

"MUZRABOD SAFARGUL ELBEGI" X/K

Республика Узбекистан Сурхондарьинской область
город Термез

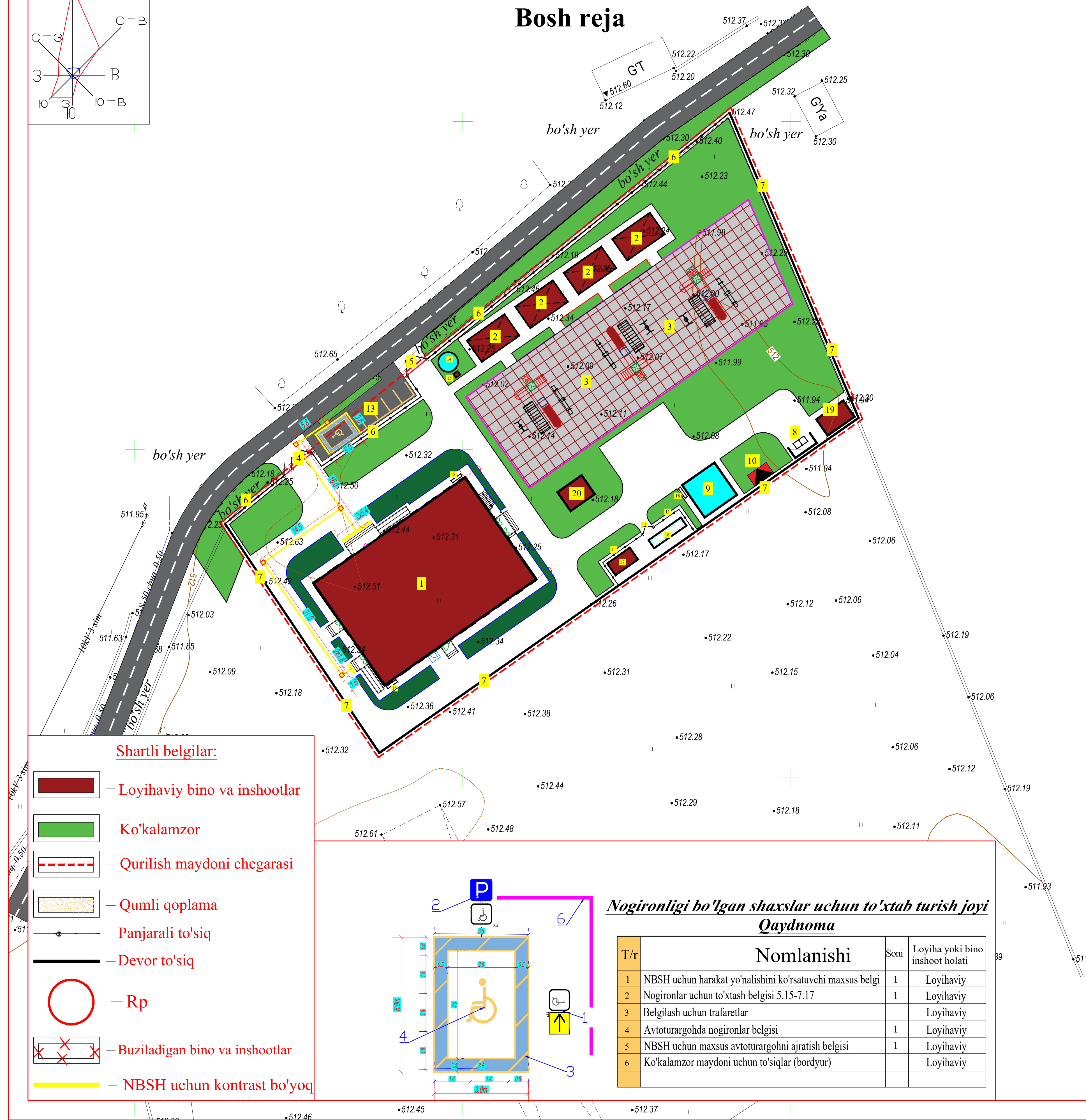
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Сурхондарё вилояти, Олтинсой тумани "Жиянбодо" МФЙ ҳудудида
янгидан қуриладиган 120 уринли мактабгача таълим ташкилоти (МТТ) ёиноси қуриш.

