ШТУРМАН
Marketing Group

Оборудование для адаптации людей с ограниченными возможностями



Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Красина, 36
e-mail: info@smg-yk.kz
www.smg-yk.kz

Тел. 22-16-23
8 771 540 91 67
8 707 513 6371

ШТУРМАН
Marketing Group

Введение

В соответствии с Программой Президента 2030, люди с ограниченной возможностью должны жить полноценной жизнью, посещать общественные места без ограничений, т.е. иметь «доступную среду» для полноценной жизни. «Доступная среда» – это актуальная государственная программа, цель которой создание условия для людей с ограниченными возможностями. Государственная программа "Доступная среда" для инвалидов в нашей стране существует с 2011, а действовать она будет до 2020 года. В связи с этим, в ближайшее время возникнет необходимость в массовом оснащении объектов необходимым специальным оборудованием для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата, нарушениями тактильных функций.

Компания «Штурман» имеет значительный положительный опыт в реализации программы «Доступная среда». В части этого компания производит и реализует знаки доступности, навигационные, информационные таблички, мнемосхемы, контрастную маркировку, поручни, пандусы и прочее необходимое для реализации государственной программы. Кроме этого, специалисты компании разрабатывают проекты по оформлению имеющихся и вновь построенных зданий и помещений в соответствии требованиям программы «ДС».

В ходе работы с программой «ДС» были определены основные позиции, которые являются неотъемлемыми для всех учреждений. В таблице ниже представлены два основных пакета для стартового оформления.

Таблица – Стартовый пакет для учреждении по реализации проекта «Доступная среда»

Пакет «Базовый» (первая необходимость)	Пакет «Основной»
Входная группа	
Кнопка вызова помощи	Кнопка вызова помощи
Накладки на ступени	Накладки на ступени
Тактильное напольное покрытие	Тактильное напольное покрытие
Маркировочная разметка входной группы	Маркировочная разметка входной группы
Мнемосхема входной группы	Мнемосхема входной группы
Помещения санузлов	
Кнопка вызова помощи	Кнопка вызова помощи
Тактильная пиктограмма с языком Брайля	Тактильная пиктограмма с языком Брайля
Мнемосхема санузла	Мнемосхема санузла
Поручни откидные для унитаза	Поручни откидные для унитаза
Поручни на рукомойник	Поручни на рукомойник
Держатель для костылей	Держатель для костылей
Рабочая группа	
	Мнемосхема для помещений
	Напольные тактильные указатели (направляющие и предупреждающие)
	Тактильные пиктограммы (навигация и идентификация)
	Наземные тактильные указатели по заданному маршруту передвижения
	Таблички на кабинеты с языком Брайля

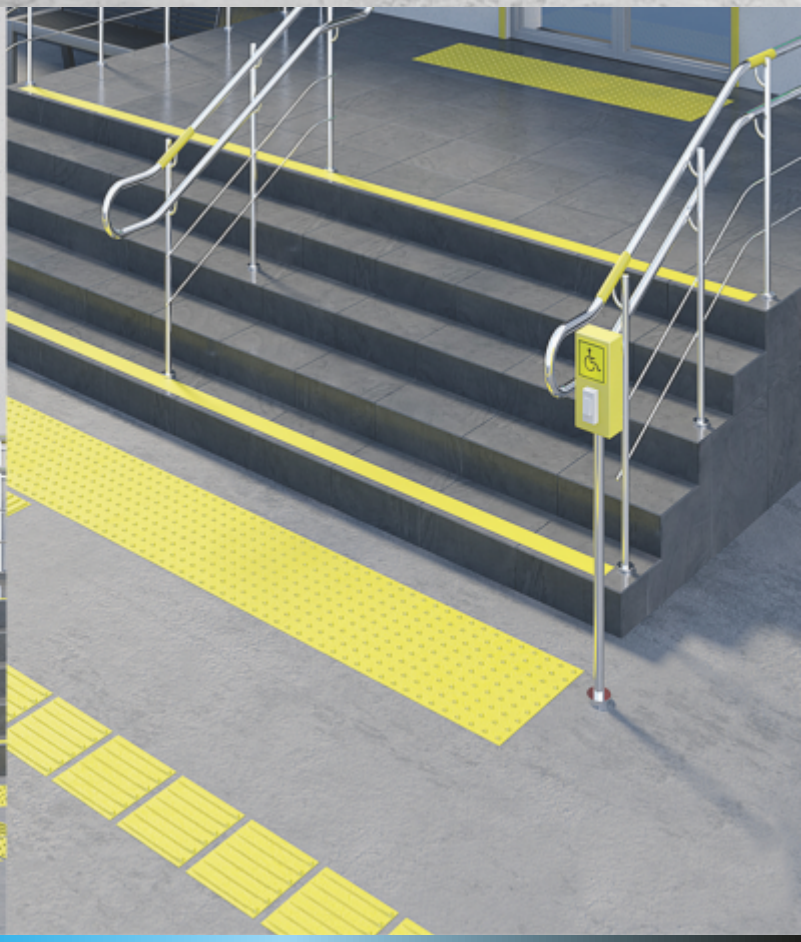
Надеемся, что наши разработки, продукция и рекомендации будут вам полезны в в реализации государственной программы «Доступная среда»!

ШТУРМАН
Marketing Group

Принципы размещения идентификационных и указательных средств доступной среды







Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Красина, 36
e-mail: info@smg-yk.kz
www.smg-yk.kz

Тел. 22-16-23
8 771 540 91 67
8 707 513 63 71

ШТУРМАН
Marketing Group

Принципы размещения идентификационных и указательных средств доступной среды

КОНТРАСТНАЯ МАРКИРОВКА

Позволяет слабовидящим людям получать информацию о наличии препятствия (контрастные круги на дверях, контрастные полосы на ступенях, и пр.)



