

Министерства строительства Республика Узбекистан
Архитектурно-проектная группа
общество с ограниченной ответственностью

"PREMIUM ARCHITECT DESIGN" МЧЖ

Лицензия №032737.

Договор №: _____
Заказчик: "Тошкент вилояти хокимлиги"
"Ягона буюртмачи хизмати"

Объект:

Реконструкция средней школы №36 в МФЙ «Шовгоз» Ахангаронского
района с строительством дополнительного учебного корпуса на 240
ученических мест.

Стадия: Рабочий проект

Альбом 17

НБШ

Ногиронлиги булган шахслар

Генпроектировщик: "PREMIUM ARCHITECT DESIGN" МЧЖ

Ташкент 2026 г

Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Министерства строительства Республика Узбекистан
Архитектурно-проектная группа
общество с ограниченной ответственностью

"PREMIUM ARCHITECT DESIGN" МЧЖ

Лицензия №032737.

Договор №: _____
Заказчик: "Тошкент вилояти хокимлиги
"Ягона буюртмачи хизмати"

Объект:

Реконструкция средней школы №36 в МФЙ «Шовгоз» Ахангаронского
района с строительством дополнительного учебного корпуса на 240
ученических мест.

Генпроектировщик: "PREMIUM ARCHITECT DESIGN" МЧЖ

Директор:

Ш.Н.Авазов

ГИП

У.А.Каримов

ГАП

А.Т.Мейлиев

Ташкент 2026 г

Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Общие указания

Рабочая документация проекта "Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"

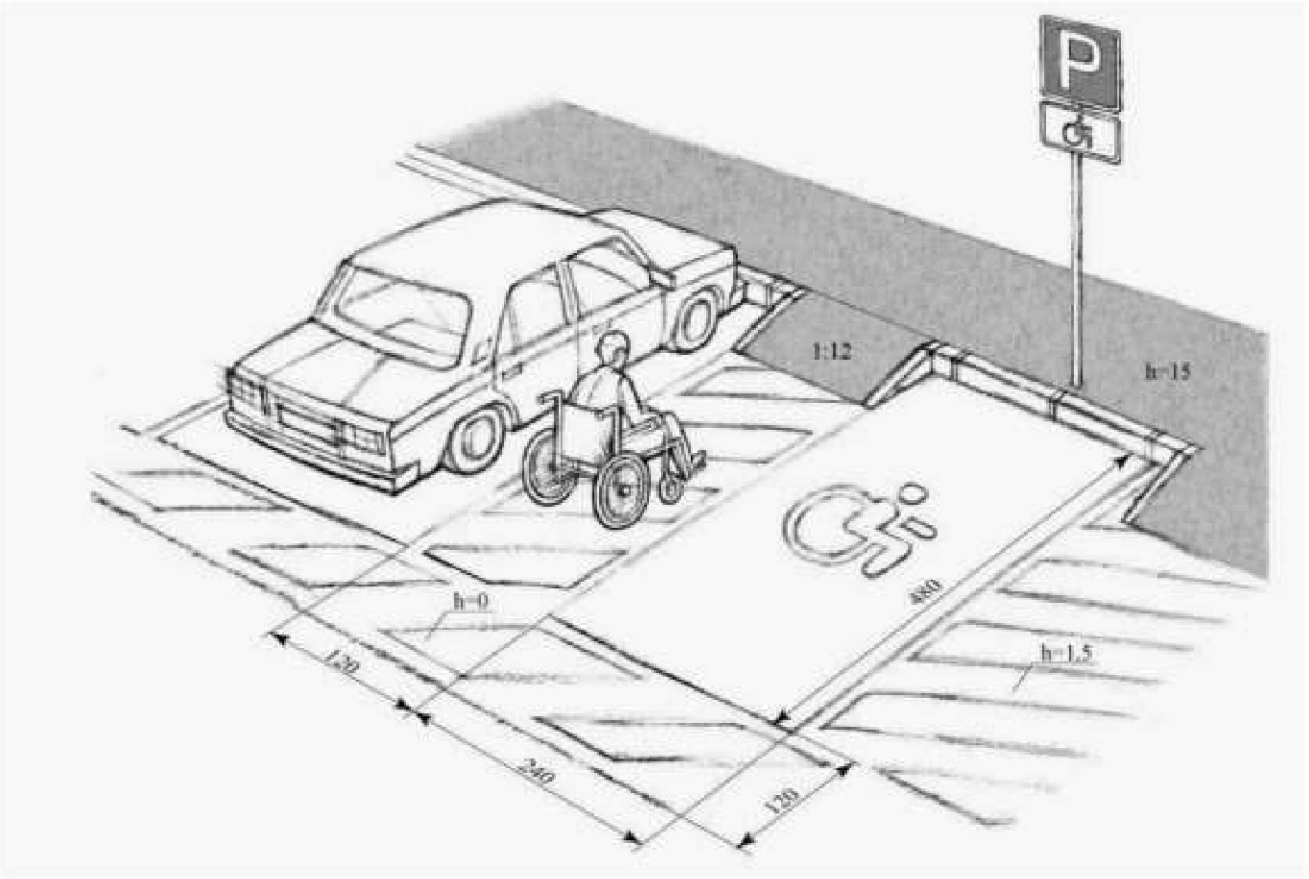
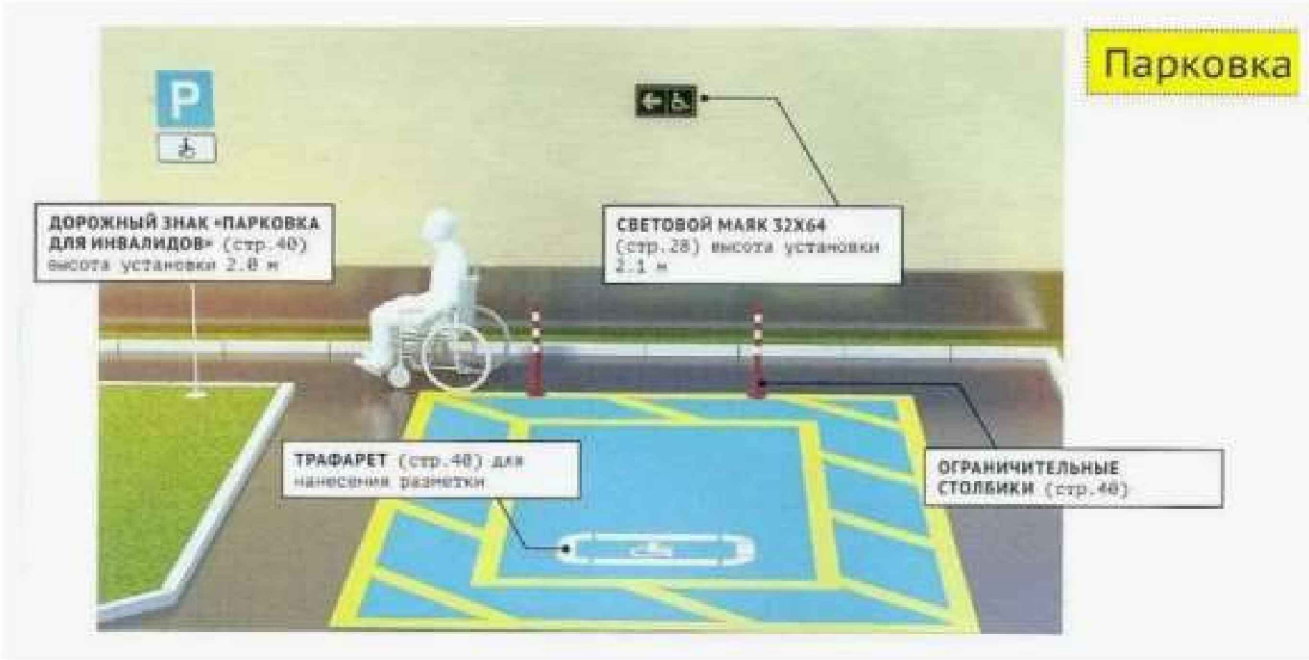
Tutqichlar va panjaralar

