

Министерство строительства и жилищно-
коммунального хозяйства Республики Узбекистан
Архитектурно-проектная группа
общество с ограниченной ответственностью

ООО "SILVER RAIN PROJECT"

Лицензия Госкомархстрой № АЛ-000224 от 19.09.2019г.

Объект: "Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим
ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига
180-ўринли янги бино қуриш)"

НБШ – Альбом для людей с ограниченными возможностями.

Директор:



Халилов Н.

Главный архитектор проекта:



Кувондигов А

Главный инженер проекта:



Жабборов О

Ташкент-2026г

Общие указания; “Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)”

Поручни и ограждения

Пандусы, имеющие открытые стороны с двух сторон, должны быть оборудованы поручнями и ограждениями с обеих сторон. Если одна сторона пандуса является открытой, поручень должен быть установлен также со стороны стены пандуса;

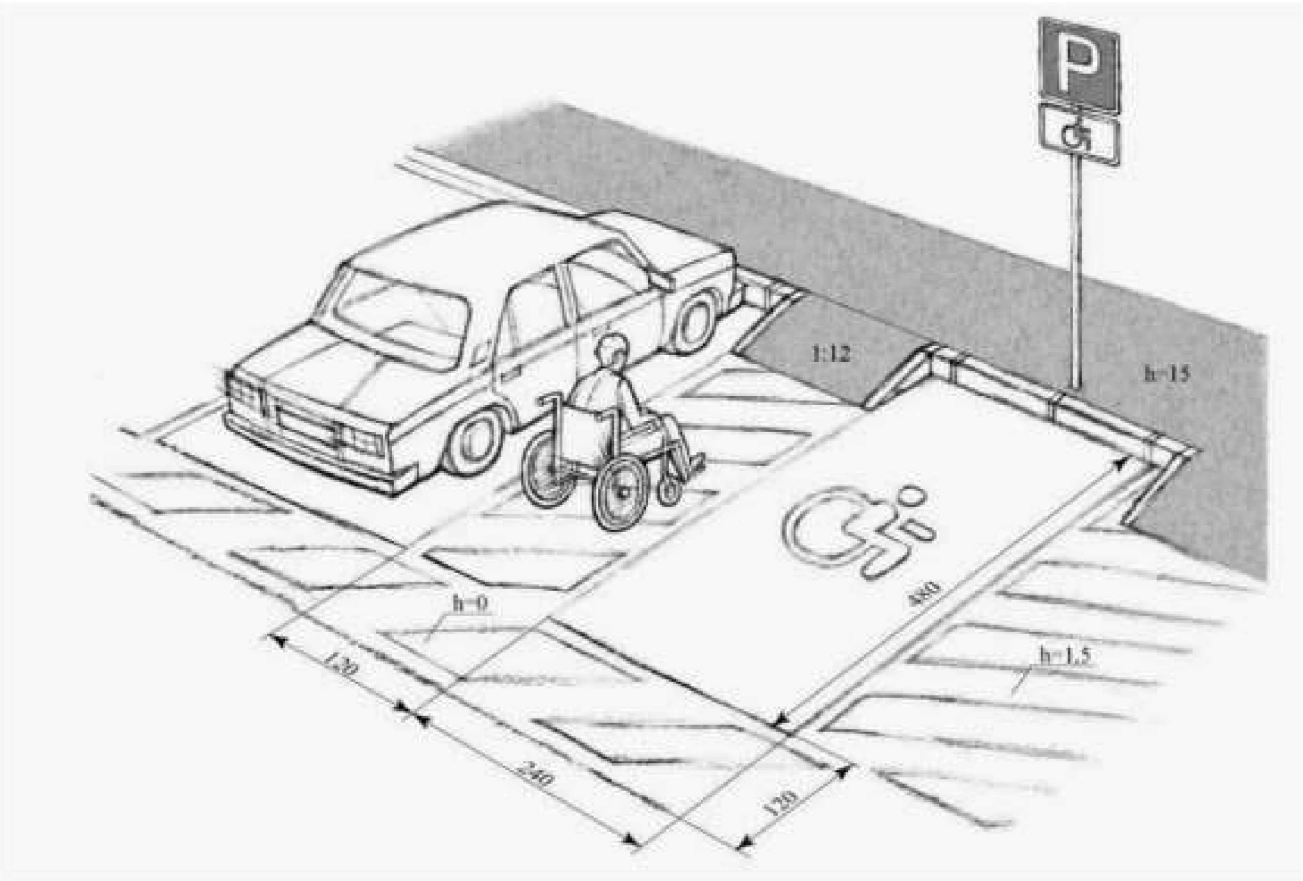
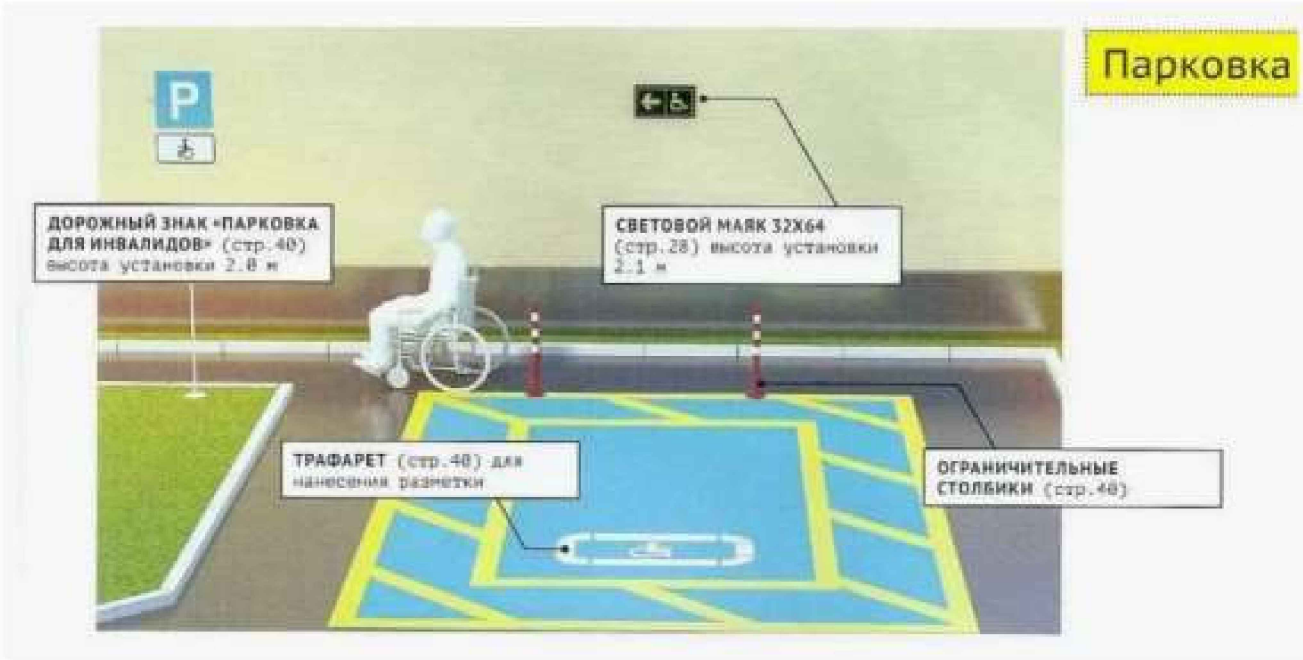
На ограждении должны быть установлены два поручня на высоте 70 см и 90 см;

Поручень должен начинаться на расстоянии не менее 30 см до начала пандуса и продолжаться не менее 30 см после его окончания; Расстояние между стеной и поручнем должно быть не менее 4 см. Если на стене или поверхности, к которой крепится ограждение, имеются выступы, неровности или другие препятствия, поручень устанавливается на расстоянии 5 см от стены;

Поручни могут иметь различную форму для удобства захвата. Предпочтительно применять поручни круглого сечения. Рекомендуемый диаметр поручней – от 3,2 до 4,0 см;

Для обеспечения хорошей видимости для людей со слабым зрением ограждения и/или поручни должны иметь цвет, контрастирующий с цветом поверхности, к которой они крепятся;

В связи с тем, что лестницы являются препятствием для передвижения людей с ограниченными возможностями, для создания необходимых условий и удобства устанавливаются пандусы. В местах, где установка лестниц возможна, лестницы должны быть оборудованы поручнями с обеих сторон; Максимальная высота подступенка лестницы не должна превышать 15 см; Вертикальная и горизонтальная поверхности ступеней лестницы должны иметь одинаковый цвет. Край каждой ступени должен быть обозначен полосой шириной 2,5 см, защищающей от скольжения и падения. Полоса не должна выступать за пределы ступени и должна быть установлена заподлицо с поверхностью ступени.



Настоящая часть проекта разработана в соответствии с действующими нормами правилами, стандартов и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрыво- и пожаробезопасность при эксплуатации здания.

