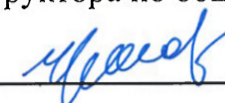


Приложение №2 (к Заявке на конкурс)

Утверждаю
Заместитель Директора-Генерального
конструктора по общим вопросам

 С.Х.Уразов

Техническое задание

Замена трёх лифтов на территории центрального склада №1 (пр.Серебрякова,10)

1. Наименование Работ:

№ п/п	Наименование работ	ЦЕНА без НДС, руб	НДС, руб	СУММА с НДС, руб	Сроки выполнения работ
1	Изготовление и доставка лифтового оборудования Заказчику				30 апреля 2014г
2	Разработка проектно-сметной документации на замену трёх лифтов; поочерёдный демонтаж/монтаж лифтов; пуско-наладочные и эл.измерительные работы; полное техническое освидетельствование; оформление декларации и поочерёдный пуск лифтов в эксплуатацию и передача их Заказчику; строительно-отделочные работы				I декада августа 2014г
ИТОГО:					

2. Технические и функциональные характеристики закупаемых лифтов:

Характеристика лифта	Грузовой	Пассажирский
Здание	Произв.складское	Произв.складское
Грузоподъёмность лифтов, кг	Не менее 2000	Не менее 400
Скорость, м/с	Не менее 0,5	Не менее 1,0
Количество остановок / ДШ	6/6	6/6
Высота подъема, м.	25,3	26,4
Габариты и тип шахты, мм	2750 x 2700 (кирпичная)	1700 x 1550 (кирпичная)
Габариты кабины, мм	2000x2500x2700 (нестанд.)	980x1120x2100
Ширина проема дверей, мм	Не менее 1650	Не менее 650
Тип кабины	Не проходная	Не проходная
Тип дверей	Ручные распашные и раздвижные решетчатые.	Автоматические, противопожарные, огнестойкость EI 60
Система управления	Одиночное, наружное, кнопочное управление	Одиночное кнопочное, внутреннее, с системой собирательного управления вверх и вниз.
Исполнение лебёдки	Левая и правая, с частотным преобразователем	Правая, с частотным преобразователем (не моноблок)
Пожарный режим	Не требуется	Наличие

Размер и расположение М.П.	5875 x 9000(8500), верхнее	3980 x 4320 верхнее
Глубина приемка, мм	1300	1300
Исполнение оборудования	Серийное исполнение	Обшивка купе кабины и створок дверей кабины- рельефная нерж. сталь, обрамление дверных проёмов и створок дверей шахты - шлифованная нержавейка, зеркала до поручня, пол – износостойкий линолеум или рифлёный алюминий, в кабине предусмотреть вентиляцию и диспетчерскую связь.
Количество лифтов	2	1

3. Требования к качеству Работ и Оборудования:

Все работы по замене лифтов должны проводиться в соответствии с техническим регламентом «О безопасности лифтов»;

Качество работ должно удовлетворять требованиям нормативных документов и стандартов, принятых для данного вида работ:

- Государственным стандартом ГОСТ 22845-85 (1991г), «Лифты электрические пассажирские и грузовые. Правила организации, производства и приёмки монтажных работ»;
- национальным стандартом РФ ГОСТ Р 53780-2010 «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке».

Доставляемое оборудование должно быть новыми, без дефектов материала и повреждений, иметь сертификаты соответствия или иной документ, подтверждающий его качество.

Доставка и монтаж лифтов должны соответствовать требованиям законодательства Р.Ф., установленным:

- Федеральным законом от 21.07.1997г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- Федеральным законом от 27.12.2002г. №184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Федеральным законом РФ от 22.07.2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- постановлением Правительства РФ от 02.10.2009г. №782 «Технический регламент о безопасности лифтов»;
- «Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов», ПБ-10-558-03;
- межгосударственным стандартом ГОСТ 22011-95 «Лифты пассажирские и грузовые. Технические условия»;
- СТ СЭВ 291-76 «Техника безопасности. Лифты электрические. Паспорт»;
- СТ СЭВ 726-85 «Техника безопасности. Лифты электрические. Требования к кабине, противовесу, направляющим»;
- СНиП 2.01.02.85, «Строительные нормы и правила. Противопожарные нормы»;
- СНиП 21-01-97, «Пожарная безопасность зданий и сооружений», постановление Минстроя России

4. Требования к безопасности Работы:

- Все применяемые на объекте материалы и изделия должны иметь действующие сертификаты соответствия, паспорт качества, гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности и разрешены для использования на территории РФ, быть новыми и ранее не использованными;
- Применяемый при производстве работ электроинструмент и приспособления должны иметь отметку о проверке их электробезопасности;

- К договору должно быть приложено сопроводительное письмо, в котором должны быть указаны цель проведения работ, полный список персонала, выполняющего работы, с указанием квалификационной группы по электробезопасности, копии удостоверений (протоколов проверки знаний) и фамилия лица (из этого списка), ответственного за выполнение персоналом требований правил охраны труда, техники безопасности, электробезопасности (у ответственного лица IV гр.), пожарной безопасности и режимных требований, а также список необходимых для работы инструментов, приспособлений и т.п.