- *Pandusning ochiq bo'lgan har ikki tomoniga, agar bir tomoni ochiq bo'lsa, shu tomoniga panjaralarning o'rnatilishi ko'rsatilgan pandusning devor tomoniga ham tutqich o'rnatilishi kerak;
- Panjaraga 70 sm va 90 sm bo'lgan ikkita alohida balandlikdagi tutqichlar qurilishi kerak;
- Tutqich pandusning boshlanishidan kamida 30 sm oldin boshlanishi va oxiridan kamida 30 sm davom etishi kerak;
- Devor va tutqich orasidagi masofa 4 sm dan kam bo'lmasligi kerak. Panjara biriktirilgan devor yoki yuzalarda ortiqcha g'adir-budirliklar va notekisliklar mavjud bo'lsa, tutqich devordan 5 sm masofada quriladi;
- Tutqichlar ushlanishi qulay bo'lishi uchun turli shakllarda bo'lishi mumkin. Biroq yumaloq tutqichlar afzal ko'riladi. Tutqichlarning diametri 3.2 sm dan 4.0 sm gacha bo'lishi tavsiya etiladi;
- Ko'rish qobiliyati past odamlar tomonidan yaqqol ko'rinishi uchun, panjara va/yoki tutqich ular biriktirilgan yuzaning rangiga zid keladigan rangda bo'yalgan bo'lishi kerak.
- Zinapoyalar nogironlarning harakatlanishiga to'sqinlik qilganligi sababli, imkoniyati cheklangan kishilarga kerakli qulayliklar yaratish nuqtai nazaridan panduslar o'rnatiladi. Faqat zinapoyalar o'rnatilishi mumkin bo'lgan joylarda, bu zinapoyalar har ikki tomondan tutqichlar bilan jihozlanadi;
- Zinapoya pog'onasining maksimal balandligi 15 sm dan oshmasligi kerak;
- Zinapoyaning vertikal va gorizontaal yuzasi har xil rangda bo'lishi kerak. Har bir pog'onaning cheti, kengligi 2.5 sm bo'lgan sirpanishdan va yiqilishdan himoyalovchi tasma bilan o'ralgan bo'lib, bu tasma tashqariga bo'rtmagan va pog'ona yuzasi bilan bir tekis o'rnatilgan bo'lishi kerak;

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей			
НБШ	Ногиронлиги булган шахслар	Примечание	
ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА "НБШ" (начало)			
№	Наименования	Примечание	
1	2	3	
1	Общие данные.	НБШ -	1
2	Генеральный план М 1:500	НБШ -	2
3	План тактильного оборудования (1-Этажа) Блок-А	НБШ -	3
4	План тактильного оборудования (1-Этажа) Блок-Б	НБШ -	4
5	План тактильного оборудования (1-Этажа) Блок-В	НБШ -	5
6	План тактильного оборудования (2-Этажа) Блок-В	НБШ -	6
7	Фасад по оси А Блок-А	НБШ -	7
8	Фасад по оси А Блок-Б	НБШ -	8
9	Фасад по оси А Блок-В	НБШ -	9

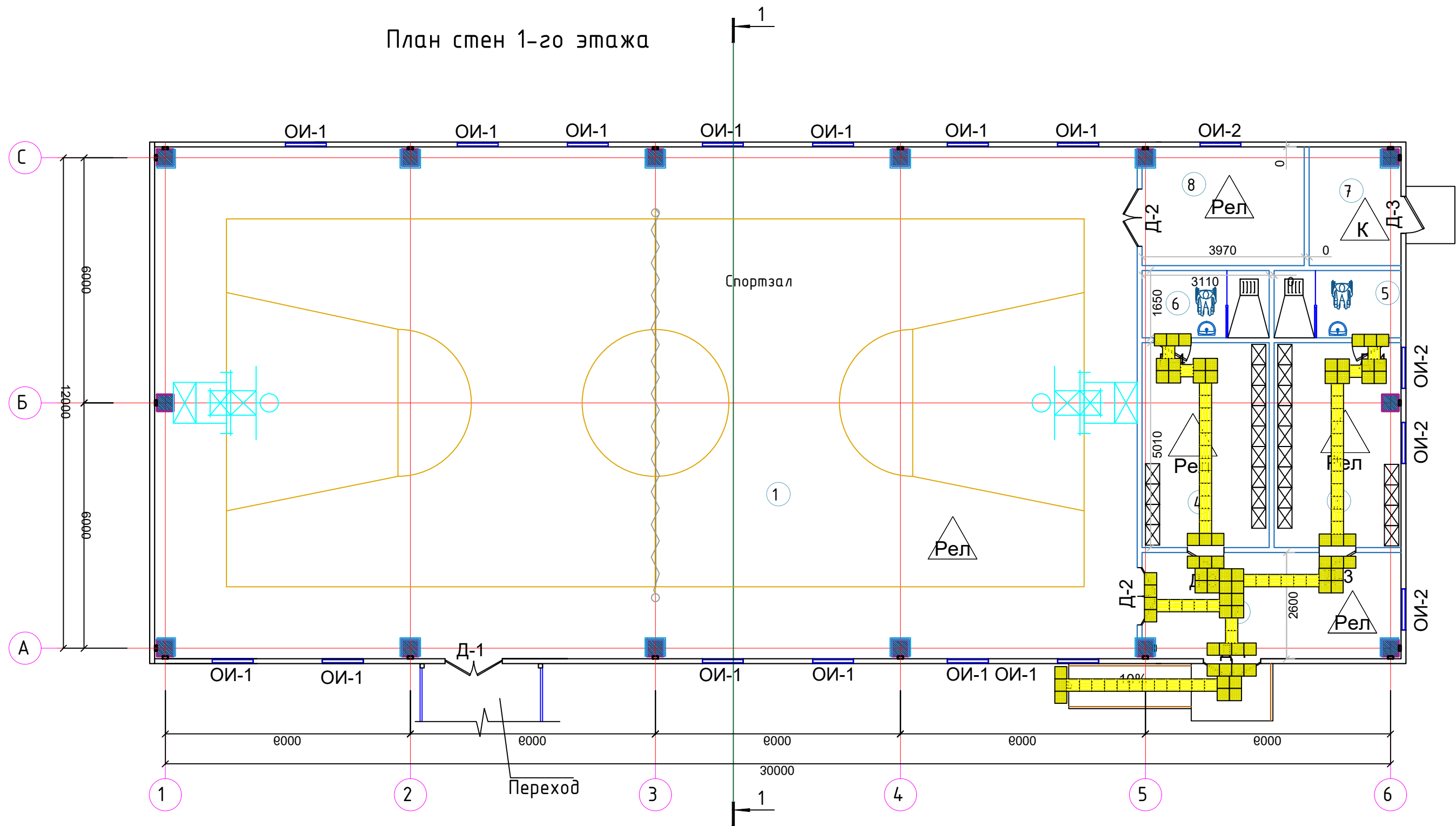
Настоящая часть проекта разработана в соответствии с действующими нормами управления, стандартов и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрыво- и пожаробезопасность при эксплуатации здания.

