Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17987040-1
Сатып алудың атауы:	Тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81876239-ЗЦП4
Лоттың атауы:	Оқу жабдығы жиынтығы
Лоттың сипаттауы:	типтік компьютерлік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қозғалысы шектеулі топтар үшін қолжетімділікті қамтамасыз етуге арналған тауарлар жиынтығы. Тапсырыс берушінің техникалық сипаттамаларына сәйкес
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Астана қ., Нұра ауданы , Тұран д-лы 34/1;
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі Тапсырыс берушіден өтінімді алған күннен бастап 20 күнтізбелік күн.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Мүмкіндігі шектеулі адамдар мен халықтың жүріп-тұруы шектеулі топтарының (МГН) объектіге қолжетімділігін қамтамасыз етуге арналған тактильді, ақпараттық және көмекші құралдарды сатып алу 1. Объектінің мнемосызбасы Өлшем бірлігі: дана • Саны: 1 Техникалық сипаттамалары: 1.1. Өлшемі: 400 × 600 мм. 1.2. Ақпарат екі тілде болуы тиіс. 1.3. Объектінің негізгі бөлмелері, қозғалыс бағыттары мен бағдарларын көрсететін графикалық жоспардың (мнемосызбаның) болуы. 1.4. Тактильді элементтер мен пиктограммалардың болуы. 1.5. Мәтіндік ақпараттың Брайль қарпімен қайталануы. 1.6. Бұйым көру қабілеті бұзылған адамдардың ақпаратты сипап сезу арқылы қабылдау мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. 1.7. Бұйым объектіде орнатуға жарамды және сапалы, үйкелуге төзімді етіп жасалуы тиіс. 2. Объектінің паспорты Өлшем бірлігі: дана • Саны: 1 Техникалық сипаттамалары: 1.1. Өлшемі: 400 × 600 мм. 1.2. Ақпарат екі тілде болуы тиіс. 1.3. Пиктограмма мен тактильді белгілердің болуы. 1.4. Мәтіндік ақпараттың Брайль қарпімен қайталануы. 1.5. Ақпарат анық, контрастылы және сипап сезу арқылы қабылдауға қолжетімді болуы тиіс. 1.6. Дайындау материалдары бұйымның беріктігін, ұзақ мерзімділігін және тозуға төзімділігін қамтамасыз етуі тиіс. 3. МГН-ға арналған шнуры және хабарлау жүйесі бар шақыру батырмасы, тақтайшасымен бірге Өлшем бірлігі: дана • Саны: 5 Техникалық сипаттамалары: 1.1. Қозғалу мүмкіндігі шектеулі адамдардың көмек шақыруына арналған. 1.2. Сигналды іске қосуға арналған шақыру батырмасы мен шнуры болуы тиіс. 1.3. Шақыру сигналының түскені туралы хабарлау жүйесі болуы тиіс. 1.4. Құрылғының мақсатын көрсететін ақпараттық тақтайшасы болуы тиіс. 1.5. Құрылымы қолжетімді санитариялық-гигиеналық үй-жайларда және орнату көзделген өзге де орындарда пайдалануға ыңғайлы болуы тиіс. 1.6. Электр компоненттері болған жағдайда, олар қауіпсіздік талаптарына сәйкес болуы тиіс. 1.7. Жиынтықтылығы бұйымның мақсатына сай жұмыс істеуін қамтамасыз етуі тиіс. 4. Тактильді кірістірмесі бар алюминий жолақ Өлшем бірлігі: дана • Саны: 2 Техникалық сипаттамалары: 1.1. Ені: 46 мм. 1.2. Бір бұйымның ұзындығы: 3 м. 1.3. Негізі: алюминий. 1.4. Көру қабілеті бұзылған адамдардың бағдарлануын қамтамасыз ететін тактильді кірістірмесі болуы тиіс. 1.5. Құрылымы беріктік пен пайдалану жүктемелеріне төзімділікті қамтамасыз етуі тиіс.

1.6. Беткі қабаты орнатылатын жерлерде қауіпсіз пайдалануға жарамды болуы тиіс.
1.7. Бекіту тәсілі тиісті негізге сенімді бекітілуін қамтамасыз етуі тиіс.
5. Тұтқаларға арналған тактильді жапсырмалар
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 16
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Тактильді ақпарат беру мақсатында тұтқалардың бетіне орналастыруға арналған.
