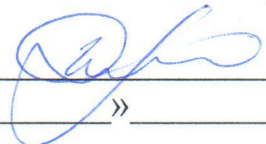


Отдел главного механика

18.01.2021 № 18/10-23-ген/14

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор ПАО «МСЗ»

 И.В. Петров
« » 2021г.

Техническое задание
на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту лифтовых
стеллажей HANEL Lean-Lift

Электросталь
2021

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых
услуг в общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам
оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и
безопасности результата оказанных услуг

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных
документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Техническое обслуживание и ремонт лифтовых стеллажей HANEL Lean-Lift

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

1. Плановое техническое обслуживание лифтовых стеллажей в объеме требований технической документации фирмы «HANEL Lean-Lift» (Германия) Приложение №1, 2, 3 к техническому заданию и подраздела 2.2 настоящего ТЗ.
2. Внеплановое техническое обслуживание (аварийный ремонт) лифтовых стеллажей по заявке Заказчика в объеме 56 н/часов.
3. Сроки выполнения технического обслуживания Оборудования не должны превышать 1-го рабочего дня на 2 (Две) единицы Оборудования.

I. Техническое обслуживание и ремонт лифтовых стеллажей HANEL Lean-Lift

№ п/п	Наименование оборудования	Модель	Заводской (серийный) номер	№ цеха
1.	Лифтовый стеллаж HANEL типа Lean-Lift	1300-825	№ 326.430	52
2.	Лифтовый стеллаж HANEL типа Lean-Lift	3060-825	№ 326.433	52
3.	Лифтовый стеллаж HANEL типа Lean-Lift	1640-825	№ 326.429/1	85
4.	Лифтовый стеллаж HANEL типа Lean-Lift	1640-825	№ 326.429/2	85
5.	Лифтовый стеллаж HANEL типа Lean-Lift	3060-825	№ 421.074	69
6.	Лифтовый стеллаж HANEL типа Lean-Lift	2860-635	№ 425.269	55

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

№ п/п	Наименование технического обслуживания	Периодичность технических обслуживаний	Общее количество технических обслуживаний
1	проверка системы обеспечения безопасности оборудования		
2	внешний осмотр оборудования		
3	диагностика деталей/узлов механической части, электрической части и системы управления		
4	рекомендации по замене и/или ремонту деталей/узлов оборудования		

5	регулировка и настройка механической и электрической частей оборудования, системы управления	1 (один) раз через каждые 6 (шесть) месяцев эксплуатации оборудования	2 (два) в течение срока действия договора
6	продувка и чистка деталей/элементов электрической части и системы управления		
7	передача оборудования в эксплуатацию		

Если по результатам технического обслуживания Оборудования Исполнителем выявлена необходимость проведения ремонтных работ с заменой деталей, Исполнитель информирует об этом Заказчика в Техническом акте оказанных работ с указанием необходимых запасных частей.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования	
<p>1. Исполнитель своевременно и должным образом должен выполнять принятые на себя обязательства в соответствии с условиями настоящего Технического Задания в части сроков оказания услуг, согласно перечню услуг (подраздел 2.2).</p> <p>2. В случае невыполнения обязательств по договору качественно и в срок, без уважительных причин, предусмотренных договором, на Исполнителя будут наложены штрафные санкции или договор может быть расторгнут.</p>	
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг	
Исполнитель обязан обеспечить качество всех услуг в соответствии с требованиями технической документации.	
Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг	
На услуги по техническому обслуживанию, замене запчастей и ремонтные работы Исполнитель предоставляет гарантийные обязательства на срок не менее 6 (шести) месяцев от даты подписания Технического акта оказания услуг.	
Подраздел 3.4 Требования по обучению персонала заказчика	
При внесении изменений в систему (или алгоритм) управления стеллажами, связанных с заменой комплектующих или установкой новых запчастей, в процессе технического обслуживания или ремонта, Исполнитель информирует персонал Заказчика о нововведениях и проводит обучение приемам правильной и безопасной работы.	
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг	
<p>1. Принятые исполнителем во время проведения технического обслуживания и ремонта технологические решения должны обеспечивать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - функционирование оборудования во всех требуемых режимах работы; - безопасность производственного персонала Заказчика при эксплуатации оборудования. <p>2. Во время оказания услуг на территории Заказчика, Исполнитель обязан соблюдать требования законодательства и иных правовых актов об охране труда (в том числе правила по охране труда при обслуживании лифтовых стеллажей HANEL), пожарной безопасности, охране окружающей среды.</p>	

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Конечным результатом оказанных услуг является:

- оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту лифтовых стеллажей HANEL Lean Lift в соответствии с подразделами 2.1 и 2.2 настоящего Технического задания.
- готовность оборудования к эксплуатации после проведения технического обслуживания;
- исправное состояние оборудования после устранения причин, приведших к аварийной остановке, и проведённого ремонта;
- наличие ремонтной документации (акты, паспорта и сертификаты на установленные запасные части и расходные материалы – при наличии), подтверждающей проведённые работы.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

1. Заказчик проводит приёмку оказанных услуг на основании предъявленной ремонтной документации и фактическому состоянию оборудования.

2. В случае обнаружения некачественно оказание услуги оформляется Акт несоответствия, и Исполнитель обязан устранить замечания в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения претензии (оформления акта).

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

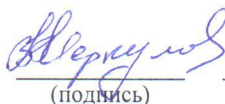
После выполнения услуги Исполнитель обязан сдать результат оказанной услуги Заказчику, при этом Исполнитель должен составить и подписать Акт сдачи-приемки оказанных услуг.

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество страниц
1	Техническая документация на HANEL Lean-Lift модель 1300-825	1
2	Техническая документация на HANEL Lean-Lift модель 3060-825	1
3	Техническая документация на HANEL Lean-Lift модель 1640-825	1

Главный механик

(Наименование должности
руководителя подразделения)


(подпись)

В.Н. Меркулов

(ФИО)

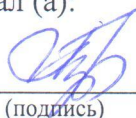
« » 2021

(дата)

Техническое задание разработал (а):

Специалист ПТГ ОГМ

(Наименование должности
руководителя подразделения)


(подпись)

Е.А. Трофимова

(ФИО)

« » 2021

(дата)