Главный инженер проекта



						Договор				НБШ
						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)				
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	<i>"Ногиронлиги булган шахслар"</i>	Стадия	Лист	Листов	
ГИП		У.Каримов					РП	1	8	
ГАП		А.Мейлиев								
Нач. отдела										
Норм.контр						<i>Общие данные</i>	ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"			

План смен 1-го этажа

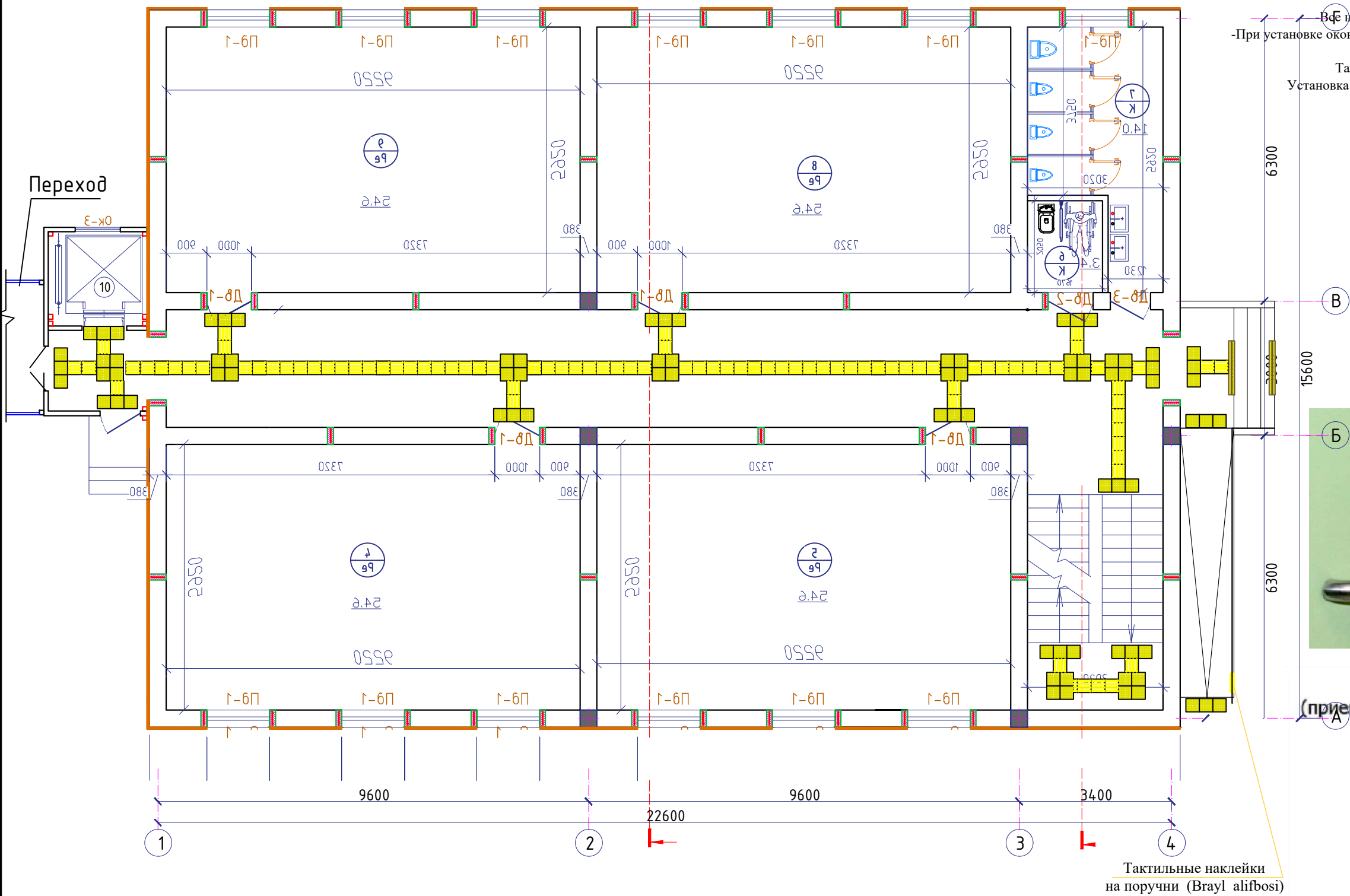


Спецификация тактильного оборудования

Номер помещения	Наименование	Количество
1	Тактильная плитка ширина 300 мм, желтая	L=36.00 пм
2	Тактильная плитка 600x600 мм, желтая	9 шт
3	Краска масляная для дверей, ширина 100 мм, желтая	L=38.10 пм
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	5 шт
5	Система вызова помощи (приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)	1 шт
6	Кнопка вызова на стойке	2 шт

Договор						НБШ		
Изм.						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinni qo'shimcha bino qurish)		
Кол.уч						Лист		
Лист						Листов		
Подпись						Стация		
Дата						Лист		
ГИП						Листов		
ГАП						РП		
Нач. отдела						2		
Норм.контр						8		
План смен 1-го этажа						ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"		

План стен 1-го этажа



Примечания:

- Всё 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 - 88.20 пм

Поручник для коридор



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

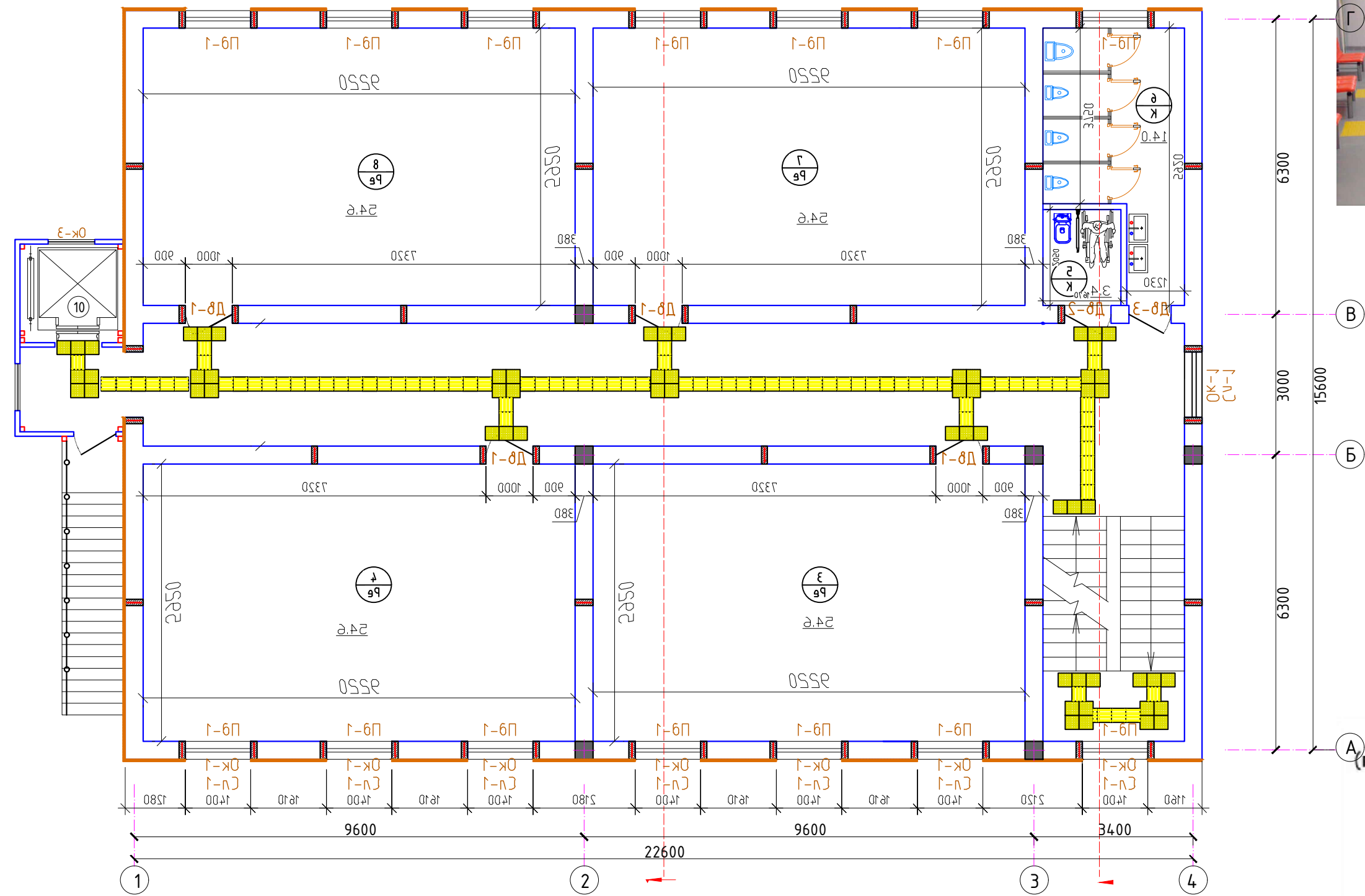


Спецификация тактильного оборудования

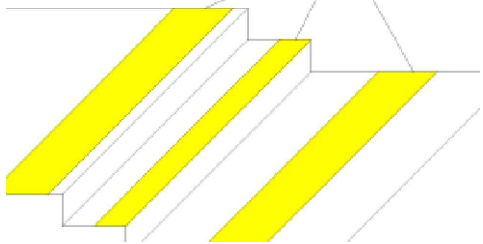
Номер помещения	Наименование	Количество
1	Тактильная плитка ширина 300 мм, желтая	L=36.00 пм
2	Тактильная плитка 600х600 мм, желтая	9 шт
3	Краска масляная для дверей, ширина 100 мм, желтая	L=38.10 пм
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	5 шт
5	Система вызова помощи (приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)	1 шт
6	Кнопка вызова на стойке	2 шт