1.2. Бұйымның мақсатына сәйкес рельефті белгілер және/немесе символдар болуы тиіс.
1.3. Материалы пайдалану барысында пішіні мен белгілердің оқылымдылығын сақтауды қамтамасыз етуі тиіс.
1.4. Желім қабаты тұтқаның бетіне сенімді бекітілуін қамтамасыз етуі тиіс.
1.5. Бұйымның беткі қабаты жанасу кезінде қауіпсіз болуы тиіс.
6. «Лифт» тактильді ақпараттық тақтайшасы
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 12
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Лифтті белгілеуге және көру қабілеті бұзылған адамдарға ақпарат беруге арналған.
1.2. «Лифт» деген жазуы немесе белгісі болуы тиіс.
1.3. Ақпарат Брайль қарпімен қайталануы тиіс.
1.4. Сипап сезу арқылы қабылдауды қамтамасыз ететін рельефті элементтері болуы тиіс.
1.5. Белгілер анық, үйкелуге төзімді және жақсы ажыратылатын болуы тиіс.
1.6. Құрылымы қабырғаға немесе лифтінің жанына сенімді бекіту мүмкіндігін қарастыруы тиіс.
7. Брайль жүйесі бойынша белгілері бар лифтке арналған тактильді жапсырмалар
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 12
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Лифтіні басқару элементтеріне тактильді белгілерді орналастыруға арналған.
1.2. Батырмалардың немесе қабаттардың мақсатына сәйкес белгілері болуы тиіс.
1.3. Ақпарат Брайль қарпімен қайталануы тиіс.
1.4. Рельефті элементтері сипап сезу арқылы тануды қамтамасыз етуі тиіс.
1.5. Желім қабаты беткі қабатқа сенімді бекітілуін қамтамасыз етуі тиіс.
1.6. Материалы тозуға төзімді және пайдалану барысында белгілердің оқылымдылығын сақтауы тиіс.
8. Жақтауы мен тұтқасы бар, еңіс бұрышын реттеуге арналған жарақат қауіпсіз айна
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 2
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Өлшемі: 400 × 600 мм.
1.2. Орындалуы: жақтаулы.
1.3. Еңіс бұрышын өзгертуге арналған тұтқасы немесе конструкциялық элементі болуы тиіс.
1.4. Қозғалу мүмкіндігі шектеулі адамдардың, оның ішінде қолжетімді санитариялық үй-жайларда пайдалануына арналған.
1.5. Құрылымы тұрақты орналасуды және сенімді бекітуді қамтамасыз етуі тиіс.
1.6. Айна беті анық бейне көрсетуі тиіс.
1.7. Жиектері мен құрылымдық элементтері әдеттегі пайдалану кезінде жарақат алу қаупін болдырмайтындай өңделуі тиіс.
9. Раковинаға арналған тот баспайтын болаттан жасалған қабырғаға бекітілетін тұтқа
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 2
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Түрі: раковинаның жанына орнатуға арналған қабырғаға бекітілетін тұтқа.
1.2. Материалы: тот баспайтын болат.
1.3. Антибактериялық жабыны болуы тиіс.
1.4. Түсі: ақ немесе сары.
1.5. Құрылымы қолмен ыңғайлы ұстауды және пайдалану кезінде пайдаланушыға тірек болуды қамтамасыз етуі тиіс.
1.6. Беткі қабаты тегіс, өткір жиектерсіз және қылаусыз болуы тиіс.
1.7. Бекіту элементтері болжамды пайдалану жүктемесін ескере отырып, негізге сенімді бекітілуін қамтамасыз етуі тиіс.
1.8. Бұйым коррозияға және ылғалдың әсеріне төзімді болуы тиіс.
10. «Кіру» тактильді пиктограммасы
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 3
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Өлшемі: 150 × 150 мм.
1.2. Белгіленуі: «Кіру».
1.3. Графикалық пиктограммасы болуы тиіс.
1.4. Ақпарат Брайль қарпімен қайталануы тиіс.

1.5. Сипап сезу арқылы тануға арналған тактильді элементтері болуы тиіс.
1.6. Белгісі анық, контрастылы және үйкелуге төзімді болуы тиіс.
1.7. Тиісті бетке сенімді бекіту мүмкіндігі қарастырылуы тиіс.
