производительЦвет Доводчики.- Другое - ….. |
| **4** | **Внутренние двери** | КоличествоТипРазмер проема.Доводчики.- Другое - ….. |
| **5** | **Решётки.** |  |
| **6** | **Аварийные выходы.** |  |
|  |  |  |

1. **Входная группа.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **- Тамбур** |  |
| **2** | **- Крыльца (материал)** |  |
| **3** | **- Козырьки (материал)** |  |
| **4** |  |  |

1. **Лестничные марши**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Не предусмотрен** |  |
| **2** | **Внутри здания** |  |
| **3** | **Снаружи здания** |  |
|  |  |  |

1. **Фасад.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Внешняя отделка здания** | - Наборная сэндвич-панель из профилированного листа, утеплителя и ЛДСП - ….- Сэндвич-панели с пенополиуретана - …..- Сэндвич-панели из базальтовой плиты - ….- Сэндвич-панель из пенополистерола - ….- Другое - ….. |
| **2** | **Дополнительная наружная отделка** | - Профнастил - ….- Металлический сайдинг («под дерево») - …….- Металлический лист - ….- Рифленый лист, цвет по RAL - ….- Крепежные элементы с полимерным покрытием, цвет по RAL - ….- Другое - ….. |
| **3** | **Внешний цвет**  | - RAL-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
|  |  |  |

1. **Кровля.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Крыша здания** | Общая односкатная - …Общая двускатная - …Односкатная у каждого блок-модуля - …Двускатная у каждого блок-модуля - …Общая плоская, эксплуатируемая. С надстройкой (для одномаршевой лестницы) - …- Другое - ….. |
| **2** | **Материал кровли** | - Рулонный гидроизоляционный наплавляемый материал.- Металлочерепица -…..- Другое - ….. |
| **3** | **Водосточная система** | - …….. |
| **4** |  |  |

1. **Инженерные сети.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
|  |  | Здание должно быть обеспечено:- электроснабжением - ……..;- отоплением (настенными электрообогревателями конвекторного типа) - ……..;- средствами связи - ……..;- освещением - ……..;- канализацией - ……..;- водостанбжением - ……..;- структурированной кабельной системой СКС (выполняется Конвей плюс») - ……..;- пожарной и охранной сигнализацией (выполняется Конвей плюс») - ……..;Все разделы по электро-, водо - и теплоснабжению, средствам связи и пожарной сигнализации, выполнить в соответствии с действующими требованиями и правилами ПУЭ и других нормативных документов. |
| **1** | **Отопление** | - Не предусмотрено- Электрическое (мощность конвекторов, количество) - Централизованное от внешних сетей (место подключения)- Другое - ….. |
| **2** | **Электричество** | - Не предусмотрено - ……..- Количество и тип светильников - ……..- Количество розеток (включая розетки по конвекторы)- УЗО - ……..- Щиток управления (опционально) - ……..- Точка ввода э/энергии - ……..- Согласно Проекта на электричество - ……..- Другое - ….. |
|  | **Слаботочные системы** | - Слаботочные сети - ……..- Системы связи - ……..- Другое - ….. |
| **3** | **Вентиляция** | - Естественная, через оконные и дверные проемы - ……..- Приточно-вытяжная встроенными в стены вентиляторами - ……..- Согласно Проектной документации на вентиляцию - ….. |
| **4** | **Кондиционирование** | - Не предусмотрено - ……..- Количество и мощность кондиционеров - ……..- ……..- Наличие системы принудительной вытяжной вентиляции душевых кабин и в помещении - ……..- Другое - ….. |
| **5** | **Водоснабжение** | - Не предусмотрено - ……..- От встроенной емкости для воды (количество, объем бака) - ……..- Централизованное от внешних сетей (место подключения) - ……..- Другое - ….. |
|  | **Канализация** | - - …….. |
|  | **Система ОПС** | - Не предусмотрена - ……..- Пожарные извещатели «Антидым» - ……..- Согласно Проектной документации - …….. |
|  | **Заземление.** | - …….. |
|  | **Проведение шеф-монтажных (ШМР) и пусконаладочных (ПНР) работ.** | По подключению к внешним инженерным сетям: - электроснабжение - …….., - водоснабжение - …….., - отопление - …….., - канализация - …….., - монтаж и отладка приборов учёта воды - …….., - электрической энергии - …….., - теплоснабжения (теплофикационная вода) - ……..- Другое - ….. |
|  |  |  |