						Договор				НБШ	
						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		У.Каримов				"Ногиронлиги булган шахслар"			РП	3	8
ГАП		А.Мейлиев									
Нач. отдела											
Норм.контр						План стен 1-20 этажа			ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"		

План стен 2-го этажа



Огохлантирувчи тактил қопламалар



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

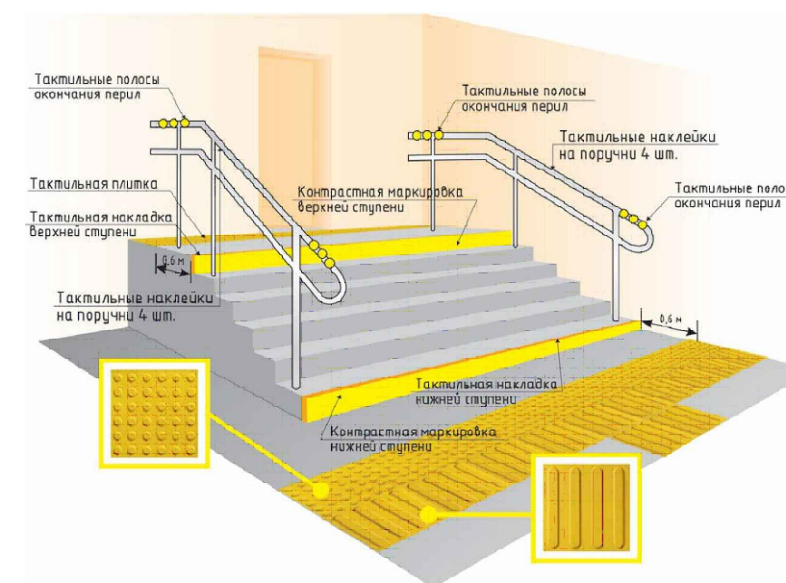
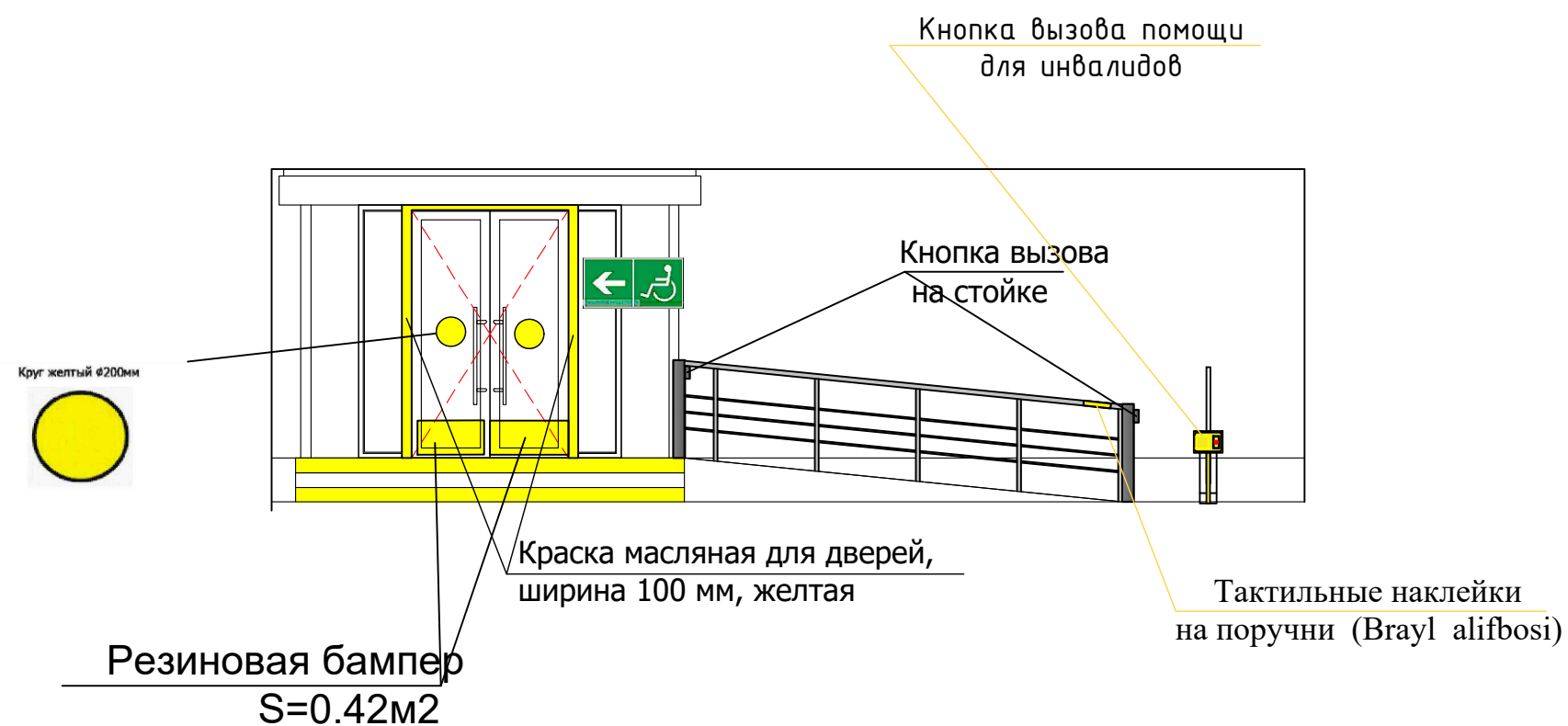