11. «Шығу» тактильді пиктограммасы
Өлшем бірлігі: дана • Саны: 3
Техникалық сипаттамалары:
1.1. Өлшемі: 150 × 150 мм.
1.2. Белгіленуі: «Шығу».
1.3. Графикалық пиктограммасы болуы тиіс.
1.4. Ақпарат Брайль қарпімен қайталануы тиіс.
1.5. Сипап сезу арқылы тануға арналған тактильді элементтері болуы тиіс.
1.6. Белгісі анық, контрастылы және үйкелуге төзімді болуы тиіс.
1.7. Тиісті бетке сенімді бекіту мүмкіндігі қарастырылуы тиіс.
2. Жеткізілетін тауарларға қойылатын жалпы талаптар
8. Барлық тауарлар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, зақымдануларсыз, ақауларсыз және пайдалану іздерінсіз болуы тиіс.
9. Тауарлар осы техникалық ерекшелікте көрсетілген өлшемдерге, санына, мақсатына және негізгі техникалық сипаттамаларына сәйкес болуы тиіс.
10. Материалдар мен жиынтықтаушы бөлшектер мақсатына сай пайдалану кезінде пайдаланушылардың қауіпсіздігін, беріктігі мен ұзақ мерзімділігін қамтамасыз етуі тиіс.
11. Ақпараттық және тактильді бұйымдар өз мақсатына сәйкес визуалды және/немесе тактильді қабылдауды қамтамасыз ететін анық белгілермен жабдықталуы тиіс.
12. Жеткізілетін бұйымдар мақсатына сай пайдалануға қажетті элементтермен жиынтықталуы тиіс. Егер бұйымның конструкциясында бекіту элементтері көзделсе, олар жиынтық құрамына енгізілуі тиіс.
13. Қаптама тасымалдау және сақтау кезінде тауарлардың сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.
14. Ақаулар, зақымданулар немесе белгіленген сипаттамаларға сәйкессіздіктер анықталған жағдайда, өнім беруші шартта көзделген тәртіппен сәйкессіздіктерді жоюға немесе тауарды ауыстыруға міндетті.
Тауарларды қабылдауды Тапсырыс беруші төмендегілерді тексеру арқылы жүзеге асырады:
• жеткізілген тауарлардың атауы мен санының сәйкестігін;
• өлшемдері мен техникалық сипаттамаларының техникалық ерекшелік талаптарына сәйкестігін;
• нақты бұйым үшін көзделген жағдайда қажетті тактильді белгілердің, пиктограммалардың және Брайль қарпімен берілген ақпараттың болуын;
• жиынтықтылығын, сыртқы жай-күйін және көзге көрінетін ақаулардың жоқтығын;
• өнімнің тиісті түрі үшін Қазақстан Республикасының заңнамасында құжаттарды ұсыну көзделген жағдайда, сапа және қауіпсіздік құжаттарының болуын.
12. Жеткізілетін тауарларды орнатуға (монтаждауға) қойылатын талаптар
1. Осы техникалық ерекшелікте көрсетілген барлық тауарларды жеткізу Тапсырыс берушінің объектісінде оларды тиісті орындарына міндетті түрде орнатумен (монтаждаумен) жүзеге асырылады.
2. Орнату (монтаждау) құны қажетті жұмыстарды, шығыс материалдарын, бекіту элементтерін, жабдықты қосуды және баптауды (қажет болған жағдайда) қоса алғанда, жеткізілетін тауарлардың жалпы құнына енгізілуі тиіс.
3. Өнім беруші барлық жеткізілетін бұйымдарды олардың функционалдық мақсатына, техникалық сипаттамаларына, қауіпсіздік талаптарына және өндірушінің нұсқаулықтарына сәйкес орнатуды (монтаждауды) қамтамасыз етуге міндетті.
4. Тактильді және ақпараттық құралдарды орнату мүгедектігі бар адамдар мен халықтың жүріп-тұруы шектеулі басқа да топтарының (МГН) қолжетімділігін, пайдалану және қабылдау ыңғайлылығын қамтамасыз ететін орындарда жүзеге асырылуы тиіс.
5. Монтаждау жұмыстары қауіпсіздік талаптарын сақтай отырып, объектінің конструкциялық элементтеріне, әрлеу қабаттарына және инженерлік коммуникацияларына зақым келтірмей орындалуы тиіс.