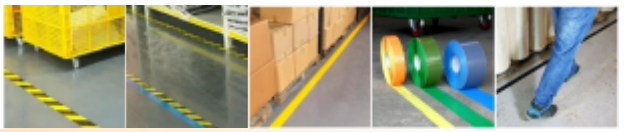


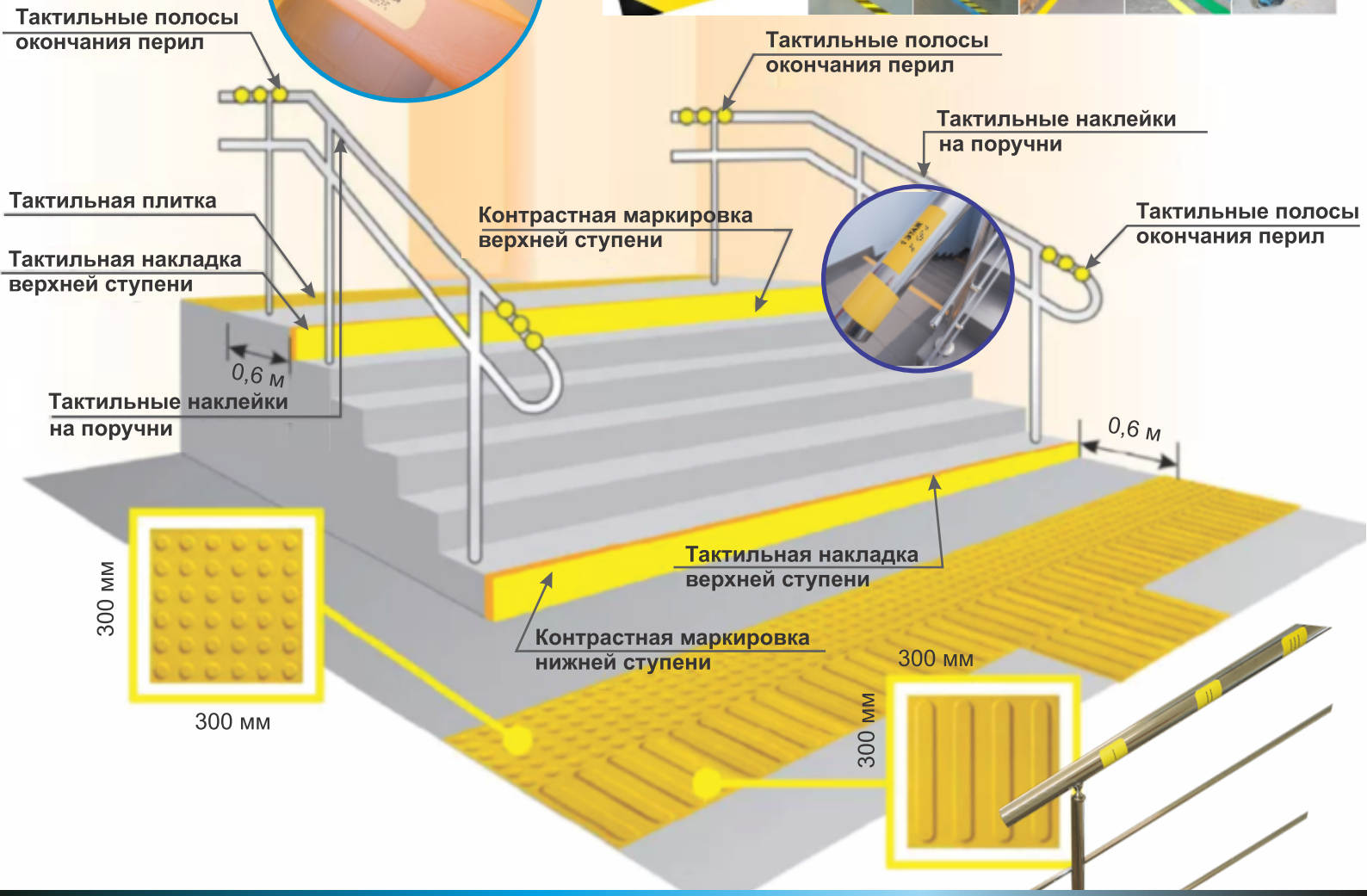










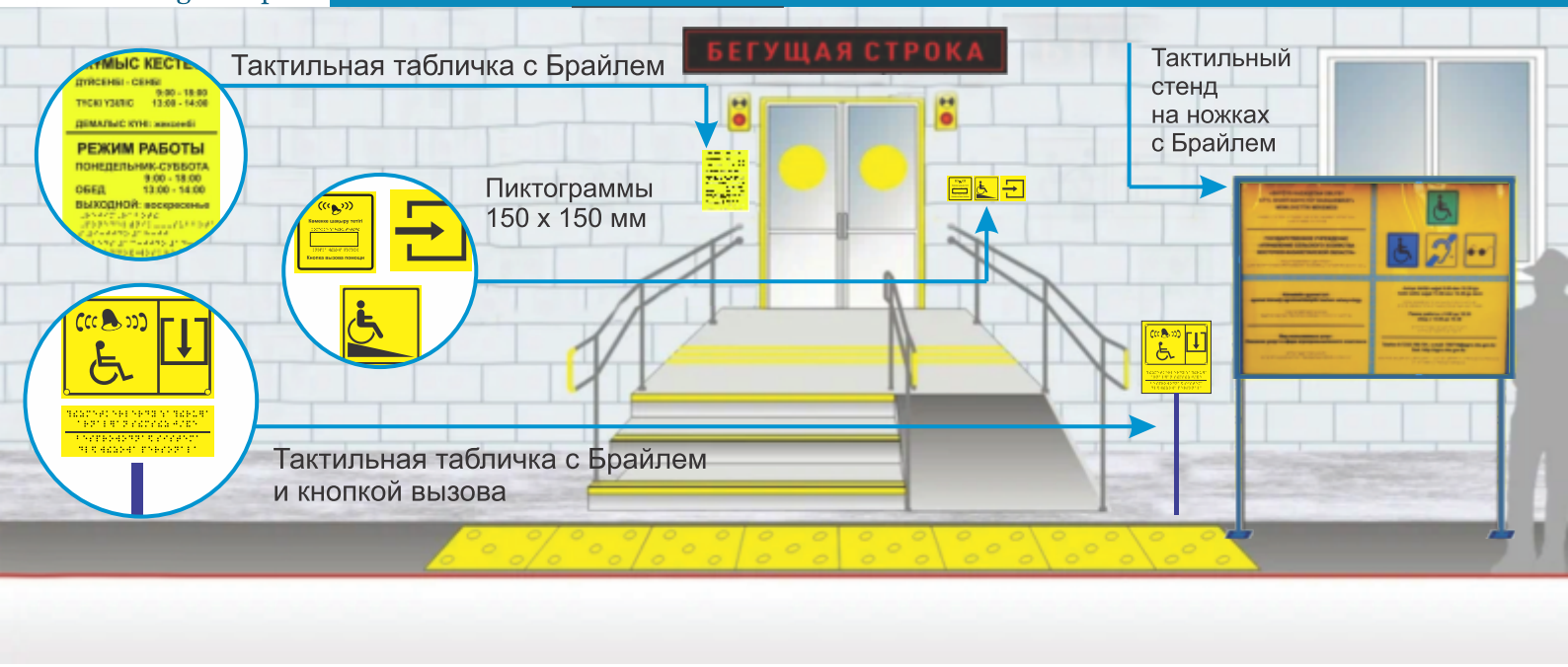