Спецификация тактильного оборудования

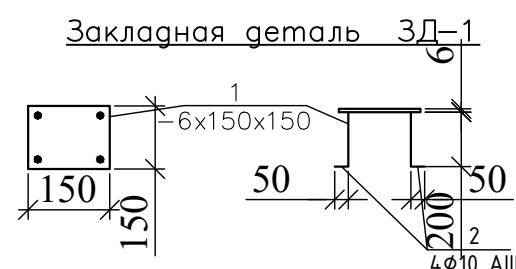
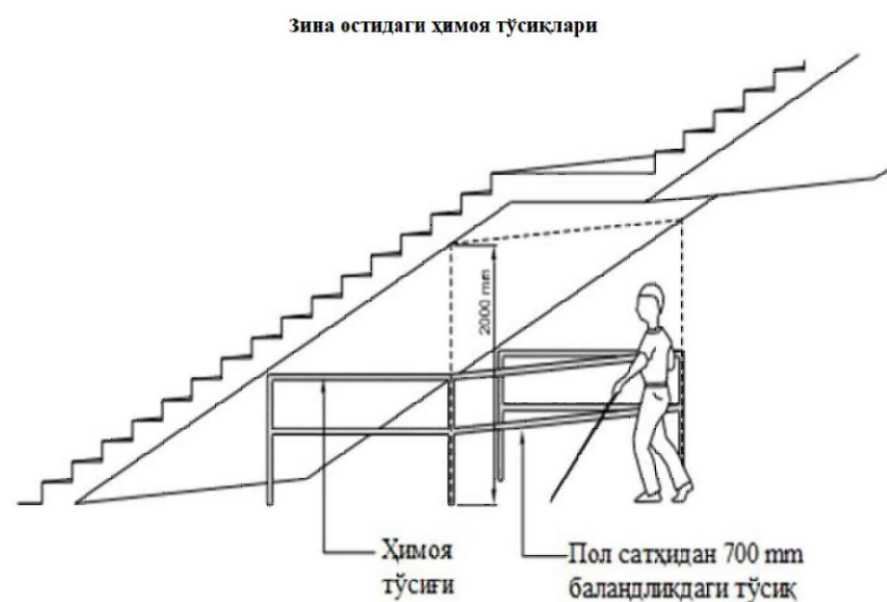
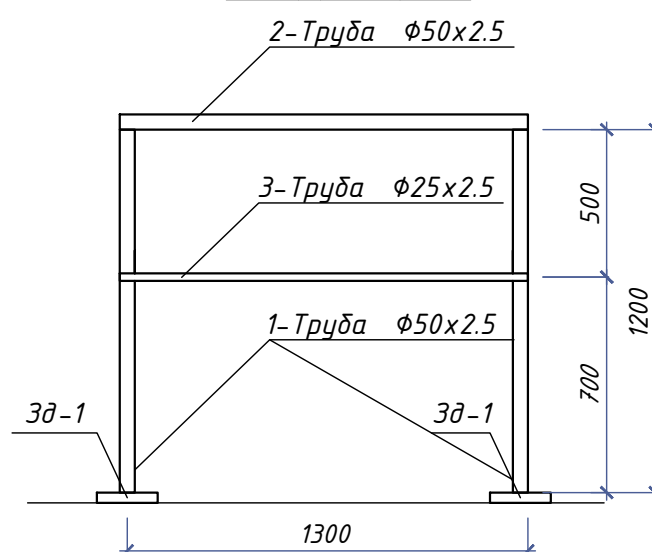
Номер помещения	Наименование	Количество
1	Тактильная плитка ширина 300 мм, желтая	L=33.00 пм
2	Тактильная плитка 600x600 мм, желтая	6 шт
3	Краска масляная для дверей, ширина 100 мм, желтая	L=32.30 пм
4	Тактильные звуковые таблички, указатели, 150*300мм	5 шт
5	Система вызова помощи (приемник+ пиктограмма+ кнопка со шнурком)	1 шт
6		

						Договор				НБШ
						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)				
Изм.	Кол.уч	Лист	№.док	Подпись	Дата	<i>"Ногиронлиги булган шахслар"</i>	Стадия	Лист	Листов	
ГИП		У.Каримов					РП	4	8	
ГАП		А.Мейлиев								
Нач. отдела										
Норм.контр						План смен 2-го этажа	ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"			

Фназмент-А



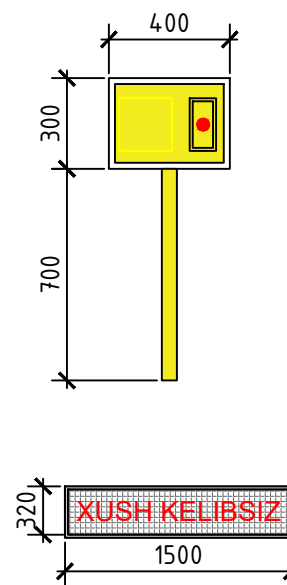
Budj-A M1:50



	Металлическая ограждения ОГ-1				
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\phi 50 \times 2.5$ L=1200 мм	3	3.51	10.53 кг
2	ГОСТ 10704-91	Труба $\phi 50 \times 2.5$ L=2000 мм	1	5.86	5.86 кг
3	ГОСТ 10704-91	Труба $\phi 25 \times 2.5$ L=2000 мм	1	2.77	2.77 кг
ЗД-1	Закладная деталь ЗД-1		3		рас. 1/шт
1	ГОСТ 103-76	6x150x150	1	1.06	1.06
2	ГОСТ 5781-82*	$\phi 10$ А-III L=250мм	4	0.154	0.617
1. Все металлические элементы окрасить эмалью ПФ115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке ГФ021 ГОСТ 18189-79* за 2 раза.- 103м2					

						Договор				НБШ	
						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruksiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	  <i>"Ногиронлиги булган шахслар"</i>			Стадия	Лист	Листов
ГИП		У.Каримов			РП				5	8	
ГАП		А.Мейлиев									
Нач. отдела											
Норм.контр						Фасад по Осу 1-4 М 1:100			ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"		

Technical drawing of a toilet stall (WC) showing dimensions and layout. The stall is 2200 mm high and 2550 mm wide. It includes a toilet, a sink, and a mirror. A yellow area with a wheelchair symbol and "WC" indicates the accessible area. Dimensions 1000 and 6 are also shown.



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

-Осязательные 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

Тактил пиктограмма



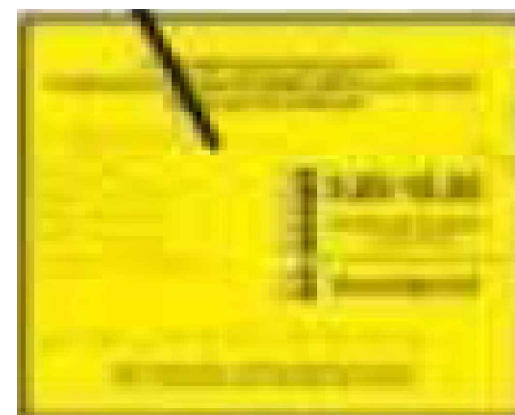
Кнопка вызова помощи
для инвалидов

Тактильная табличка с шрифтом брайля
200х300 мм (название кабинета)

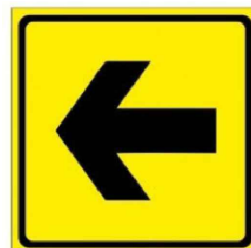


Специальный тактильный знак
указывающий направление движения

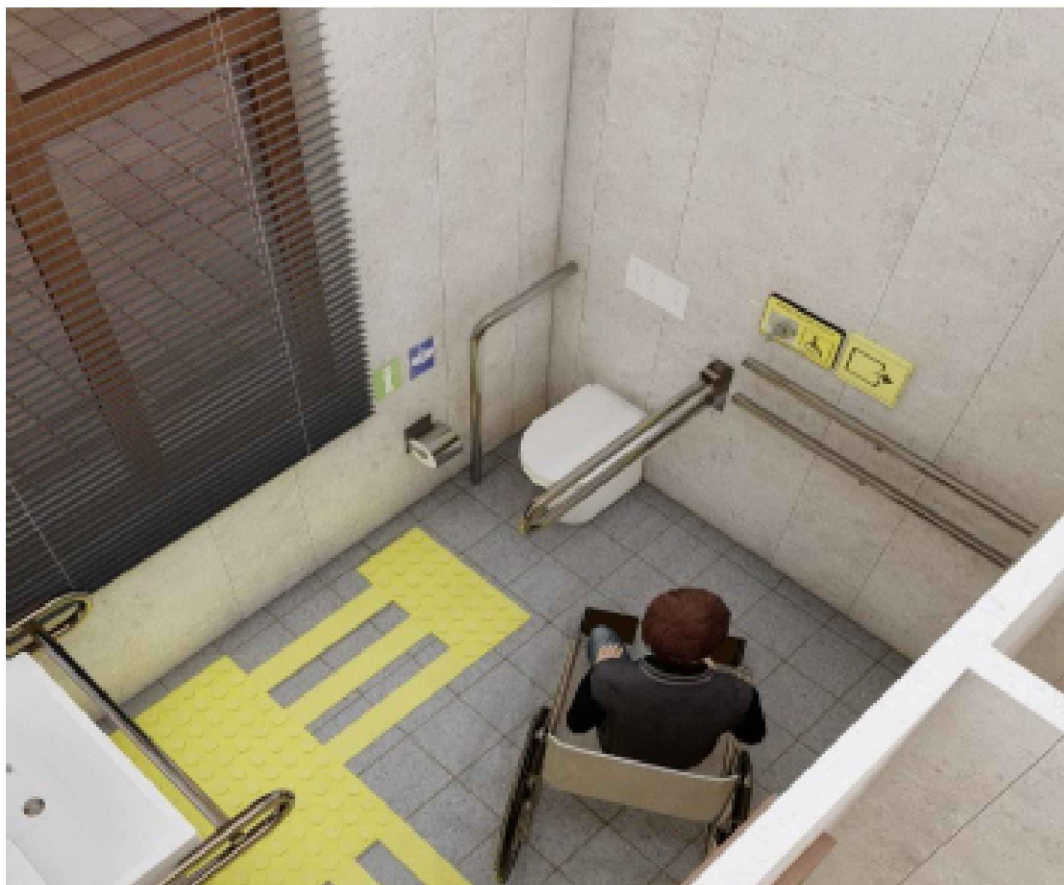
Тактил маълумотлар тахтаси



Тактил ахборот стенди



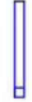
						Договор				НБШ	
						<i>Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)</i>					
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата	<i>"Ногиронлиги булган шахслар"</i>			Стадия	Лист	Листов
ГИП		У.Каримов							РП	6	8
ГАП		А.Мейлиев									
Нач. отдела											
						ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"					
Норм.контр											