6. Өнім беруші монтаждау жұмыстарын орындау үшін қажетті құралсаймандармен, жабдықтармен, материалдармен және білікті мамандармен өз
бетінше қамтамасыз етеді.
7. Орнату жұмыстары аяқталғаннан кейін өнім беруші бекітпелердің сенімділігін, орнатылған құрылғылардың жұмысқа қабілеттілігін және олардың орналасуының мақсатына сәйкестігін тексеруге міндетті.
8. Тауарларды жеткізу, түсіру, көтеру, жинақтау, орнату, монтаждау және пайдалануға жарамды күйге келтіру бойынша барлық жұмыстар өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады және Тапсырыс берушіден қосымша ақы төлеуді талап етпейді.
9. Тауарларды қабылдау барлық монтаждау жұмыстары аяқталғаннан және

	Тапсырыс беруші орнатылған бұйымдардың осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкестігін тексергеннен кейін жүзеге асырылады. ҚР СТ МЕМСТ Р 52131-2006, МЕМСТ Р 59601-2021 Тауарды жеткізу Тапсырыс берушінің өтінімі негізінде жүзеге асырылады. Тауарды жеткізу кезінде, егер тауар Қазақстан Республикасының аумағында сертификаттауға жататын болса, сәйкестік сертификаты ұсынылуы тиіс. Тауарларды жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушіден өтінім түскен күннен бастап күнтізбелік 20 күн ішінде, ал Өнім беруші қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, шарт бойынша тауарларды жеткізудің ең аз мерзімі күнтізбелік 60 (алпыс) күннен кем болмауы тиіс. Тауарды жеткізу Тапсырыс берушінің қоймасына дейін жүзеге асырылады. Өтінімнің бастамашысы: Смагулов Руслан Харисович, байланыс: 8 778 700 3552.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17987040-1
Наименование закупки:	Приобретение прочих товаров
Номер лота:	№ 81876239-ЗЦП4
Наименование лота:	Комплект учебного оборудования
Описание лота:	типовой компьютерный
Дополнительное описание лота:	Комплект товаров для обеспечения доступности для маломобильных групп. Согласно технической спецификации Заказчика.
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра г.Астана, район Нұра, пр. Туран 34/1;
Срок поставки:	После подачи заявки от заказчика в течение 20 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Приобретение тактильных, информационных и вспомогательных средств для обеспечения доступности объекта для маломобильных групп населения (МГН). 1. Мнемосхема объекта Ед. изм.: шт. • Количество: 1 Технические характеристики: 1.1 Размер: 400 × 600 мм. 1.2 Информационное содержание на двух языках. 1.3 Наличие графического плана (мнемосхемы) объекта с обозначением основных помещений, маршрутов передвижения и ориентиров. 1.4 Наличие тактильных элементов и пиктограмм. 1.5 Дублирование текстовой информации шрифтом Брайля. 1.6 Обеспечение возможности тактильного восприятия информации лицами с нарушениями зрения. 1.7 Изделие должно быть пригодно для установки на объекте и иметь качественное, устойчивое к истиранию исполнение. 2. Паспорт объекта Ед. изм.: шт. • Количество: 1 Технические характеристики: 1.1 Размер: 400 × 600 мм. 1.2 Информация на двух языках. 1.3 Наличие пиктограммы и тактильных обозначений. 1.4 Дублирование текстовой информации шрифтом Брайля. 1.5 Информация должна быть разборчивой, контрастной и доступной для тактильного восприятия. 1.6 Материалы изготовления должны обеспечивать прочность, долговечность и устойчивость к износу. 3. Кнопка вызова со шнурком и системой оповещения для МГН с табличкой Ед. изм.: шт. • Количество: 5 Технические характеристики: 1.1 Предназначена для вызова помощи лицами с ограниченными возможностями передвижения. 1.2 Наличие кнопки вызова и шнурка для активации сигнала. 1.3 Наличие системы оповещения о поступлении вызова. 1.4 Наличие информационной таблички с обозначением назначения устройства. 1.5 Конструкция должна обеспечивать удобство использования в доступных санитарно-гигиенических помещениях и иных предусмотренных местах установки. 1.6 Электрические компоненты, при их наличии, должны соответствовать требованиям безопасности. 1.7 Комплектность должна обеспечивать функционирование изделия по назначению. 4. Алюминиевая полоса с тактильной вставкой Ед. изм.: шт. • Количество: 2 Технические характеристики: 1.1 Ширина: 46 мм. 1.2 Длина одного изделия: 3 м. 1.3 Основа: алюминий. 1.4 Наличие тактильной вставки для обеспечения ориентирования лиц с нарушениями зрения. 1.5 Конструкция должна обеспечивать прочность и устойчивость к эксплуатационным нагрузкам.