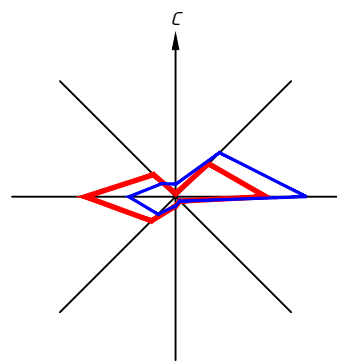
Жабборов О

Главный инженер проекта

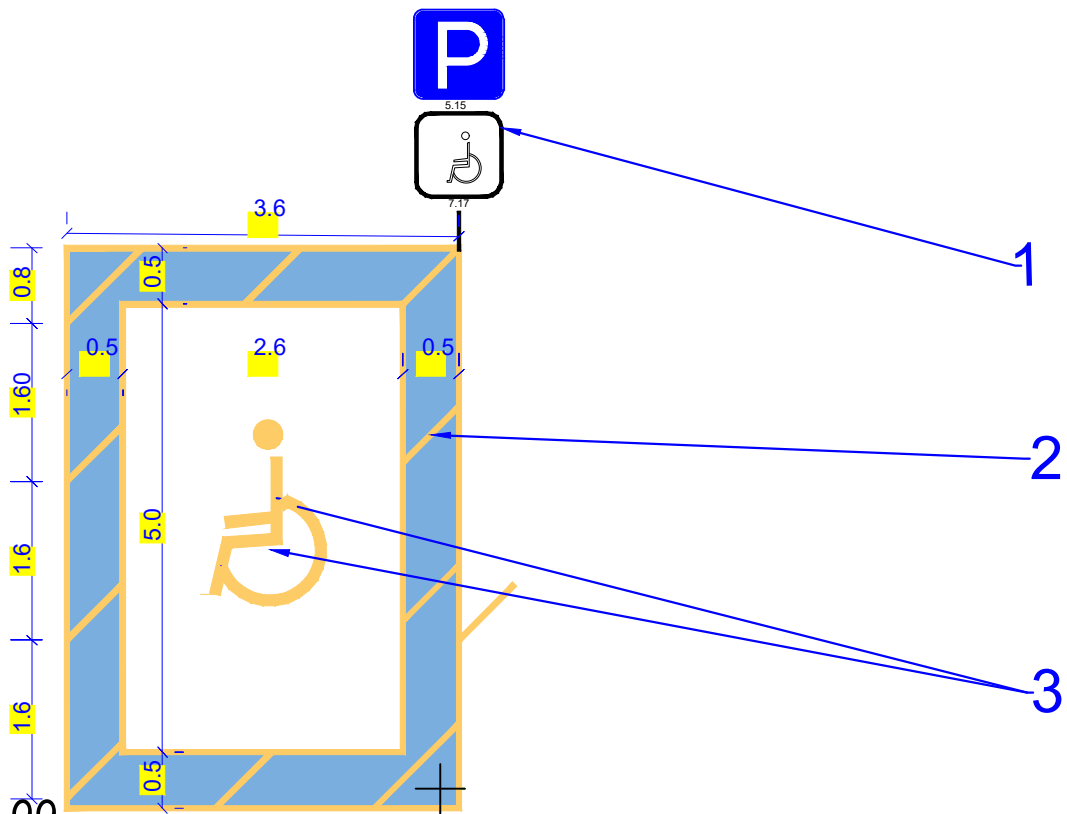
						Дог. № ____ / ____ от ____ . ____ .2026г			НБШ		
						“Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)”					
Изм.	Кол. уч	Лист	№дог.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Жабборов О							РП	1	12
ГАП		Кувондиқов А									
Разраб		Жабборов О									
Н. Контрол		Халилов Н.							000 “SILVER RAIN PROJECT” Ташкент-2026г		
						Общие данные					

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей					
НБШ	Нозиронлиги бўлган шахслар			Примечание	
ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА "НБШ" (начало)					
№	Наименования			Примечание	
1	2			3	
1	Общие данные.			НБШ -	1
2	Ведомость основных комплектов рабочих чертежей			НБШ -	2
3	Генеральный план М 1:500			НБШ -	3
4	План тактильного оборудования 1-Этажа			НБШ -	4
5	План тактильного оборудования 2-Этажа			НБШ -	5
6	План тактильного оборудования 3-Этажа			НБШ -	6
7	Фрагмент фасада			НБШ -	7
8	Ведомость дверных проёмов			НБШ -	8
9	Спецификация оборудования санузла			НБШ -	9
10	Фрагмент санузла			НБШ -	10
11	Наименование и техническая характеристика оборудования и материал			НБШ -	11
12	Фрагмент плана - 1,2			НБШ -	12

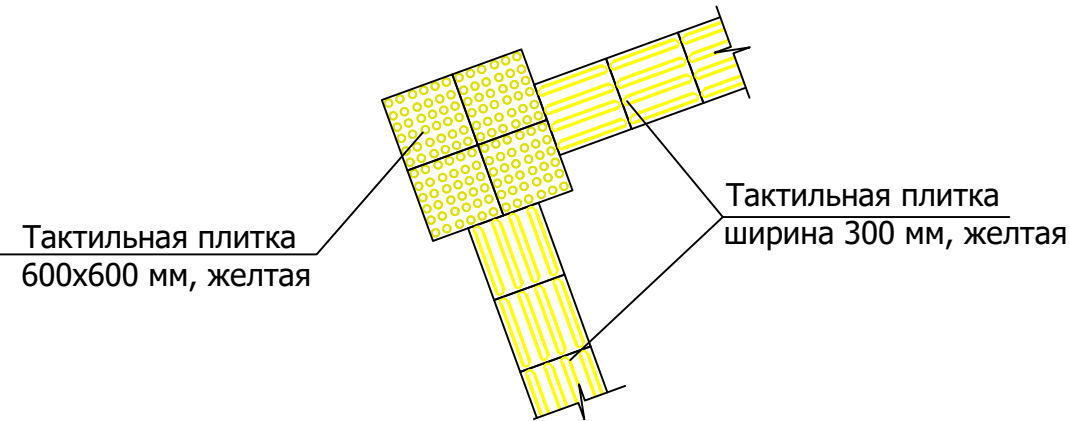
						Дог. № ____/____ от _____.2026г		НБШ		
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)"				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№дог.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов
ГИП		Жабборов О						РП	2	12
ГАП		Кувондиқов А								
Разраб		Жабборов О								
Н. Контрол		Халилов Н.				Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		ООО "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г		



ГЕНИРАЛНЫЙ ПЛАН. М. 1:500



Фрагмент-А



Экспликация зданий и сооружений

№ по ГП	Наименование	Этажность	Кол-во шт.	Площадь м²		Строительный объем м³
				Застрой-ки	Общая	
1	Здание детского сада на 180 мест (Проект)	3	1	574,0	574,0	6888,0
2	Проходная (КПП) (Проект)	1	1	5,76	5,76	17,28
3	Теневые навесы (Проект)	1	6	162,0	162,0	486,0
4	Детский игральная площадка (Проект)	-	1	106,0	106,0	-
5	Тепловой пункт (Проект)	1	1	8,32	9,52	18,36
6	Выгребной яма на 50 м³ (Проект)	-	1	19,6	19,6	50,0
7	Трансформаторная подстанция (ТП) (Проект)	-	1	14,0	14,0	-
8	Мусоросборочная площадка (Проект)	-	1	9,6	9,6	-
9	Противопожарный водоем на 50м³ (Проект)	-	1	18,86	14,0	50,0
10	Пожарный щит и песочница (Проект)	-	2	-	-	-

Спецификация тактильного оборудования

Номер помещения	Наименование	Количество
1	Тактильная плитка ширина 300 мм, желтая	L=23.80пм
2	Тактильная плитка 600х600 мм, желтая	7 шт
3	Краска масляная для дверей, ширина 100 мм, желтая	L=21.30 пм
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	4 шт
5	Кнопка вызова помощи для инвалидов	2 шт

Изм.	Кол.уч.	Лист	№дог.	Подпись	Дата	Дог. № ____/____ от _____.2026г	НБШ
ГИП	Жабборов О					"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли дино ўрнига 180-ўринли янги дино қуриш)"	
ГАП	Кувондиқов А					Стадия	Лист
Разраб	Жабборов О					РП	3
Н. Контрол	Халилов Н.						12
ГЕНИРАЛНЫЙ ПЛАН. М. 1:500							000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г

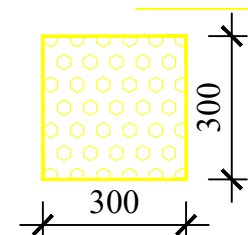
План 1 этажа на отм.+0.000

Поручник для коридор

Architectural floor plan of the first floor (План 1 этажа на отм.+0.000). The plan shows a large rectangular building with a central corridor and various rooms. Rooms are numbered 1 through 20. The plan includes dimensions for rooms and corridors, as well as a grid system (A-D, 1-6). A callout shows a close-up of a handrail for the corridor. The plan also shows a staircase and a small area labeled 'К-1'.

-Все наружные оконные и дверные блоки со стекло-пакетами
-При установке оконных и дверных блоков, витражей, щели заполнить монтажной пеной.
Табличка для инвалидов (для санузлов) - 2 шт.
Тактильные полосы для перил (Brayl alfibosi) - 1.5 пм
Установка поручней для коридоров из анодированных труб - 26.50пм

Укладка в составе поверхности пешеходных или коммуникационных
путей керамических или керамогранитных плит размерами 300 x 300 мм,
изготовленных по ГОСТ 6787 и/или ГОСТ Р 57141



Спецификация тактильного оборудования				
Номер помещения	Наименование	Количество		
1	Тактильная плитка, самоклеящаяся ширина 300 мм, желтая.	L=28.80 м		
2	Тактильная плитка самоклеящаяся 600х600 мм, желтая	8 шт		
3	Контрастная лента для дверей, ширина 100 мм, желтая.	L=28.20 м		
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	4 шт		
5	Система вызова помощи (приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)	3 шт		

		Дог. № ____/____ от _____.2026г			НБШ
		"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабдагча таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли дино ўрнига 180-ўринли янги дино қуриш)"			
Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
			РП	4	12
		План тактильного оборудования 1-Этажа	000 "SILVER RAIN PROJECT Ташкент-2026г		