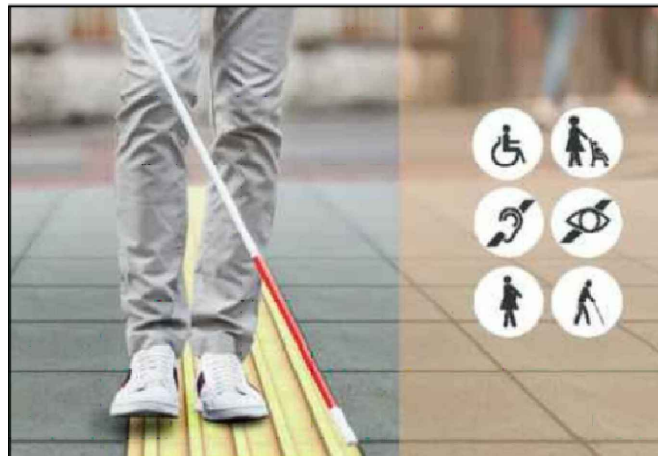
Спецификация тактильных символов:

- Осязательные 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

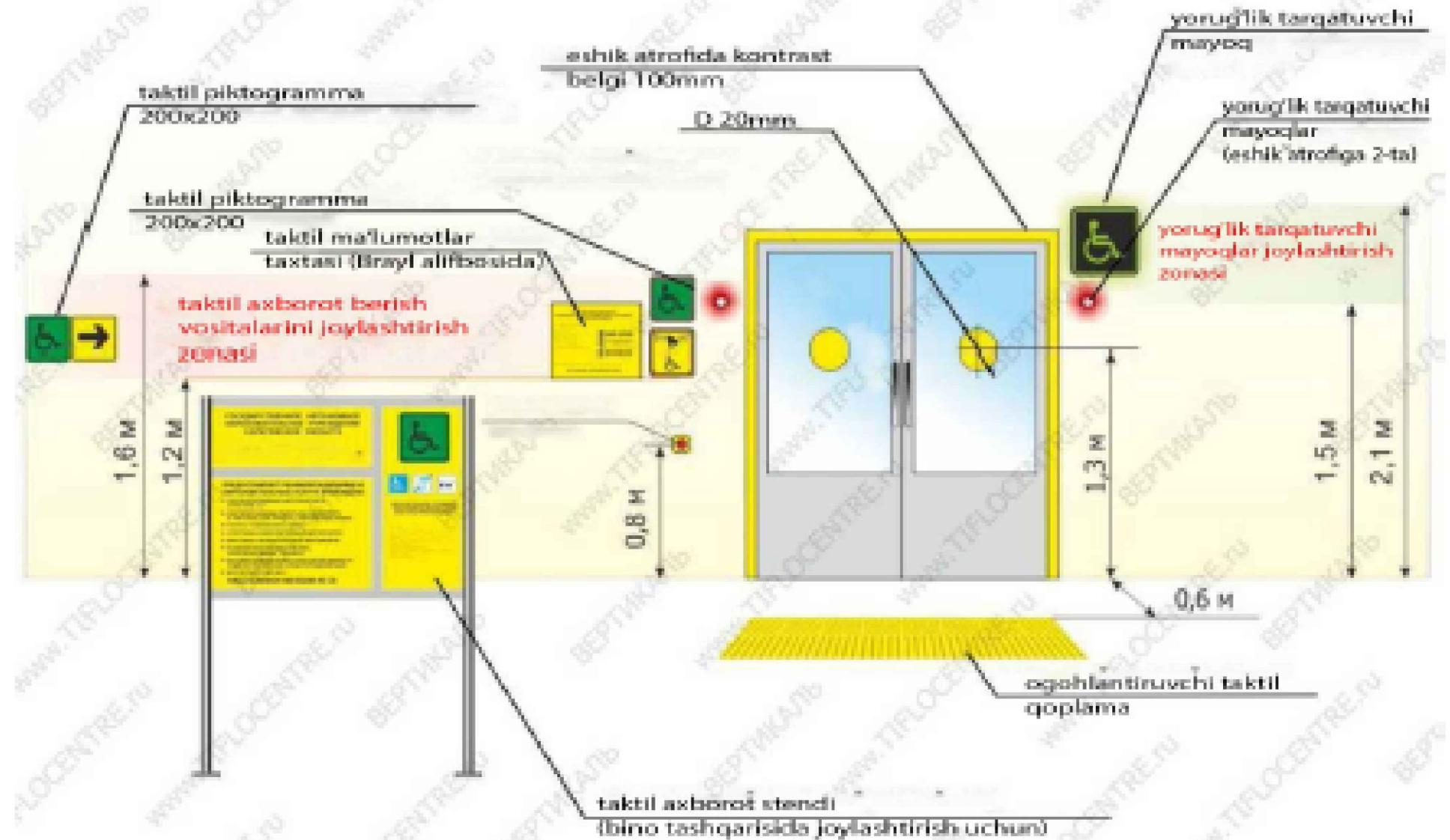
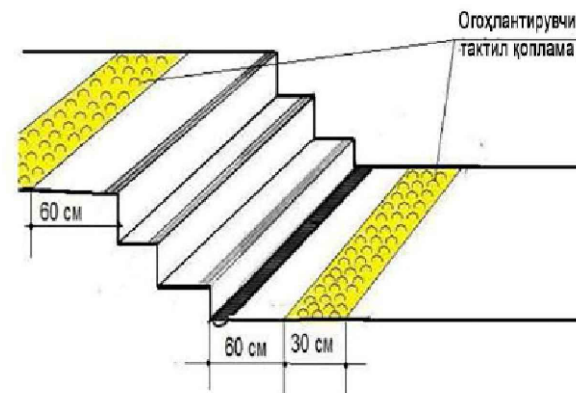


-  -Контрастная лента ПВХ на самоклеющей основе желтая b=50 мм 27,6 п/м
-  -Держатели складные - 2 шт
-  -Держатели неподвижные - 2 шт
-  -Шрифт брайля на перилах

						Договор		НБШ
						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)		
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата			
ГИП		У.Каримов					Стадия	Лист
ГАП		А.Мейлиев				"Ногиронлиги булган шахслар"	РП	7
Нач. отдела								Листов
								8
Норм.контр						Фрагмент плана - 1,2	ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"	