1.6 Поверхность должна быть пригодна для безопасного использования в местах установки.
1.7 Способ крепления должен обеспечивать надежную фиксацию на соответствующем основании.
5. Тактильные наклейки на поручни
Ед. изм.: шт. • Количество: 16
Технические характеристики:
1.1 Предназначены для размещения на поручнях с целью предоставления тактильной информации.
1.2 Наличие рельефных обозначений и/или символов, предусмотренных назначением изделия.
1.3 Материал должен обеспечивать сохранение формы и читаемости обозначений при эксплуатации.
1.4 Клеевой слой должен обеспечивать надежное крепление к поверхности поручня.
1.5 Поверхность изделия должна быть безопасной для прикосновения.
6. Тактильная информационная табличка «Лифт»
Ед. изм.: шт. • Количество: 12
Технические характеристики:
1.1 Предназначена для обозначения лифта и предоставления информации лицам с нарушениями зрения.
1.2 Наличие надписи или обозначения «Лифт».
1.3 Дублирование информации шрифтом Брайля.
1.4 Наличие рельефных элементов, обеспечивающих тактильное восприятие.
1.5 Обозначения должны быть четкими, устойчивыми к истиранию и хорошо различимыми.
1.6 Конструкция должна предусматривать возможность надежного крепления на стене или рядом с лифтом.
7. Тактильные наклейки для лифта с обозначениями по системе Брайля
Ед. изм.: шт. • Количество: 12
Технические характеристики:
1.1 Предназначены для нанесения тактильных обозначений на элементы управления лифтом.
1.2 Наличие обозначений, соответствующих назначению кнопок или этажей.
1.3 Дублирование информации шрифтом Брайля.
1.4 Рельефные элементы должны обеспечивать распознавание на ощупь.
1.5 Клеевой слой должен обеспечивать надежное крепление к поверхности.
1.6 Материал должен быть износостойким и сохранять читаемость обозначений в процессе эксплуатации.
8. Наклонное травмобезопасное зеркало с ручкой в раме
Ед. изм.: шт. • Количество: 2
Технические характеристики:
1.1 Размер: 400 × 600 мм.
1.2 Исполнение: в раме.
1.3 Наличие ручки или конструктивного элемента для изменения угла наклона.
1.4 Предназначено для использования лицами с ограниченными возможностями передвижения, в том числе в доступных санитарных помещениях.
1.5 Конструкция должна обеспечивать устойчивое положение и надежную фиксацию.
1.6 Зеркальная поверхность должна обеспечивать четкое отражение.
1.7 Края и элементы конструкции должны быть обработаны таким образом, чтобы исключить травмирование при обычном использовании.
9. Настенный поручень для раковины из нержавеющей стали
Ед. изм.: шт. • Количество: 2
Технические характеристики:
1.1 Тип: настенный поручень для установки возле раковины.
1.2 Материал: нержавеющая сталь.
1.3 Наличие антибактериального покрытия.
1.4 Цвет: белый или желтый.
1.5 Конструкция должна обеспечивать удобный захват рукой и поддержку пользователя при эксплуатации.
1.6 Поверхность должна быть гладкой, без острых кромок и заусенцев.
1.7 Крепежные элементы должны обеспечивать надежное крепление к основанию с учетом предполагаемой эксплуатационной нагрузки.
1.8 Изделие должно быть устойчивым к коррозии и воздействию влаги.
10. Тактильная пиктограмма «Вход»
Ед. изм.: шт. • Количество: 3
Технические характеристики:
1.1 Размер: 150 × 150 мм.
1.2 Обозначение: «Вход».
1.3 Наличие графической пиктограммы.
1.4 Дублирование информации шрифтом Брайля.
1.5 Наличие тактильных элементов для распознавания на ощупь.