АЛБОМ

*НОГИРОНЛИГИ БУЛГАН ШАХСЛАРГА КУЛАЙЛИК ВА ТУСИКЛАРСИЗ
МУХИТ ЯРАТИШ - (НБШ)*

NBSH uchun Bosh reja



Qaydnoma

T/r	Nomlanishi	Ст. огн.	Soni	Площ. застр. м ²	Стр. объём м ³	Loyiha yoki bino inshoot holati
1	MTT binosi 120 o'rinli		1			Loyihaviy
2	Ayvon		4			Loyihaviy
3	Bolalar maydonchasi		1			Loyihaviy
4	Panjarali darvoza L-4.0 m 1.5 m kalitka		1			Loyihaviy
5	Panjarali darvoza L- 4.0 m		1			Loyihaviy
6	Panjarali to'siq		пм 96.0			Loyihaviy
7	Yevro to'siq (кассетны)		пм 182.0			Loyihaviy
8	Chiqindi quti		2			Loyihaviy
9	Yong'in qudug'i 50 m ³		1			Loyihaviy
10	Transformator		1			Loyihaviy
11	Simto'rli to'siq		пм 22.0			Loyihaviy
12	Simto'rli darvoza L-2.0m		1			Loyihaviy
13	Avtoturargoh		1			Loyihaviy
14	Ichimlik suvi qudug'i 6.0 m ³		1			Loyihaviy
15	Nasos uchun joy 0.7x0.8 m		1			Loyihaviy
16	Chiqindi suv qudug'i 15m ³		1			Loyihaviy
17	Toplos 30 (chiqindi suvini texnik suvga anyantiruvchi uskuna)		1			Loyihaviy
18	Yong'in qalqoni		3			Loyihaviy
19	Ko'mirxona		1			Loyihaviy
20	Modulli qozonxona		1			Loyihaviy

Ведомость малых архитектурных форм

№ п/п	<i>Наименование</i>	Кол- во	<i>Месторасположение</i>	<i>Наименование пр. орг. № тип проекта</i>
а	Песочница со скамейками 1860x1860x220	3	детская игровая площадка	Проект.
б	Дуговая лестница 4000x2000x800	3	детская игровая площадка	Проект.
в	Качели (вертикальные) 2400x1320x1100	3	детская игровая площадка	Проект.
ж	Скамейка №4 L-1500	4		Проект.
к	Урна уличная СТ 074	4		Проект.

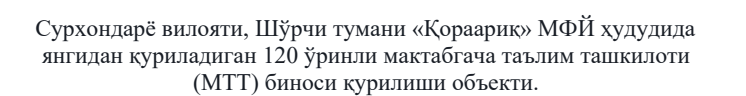
Nogironligi bo'lgan shaxslar uchun to'xtab turish joyi

Obodonlashtirish ishlari ko'lam

№ п/п	<i>Nomlanishi</i>	O'Ich. bir.	Miqdori
1	To'xtab turish joyi uchun sariq bo'yoq (плац-разметки покраска 0.1m x 80 m)	m ²	8.0
2	To'xtab turish joyi uchun och ko'k bo'yoq (плац-разметки покраска)	m ²	16.0
3	NBSH uchun kontrast bo'yoq 87.0x0.30 m (sariq rangli)	m ²	26.0

					Buyurtmachi: "INFRATUZILMANI RIVOJLANTIRISH INJINIRING KOMPANIYASI" DM	BR-6		
					Surxondaryo viloyati, Oltinsoy tumani "Tiyanbobo" MFY hududida yangidan quriladigan 120 o'rinni maktabgacha ta'lim tashkiloti (MTT) binosi qurilishi			
Tek.	Soni	Varaq	Imzo	Sana	NBSH uchun Bosh reja	Bosqich	varaq	varoqlar
L.B.M	Aminov B		"MUZRABOT SAFARGUL ELBEGI"			I.L	7	8
L.B.A	Mominov S							
Bajardi	Choriev X				NBSH uchun Bosh reja	OOO "MUZRABOD SAFARGUL ELBEGI"		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ 1-ГО ЭТАЖА



Eslatma:

*Ko'rish qobiliyati past odamlarning eshikka urilishiga yo'l qo'ymaslik uchun eshik mos ravishda belgilanishi kerak.