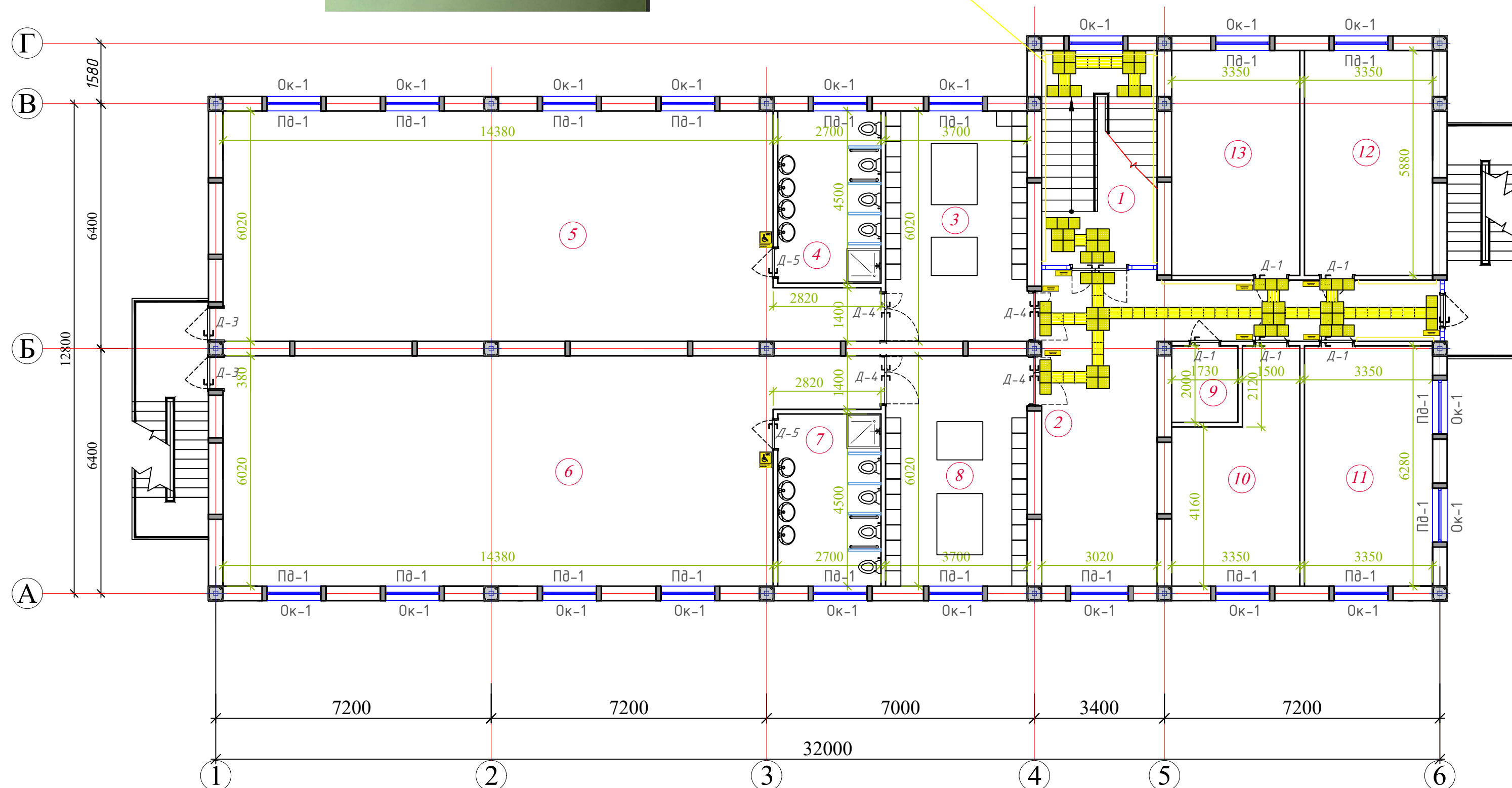
Поручник для коридор



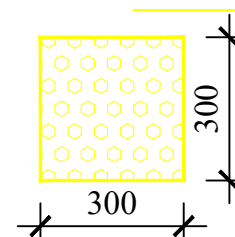
Система вызова помощи
(приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)



Фрагмент фасада



Укладка в составе поверхности пешеходных или коммуникационных путей керамических или керамогранитных плит размерами 300 x 300 мм, изготовленных по ГОСТ 6787 и/или ГОСТ Р 57141



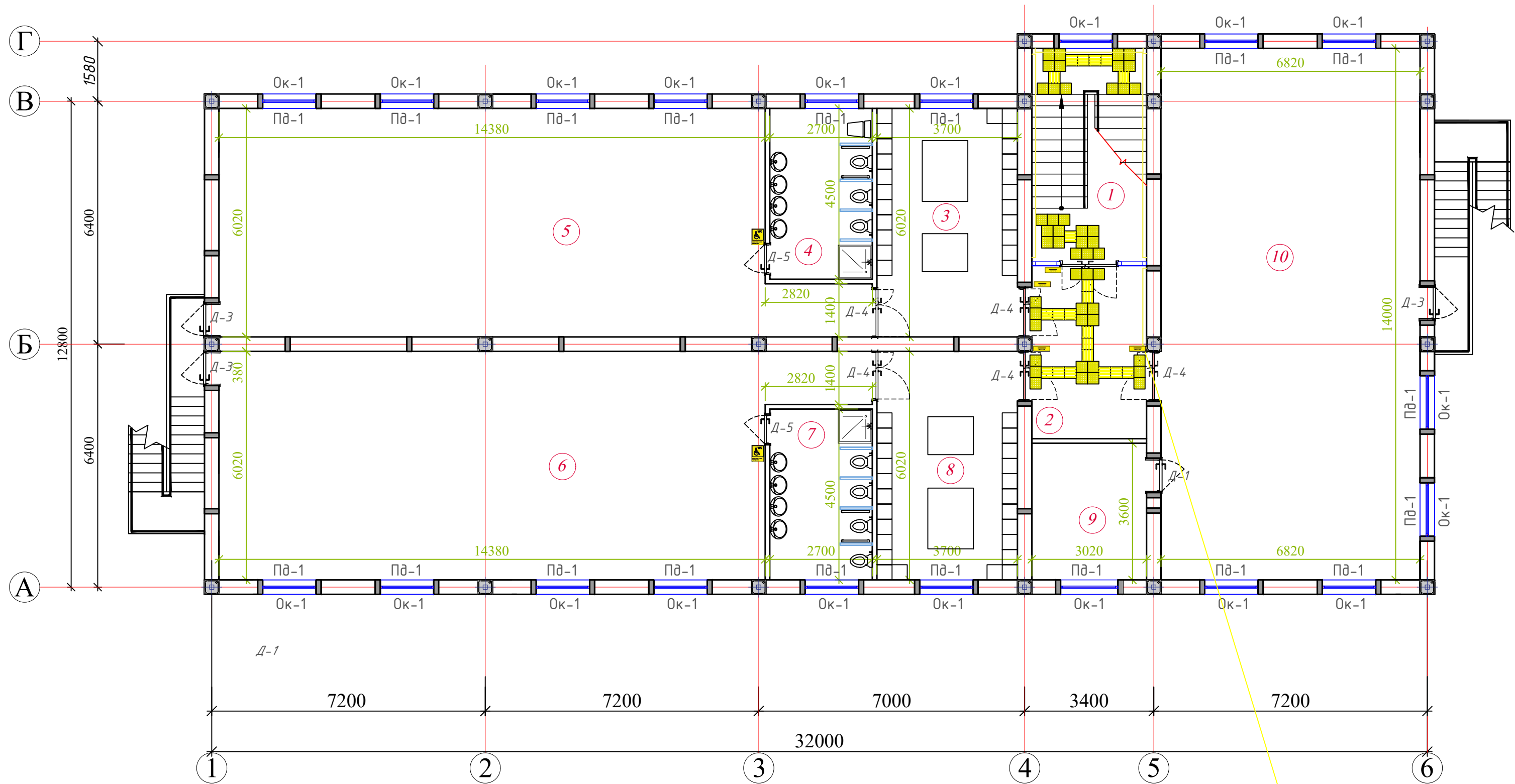
-Все наружные оконные и дверные блоки со стекло-пакетами
-При установке оконных и дверных блоков, витражей, щели заполнить монтажной пеной.
Табличка для инвалидов (для санузлов) - 2 шт.
Тактильные полосы для перил (Brayl alifbosi) - 1.5 пм
Установка поручник для коридоров из анодированных труб - 22.10пм

Спецификация тактильного оборудования

Номер помещения	Наименование	Количество
1	Тактильная плитка, самоклеящаяся ширина 300 мм, желтая.	L=24.60 пм
2	Тактильная плитка самоклеящаяся 600х600 мм, желтая	8 шт
3	Контрастная лента для дверей, ширина 100 мм, желтая.	L=42.20 пм
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	8шт
5	Система вызова помощи (приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)	2 шт

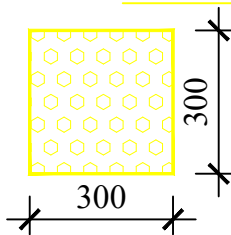
[illegible]

План 3 этажа на отм.+6.600



Условные обозначения:

Укладка в составе поверхности пешеходных или коммуникационных путей керамических или керамогранитных плит размерами 300 х 300 мм, изготовленных по ГОСТ 6787 и/или ГОСТ Р 57141



Поручник для коридор



Примечания:

- Все наружные оконные и дверные блоки со стекло-пакетами
- При установке оконных и дверных блоков, витражей, щели заполнить монтажной пеной.
- Табличка для инвалидов (для санузлов) - 2 шт.
- Тактильные полосы для перил (Brayl alifbosi) - 1.5 пм
- Установка поручник для коридоров из анодированных труб - 16..60пм

Система вызова помощи
(приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)



