
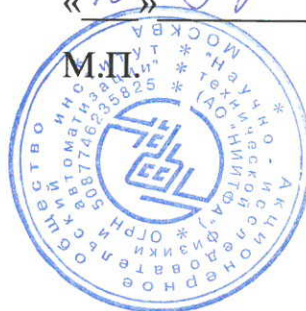


УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор


_____ М.М. Степичев
« 15 » _____ 07. 2022 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку терапевтического стола

Москва
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы изготовления

Подраздел 1.4 Документы для изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.3 Требования к маркировке

Подраздел 4.4 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Поставка терапевтического стола.
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Продукция должна быть новой, не бывшей в употреблении, не восстановленной.
Подраздел 1.3 Этапы изготовления
-
Подраздел 1.4 Документы для изготовления
-
Подраздел 1.5 Код ОКП и ОКПД2
944220 Аппараты рентгеновские медицинские диагностические 26.60.11.130 - Части и принадлежности аппаратов, основанных на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемых в медицинских целях, включая хирургию, стоматологию, ветеринарию

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Терапевтический стол используется для позиционирования пациента во время облучения.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Условия эксплуатации устанавливаются в соответствии с пунктом 4.1 ГОСТ Р МЭК 60976-2013 и пунктом 4.10.2 МЭК 60601-1 Температура воздуха – 15÷ 35°C Влажность воздуха – 30÷ 75%

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение
	Общие размеры:	
1	Длина поверхности стола	2600 мм
2	Ширина поверхности стола	530 мм
	Диапазоны перемещения стола:	
	Продольное перемещение стола:	

3	Диапазон	± 570 мм
4	Контроль скорости	0 – 80 мм/с
5	Абсолютная точность позиционирования	$\pm 0,5$ мм
6	Корректирующая точность позиционирования	$\pm 0,1$ мм
	Боковое перемещение стола:	
7	Диапазон	± 250 мм
8	Контроль скорости	0 – 50 мм/с
9	Абсолютная точность позиционирования	$\pm 0,5$ мм
10	Корректирующая точность позиционирования	$\pm 0,1$ мм
	Вертикальное перемещение стола:	
11	Диапазон	64 – 151 см
12	Контроль скорости	0 – 50 мм/с
13	Абсолютная точность позиционирования	$\pm 0,5$ мм
14	Корректирующая точность позиционирования	$\pm 0,1$ мм
	Вращение вокруг оси изоцентра	
15	Диапазон	$\pm 100^\circ$
16	Контроль скорости	$2^\circ / \text{с}$
17	Абсолютная точность позиционирования	$\pm 0,1^\circ$
18	Корректирующая точность позиционирования	$\pm 0,05^\circ$
	Характеристики стола	
19	Максимальная весовая нагрузка	250 кг
20	Режим работы	Постоянный
21	Точность изоцентра на изоцентрической высоте	$< 2,0$ мм
22	Допустимое отклонение стола	$< 2,0$ мм
23	Одновременное вращение стола в 6 измерениях	Наличие

24	Ручной пульт управления: цифровой экран, настройка движения, выбор скорости, выбор стартовой позиции, выбор сохраненной позиции, радиочастотная идентификация	Наличие
25	Пульт удаленного запуска стола	Наличие
26	Блокировка облучения, если происходит движение стола при включенной блокировке движения	Наличие
27	Система остановки облучения при нажатии кнопки остановки движения	Наличие
28	Контактная блокировка, защита от недопустимых движений.	Наличие

Подраздел 4.2. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

-

Подраздел 4.3 Требования к маркировке

Требования к маркировке устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р ИСО 15223-1

Подраздел 4.4 Требования к упаковке

Тара и упаковка продукции должны соответствовать требованиям действующих в Российской Федерации стандартов, Правил перевозок грузов, должны обеспечивать сохранность продукции, ее целостность и защиту при погрузке и выгрузке средствами механизации или вручную при транспортировке на склад Заказчика. Тара и упаковка должны быть промаркированы с указанием наименования продукции.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Поставка производится Поставщиком путем передачи продукции Покупателю по адресу: г. Москва, Варшавское шоссе, д. 46. Служба технического контроля Заказчика проводит входной контроль продукции на полное соответствие требованиям данного технического задания.

Продукция, не соответствующая требованиям данного технического задания, возвращается Поставщику и не оплачивается. Если продукция уже оплачена, Заказчик имеет право потребовать возврата денежных средств, уплаченных за поставку продукции, не соответствующей требованиям данного технического задания.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

На момент поставки продукции Поставщик обязуется в комплекте с товарной накладной представить на продукцию сопроводительные документы, подтверждающие качество и происхождение продукции – декларация о соответствии, паспорт на продукцию, руководство по эксплуатации. В документах обязательно должны быть указаны: товарный знак изготовителя (при наличии), наименование типа продукции, количество (в килограммах или штуках), стандарт или технические условия (по которым изготовлен тип продукции), дата изготовления, клеймо технического контроля изготовителя.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Продукция должна транспортироваться всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. Транспортирование на самолете допускается только в отопливаемых герметизированных отсеках.

Условия транспортирования продукции в транспортной упаковке:

Продукция при транспортировании в транспортной упаковке должна быть устойчива к воздействию климатических факторов, соответствующих условиям хранения 5 по ГОСТ 15150 со следующими ограничениями:

- при температуре от минус 20 до плюс 50 °С;
- максимальное изменение температуры не более 6 °С/час;
- конденсат не допускается;
- относительная влажность воздуха от 10 % до 80 %.

Продукция при транспортировании в транспортной упаковке должна быть устойчива к механическим воздействиям для изделия 1 группы по ГОСТ Р 50444.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Продукция в упакованном виде должна храниться в капитальном отопливаемом помещении при температуре от плюс 10 °С до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха от 10 % до 80 %. Максимальное изменение температуры не более 6 °С в час. Конденсат не допускается. В воздухе помещения не должно содержаться примесей, вызывающих коррозию.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантия на оборудование 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Инструкции и требования к монтажу и обслуживанию должны быть указаны в эксплуатационной документации.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Экологические требования не устанавливаются.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования по безопасности устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р МЭК 60601-1, ГОСТ Р МЭК 60601-1-2

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемой продукции. На каждый тип поставляемой продукции гарантийный срок хранения и гарантийный срок эксплуатации установлен в соответствующем нормативном документе, согласно которому изготовлен этот тип продукции.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

-

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Единицы измерения – штуки;
Количество – 3 (три);
Поставка – в течение 100 календарных дней с даты заключения договора;
Возможна досрочная поставка.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительные документы на каждый тип продукции должны быть оригинальными (от изготовителя), либо копиями, заверенными нотариусом или органом, выдавшим оригинальный документ о качестве, на бумажном носителе.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	-	-

ПОДГОТОВЛЕНО:

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель проектного офиса № 4

Руководитель проекта

 С.А. Полихов

 Н.В. Марков