

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
АО ВО «Электроаппарат»

В. В. Бухин

«18» 05 2026 г.

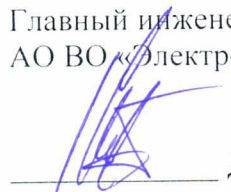
# **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ** на приобретение оборудования для обеспечения «чистой зоны» на участке сборки

| № п/п | Перечень требований       | Описание требований                                                                                                |                                                                                                                        |  |
|-------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.    | Наименование заказчика    | ООО «Завод Электроаппарат»                                                                                         |                                                                                                                        |  |
| 2.    | Местонахождение заказчика | 197350, Город Санкт-Петербург, ш Суздальское, д. 32, стр.                                                          |                                                                                                                        |  |
| 3.    | Наименование              | Приобретение оборудования для обеспечения «чистой зоны» на участке сборки                                          |                                                                                                                        |  |
| 4.    | Назначение                | Обеспечение обеспыливания верхней одежды и обуви сотрудников перед входом в зону сборки без снятия одежды и обуви. |                                                                                                                        |  |
| 5.    | Параметры                 | Обдувочный шлюз на 6 человек                                                                                       |                                                                                                                        |  |
|       |                           | Внешний габарит ШхГхВ                                                                                              | 2640х2800х2240                                                                                                         |  |
|       |                           | Внутренний габарит                                                                                                 | 1800х2700х2100                                                                                                         |  |
|       |                           | Параметры обдува                                                                                                   | Боковой обдув с одной или двух сторон                                                                                  |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Скорость воздушного потока не менее 18м/с                                                                              |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Производительность обдува 7200м³/час                                                                                   |  |
|       |                           |                                                                                                                    | HEPA фильтр H14-G4                                                                                                     |  |
|       |                           | Характеристики корпуса                                                                                             | Внешний корпус из углеродистой стали с порошковым покрытием RAL 9003 (возможно изменение по согласованию с заказчиком) |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Внутренняя камера из нержавеющей стали, полированная                                                                   |  |
|       |                           | Прочие характеристики                                                                                              | Камера проходная                                                                                                       |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Блокировка дверей                                                                                                      |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Светозвуковая сигнализация                                                                                             |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Сенсорная панель управления                                                                                            |  |
|       |                           | Обдувочный шлюз на 2 человека                                                                                      |                                                                                                                        |  |
|       |                           | Внешний габарит ШхГхВ                                                                                              | 1320х1900х2240                                                                                                         |  |
|       |                           | Внутренний габарит                                                                                                 | 900х1800х2100                                                                                                          |  |
|       |                           | Параметры обдува                                                                                                   | Боковой обдув с одной или двух сторон                                                                                  |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Скорость воздушного потока не менее 18м/с                                                                              |  |
|       |                           |                                                                                                                    | Производительность обдува 2400м³/час                                                                                   |  |

|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                        |
|-----|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | НЕРА фильтр H14-G4                                                                                                     |
|     |                                        | Характеристики корпуса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Внешний корпус из углеродистой стали с порошковым покрытием RAL 9003 (возможно изменение по согласованию с заказчиком) |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Внутренняя камера из нержавеющей стали, полированная                                                                   |
|     |                                        | Прочие характеристики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Камера проходная                                                                                                       |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Блокировка дверей                                                                                                      |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Светозвуковая сигнализация                                                                                             |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Сенсорная панель управления                                                                                            |
|     |                                        | Очиститель обуви для чистых помещений на 6 человек                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                        |
|     |                                        | Габаритный размер ШхГхВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4000x750x150                                                                                                           |
|     |                                        | Материал корпуса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Нержавеющая сталь                                                                                                      |
|     |                                        | Регулировка время работы щеток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Да                                                                                                                     |
|     |                                        | Подача воды на щетки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Да                                                                                                                     |
|     |                                        | Система дренажа с отстойником                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Да                                                                                                                     |
| 6.  | Комплектация оборудования              | 6.1 Комплектация оборудования должна обеспечивать работу установок без дополнительного подключения к системам вентиляции, водоснабжения, водоотведения.                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                        |
| 7.  | Доставка и ПНР                         | <p>Доставка оборудования по местонахождению заказчика осуществляется силами поставщика.</p> <p>Необходимо выполнить работы по монтажу оборудования и пуско-наладочные работы.</p> <p>Необходимо провести обучение по работе на оборудование в необходимом объеме.</p> <p>Необходимо провести обучение по эксплуатации оборудования в необходимом объеме.</p> |                                                                                                                        |
| 8.  | Количество приобретаемого оборудования | <p>- продувочный шлюз на 6 человек – 1шт.;</p> <p>- продувочный шлюз на 2 человека – 2шт.;</p> <p>- очиститель обуви для чистых помещений – 1шт.</p>                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                        |
| 9.  | Срок поставки и монтажа                | Не более 2-х месяцев                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                        |
| 10. | Особые требования                      | <p>10.1 Предоставить установочный чертежи для оборудования.</p> <p>10.2 Предоставить необходимые нагрузки по электроснабжению для подключения оборудования</p>                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                        |

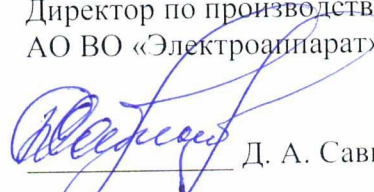
# СОГЛАСОВАНО

Главный инженер  
АО ВО «Электроаппарат»

 Д. Е. Семенов

«18» мая 2026 г.

Директор по производству  
АО ВО «Электроаппарат»

 Д. А. Савинский

«18» мая 2026 г.