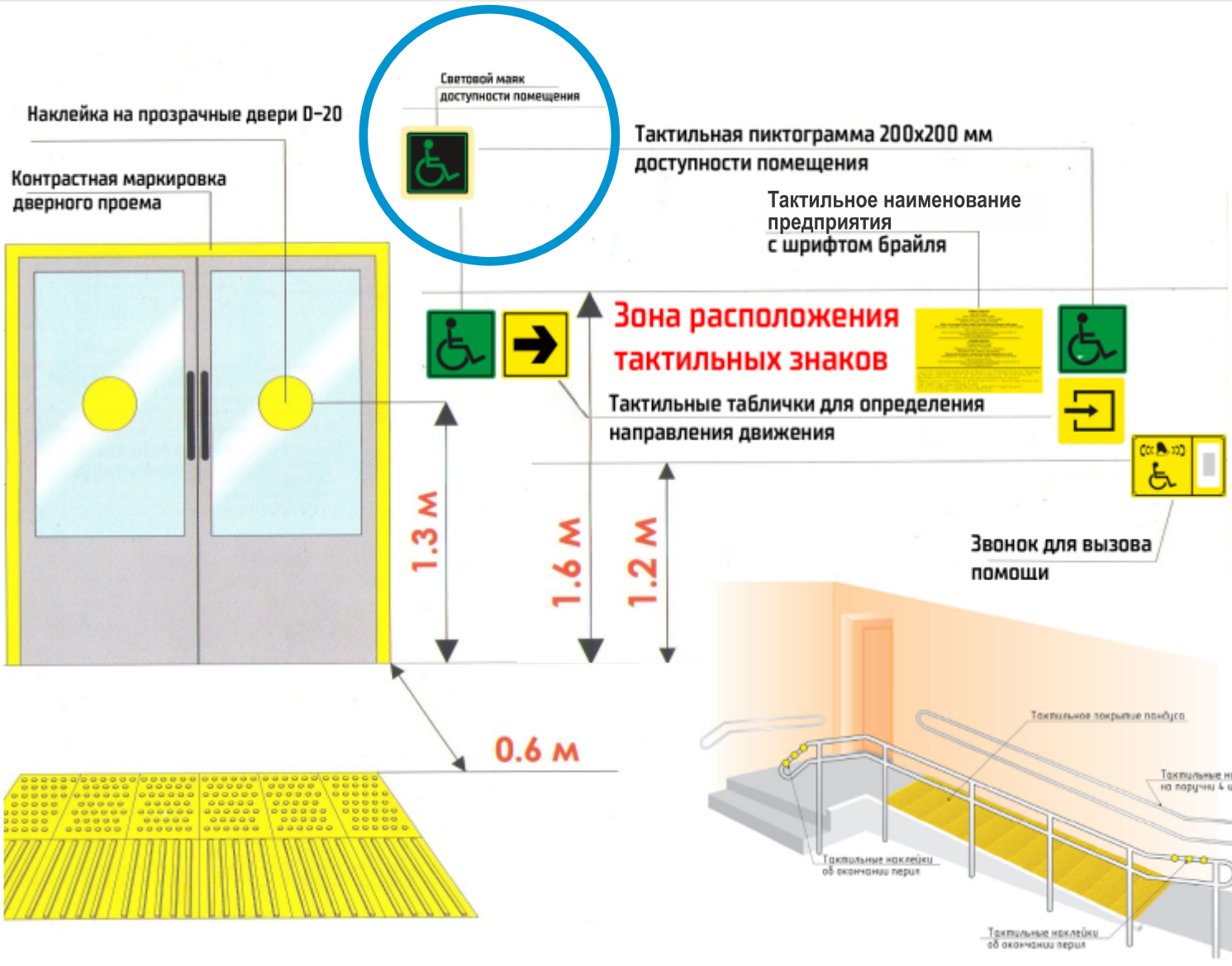
Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Красина, 36
e-mail: info@smg-yk.kz
www.smg-yk.kz

