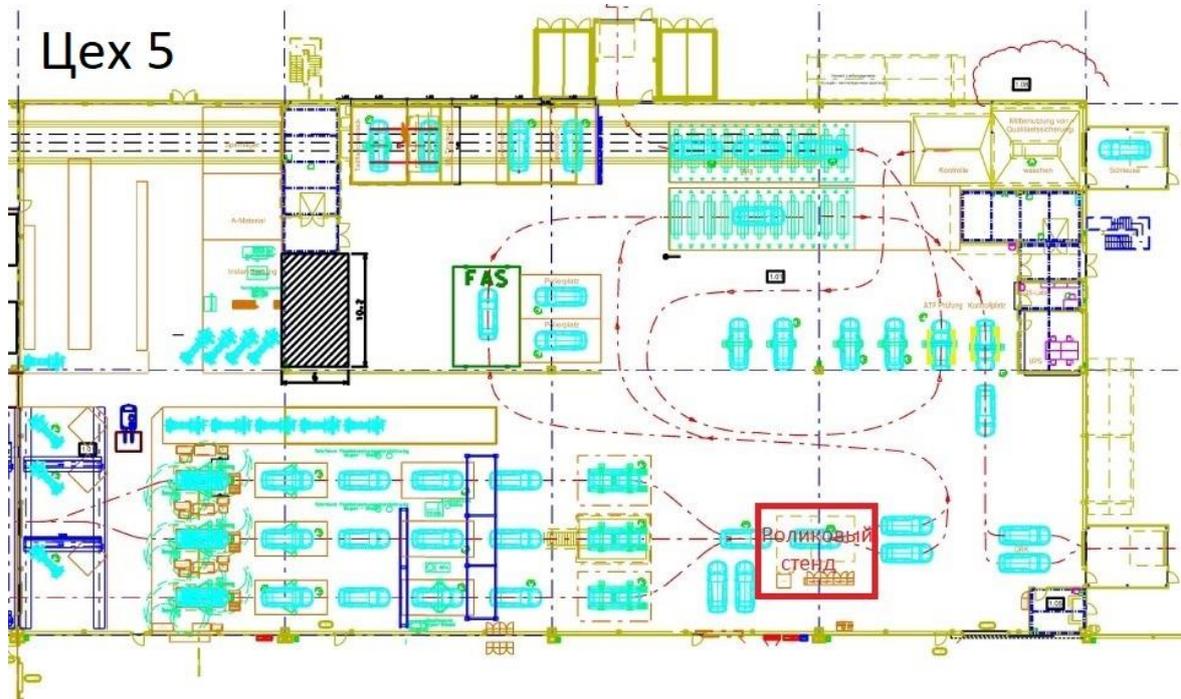


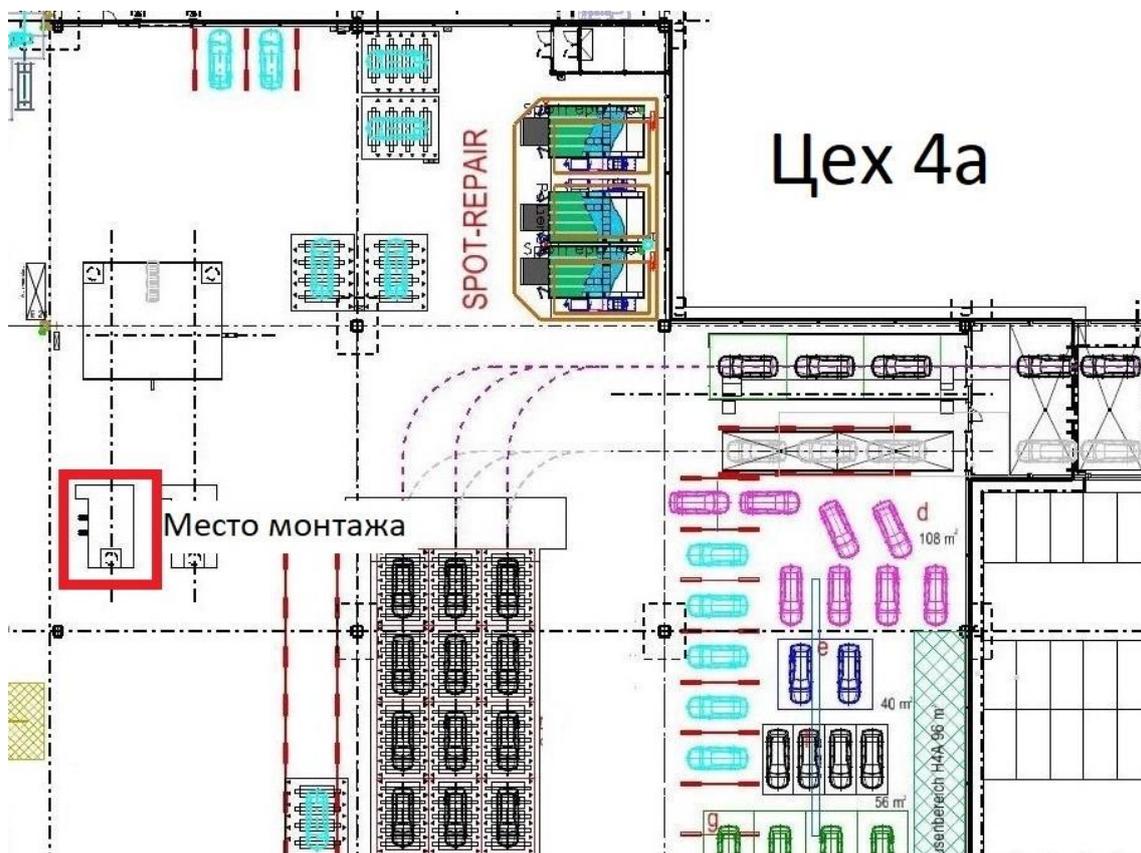
Приложение 1

1. Описание работ - перенос оборудования роликового испытательного стенда (цех 5).

В цехе 5 (SKD) расположен действующий роликовый испытательный стенд для автомобилей (фирма-производитель ВЕР EUROPE).



Роликовый стенд, включая шкафы управления и вытяжку выхлопных газов, необходимо демонтировать в цехе 5 и смонтировать в цехе 4а с сохранением функциональности оборудования.



Перед началом демонтажных работ Заказчик организует приём-передачу оборудования с участием представителей Контрагента и Заказчика для выявления возможных неисправностей и повреждений оборудования (роликовый испытательный стенд в цехе 5).

В случае осуществления транспортировки компонентов роликового стенда вне помещений защитить оборудование от попаданий снега, воды и т.п.

В цехе 4а необходимо подвести коммуникации для работы роликового стенда – электричество 220 В и 380 В, локальную вычислительную сеть и сжатый воздух. Информацию по точкам подключения Контрагент получает от Заказчика.

В бетонной яме цеха 4а расположена металлоконструкция с металлическим настилом, закрывающим яму. Данную металлоконструкцию необходимо демонтировать и установить в яму цеха 5 после демонтажа стенда. Возможные доработки металлоконструкции при её монтаже в цехе 5 проводит Контрагент.

После установки в бетонную яму цеха 4а роликовый стенд необходимо выровнять в горизонтальный уровень.

2. Описание работ - проектирование, изготовление, монтаж шумоизоляционной кабины роликового стенда.

Необходимо спроектировать, изготовить и установить шумоизоляционную кабину сквозного проезда (далее - кабина) для роликового стенда в цехе 4а по аналогичной конструкции и габаритам кабин цеха 4. Исполнительная документация на шумоизоляционные кабины цеха 4 отсутствует.

Кабина должна обеспечивать поглощение шума до уровня, не превышающего 80 дБ (СанПин 2.2.4.3359-16) при включении звукового сигнала автомобиля внутри кабины (измерение уровня шума на расстоянии 1 м от двери выхода из кабины с закрытыми воротами).

Внутренняя отделка кабины должна быть выполнена из негорючих материалов.

Изготовление шумоизоляционной кабины может быть начато только после согласования и утверждения конструкции с Заказчиком.