Фрагмент фасада

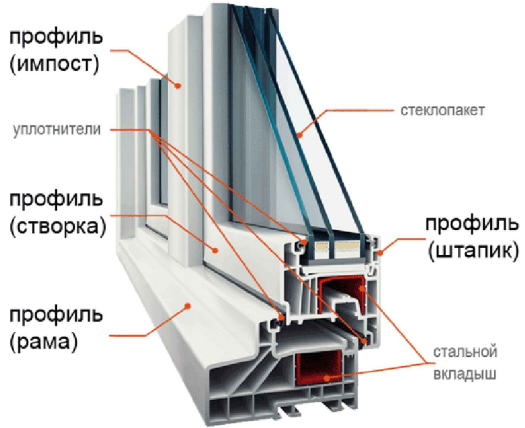
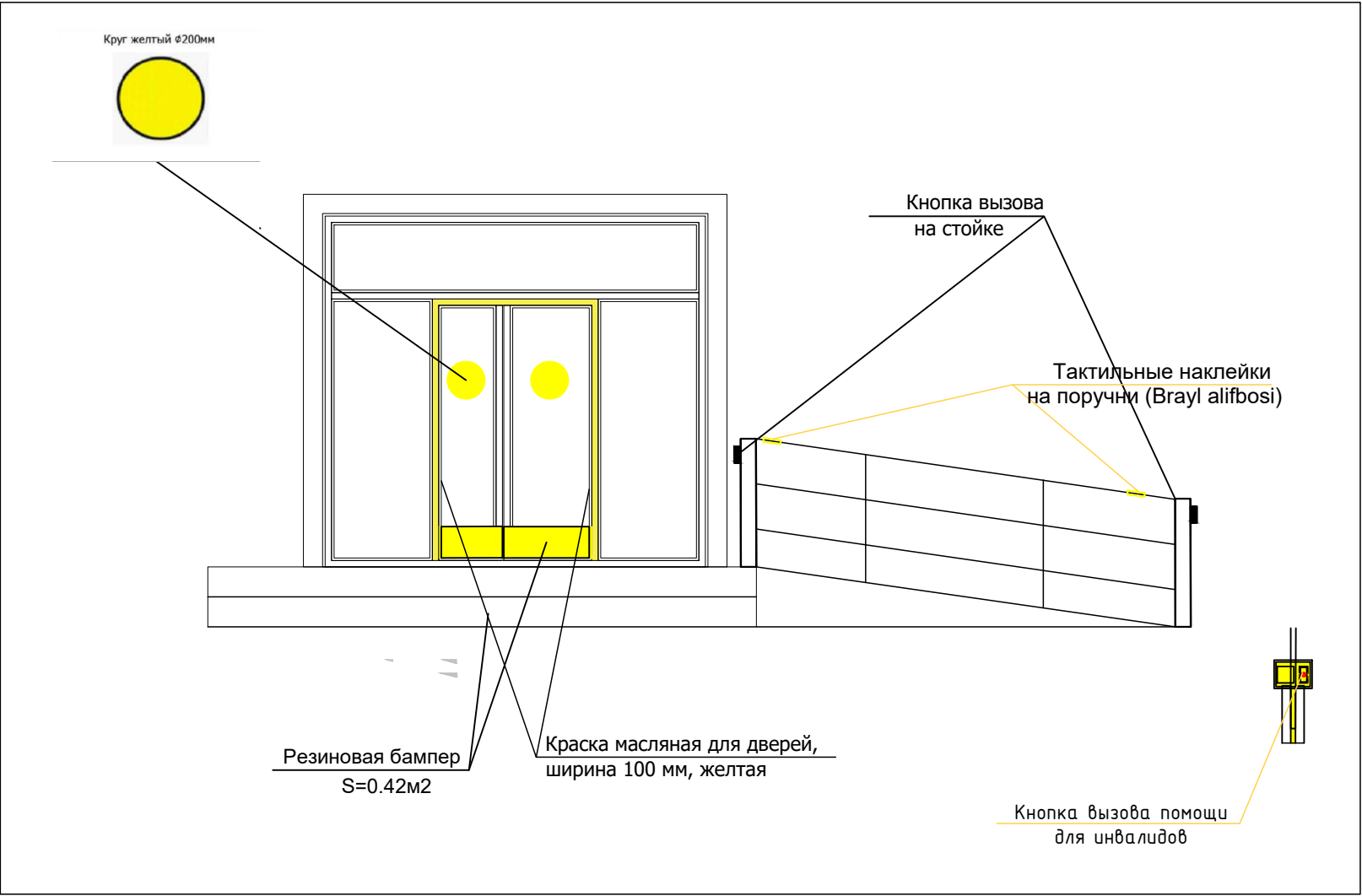


Спецификация тактильного оборудования

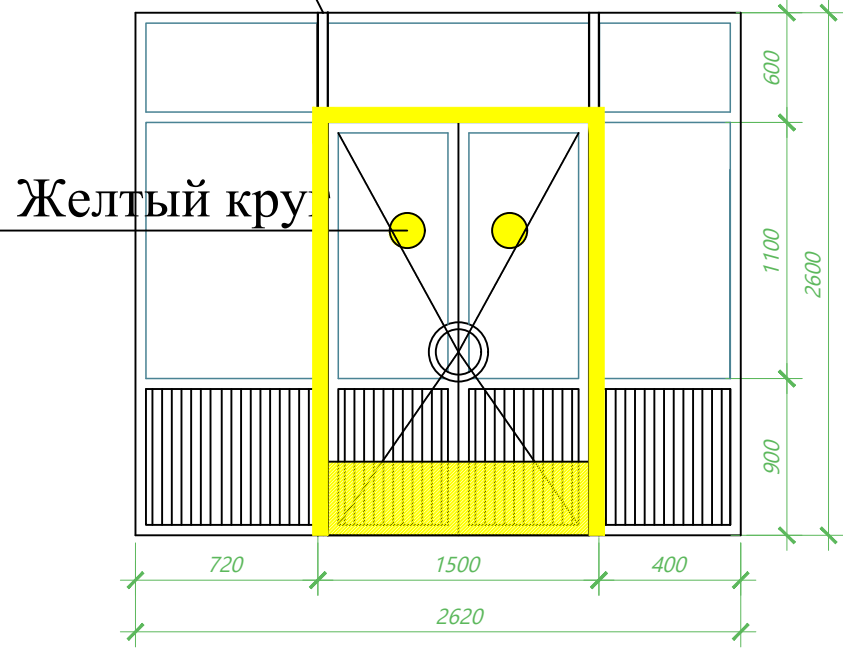
Номер помещения	Наименование	Количество
1	Тактильная плитка, самоклеящаяся ширина 300 мм, желтая.	L=15.60 пм
2	Тактильная плитка самоклеящаяся 600х600 мм, желтая	6 шт
3	Контрастная лента для дверей, ширина 100 мм, желтая.	L=23.20 пм
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	4 шт
5	Система вызова помощи (приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)	2 шт

Изм.	Кол.уч.	Лист	№дог.	Подпись	Дата	Дог. № ____/____ от _____.2026г	НБШ
ГИП	Жабборов О					"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли дино ўрнига 180-ўринли янги дино қуриш)"	
ГАП	Кувондиқов А					Стадия	Лист
Разраб	Жабборов О					РП	6
Н. Контрол	Халилов Н.					Листов	12
						План тактильного оборудования 3-Этажа	000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г

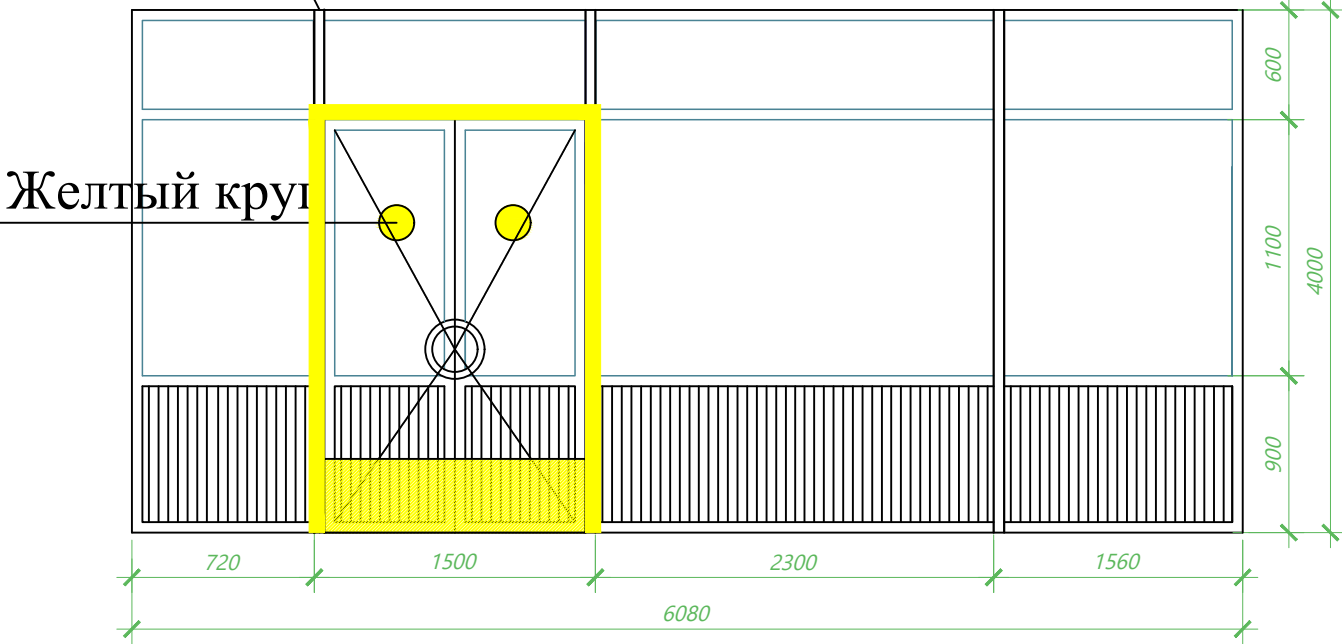
Фрагмент-А



Гнутый профиль 6x4
толщина 2 мм.

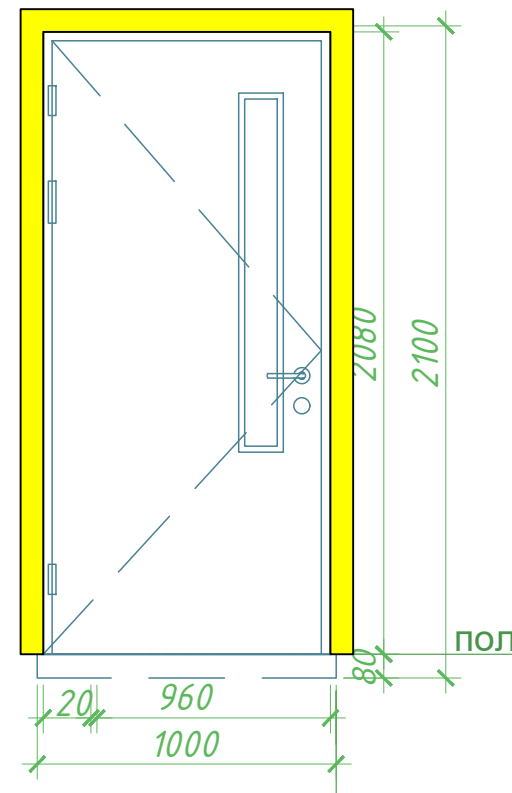


Гнутый профиль 6x4
толщина 2 мм.

