|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Требования к качеству оборудования (материала), его технические, функциональные характеристики (потребительские свойства), а также иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого оборудования (материала) потребностям заказчика** | **Требуемое значение (величина параметра, наличие, соответствие)** |
| **1. Общие требования** | | |
| 1.1. | Тип изделия | Лестничный подъемник гусеничный для инвалидов «Standard SA-2» или аналог |
| 1.2. | Область применения | Предназначено для преодоления внешних и внутренних лестниц |
| 1.3. | Год выпуска, не ранее | 2014 год |
| 1.4. | Поставляемое оборудование новое, ранее не эксплуатировалось | Да |
| **2.Технические характеристики:** | | |
| 2.1 | Габаритные размеры (Д\*Ш\*В), мм | 1468\*636\*922 +/- 50мм по каждой позиции |
| 2.2 | Адаптер кресла-коляски, кг | 15-17 |
| 2.3 | Основание-привод, кг | 31-33 |
| 2.4 | Вес двух батарей в сборе, кг | 8-10 |
| 2.5 | Общий вес подъемника, кг | 54-60 |
| 2.6 | Грузоподъемность, кг | не менее 130 |
| 2.7 | Максимальный угол подъема (уклон лестницы), градусов | не менее 35 |
| 2.8 | Скорость движения вверх , м/мин, | 6,45-6,65 |
| 2.9 | Скорость движения вниз, м/мин | 8,81-9,01 |
| 2.10 | АКБ | не менее 2×6В/20Ач |
| 2.11 | Блок аккумуляторной батареи легкосъёмный, для обеспечения возможности зарядки в любом месте без необходимости перемещения всего устройства. | Соответствие |
| 2.12 | Напряжение питания (В) | не менее 12 |
| 2.13 | Зарядное устройство (V)  Чтобы избежать превышения зарядки и продлить срок годности, зарядное устройство автоматически отключается | не менее 12  соответствие |
| 2.14 | Время зарядки (час.) | не более 8 |
| 2.15 | Максимальный ток зарядки (А) | не менее 4 |
| 2.16 | Работа с полной нагрузкой при полном заряде (ступеней/ минут) | не менее 600 /30 |
| 2.17 | Мотор | не менее 12VDC |
| 2.18 | Мощность мотора (Вт) | Не менее 210 |
| 2.19 | Температура хранения и эксплуатации ºС | не уже диапазона от -10 до +50 |
| 2.20 | Натяжной ролик:  - ширина (мм)  - диаметр (мм) | не более 50  не более 75 |
| 2.21 | Гусеничная лента:  - 87,5×2, изготовлена из коррозионно-стойкой, нескользящей резины | Соответствие |
| 2.22 | Подголовник регулируемый, со съёмной опорой для головы с фиксацией системы «липучка» | Соответствие |
| 2.23 | На панели управления (обслуживания) располагаются:  - световой индикатор уровня заряда аккумуляторной батареи;  - кнопка аварийной остановки «СТОП»;  - клавиша движения «Вверх/Вниз». | Наличие |
| 2.24 | На основании-приводе подъемника располагаются:  - ключ-выключатель;  - дополнительный переключатель движения; | Соответствие |
| 2.25 | Фиксирующий блок кресла-коляски состоит из:  - вертикальной несущей рамы;  - фиксирующей траверсы;  - пальца переустановки высоты;  - удерживающих скоб. | Наличие |
| 2.26 | Стопор безопасности с Т-образной тягой расположен под панелью обслуживания, для отсоединения адаптера | Наличие |
| 2.27 | Тормоз электромагнитный | Наличие |
| 2.28 | Привод-основание:  герметичный мотор-редуктор, смонтированный на литой раме. Приводной ролик. Маркировка «STOP». Серийный номер. Ролики горизонтального движения. | Соответствие |
| 2.29 | Прокладка проводов между штурвалом и основным блоком | скрытая (не выходящая наружу) |
| 2.30 | Расположение плавких предохранителей | скрытое, в недоступном без специального инструмента месте |
| 2.31 | Возможность заряжать АКБ без необходимости перемещения всего устройства к точке заряда и без необходимости разбора устройства,-  блок аккумуляторной батареи легкосъёмный, и легкодоступный за счет отсутствия кожуха. | Соответствие |
| 2.32 | Направление движения вперед/назад | Соответствие |
| 2.33 | Использование – внутри/снаружи помещений | Соответствие |
| 2.34 | Комплект поставки:  - автоматическое зарядное устройство;  - съёмный измеритель угла наклона лестницы;  - привод-основание;  - адаптер кресла-коляски;  - подголовник;  - блок аккумуляторных батарей;  - упаковка;  - руководство по эксплуатации;  - сертификат;  - съёмная платформа для детских и спортивных кресел-колясок. | Наличие |
| 2.35 | Возможность использования подъёмника как с платформой, так и без неё | Соответствие |