1.6 Обозначение должно быть четким, контрастным и устойчивым к истиранию.
1.7 Предусматривается возможность надежного крепления на соответствующей поверхности.
11. Тактильная пиктограмма «Выход»
Ед. изм.: шт. • Количество: 3
Технические характеристики:
1.1 Размер: 150 × 150 мм.
1.2 Обозначение: «Выход».
1.3 Наличие графической пиктограммы.
1.4 Дублирование информации шрифтом Брайля.
1.5 Наличие тактильных элементов для распознавания на ощупь.
1.6 Обозначение должно быть четким, контрастным и устойчивым к истиранию.
1.7 Предусматривается возможность надежного крепления на соответствующей поверхности.
2. Общие требования к поставляемым товарам
1. Все товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, без повреждений, дефектов и следов эксплуатации.
2. Товары должны соответствовать указанным в настоящей технической спецификации размерам, количеству, назначению и основным техническим характеристикам.
3. Материалы и комплектующие должны обеспечивать безопасность пользователей, прочность и долговечность при эксплуатации по назначению.
4. Информационные и тактильные изделия должны иметь четкие обозначения, обеспечивающие визуальное и/или тактильное восприятие в соответствии с назначением.
5. Поставляемые изделия должны быть укомплектованы необходимыми элементами для использования по назначению. Крепежные элементы включаются в комплект, если они предусмотрены конструкцией изделия.
6. Упаковка должна обеспечивать сохранность товаров при транспортировке и хранении.
7. При выявлении дефектов, повреждений или несоответствия установленным характеристикам поставщик должен устранить несоответствия или заменить товар в порядке, предусмотренном договором.
Приемка осуществляется заказчиком путем проверки:
• соответствия наименования и количества поставленных товаров;
• соответствия размеров и технических характеристик условиям спецификации;
• наличия необходимых тактильных обозначений, пиктограмм и информации шрифтом Брайля, если это предусмотрено для конкретного изделия;
• комплектности, внешнего состояния и отсутствия видимых дефектов;
• наличия документов о качестве и безопасности, если их предоставление предусмотрено законодательством Республики Казахстан для соответствующего вида продукции.
12. Требования к установке (монтажу) поставляемых товаров
1. Поставка всех товаров, указанных в настоящей технической спецификации, осуществляется с обязательной установкой (монтажом) по месту их назначения на объекте заказчика.
2. Стоимость установки (монтажа), включая необходимые работы, расходные материалы, крепежные элементы, подключение и настройку оборудования (при необходимости), должна быть включена в общую стоимость поставляемых товаров.
3. Поставщик обязан обеспечить установку (монтаж) всех поставляемых изделий в соответствии с их функциональным назначением, техническими характеристиками, требованиями безопасности и инструкциями производителя.
4. Установка тактильных и информационных средств должна осуществляться в местах, обеспечивающих их доступность, удобство использования и восприятия лицами с инвалидностью и другими маломобильными группами населения (МГН).
5. Монтажные работы должны выполняться с соблюдением требований безопасности, без повреждения конструктивных элементов, отделки и инженерных коммуникаций объекта.
6. Поставщик самостоятельно обеспечивает наличие необходимых инструментов, оборудования, материалов и квалифицированных специалистов для выполнения монтажных работ.
7. По завершении установки поставщик обязан проверить надежность крепления, работоспособность установленных устройств и соответствие их размещения назначению.
8. Все работы по доставке, разгрузке, подъему, сборке, установке, монтажу и приведению товаров в состояние, пригодное для эксплуатации, осуществляются за счет поставщика и не требуют дополнительной оплаты со стороны заказчика.

	9. Приемка товаров осуществляется после завершения всех монтажных работ и проверки заказчиком соответствия установленных изделий требованиям настоящей технической спецификации. СТ РК ГОСТ Р 52131-2006, ГОСТ Р 59601-2021 Поставка товара осуществляется по заявке Заказчика. При поставке предоставить сертификат соответствия товара, если данный товар сертифицируется на территории Республики Казахстан. Срок поставки товаров: после подачи заявке от заказчика в течение 20 календарных дней, а в случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней. Доставка товара осуществляется на склад Заказчика. Инициатор заявки: Смагулов Руслан Харисович, контакты: 8 778 700 3552