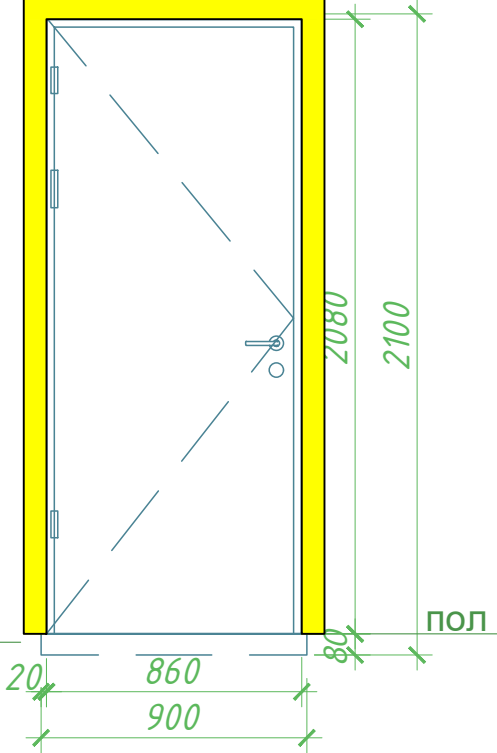


						Дог. № ____ / ____ от ____ . ____ .2026г		НБШ		
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)"				
Изм.	Қол уч	Лист	№дог.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов
ГИП	Жаддоров О							РП	7	12
ГАП	Кувондиқов А									
Разраб	Жаддоров О									
Н. Контрол	Халилов Н.					Фрагмент фасада		000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г		

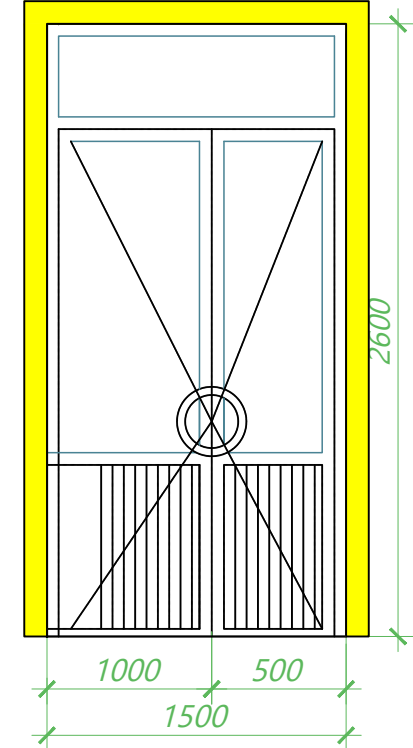
ДВГ-1 Материал: дверные блоки мдф с остекленными полотнами 60 мм без порога с замком :1.0x2.1(2.1м²)



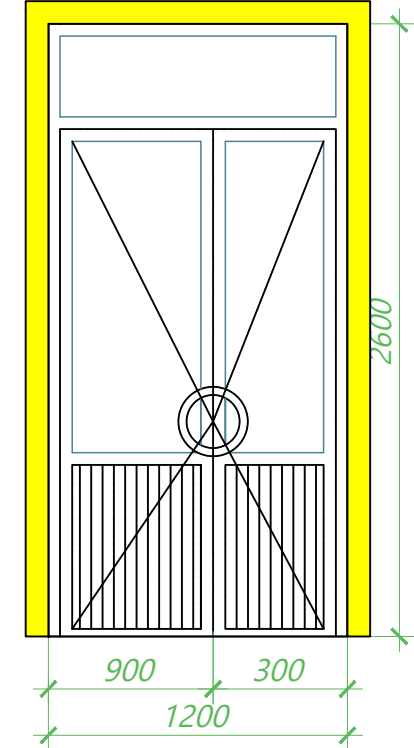
ДВГ-2 Материал: дверные блоки мдф с глухие полотнами 60 мм без порога с замком: 0.9x2.1(1.89м²)



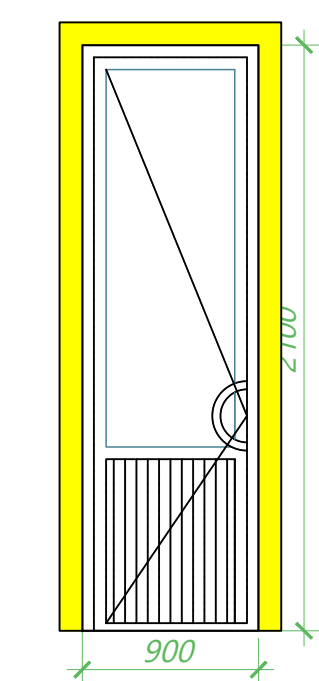
Да-1 Дверные блоки из алюминиевых профилей стеклопакет белый: 1.5x2.6 (3.9м²)



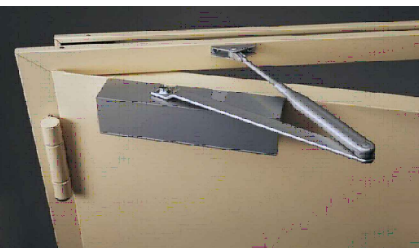
Да-2 Дверные блоки из алюминиевых профилей стеклопакет белый: 1.2 x 2.6 (3.12 м²)



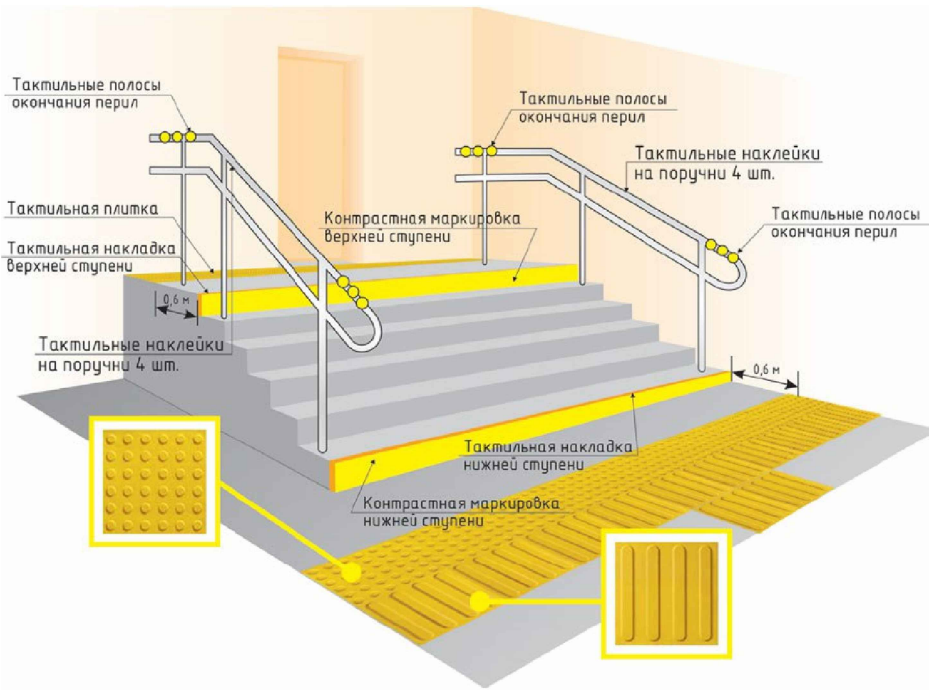
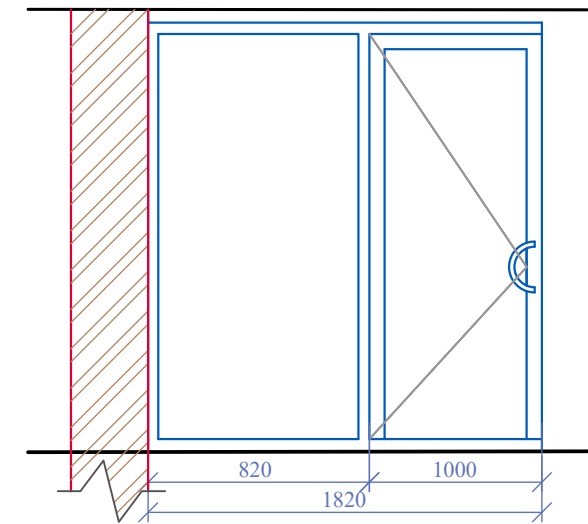
Да-3 Дверные блоки из алюминиевых профилей стеклопакет белый: 0.9 x 2.1 (1.89 м²)



Эслатма:
Кириш йўлакларидagi эшиклар ва барча ташқи эшикларга ўзи ёпилувчи механизмлар (доводчиклар) ўрнатилсин - 6 комп.



A-1 Алюминиевые композитный панельный перегородки с дверью 1.82x2.1 (3.82м²)



						Дог. № ____/____ от _____.2026г		НБШ		
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли дино ўрнига 180-ўринли янги дино қуриш)"				
Изм.	Кол.уч	Лист	№дог.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов
ГИП	Жаддоров О							РП	8	12
ГАП	Кувондиқов А									
Разраб	Жаддоров О									
Н. Контрол	Халилов Н.					Ведомость дверных проёмов		000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г		

1. Фирма изготовитель уточняет все габариты по фактически выполненным проемам.
2. Узлы и детали дверей разрабатываются фирмой изготовителя.
3. Фурнитура металлических дверей должна соответствовать требованиям ГОСТ 31173-2003.
4. Предел огнестойкости противопожарных дверей EI 30. Противопожарные двери оборудовать приборами для самозакрывания и прокладками уплотнения не снижающими предел огнестойкости двери.
5. Для дверей с маркой "Л" выполнить навеску петель с левой стороны по направлению открывания двери (по часовой стрелке).
6. Схемы элементов заполнения дверных проемов см. совместно с планами этажей.
7. Фирме изготовителю согласовать дизайн дверей с заказчиком.
8. Наружные двери со стеклами и витражи выполнить со спаренным остеклением.
9. Стёкла применить по ГОСТ 111-90, толщ. 0,4 мм.
10. Схемы заполнения дверных проёмов см. совместно с листами этажей и фасадами.
11. Двери и витражи наружные входные -из алюминиевых профилей индивидуальные без порогов и самозакрывающаяся, дверь серого цвета. Остекление трехслойное.
12. Двери внутренние из плит МДФ,с наличниками. Внутренние двери и двери в санузлах выполнить без порогов.