Eshikda katta oynali yuzalar mavjud bo'lsa, ularning sinishi va baxtsiz hodisalarga olib kelishini oldini olish uchun tegishli belgilash choralari ko'rish kerak.

Oynali kirish eshiklarda ogohlantiruvchi belgilar:

- 7.5 sm balandlikda belgi, ikki xil rangda bo'lishi mumkin;
- Eshik ramasida kamida 5 sm kenglikdagi vizual belgilar;
- Ishorat belgilarining balandligi 1-darajali: 1.3 m - 1.4 m;
- Ishorat belgilarining balandligi 2-darajali: 0.9 m - 1.0 m;
- Ishorat belgilarining balandligi 3-darajali: 10 sm - 30 sm (tavsiya etiladi).

Номер помещения	Наименование	Площадь м ²
1	Тамбур	8,50
2	Вестибюль (Лестничный холл)	36,50
3	Коридор— холл	30,70
4	Приёмная— раздевальная	16,40
5	Групповая, игральная, спальня	90,40
6	Умывальная, Туалетная	13,30
7	Приёмная— раздевальная	16,40
8	Групповая, игральная, спальня	90,40
9	Умывальная, Туалетная	13,30
10	Сан.узел для инвалидов	4,20
11	Постирочная, Сушильная, Гладильная	21,20
12	Узел ввода и насосная	8,70
13	Помещение персонала	7,10
14	Душевая персонала	2,40
15	Сан.узел персонала	2,20
16	Загрузочная место для холодильников	16,50
17	Загрузочная место для продуктов	12,0
18	Кухня с раздаточной	19,50
19	Моечная столовой посуды	10,0
20	Обеденный зал на 120 мест	57,60
21	Помещение уборочного инвентаря	3,0

[illegible]

-Zinapoyalar nogirorlarning 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 zinapoyalarning har ikki tomondan tutqichlar bilan jihozlanadi; -Zinapoya pog'onasining maksimal balandligi 15 sm dan oshmasligi kerak; -Zinapoyaning vertikal va gorizontal 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;

-DIN 18024 standartiga ko'ra, pog'onalar soni 3 tagacha bo'lgan zinapoyalarning har bir pog'onasi, pog'onalarining soni 3 tadan ko'p bo'lgan zinapoyalarning esa, birinchi va oxirgi pog'onasi sirpanishni oldini oladigan tasma bilan o'ralgan bo'lishi kerak;

-Ko'rish qobiliyati ojiz bo'lgan odamlar uchun zinapoyalarni topib, ulardan foydalanishi uchun, zinapoyalarning qismlari moyli bo'yoq materiallari bilan bo'yalgan bo'lishi va bu tur odamlar, zinapoyaga yaqinlashganini sezishi lozim. Seziluvchi yuzaning kengligi kamida 60 sm bo'lib, rang va teksturasi nuqtai nazaridan har xil rangda va q'adir-budir bo'lishi kerak;

- 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.



*Ko'rish qobiliyati past odamlarning eshikka urilishiga yo'l qo'ymaslik uchun eshik mos ravishda belgilanishi kerak.