1. **Монтаж здания. Сборка-разборка.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **- Не предусмотрен** |  |
| **2** | **- Шефмонтаж** |  |
| **3** | **- Выполняется Поставщиком** |  |
| **4** |  |  |

1. **Транспортировка.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Упаковка модулей** | - Не предусмотрена- Указать упаковочный материал- Другое - ….. |
| **2** | **Транспортировка** | - Силами Заказчика- Силами Поставщика- ЖД транспорт- Автотранспорт- Другое - ….. |
| **3** |  |  |

1. **Дополнительная комплектация.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
|  | **Мебель** | - …….. |
|  |  |  |
|  | **Бытовая техника** | - …….. |
|  |  |  |

1. **Ввод в эксплуатацию. Пуско-наладка.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Ввод в эксплуатацию.** | - работы по вводу в эксплуатацию |
| **2** |  |  |

1. **Порядок приемки работ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Порядок приемки работ.** |  |
| **2** |  |  |

1. **Представление гарантийных обязательств.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |

1. **Качество работ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |

1. **Технические условия на проведение работ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** | **Согласно действующих нормативных документов, а так же:** | - СП 112.13330.2011 «Пожарная безопасность зданий и сооружений» (СНиП 21-01-97), СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты»; |
| **2** |  |  |
| **5** | **Расчётные данные по удалённости точек подключения модульного объекта к инженерным сетям (для предварительной оценки объёма работ):** | - питьевая вода - ……..- канализация - ……..- теплофикационная вода - ……..- электрические сети - ……..- ……..- Другое - ….. |
|  |  |  |

1. **Документация (предоставляемая).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Данные** | **Информация** |
| **1** |  | Технический паспорт на объект и инструкция по эксплуатации модульного здания; |
| **2** | **Комплект документации** (лицензия МЧС на данные виды работ организации, выполнившей монтажные работы, исполнительная документация, сертификаты, технические паспорта и другие документы на элементы системы противопожарной защиты здания). | На смонтированные установки противопожарной защиты. |
|  | **Акты** (освидетельствования скрытых работ, замеров сопротивления изоляции электропроводов, окончания монтажных работ, акт об окончании пусконаладочных работ и др.),  | - Результаты подтверждения соответствия систем противопожарной защиты показателям работоспособности в форме сертификата соответствия, выданного сертифицированной организацией,  |
|  | **Сертификат экспертной организации.** | Проводившей проверку работоспособности систем противопожарной зашиты здания. |
| **4** | **Ламинированная инструкция.** | По эксплуатации системы пожарной сигнализации. |
| **5** | **Эксплуатационный паспорт.** | Для учёта ТО и ППР. |
| **6** | **Техническая документация.** | На все комплектующие. |
|  | **Сертификаты соответствия** | На все использованные материалы для изготовления должны иметь необходимые. |
|  |  |  |
|  | **Документация, предоставляемая Заказчику после выполнения работ** | Проектная рабочая документация с внесенными изменениями, где должны быть внесены записи о соответствии этапов работ данным чертежам.● Все прочие документы, в которых отражено выполнение проектных решений.● Акты на скрытые работы, акты промежуточной приемки, акты испытаний оборудования, также документы о приемке [инженерных систем](https://pandia.ru/text/category/inzhenernie_sistemi/).● Схемы инженерных сетей и подземных коммуникаций.● Исполнительная документация по выполненным работам в полном объеме в 2 экз. в соответствии с действующими СНиП.● Общий и специальные журналы работ, в том числе контроля качества. |
|  |  |  |

1. **Дополнительная комплектация:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **1** | **Мебель:** | шт |  |
|  |  | шт |  |
|  | **Техника:** | шт |  |
|  |  | шт |  |

Ответственный \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013 г.