Тел. 22-16-23
8 771 540 91 67
8 707 513 63 71

ШТУРМАН
Marketing Group

Принципы размещения идентификационных и указательных средств доступной среды



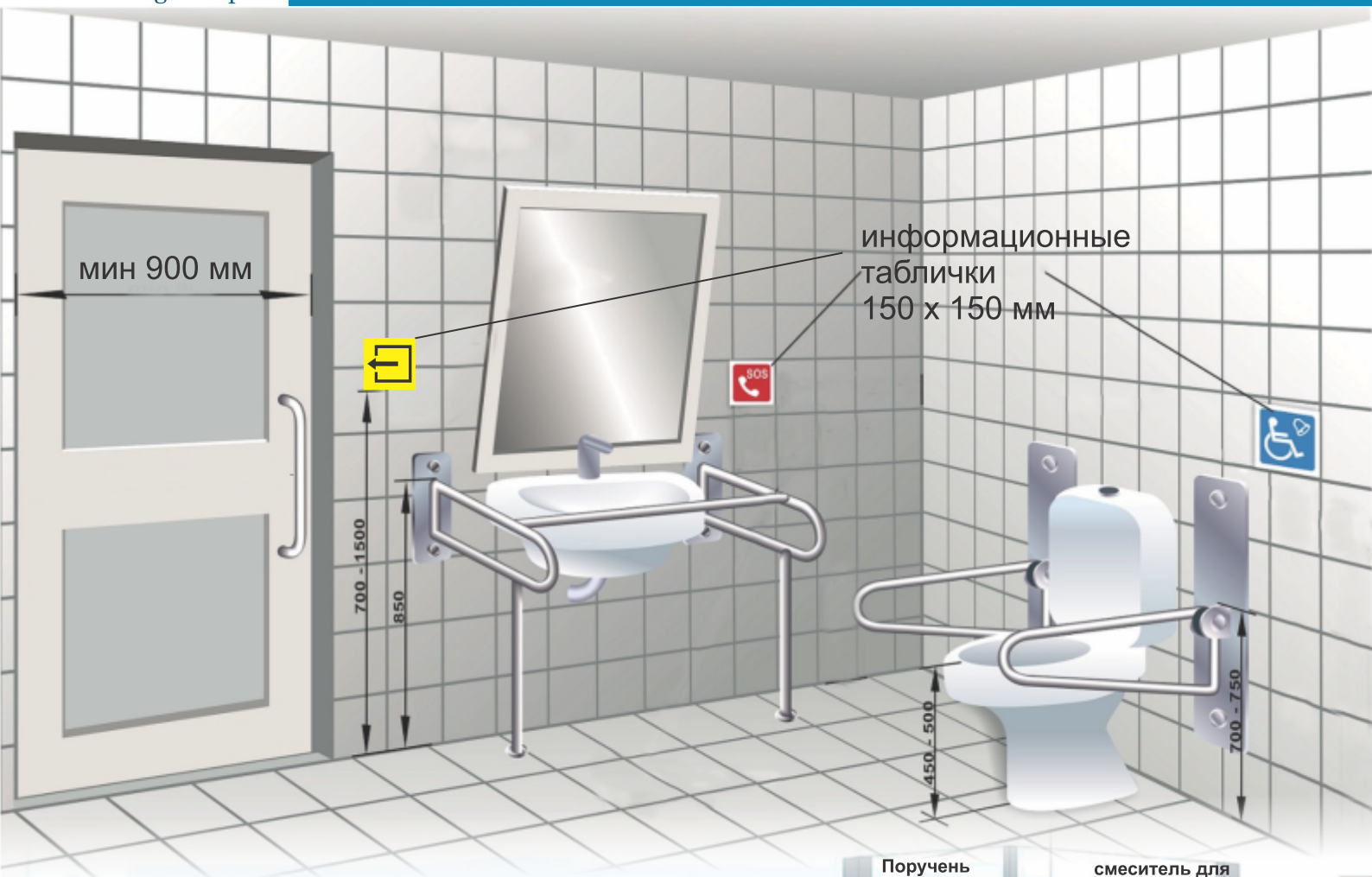


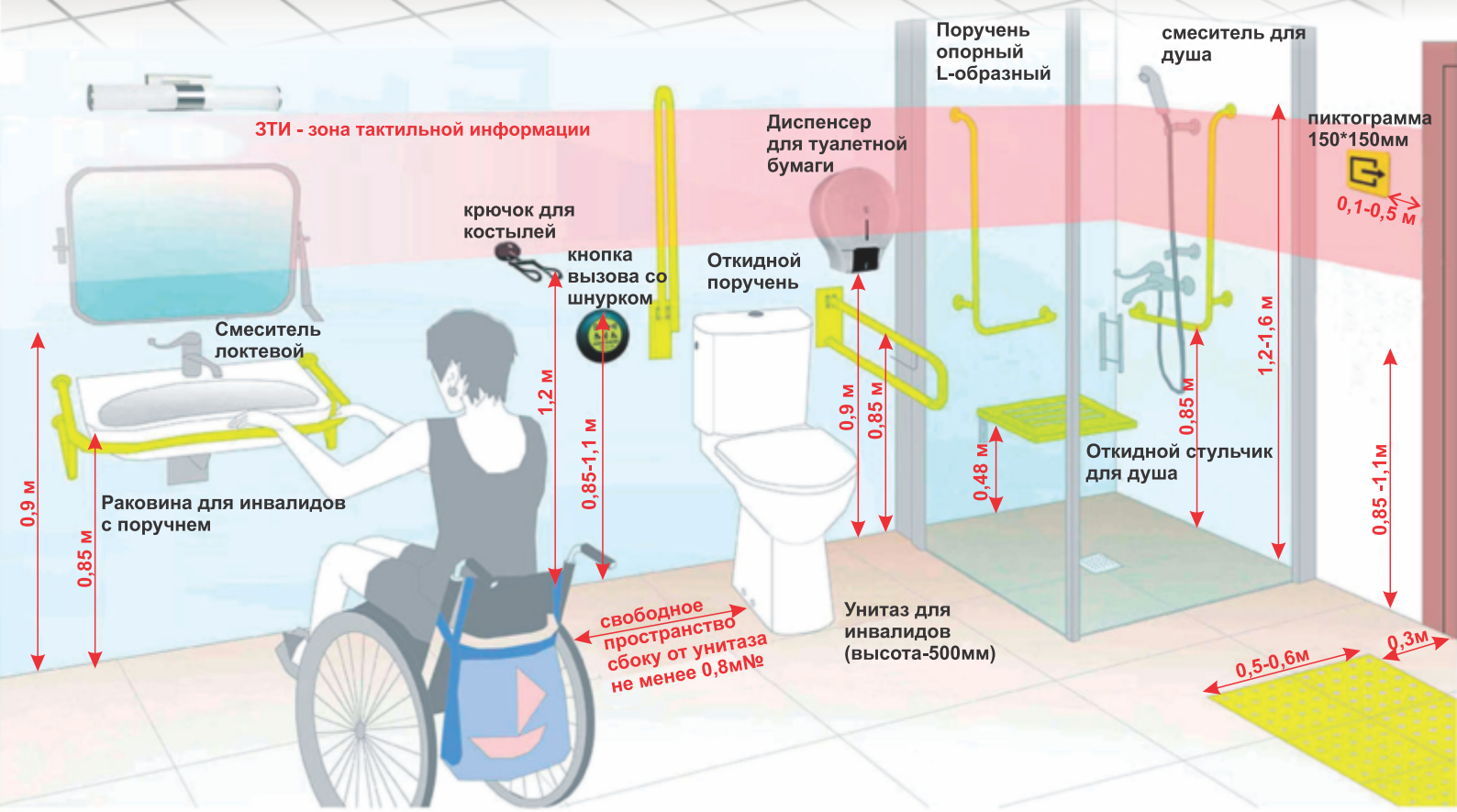
Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Красина, 36
e-mail: info@smg-yk.kz
www.smg-yk.kz

Тел. 22-16-23
8 771 540 91 67
8 707 513 63 71

ШТУРМАН
Marketing Group

Принципы размещения идентификационных и указательных средств доступной среды





Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Красина, 36
e-mail: info@smg-yk.kz
www.smg-yk.kz