Осязательные табличка "Туалет для инвалидов"



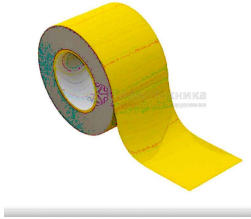
Фрагмент фасада



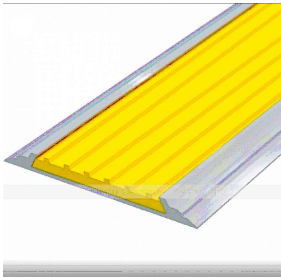
Фрагмент пол



Контрастная лента Желтый круг



Накладка на ступень противоскользкая



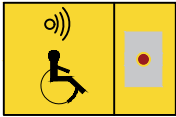
Специальный тактильный знак указывающий направление движения



Кўзида нуксони борлар учун туткичларда брайл алифбоси



Кўзида нуксони борлар учун овозли информатор



Пандус бошланиши сигнализацияси ходимларини чақирув тугмаси



Электрон контракт табло



Ногиронлиги бўлган шахслар учун йўл белгиси



Эшик атрофига контракт белги



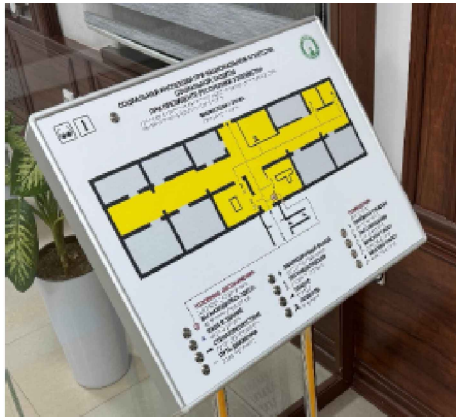
Кўзида нуксони борлар учун эшик контракт белгиси



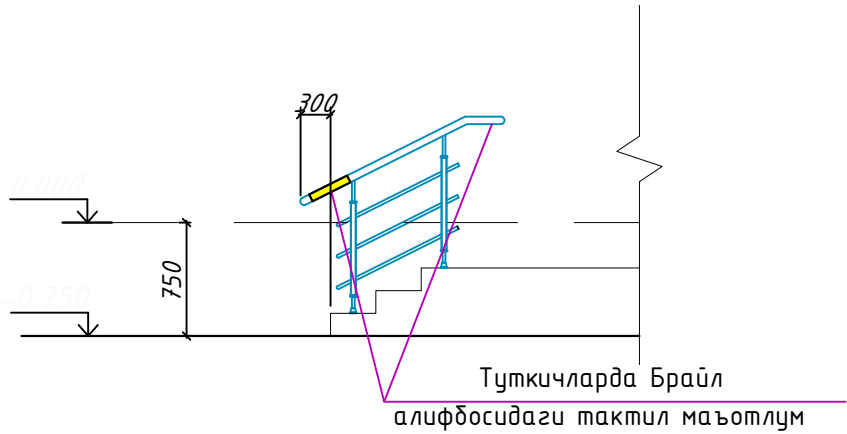
Тактильная информационная доска со шрифтом Брайля для слабовидящих



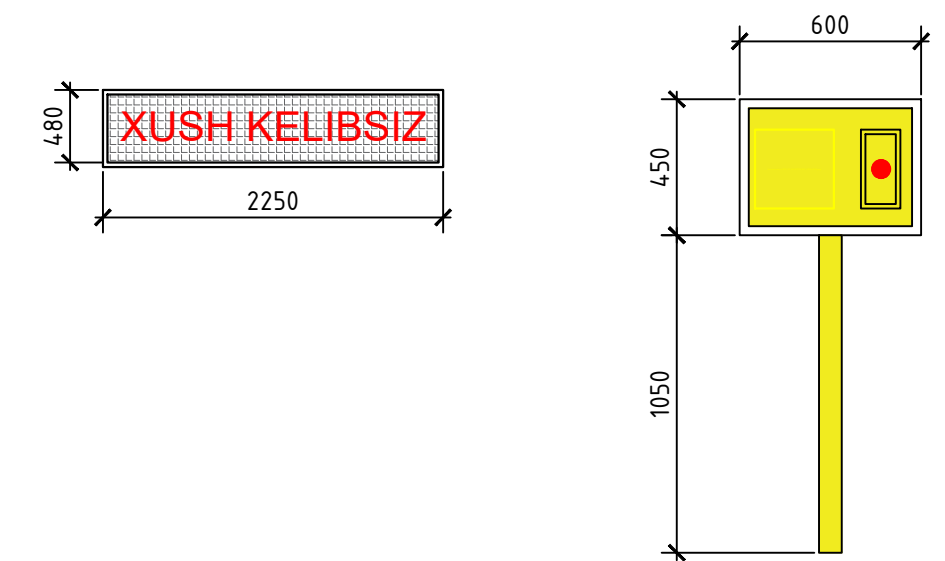
Хона хақида маълумот бкравчи брайл тахтаси



Фрагмент фасада



						Дог. № ____ / ____ от ____ . ____ .2026г			НБШ		
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)"					
Изм.	Қол. уч	Лист	№ дог.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Жабборов О									
ГАП		Кувондиқов А							РП	9	12
Разраб		Жабборов О									
Н. Контрол		Халилов Н.							000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г		
						Спецификация оборудования санузла					



Тактил пиктограмма



Тактильная табличка с шрифтом брайля
200x300 мм (название кабинета)



Тактил маълумотлар тахтаси



Тактил ахборот стенди



1. Сирпанмайдиган пол қопламаси
2. Деворга маҳкамланадиган тутқич
3. Ёрдамга чақирув тугмаси
4. Ногиронлар ҳожатхонаси учун тактил пиктограмма
5. Хона тўғрисида маълумот олиш тахтаси
6. Ёнғиндан хабар бериш СОС тугмаси
7. Огоҳлантирувчи тактил қоплама
8. Йўналтирувчи тактил қоплама

-Обязательная табличка " Туалет для инвалидов "

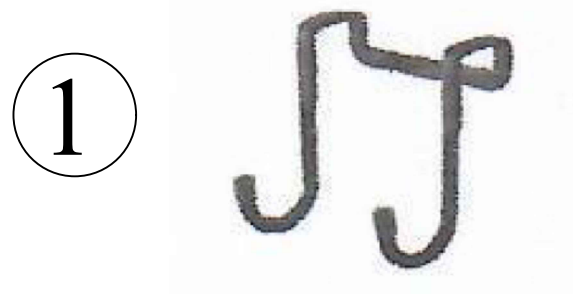
-Кнопка вызова помощи для инвалидов (для наружные двери)

-Информационная панель помещения, тактильная табличка с шрифтом брайля 200х300 мм (название кабинета)

-Специальный тактильный знак указывающий направление движения

						Дог. № _____/____ от _____.2026г	НБШ		
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабдагча таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)"			
Изм.	Кол	уч	Лист	№дог.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Жабборов О						
ГАП			Кувондиқов А						
Разраб			Жабборов О				РП	10	12
Н. Контрол			Халилов Н.				Фрагмент санузла		
							ООО "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г		

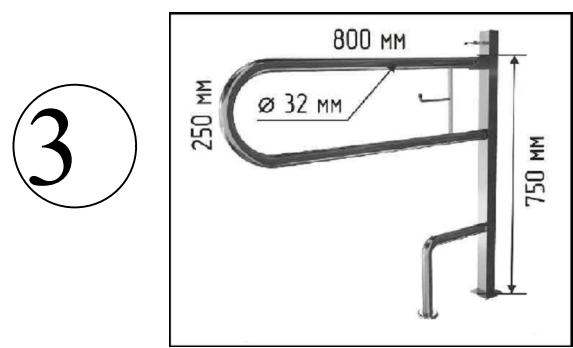
Легко устанавливаемый двойной S-образный крючок из нержавеющей стали.



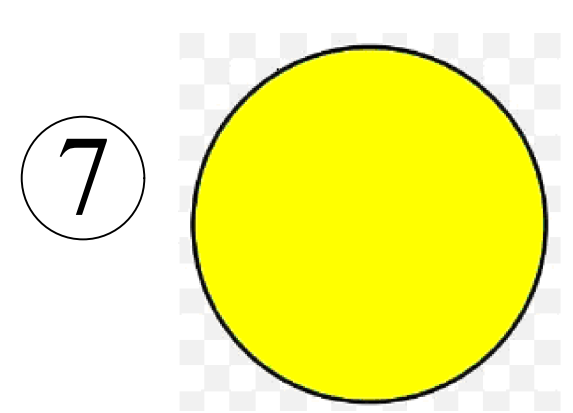
Перила - ограждения из нержавеющей стали, поручень одинарный 38 мм



Поручень U образный стационарный, на стойке, нержавеющая сталь, диаметр Ø32 600мм