Оснащение кабины:

- скоростные ворота сквозного проезда через кабину – 2 шт.;
- двери для входа-выхода персонала – 2 шт.;
- система оповещения предельного уровня СО и NO внутри шумоизоляционной кабины;
- датчики (концевые выключатели) ворот и дверей. Коммутация датчиков согласно имеющейся электрической схеме роликовых стендов цеха 4 (см. EPLAN);
- вытяжная вентиляция с расположением привода-вентилятора внутри кабины.

Для исполнения нового прохода вытяжной трубы в крыше цеха 4а необходимо обратиться в отдел инфраструктуры Заказчика для утверждения конструкции технологического окна.

3. Приём-передача работ.

По завершении всех работ, но до момента проведения приёма-передачи выполненных работ, описанных в данном техническом задании, Контрагент передаёт Заказчику:

- Протоколы электрических подключений;
- Техническая документация на шумоизоляционную кабину (чертежи, трёхмерные модели, перечень используемых готовых покупных деталей, материалов и пр.);
- Актуализированная электрическая схема стенда в случае её изменения (EPLAN);
- Техническая документация на скоростные ворота и систему газоанализа.

Приём-передачу выполненных работ организует Заказчик. По окончании приёма-передачи выполненных работ составляется список замечаний, которые Контрагент устраняет в предварительно оговоренные сроки.

4. Специальные положения.

Любые повреждения компонентов роликового стенда в процессе демонтажа, транспортировки, монтажа по вине Контрагента устраняются Контрагентом и за его счёт.

Для выполнения заказываемых работ Заказчик не предоставляет Контрагенту инструмент, специальную технику, материалы и пр.

Имеющуюся документацию роликового испытательного стенда Заказчик передаёт Участнику конкурса по запросу.

Контрагент обязуется допускать к выполнению работ исключительно квалифицированный персонал, имеющий необходимые действующие разрешительные документы на их проведение. Персонал Контрагента, участвующий в проведении работ на территории Заказчика, должен предварительно пройти вводный инструктаж, проводимый отделом охраны труда со стороны Заказчика.

Вывоз/ вынос мусора, возникающего при реализации заказываемых работ, осуществляется Контрагентом в указанные Заказчиком места.