6. Гарантия на Оборудование.

Гарантия завода-изготовителя 12 месяцев с даты пуска лифта в эксплуатацию (подписания акта приёмки лифта), но не более 18 месяцев после доставки Оборудования - на безвозмездную замену запчастей лифта или лифта в целом, в случае выхода из строя при условии соблюдения требований по эксплуатации, хранению, транспортированию и монтажу.

7. Требования к объёму технической документации:

После сдачи лифта в эксплуатацию Заказчику должен быть выдан полный комплект всей необходимой технической документации со всеми необходимыми сертификатами в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53780-2010 и техническим регламентом «О безопасности лифтов», согласно прилагаемого перечня необходимой технической документации, поставляемой к лифту:

1. Проект на замену лифта
2. Заключение экспертизы промышленной безопасности проектной документации на замену лифта.
3. Декларация соответствия лифта техническому регламенту о безопасности лифтов.
4. Паспорт лифта и руководства по эксплуатации на лифт, лифтовую лебёдку, инструкции по устройству, техническому обслуживанию, монтажу и наладке лифта.
5. Разрешение Ростехнадзора на применение технических устройств.
6. Сертификат соответствия лифта.
7. Сертификат соответствия устройства управления лифтом.
8. Сертификат соответствия лифтовой лебёдки.
9. Сертификат соответствия на двери шахты (на пассажирский лифт)
10. Протоколы испытаний эл.сетей и эл.оборудования лифта
11. Акт обследования металлоконструкций лифта
12. Акт полного технического освидетельствования лифта.

7. Приёмка Работ.

Приёмка Работ (этапа Работ) производится после подписания Сторонами двухстороннего Акта сдачи-приёма выполненных Работ (КС-2) и справки о стоимости выполненных Работ и затрат (КС-3). Работы в целом считаются принятыми после подписания Сторонами Акта приёма законченного строительного объекта приёмочной комиссией (КС-11) и Акта приёма – передачи (ОС-3).

8. Место выполнения Работ:

Лифтовые шахты, машинные помещения лифтов, пандус в 1-м пролёте здания.

9. Требования к Подрядчику

Подрядчик и субподрядчики должны быть членом СРО и иметь Свидетельство о допуске к выполнению работ в соответствии с перечнем видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (п. 23.2 и 24.2 - монтаж и пуско-наладка лифтов).

Все работы по замене лифтов должны проводиться в соответствии с техническим регламентом «О безопасности лифтов» обученными и аттестованными в соответствующих органах и обладающими соответствующей квалификацией специалистами, имеющими гражданство РФ, а для иногородних, регистрацию по месту проживания в г.Москве или Московской области, следующих специальностей:

- монтажник лифтов – не менее 2-х чел.(4-5 разряда и гр.по эл.безопасности до 1000В не ниже III);
- электросварщик - 1 чел. (5 разр. и гр.по эл.безопасности не ниже III);
- наладчик лифтов - 1 чел.(гр.по эл.безопасности не ниже IV);

Подрядчик, при нахождении на территории Заказчика обязуется соблюдать и несёт ответственность за несоблюдение правил техники безопасности, противопожарной безопасности, а также режимных требований. В случае несоблюдения Подрядчиком вышеуказанных правил, последний обязан возместить Заказчику убытки, возникшие в результате такого несоблюдения.

10. Требования к упаковке и способу поставки Оборудования.

Подрядчик осуществляет доставку Оборудования по адресу: г.Москва, пр.Серебрякова, 10 своими силами и за свой счёт.

Упаковка Оборудования, комплектующих и материалов должна обеспечивать защиту от проникновения внутрь атмосферных осадков в осенне-зимний период его хранения, а также его сохранность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортированию.

11. Дополнительные требования:

- подрядчик имеет право досрочного выполнения работ;
- узлы и детали оборудования демонтированных лифтов складировать в отведённом для этого месте на территории объекта монтажа силами Подрядчика;
- утилизация демонтированных лифтов будет проведена соответствующим подразделением Заказчика.

И.о. начальника отдела 811 (ЭМО)



В.В.Буклаков



В.В.Буклаков И.О.