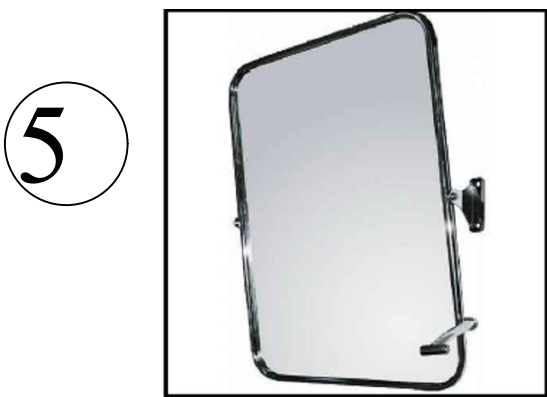
Круг желтый Ø200мм



Поручень для раковины настенный



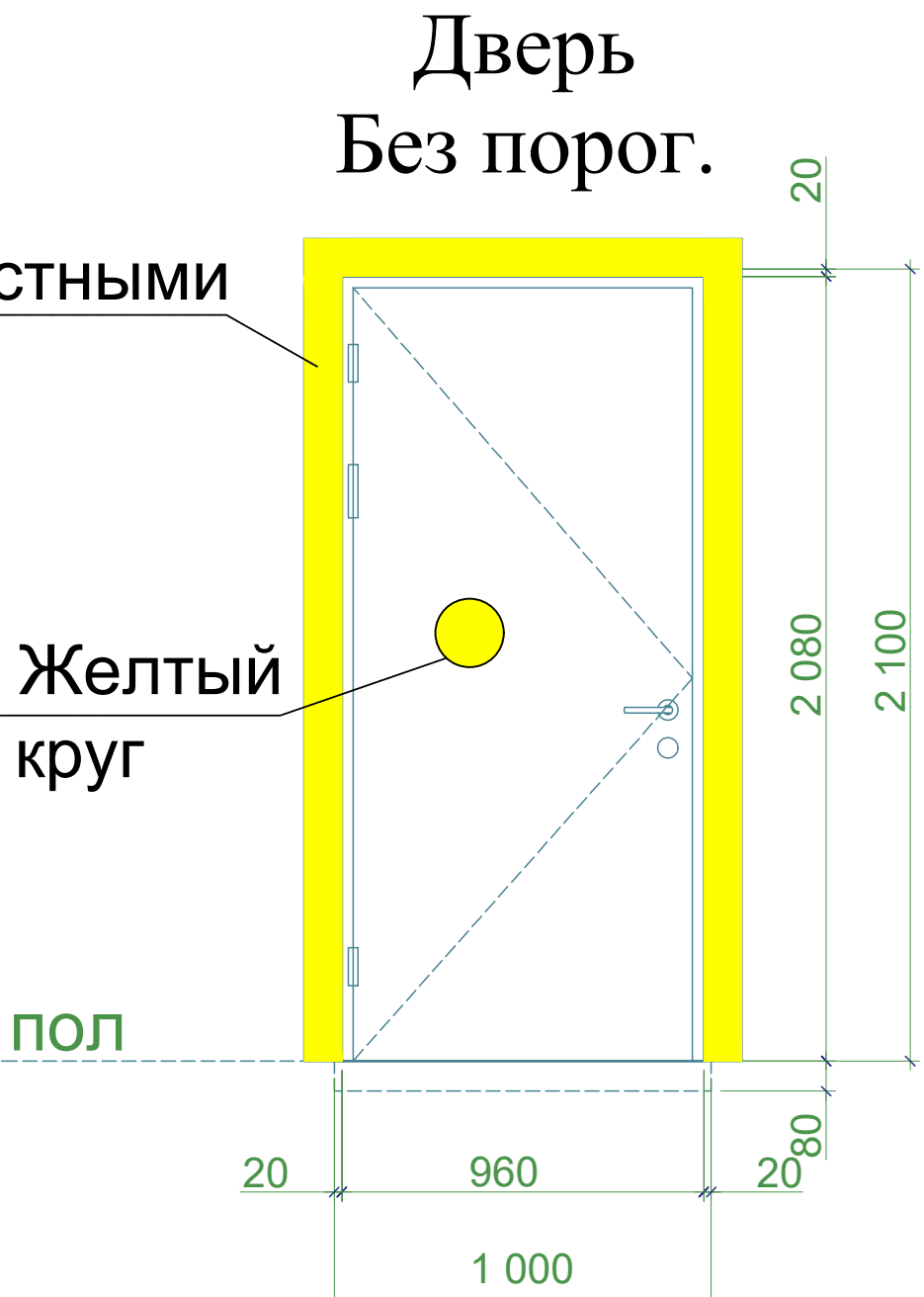
Зеркало наклонное регулируемое МНГ Ф 32 600 *800мм



Защитный барьер из нержавеющей стали (открывающийся)

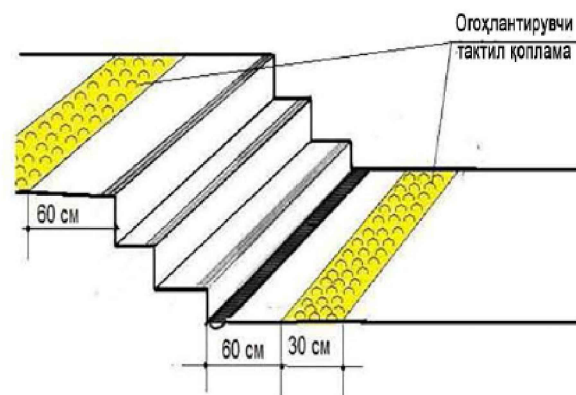
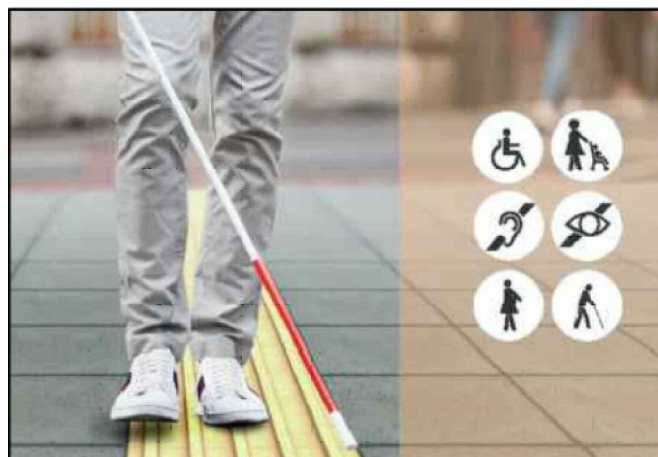


Разметка контрастными лентами 10 мм

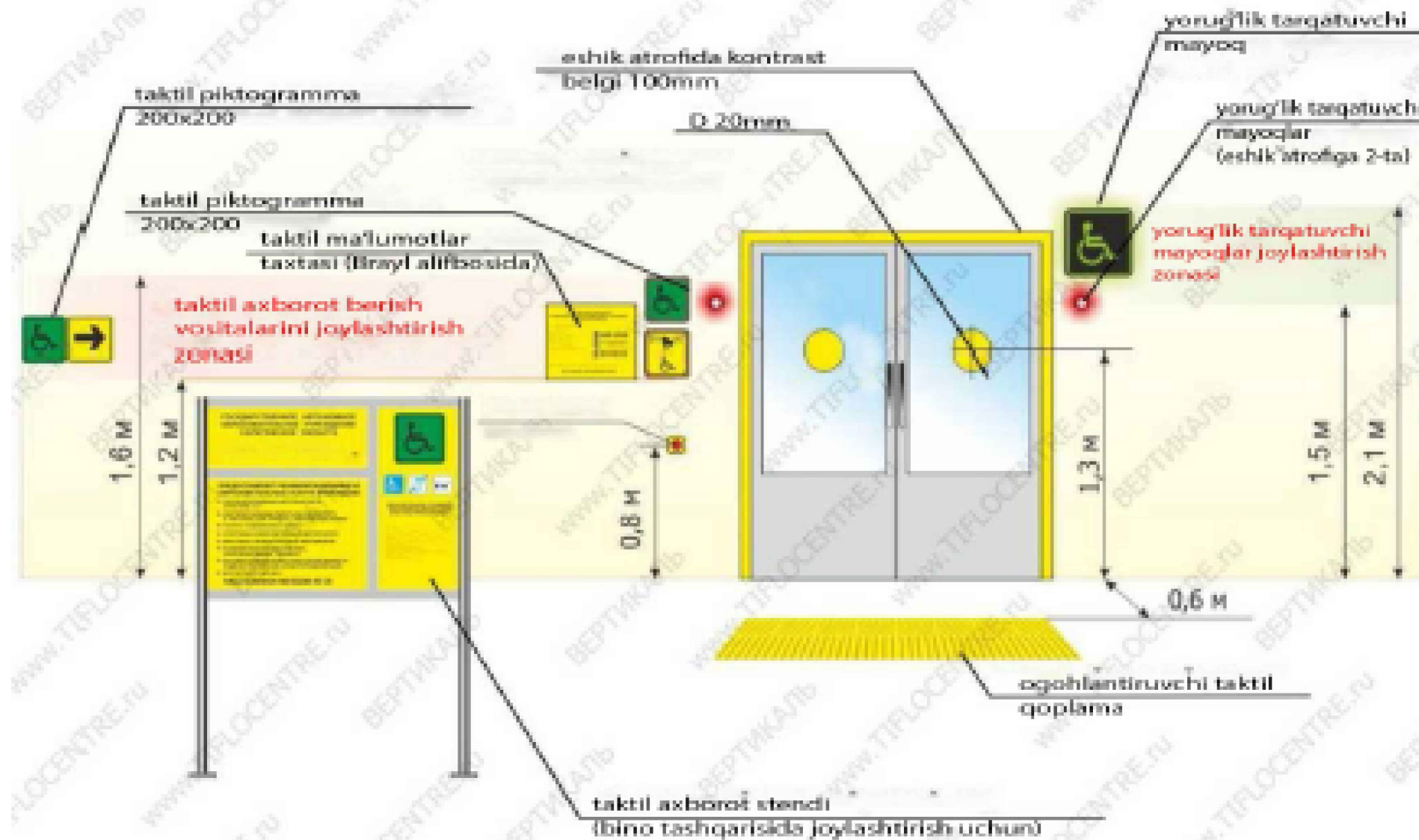


Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материал	Единица измерения	Количество шт.
1	2	3	4
1	Легко Устанавливаемый Двойной S-образный Крючок из Нержавеющей Стали (крючок для одежды и костылей)	шт	6
2	Перила - ограждения из нержавеющей стали, поручень одинарный 38 мм	шт	6
3	Поручень U образный стационарный, на стойке, нержавеющая сталь, диаметр Ø32 600мм. Перила для туалета для инвалидов.	пм	6
4	Поручень опорный для раковины, настенно-напольный, нержавеющая сталь, D32мм 75x75x55	шт	6
5	Зеркало наклонное регулируемое МНГ Ф 32 600 *800мм	шт	6
6	Поручень-опора регулируемая с подушкой для спины в санитарно-гигиенические комнаты	шт	6
7	Круг желтый Ø200мм	шт	2