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

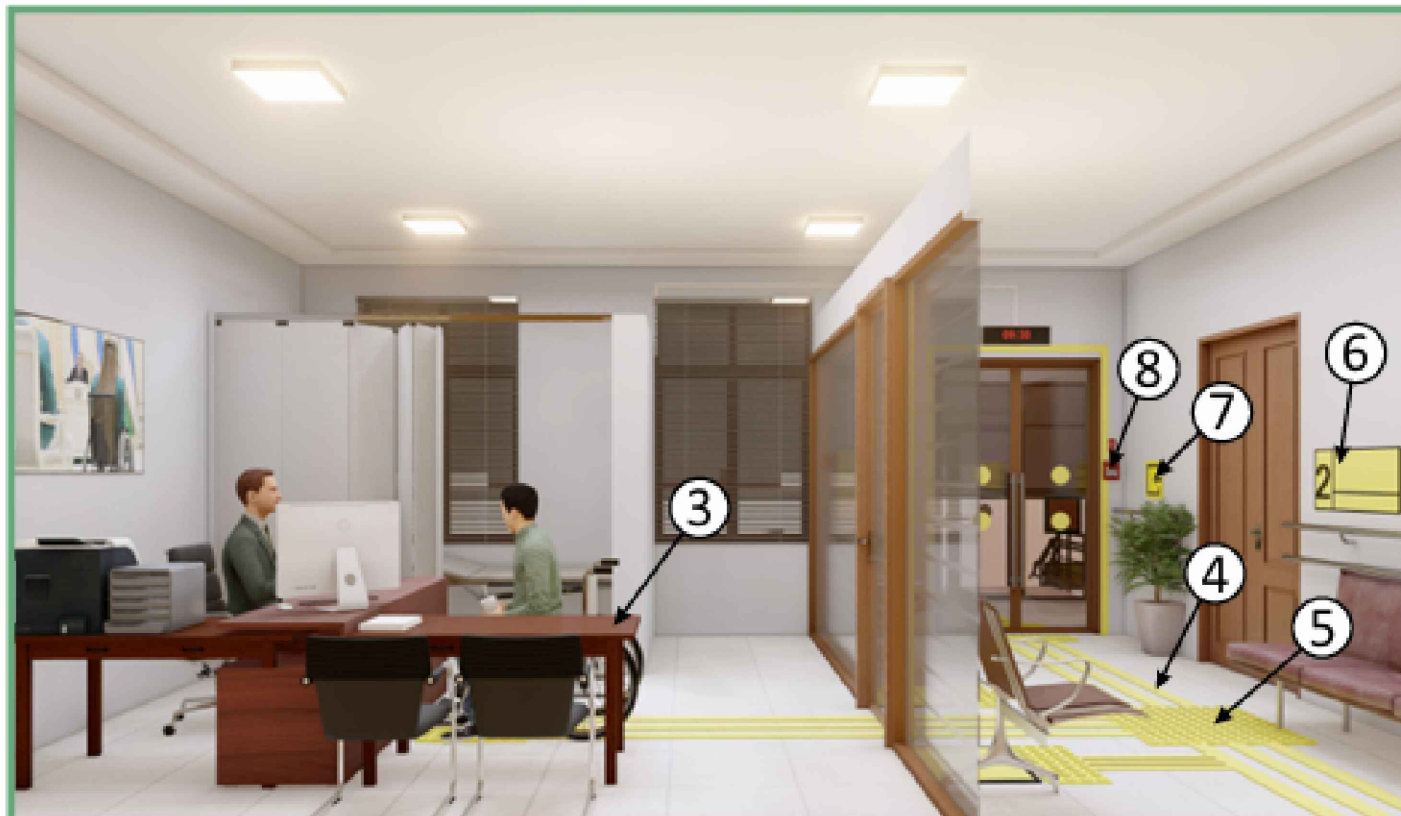


No	Условный знак	Наименование
1		Тактильный индикатор для слепых (внутренний путь)
2		Ориентировочный тактильный индикатор для слепых
3		Осязательные табличка "Туалет для инвалидов" 2-шт 2 шт
4		Тактильно-звуковая мнемосхема
5		Тактильная информационная доска со шрифтом Брайля для слабовидящих



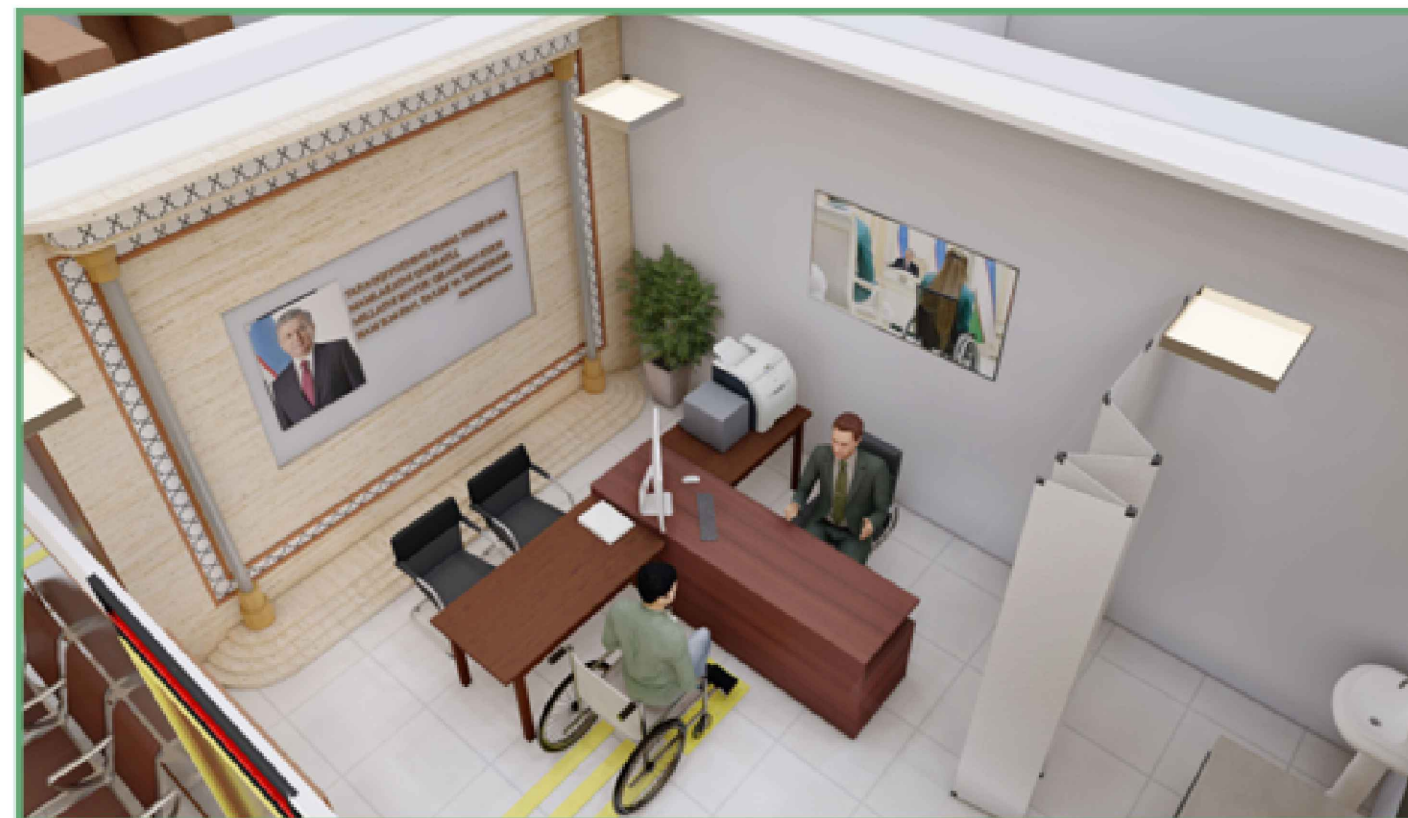
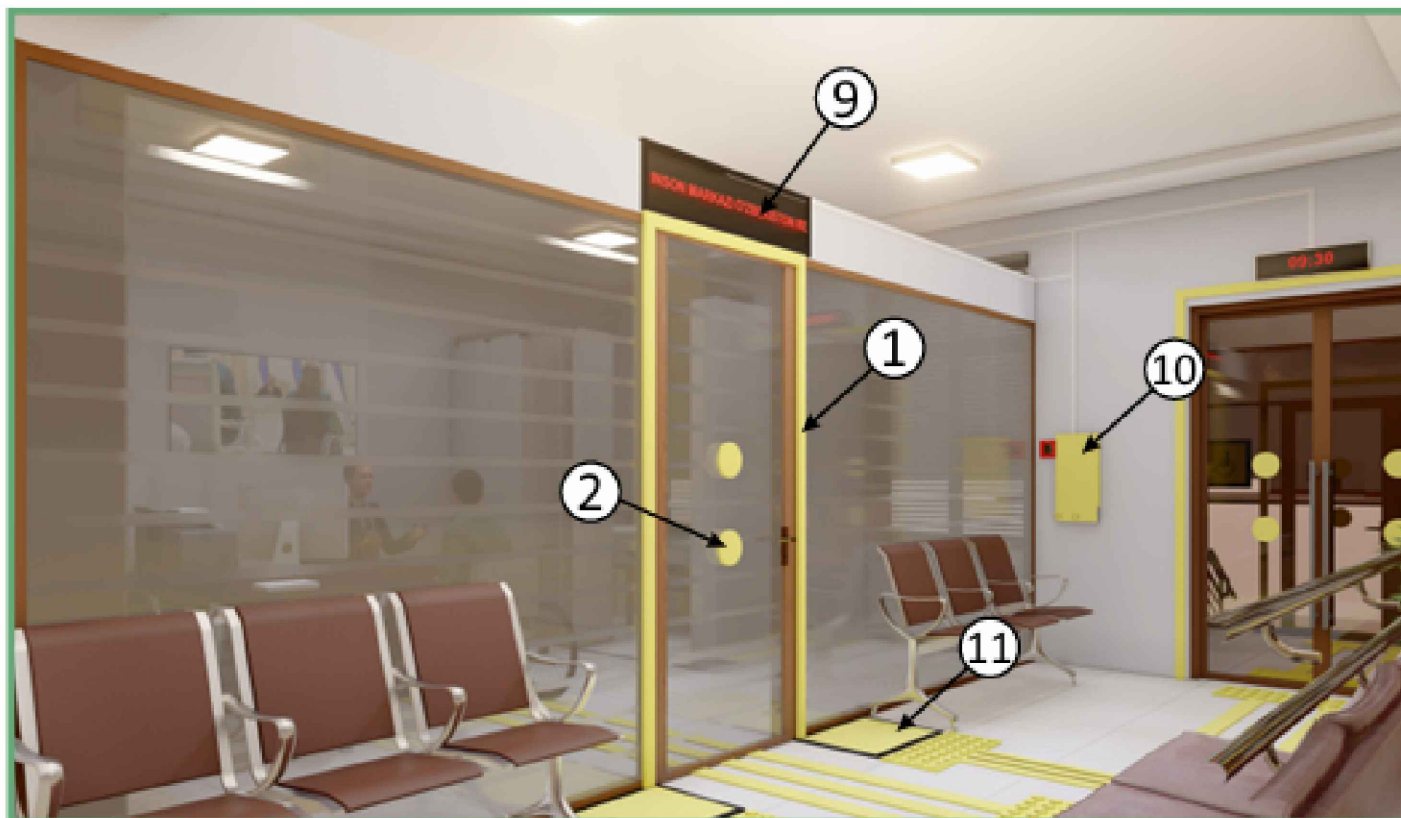
						Договор				НБШ	
						Ohangaron tumani "Shovg'oz" MFYdagi 36-son maktabni rekonstruktsiya qilish (240 o'rinli qo'shimcha bino qurish)					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	<i>"Ногиронлиги булган шахслар"</i>			Стадия	Лист	Листов
ГИП		У.Каримов							РП	8	8
ГАП		А.Мейлиев									
Нач. отдела						Фрагмент плана - 1,2			ООО "PREMIUM ARCHITECT DESIGN"		
Норм.контр											