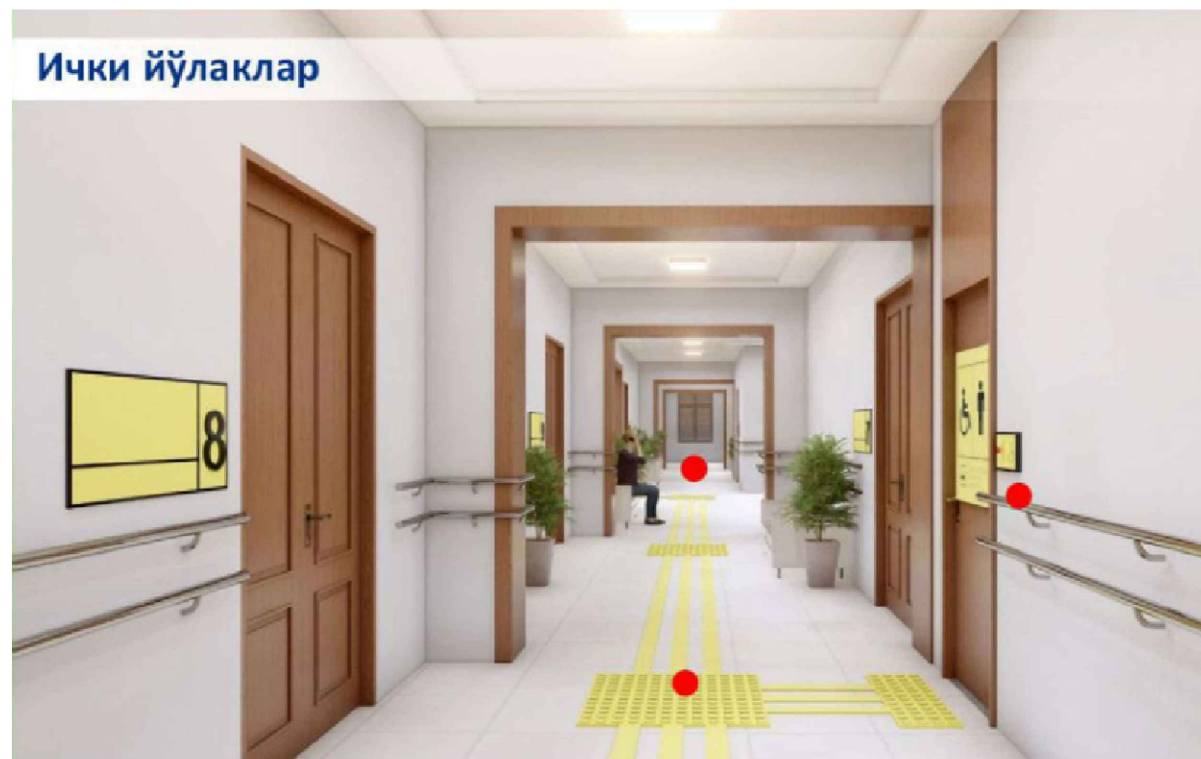
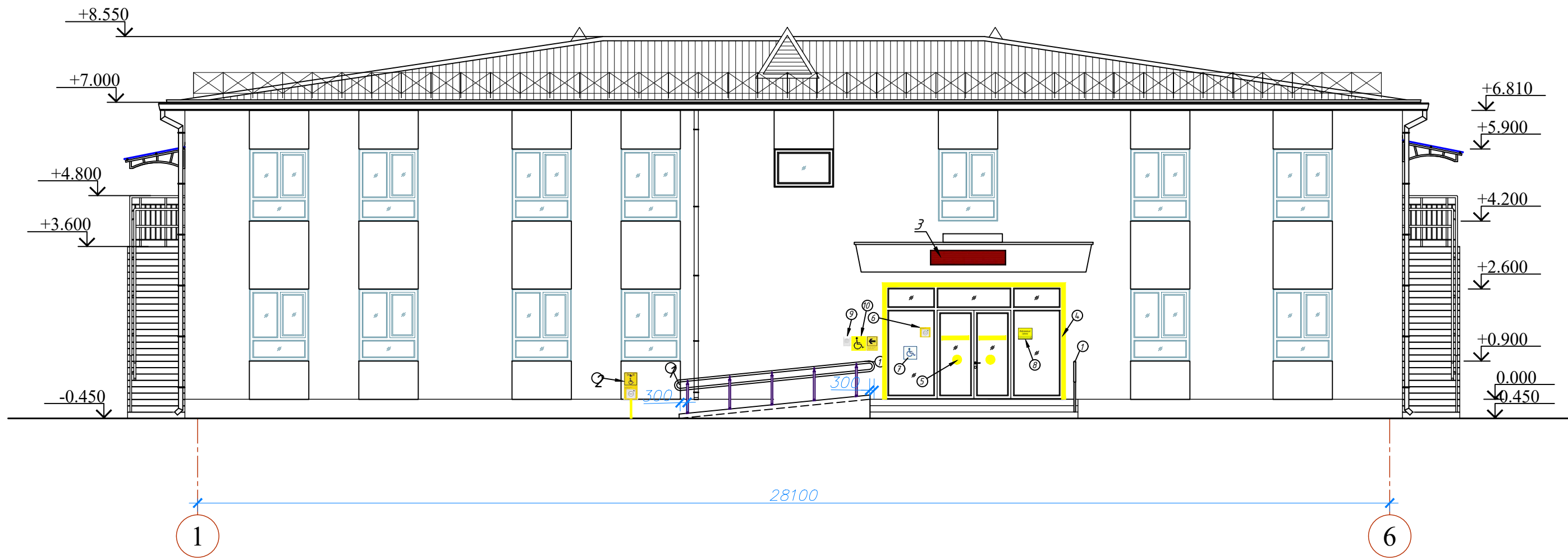
Eshikda katta oynali yuzalar mavjud bo'lsa, ularning sinishi va baxtsiz hodisalarga olib kelishini oldini olish uchun tegishli belgilash choralari ko'rish kerak.