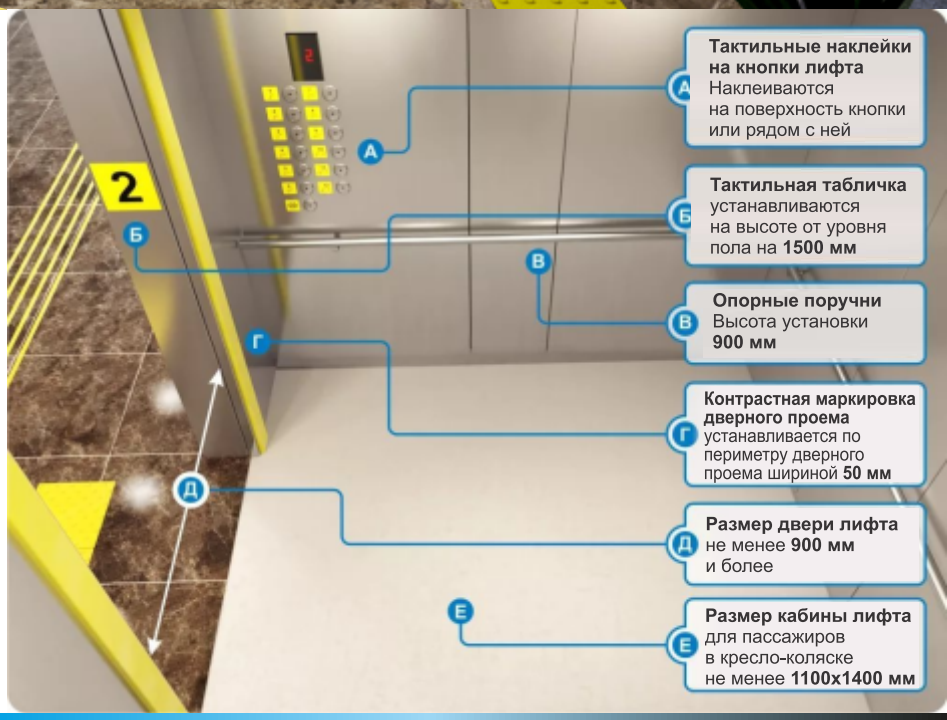
Тел. 22-16-23
8 771 540 91 67
8 707 513 63 71

ШТУРМАН
Marketing Group

Принципы размещения идентификационных и указательных средств доступной среды



1. Тактильная полноцветная табличка
2. Тактильная пиктограмма
3. Поручни
4. Тактильная лента для разметки путей
5. Тактильная полиуретановая плитка
6. Тактильная плитка ПВХ
7. Тактильная плитка керамическая



Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Красина, 36
e-mail: info@smg-yk.kz
www.smg-yk.kz

Тел. 22-16-23
8 771 540 91 67
8 707 513 63 71

Тактильные указатели

Тактильные мнемосхемы с кнопкой вызова

Мнемосхема с кнопкой вызова

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–1

Тактильная мнемосхема с интегрированной системой вызова помощи и прямым креплением представляет собой панель, выполненную в полноцветном исполнении с применением плосковыпуклого шрифта и Азбуки Брайля, на которой представлен тактильный план помещений или территорий. Для вызова персонала в корпус инкрустирована сенсорная кнопка вызова, предназначенная для дистанционной передачи сигнала на блок приёмника-информатора, с последующей передачей голосовых сообщений.

Акрил

550 x 690



Мнемосхема с кнопкой вызова МОНО

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–2

Тактильная мнемосхема с интегрированной системой вызова помощи и прямым креплением в монохромном (двухцветном) исполнении с целью обеспечения контрастного эффекта для оптимальных условий восприятия информации слабовидящими людьми.

Акрил

550 x 690



Мнемосхема-стойка с кнопкой вызова

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–3

Тактильная мнемосхема с интегрированной системой вызова помощи и стойкой для крепления. Данное устройство представляет собой тактильную мнемосхему размером 1150x905мм, выполненную в полноцветном исполнении, на которой представлен тактильный план помещений или территорий с применением плосковыпуклого шрифта и Азбуки Брайля.

Акрил

1150 x 905



ШТУРМАН
Marketing Group

Тактильные указатели

Тактильные мнемосхемы для помещений

Мнемосхема для помещений стандартная

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–4

Тактильная мнемосхема – это особенное тифлотехническое средство для пространственного ориентирования людей с ограничениями по зрению, выполненная с применением тифлографической схемы и текстовой информации, дублируемой по системе Брайля. Мнемосхема легко монтируется, как на настенное крепление, так и на вертикальную стойку, что позволяет разместить её в любом помещении, наиболее подходящим способом.



Акрил

470x610

Мнемосхема на монохромной основе

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–5

Монохромные тактильные мнемосхемы являются экономичным решением адаптации просранства, выполнена с применением тифлографической схемы и текстовой информации, дублируемой по системе Брайля. Мнемосхема легко монтируется, как на настенное крепление, так и на вертикальную стойку, что позволяет разместить её в любом помещении, наиболее подходящим способом.



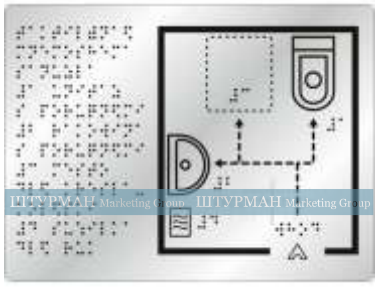
Акрил

470x610

Мнемосхема тактильная для санузла

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–6

Монохромная тактильная мнемосхема санузла для пространственного ориентирования людей с ограничениями по зрению выполнена с применением тифлографической схемы и текстовой информации по системе Брайля.



Акрил

150 x 200

Тактильные указатели

Тактильные мнемосхемы для территории и парковых зон

Мнемосхема для территории со стойкой

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–7

Данное устройство представляет собой тактильную мнемосхему, выполненную в полноцветном исполнении, на которой представлен тактильный план территории с учетом особенностей восприятия тактильной графики незрячим человеком с применением тифлографической схемы и текстовой информации, дублируемой по системе Брайля.

Акрил

1200 x 800



Мнемосхема объемная для территории

Номенклатурный номер
ТУ–ТМ–8

Данное устройство представляет собой тактильную мнемосхему, выполненную в полноцветном исполнении, на которой представлен тактильный план территории с учетом особенностей восприятия тактильной графики незрячим человеком с применением тифлографической схемы и текстовой информации, дублируемой по системе Брайля.

Акрил

1200 x 800



Тактильные указатели

Тактильные таблички

Тактильная табличка Брайлем

Номенклатурный номер
ТУ–ТТ–1

Изделия предназначены для ориентации внутри помещения, на них вся информация нанесена только с использованием рельефного шрифта. Применяются для письменного указания направления движения, названий зданий, написаний режимов работ организаций и магазинов. Стандартные конструкции имеют типовые размеры, травмобезопасные края и округлые углы, для более комфортного тактильного восприятия.

Акрил

70 x 270



Табличка с плоско выпуклыми буквами

Номенклатурный номер
ТУ–ТТ–2

Тактильная табличка представляет собой информационный указатель, где информация представлена тактильным плоскопечатным способом.