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

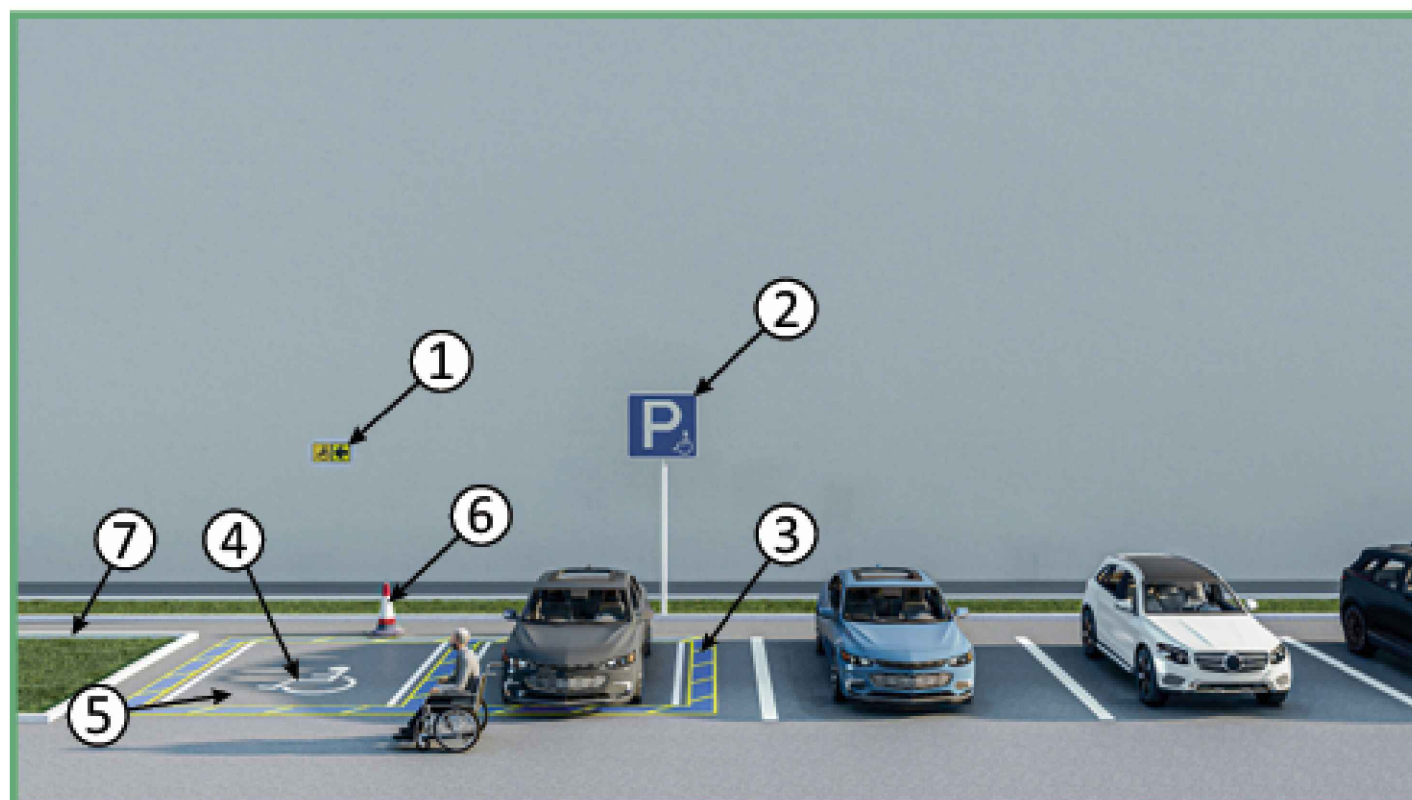


Қайднома

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. "Ногиронлар учун тўхташ жойи" тўхташ белгиси
3. Белгилаш учун трафаретлар
4. Автотураргоҳда ногиронлар белгиси
5. Ногиронлар учун махсус автотураргоҳни ажратиш белгиси
6. Чеклов устуни
7. Кўкаламзор майдон учун тўсиқлар (бордюр)



NOGIRONLIGI BO'LGAN SHAXSLAR UCHUN YO'LAKLARDAN FOYDALANISHDA QULAY VA TO'SIQSIZ SHAROIT YARATISH BO'YICHA LOYIHA TAKLIFI



Qaydnoma

1. Hojatxona uchun yig'ma tutqich
2. Ovozli informator
3. Chaqiruv tugmasi
4. Hassa yoki qo'ltiq tayoq uchun ilgich
5. Evakuasiya paytida harakat yo'nalishi belgisi
6. Devorga mahkamlanadigan tutqich
7. Sensorli jo'mrak
8. Nogironligi bo'lgan shaxslar uchun maxsus oyna
9. Rakovina uchun tutqich
10. Taktil qopdama