						Дог. № ____/____ от _____.2026г	НБШ					
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)"						
Изм.	Кол.уч	Лист	№дог.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов			
ГИП	Жабборов О											
ГАП	Кувондиқов А											
Разраб	Жабборов О						РП	11	12			
Н. Контрол	Халилов Н.					Наименование и техническая характеристика оборудования и материал	000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г					



KO'ZI OJIZLARNI DEVORGA MAHKAMLANGAN VA ALOHIDA TURGAN JIHOZLARDAN AYLANIB O'TISHINI TA'MINLASH



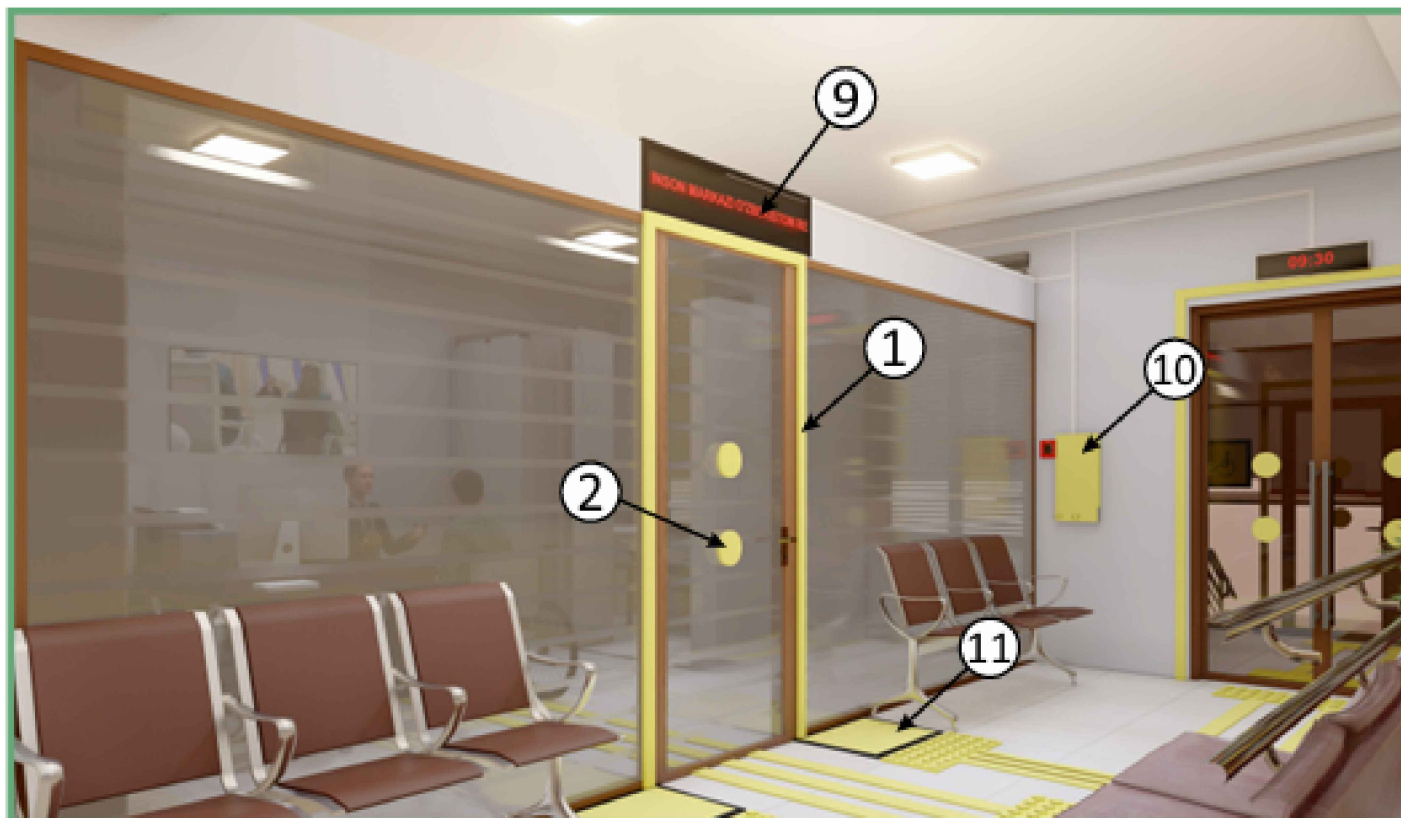
						Дог. № ____/____ от ____ .2026г			НБШ		
						"Тошкент вилояти Зангиота туманидаги 6-сон мактабгача таълим ташкилотини реконструкция қилиш (мавжуд 120-ўринли бино ўрнига 180-ўринли янги бино қуриш)"					
Изм.	Қол уч	Лист	№дог.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Жадборов О							РП	12	12
ГАП		Кувондиқов А									
Разраб		Жадборов О									
Н. Контрол		Халилов Н.									
						Фрагмент плана - 1,2			000 "SILVER RAIN PROJECT" Ташкент-2026г		

Ногиронлиги бўлган шахслар учун қабул бўлимларида қулай ва тўсиқсиз шароит яратиш бўйича лойиҳа таклифи

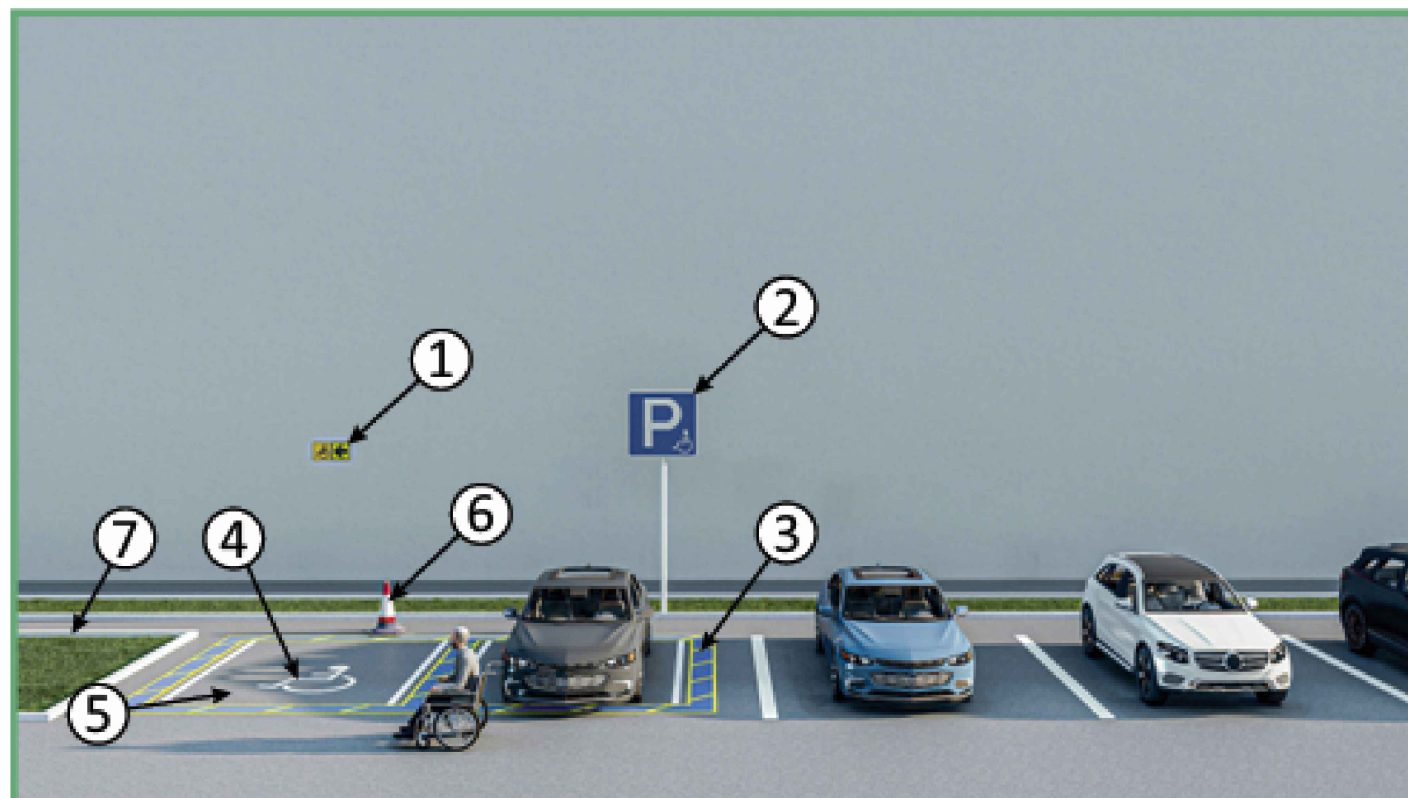


Қайднома

1. Кириш эшик атрофидаги контраст тасма
2. Кириш эшигидаги контраст белги
3. Ногиронлиги бўлган шахслар учун махсус стол
4. Йўналтирувчи тактил қоплама
5. Огоҳлантирувчи тактил қоплама
6. Хона тўғрисида маълумот олиш тахтаси
7. Эвакуация пайтида ҳаракат йўналиши белгиси
8. Ёнғиндан хабар бериш тугмаси
9. Визуал югурувчи маълумотли дисплей
10. Кўришида нуқсони бўлганлар учун овозли информатор
11. Ногиронлар аравачаси учун тўхташ жойи



Ногиронлиги бўлган шахслар учун алоҳида автотураргоҳ ташкил қилиш бўйича таклиф лойиҳаси



Қайднома

1. Ногирон шахснинг ҳаракат йўналишини кўрсатувчи махсус тактил белги 2 шт
2. "Ногиронлар учун тўхташ жойи" тўхташ белгиси 1 шт
3. Белгилаш учун трафаретлар 1 шт
4. Автотураргоҳда ногоиронлар белгиси 1 шт
5. Ногиронлар учун махсус автотураргоҳни ажратиш белгиси 1 шт
6. Чеклов устуни 1 шт
7. Кўкаламзор майдон учун тўсиқлар (бордюри) 1 шт