Акрил

200 x 300



Комплексная тактильная табличка

Номенклатурный номер
ТУ–ТТ–3

Тактильная комплексная табличка предназначена для передачи информации и ориентирования для всех категорий людей с ограниченными возможностями и людей без нарушений зрения. Текстовые знаки отображаются на табличке при помощи плоскопечатного изображения и дублируются по системе Брайля. Подъем буквы над фоном составляет позволяет прочесть табличку не только посетителям без нарушений зрения, но и слабовидящим людям путем ощупывания поверхности букв и определения ее контура пальцами рук. Конструкция таблички имеет типовые размеры, травмобезопасные края и округлые углы, для более комфортного тактильного восприятия.

Акрил

200 x 300



Тактильные указатели

Тактильные таблички

Тактильная полноцветная табличка

Номенклатурный номер
ТУ–ТТ–4

Изделие представляет собой информационный указатель, где информация представлена визуальным и тактильным способом. Для обеспечения доступности тактильный указатель имеет специальные зоны с описанием информации с применением системы Брайля.

Акрил

150 х 300



Тактильная полноцветная табличка

Номенклатурный номер
ТУ–ТТ–5

Изделие представляет собой монохромный информационный указатель, где информация представлена визуальным и тактильным способом с применением системы Брайля.

Акрил

150 х 300



Настольная тактильная табличка

Номенклатурный номер
ТУ–ТТ–6

Настольные таблички могут дублировать информацию, которая написана на двери кабинета, могут информировать о временном прекращении работы или перерыве, могут содержать фамилию и имя сотрудника.

Акрил

150 х 300



Тактильные номера

Номенклатурный номер
ТН–1

Тактильные номера для маркировки этажей, кабинетов и площадок, тактильные цифры с контрастной подложкой.

Акрил

300 х 300



Тактильные наклейки

Набор наклеек на поручни.

Номенклатурный номер
ТН–6

Набор тактильных предупреждающих наклеек на поручни.

Наклейка

75 x 230



Тактильные наклейки на поручни

Номенклатурный номер
ТН–7

Тактильные наклейки на ручки и поручни предназначены для обозначения информации места расположения.

Наклейка

30 x 110



Тактильная наклейка на поручень "Номер этажа"
"Начало поручня»
"Конец поручня»

110 x 25 мм



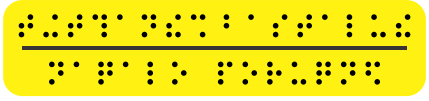


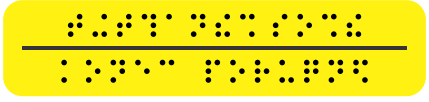












Тактильные указатели

Тактильные пиктограммы

Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–1

Информационный указатель, который передает информацию посредством тифло изображения инфографики.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–2

Пиктограмма, обозначающая место для инвалидов, пожилых людей с детьми. Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–3

Обозначение комнаты матери и ребенка.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–4

Доступность для матерей с детскими колясками.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–5

Аптечка. Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильные указатели

Тактильные пиктограммы

Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–6

Обозначение путей эвакуации.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–7

Обозначение подъемника, эскалатора.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–8

Обозначение подъема по пандусу.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–9

Обозначение туалета для инвалидов (М).
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–10

Обозначение туалета для инвалидов (Ж).
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильные указатели
Тактильные пиктограммы

Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–11

Обозначение путей эвакуации.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–12

Обозначение подъемника, эскалатора.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–13

Обозначение подъема по пандусу.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–14

Обозначение туалета для инвалидов (М).
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–15

Обозначение туалета для инвалидов (Ж).
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильные указатели

Тактильные пиктограммы

Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–16

Обозначает направление движения, поворота.
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–17

Тактильный указатель обозначающий доступность для инвалидов в креслах-колясках.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–18

Тактильный указатель обозначающий доступность для инвалидов по слуху.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–19

Обозначение туалета для инвалидов (М).
Обладает тактильным эффектом.

Акрил

150 x 150



Тактильная пиктограмма

Номенклатурный номер
ТУ–ТП–20

Тактильный указатель обозначающий место расположения мнемосхем с информацией по системе Брайля.

Акрил

150 x 150



Тактильный напольный стенд

Номенклатурный номер
ТУ–ТС–1

Тактильный стационарный стенд предназначен для размещения информации в доступной зоне для всех категорий людей с ограниченными возможностями. Тактильная информация может меняться с определенной периодичностью.

Акрил

1200 x 800



Тактильный настенный стенд

Номенклатурный номер
ТУ–ТС–2

Тактильный стационарный стенд предназначен для размещения информации в доступной зоне для всех категорий людей с ограниченными возможностями. Тактильная информация может меняться с определенной периодичностью.

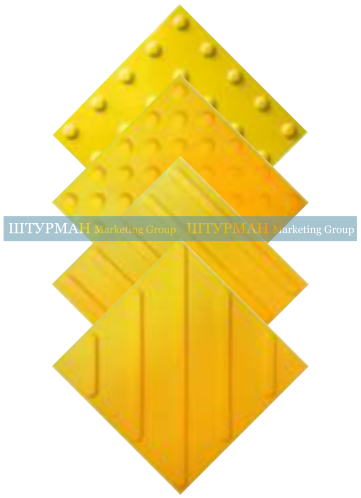
Акрил

1200 x 800



Тактильная плитка ПВХ

Тактильная плитка представляет собой изделие из твердого литого ПВХ материала, что обеспечивает достаточно высокие прочностные характеристики и предотвращает образование заломов на плитке в процессе укладки. Следя наконечником трости за выступающей частью плитки, человек с ограниченными возможностями может самостоятельно перемещаться по зданию или по улицам города. С целью обеспечения продолжительного срока эксплуатации, внутренняя поверхность тактильных рифов усилена рёбрами жёсткости, имеющими цельнолитую структуру изделием. Плитка предназначена для монтажа при помощи клея уже на имеющиеся напольное покрытие в помещении.



ПВХ 300 х 300

Номенклатурный номер
ТВР-ТП-ПК

Прямолинейный конусный риф.
Применяется в случае предупреждения об опасности, находящейся впереди.



Номенклатурный номер
ТВР-ТП-ШК

Шахматный конусный риф.
Применяется в случае предупреждения о запрете движения вперед.



Номенклатурный номер
ТВР-ТП-ППР

Продольно-прямолинейный риф.
Применяется в случае предупреждения о безопасном движении вперед.



Номенклатурный номер
ТВР-ТП-ДР

Диагональный риф.
Применяется в случае предупреждения о повороте налево или направо.