Oynali kirish eshiklarda ogohlantiruvchi belgilar:

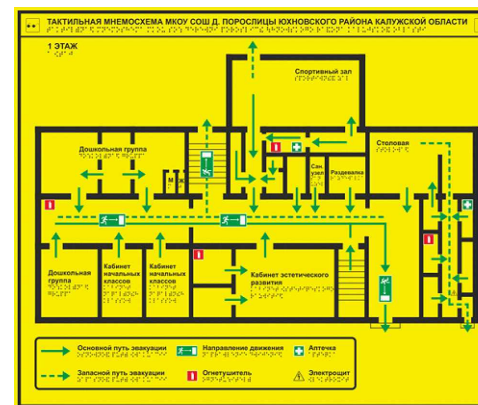
- 7.5 sm balandlikda belgi, ikki xil rangda bo'lishi mumkin;
- Eshik ramasida kamida 5 sm kenglikdagi vizual belgilar;
- Ishorat belgilarining balandligi 1-darajali: 1.3 m - 1.4 m;
- Ishorat belgilarining balandligi 2-darajali: 0.9 m - 1.0 m;
- Ishorat belgilarining balandligi 3-darajali: 10 sm - 30 sm (tavsiya etiladi).

[illegible]

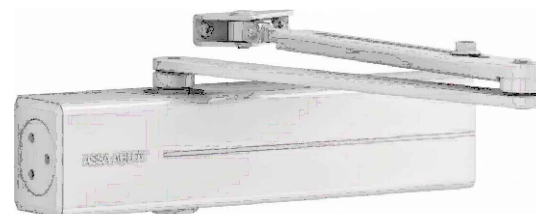
ФАСАД 1-6



МНЕМОСХЕМА В ШРИФТЕ БРАЙЛЯ



УСТРОЙСТВО ДЛЯ САМОЗАКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ
(ДОВОДЧИК)



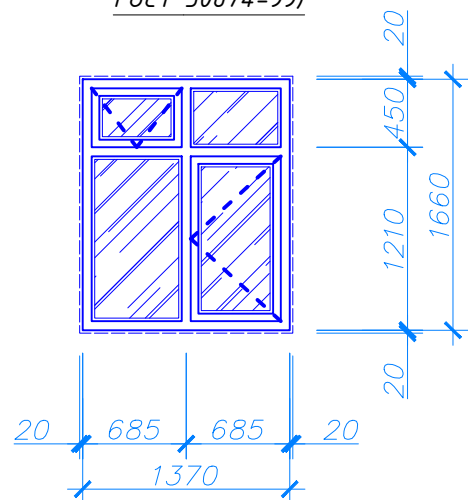
№	Условный знак	Наименование	Количество
a		Полоса шириной 200мм движения для слабовидящих	87,0 п.м.
b		Тактильно-звуковая мнемосхема	1 шт.
c		Тактильное звуковое устройство, информирующее о комнате	1 шт.
d		Кнопка экстренного вызова в туалете	1 шт.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

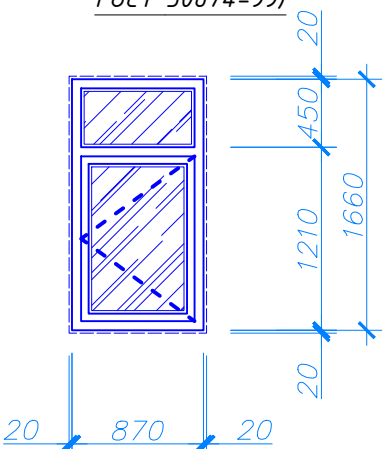
- - Полоса шириной 200мм движения для слабовидящих
-  - Контрастная лента ПВХ на самоклеющей основе желтая $b=50$ мм

