**Приложение Б.1**

**ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЯМ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование помещения** | **Особые требования** | **Примечание** |
| 1 | Склад МПКИ | 1. Предусмотреть завоз материальных средств с использованием негабаритной техники.  2. Въездные ворота спроектировать с учётом тамбура и зонирования, для исключения теплопотерь в холодное время года. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 2 | Склад готовой продукции | - | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 3 | Участок электромонтажа | 1. Предусмотреть расположение вдоль окон умывальников из расчёта действующих нормативов.  2. Позиция № 3.1 «Рабочее место монтажника» предусмотреть стационарную вытяжку. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 4 | Плазы | 1. Предусмотреть подвод электричества сверху.  2. Предусмотреть подвод локальной сети сверху. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 5 | Участок Герметизации | 1. Предусмотреть планировку участка с учётом трёх зон:  1.1 хранение;  1.2 заливка;  1.3 полимеризация.  2. Предусмотреть вытяжку паров ЛВХ при хранении, заливке и полимеризации в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 6 | Участок механической обработки | Предусмотреть при необходимости принудительную вытяжку над позицией №7.5 «3D принтер» в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 7 | Электроконтроль | Предусмотреть выделенную зону для обеспечения безопасности работ оборудования, позиция № 8.3 «Пробойная установка многофункциональная» в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 8 | Заготовительный участок | - | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 9 | Участок оплетения, лентообмотки | 1. Предусмотреть выделенную зону под оборудование позиции № 10.4, 10.5 и 10.6.  2. Данную зону спроектировать с учётом дополнительных требований к шумоподавлению. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 10 | Вибростенд | 1. Предусмотреть при размещении оборудования позиция № 11.7 «Электромеханический вибростенд стенд» дополнительные требования к фундаменту в соответствии с действующими нормами.  2. Данную зону спроектировать с учётом дополнительных требований к шумоподавлению. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 11 | Вибростенд Комната оператора | Предусмотреть наличие смотрового окна с учётом требования к шумоподавлению. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 12 | Инструментальная кладовая | - | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 13 | Тех бюро и ОТК (ВП) | - | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 14 | Архив | Предусмотреть выделение отдельной зоны в рамках участка «Тех бюро и ОТК (ВП)» | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 15 | Кабинет начальника цеха, зам. начальника | - | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 16 | Раздевалка мужская | Спроектировать в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 17 | Раздевалка гостевая | Спроектировать в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 18 | Раздевалка женская | Спроектировать в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 19 | Комната отдыха | Спроектировать в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 20 | Туалет Мужской, Женский | Спроектировать в соответствии с действующими нормами. | Расстановку оборудования осуществить с использованием указанной спецификации.  При наличии ПК – предусмотреть прокладку локальной сети. |
| 21 | Техническое обеспечение информационной поддержки | Марки оборудования согласовывать с представителями Заказчика. | - |

1. Предусмотреть разделение зон по участкам согласно планировке, Приложение А.
2. При отсутствии особых требований к помещению, участку, разделительную конструкцию использовать по принципу, указанному на Рисунке №1



Рис. №1

1. Цвет конструкции согласовать с Заказчиком.
2. Освещение предусмотреть светодиодное на основе светильников Luxet, производства ООО "Светконсалт", г. Санкт-Петербург.
3. Предусмотреть облагораживание территории вокруг строительной площадки по факту сдачи объекта.

Начальник ТО В.А. Костарев