ШТУРМАН
Marketing Group

Клей для тактильной ПВХ-плитки

Номенклатурный номер
ТВР–ТП–4

Клей поставляется в комплекте, состоящем из двух компонентов. Предназначен для прочной и долговечной фиксации тактильной ПВХ плитки и тактильных индикаторов на асфальтовые, бетонные, полимерные покрытия. Фасовка не более 7 кг суммарная для обоих компонентов. При смешивании клей представляет собой однородную кремовую массу, жизнеспособность массы не менее 30 минут. Температура нанесения клея не менее 15 С°.

7 кг



Клей для тактильной ПВХ-плитки

Номенклатурный номер
ТВР–ТП–5

Клей поставляется в комплекте, состоящем из двух компонентов грунта и двух компонентов клея. Предназначен для прочной и долговечной фиксации полиуретановой плитки на асфальтовые, бетонные, полимерные покрытия. Фасовка не более 7 кг суммарная для всех компонентов. При смешивании клей представляет собой однородную кремовую массу, жизнеспособность массы не менее 30 минут. Температура нанесения клея не менее 15 С°.

7 кг



ШТУРМАН
Marketing Group

Тактильно-визуальная разметка

Тактильные индикаторы из полиуретана

Тактильные индикаторы «полоса»

Номенклатурный номер
ТВР–ТИ–2

Тактильные индикаторы монтируются на полу общественных зданий для обозначения безопасного пути движения людей с ограничениями зрения. Индикаторы в виде рельефных полос показывают путь без препятствий (параллельные полосы), а также изменение направления движения (диагонали). Тактильные индикаторы - хорошая альтернатива тактильной плитке, особенно, если необходимо монтировать тактильные указатели на ограниченной поверхности. Способ крепления: просверливание покрытия и монтаж на специальный клей. Желтый цвет индикаторов — отличный контраст к окружающей темной поверхности.



Поливинилхлорид

290 x 30 x 25

Тактильные индикаторы временные

Номенклатурный номер
ТВР–ТИ–3

Предназначены для временной разметки путей движения. Очень легко монтируются при помощи клеевой основы.



Поливинилхлорид

5 x 290 x 30

Тактильные индикаторы «полоса»

Номенклатурный номер
ТВР–ТИ–5

Достойная и эстетичная замена тактильной плитки внутри помещений. Индикаторы в виде полосы используются для определения направления пути следования. Тактильный индикатор в виде полосы из алюминия и полистерола без монтажной ножки. монтируется при помощи специального клея к очищенной поверхности или при помощи саморезов. Для обеспечения контрастности индикатора для слабовидящих людей индикатор имеет полимерную вставку желтого цвета, которая приклеивается к основе при помощи специального клея.



Алюминий, полистерол

290 x 34 x 4

Тактильные индикаторы «полоса»

Номенклатурный номер
ТВР–ТИ–14

Тактильные индикаторы из латуни - достойная замена тактильной плитки в помещениях для людей с ограничениями зрения. Предназначены для обозначения безопасного пути движения. Индикаторы из латуни имеют красивый эстетичный вид, поэтому хорошо подойдут для фирм, поддерживающих свой корпоративный стиль. Монтаж индикаторов происходит посредством высверливания отверстий в полу и последующем приклеивании к заранее очищенной поверхности.

Латунь
20 x 35 x 280



Тактильные индикаторы «полоса»

Номенклатурный номер
ТВР–ТИ–15

Тактильные индикаторы из латуни предназначены для обозначения безопасного пути движения. Имеют красивый эстетичный вид (золото). Преимущество данных тактильных индикаторов - легкий монтаж при помощи клея на очищенную поверхность без высверливания отверстий.

Латунь
280 x 35 x 5



ШТУРМАН
Marketing Group

Тактильно-визуальная разметка

Тактильные индикаторы из алюминия

Накладка комбинированная на ступени

Номенклатурный номер
ТВР–ТЛ–2

Применяется для разметки помещений высокой проходимости. Тактильная полоса для людей с ограниченными возможностями, закрепленная в алюминиевых направляющих, является более надежной и может эксплуатироваться сразу после завершения монтажа на протяжении длительного времени. Монтаж направляющей тактильной ленты осуществляется на сухую поверхность, укладка производится с помощью уже нанесенного клеевого слоя.

Алюминиевая оправа, термоэластомер

40 x 6 x 1000



Накладка на ступень

Номенклатурный номер
ТВР–ТЛ–5

Тактильная и контрастная накладка для ступеней предназначена для обеспечения безопасного движения людей с ограниченной функцией зрения. Наиболее оптимально маркировать ступени контрактной лентой с тактильным эффектом в алюминиевом профиле или противоскользящей поверхностью. Желтый цвет наиболее оптимален при выборе цвета для контрастной маркировки, так как является последним цветом спектра, который могут увидеть люди с ограничениями по зрению. Данная накладка на ступени имеет самоклеящуюся основу.

Поливинилхлорид

1000 x 44 x 15



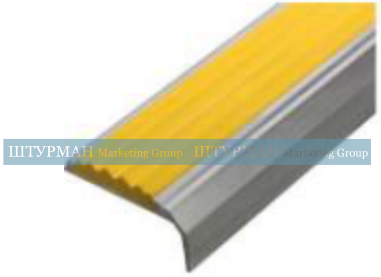
Накладка комбинированная угловая

Номенклатурный номер
ТВР–ТЛ–6

«Г» образная накладка для ступеней имеет тактильный эффект и контрастную маркировку. Предназначена для обеспечения безопасного движения людей с нарушением зрения. Желтый цвет наиболее оптимален при выборе цвета для контрастной маркировки, так как является последним цветом спектра, который могут увидеть незрячие люди. Монтаж на шурупы или клей.

Алюминиевая оправа угол, полиуретановая вставка

44 x 30 x 1000



ШТУРМАН
Marketing Group

Поручни из нержавеющей стали

Поручень для санузла съёмный откидной

Номенклатурный номер
ПР–1

Опорный поручень для санузла оборудованный откидным устройством для создания ещё более комфортных условий при эксплуатации, служит опорой для рук людям, имеющим ограничения по здоровью, а также детям. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

840 x 190 x 142



Поручень съёмный напольный

Номенклатурный номер
ПР–2

Опорный поручень для санузла оборудованный откидным устройством для создания ещё более комфортных условий при эксплуатации, служит опорой для рук людям, имеющим ограничения по здоровью, а также детям. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

970 x 190 x 840



Поручень съёмный настенный

Номенклатурный номер
ПР–3

Пристенный поручень для санузла служит опорой людям, имеющим ограничения по здоровью. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Так же опорный поручень служит для информирования людей с ограниченными возможностями с целью обеспечения безопасного передвижения.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