[illegible]

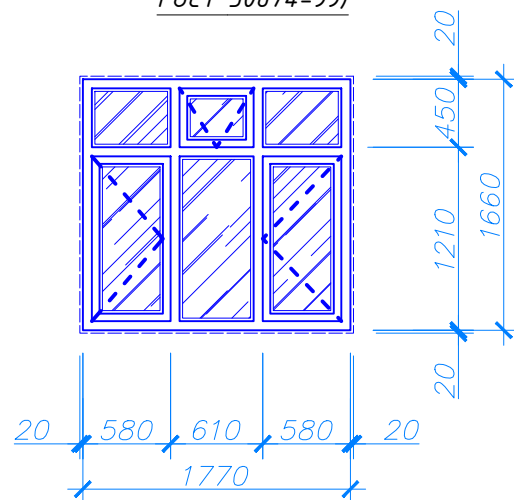
Оконный блок Ок-1
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99)



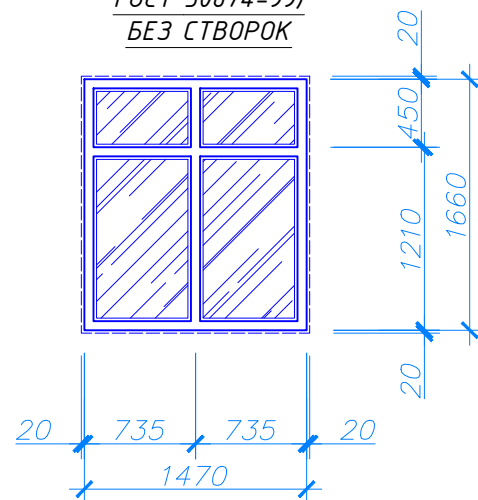
Оконный блок Ок-2
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99)



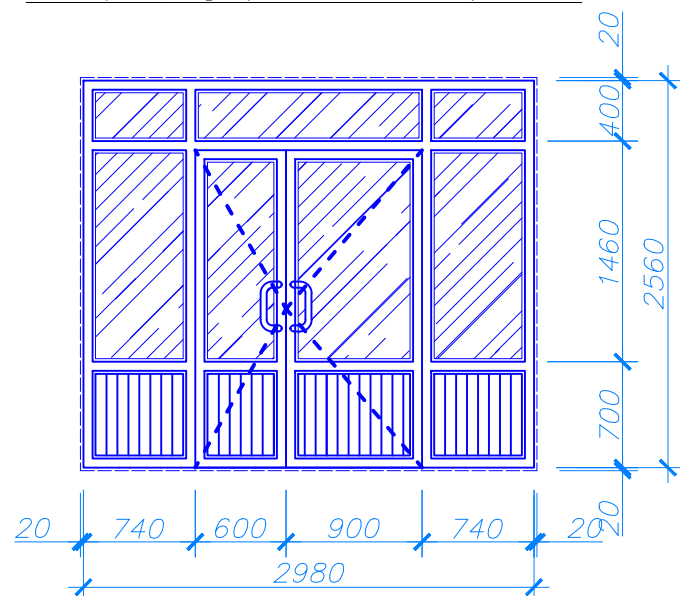
Оконный блок Ок-3
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99)