840 x 190 x 100



ШТУРМАН
Marketing Group

Поручни из нержавеющей стали

Разборный поручень для раковины

Номенклатурный номер
ПР–4

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

750 x 750 x 550



Разборный поручень для раковины

Номенклатурный номер
ПР–5

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

800 x 600 x 500



Разборный поручень настенно-напольный

Номенклатурный номер
ПР–6

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

750 x 600 x



ШТУРМАН
Marketing Group

Поручни из нержавеющей стали

Разборный поручень для санузла

Номенклатурный номер
ПР–7

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

850 x 800 x 160



Поручень для санузла угловой

Номенклатурный номер
ПР–8

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

800 x 435 x 100



Разборный поручень для санузла

Номенклатурный номер
ПР–9

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

850 x 800 x 180



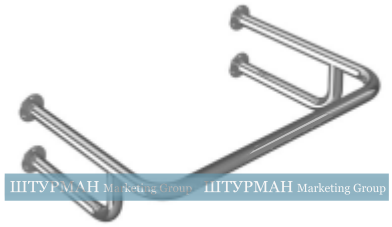
ШТУРМАН
Marketing Group

Поручни из нержавеющей стали

Поручень для раковины

Номенклатурный номер
ПР–10

Опорный поручень для раковины служит опорой для рук людям, имеющим ограничения по здоровью, а также детям. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Так же опорный поручень служит для информирования людей с ограниченными возможностями с целью обеспечения безопасного передвижения.



Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

806 x 646 x 200

Поручень прямой с кронштейнами

Номенклатурный номер
ПР–11

Пристенный поручень устанавливается в административных и торговых зданиях, медицинких учреждениях, детских садах и школах и служит опорой для рук людям, имеющим ограничения по здоровью, а также детям. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Так же опорный поручень служит для информирования людей с ограниченными возможностями с целью обеспечения безопасного передвижения.



Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

1000 x 100 x 80

Прямое ограждения наклонного пандуса

Номенклатурный номер
ПР–12

Прямое ограждения наклонного пандуса, двухуровневый поручень предназначен для ограждения наклонных пандусов и для информирования людей с ограниченными возможностями с целью обеспечения безопасного передвижения. Изготавливаются из нержавеющей стали, травмобезопасен.



Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

1000 x 800 x 80

Поручни из нержавеющей стали

Опорное устройство с поддержкой спины

Номенклатурный номер
ПР–13

Изделие предназначено для использования в качестве опорного устройства при адаптации санузла для людей с ограниченными возможностями. Изделие состоит из двух откидывающих поручней с креплением в пол и имеет специальную спинку ортопедической формы изготовленную из пластика, данная спинка предназначена для поддержки спины и предотвращения смещения унитазного бачка при облокачивании на нее. Изделие имеет прочную цельносваренную конструкцию.



Труба D38, нержавеющая сталь AISI 304

970 x 650 x 840

ШТУРМАН
Marketing Group

Поручни
из металла окрашенного порошковой краской

Разборный поручень для санузла

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D40, с полимерным покрытием

400 x 700



Поручень для санузла угловой

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D40, с полимерным покрытием

400 x 400



Разборный поручень настенно-напольный

Номенклатурный номер
ПР–9

Разборный опорный поручень для ванны и туалета предназначен для обеспечения информирования при движении людей с ограниченными возможностями. Данные модели поручней изготавливаются из стали с порошковой покраской. Огромным плюсом разборного поручня является уменьшение затрат на доставку товара.

Труба D40, с полимерным покрытием

600 x 750



ШТУРМАН
Marketing Group

Поручни
из металла окрашенного порошковой краской

Поручень настенный

Пристенный поручень для санузла служит опорой людям, имеющим ограничения по здоровью. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Так же опорный поручень служит для информирования людей с ограниченными возможностями с целью обеспечения безопасного передвижения.

Труба D40, с полимерным покрытием

600 x 450



Поручень прямой с кронштейнами

Пристенный поручень устанавливается в административных и торговых зданиях, медицинких учреждениях, детских садах и школах и служит опорой для рук людям, имеющим ограничения по здоровью, а также детям. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов. Так же опорный поручень служит для информирования людей с ограниченными возможностями с целью обеспечения безопасного передвижения.

Труба D40, с полимерным покрытием

600



Поручень для санузла съёмный откидной

Номенклатурный номер
ПР–9

Опорный поручень для санузла оборудованный откидным устройством для создания ещё более комфортных условий при эксплуатации, служит опорой для рук людям, имеющим ограничения по здоровью, а также детям. Конструкция поручня имеет форму и ширину, удобную для захвата кистью руки, является травмобезопасной не имеет стыков на поверхности и острых углов.

Труба D40, с полимерным покрытием

600 x 200

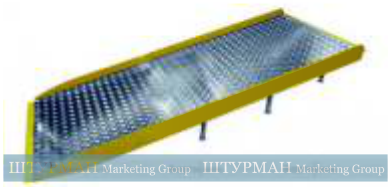


Пандусы

Пандус стационарный с бортиками

Номенклатурный номер
ПН–1

Стационарный пандус изготавливается из конструкционной стали с порошковой покраской, настил пандуса выполнен из рифленого алюминия, обладающего антискользящим эффектом. Данный пандус является переносным изделием, что позволяет быть мобильным. Особенности пандуса: малый вес, простой и быстрый монтаж, наличие противоскользящего покрытия и длительный срок эксплуатации.



Рифленый алюминий, сталь с порошковой покраской

х 1000 х 2460

Пандус перекатной с безопасными бортиками

Номенклатурный номер
ПН–2

Пандус перекатной упорный предназначен для преодоления дверных порогов и небольших перепадов высот, кабелей и прочих выступов детскими и креслами-колясками, также предназначен для беспрепятственного передвижения людей с ограниченными возможностями как в помещениях, так и на улице. Грузоподъемность модели не менее 270 кг. Благодаря наличию противоскользящего рифления гарантируется отличное сцепление металла с резиновыми колесами. Данный пандус является переносным изделием, что позволяет быть мобильным.



Рифленый алюминий, сталь с порошковой покраской

Д 700 х Ш 900 х В 50 мм

Пандус подставной на регулируемых ножках

Номенклатурный номер
ПН–3

Пандус подставной на регулируемых ножках предназначен для преодоления дверных порогов и небольших перепадов высот, кабелей и прочих выступов детскими и креслами-колясками. Грузоподъемность модели не менее 270 кг. Противоскользящее рифление гарантируется отличное сцепление металла с резиновыми колесами. Данный пандус является переносным изделием.



Рифленый алюминий, сталь с порошковой покраской

600 х 400 х 50