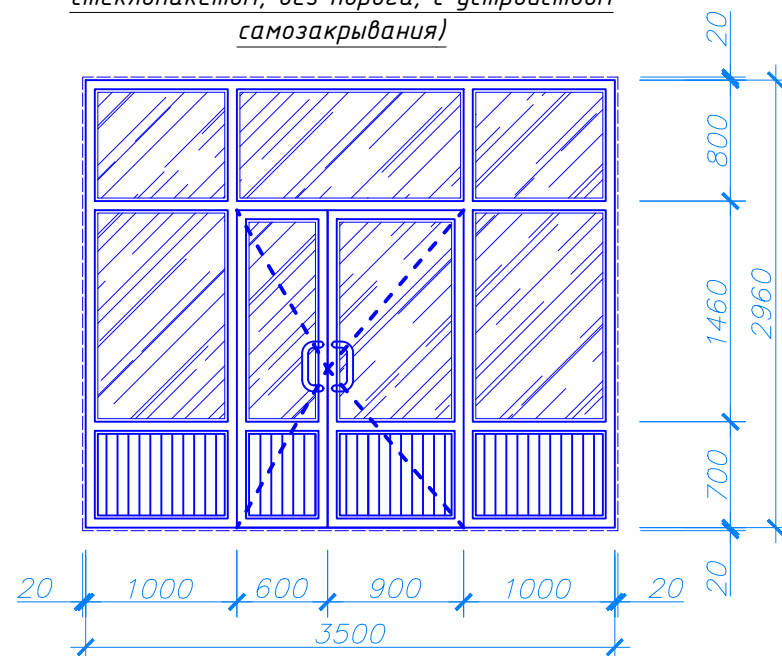
Оконный блок Ок-4
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99) БЕЗ СТВОРОК



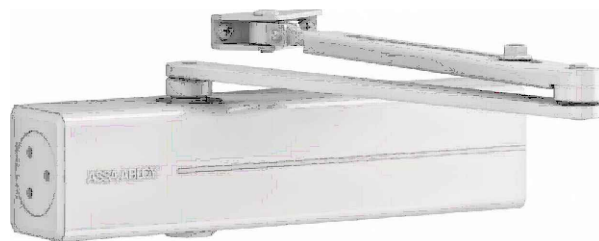
Витраж В-1
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, с двойным остеклением, без порога, с устройством самозакрывания)



Витраж В-2
(из алюминиевого профиля, белого цвета, со стеклопакетом, без порога, с устройством самозакрывания)



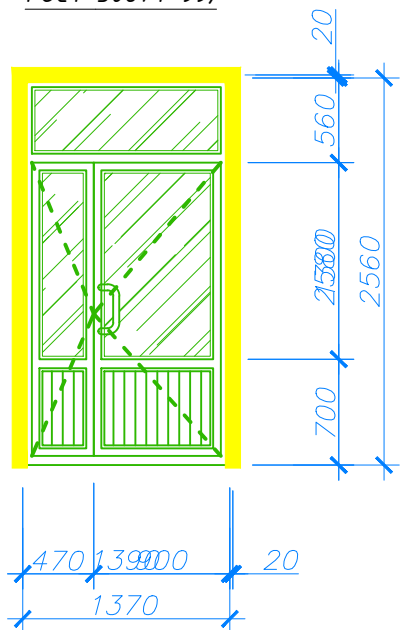
Устройство для самозакрывания дверей (доводчик)



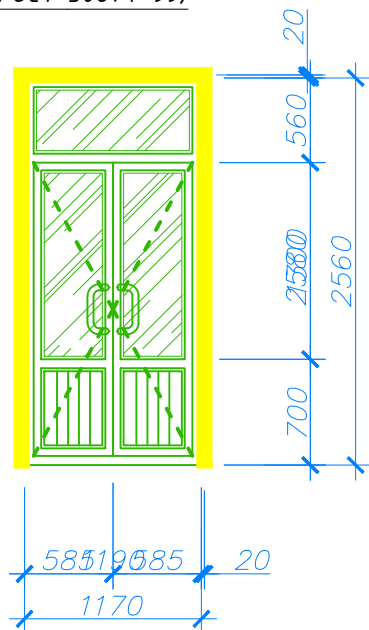
ЭКСПЛИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЁМОВ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт. 1эт.	Кол. шт. 2эт.	Кол. шт. Все го	Площадь, м²	Примечание
ДВЕРНЫЕ БЛОКИ							
Д-1	Дверной блок остеклённый	ДО 26-14Ф	2	-	2	3,51	ПВХ
Д-2	Дверной блок остеклённый	ДО 26-12Ф	2	4	6	3,00	ПВХ
Д-3	Дверной блок остеклённый	ДО 26-9Ф	1	-	1	2,28	ПВХ
Д-4	Дверной блок глухой	ДГ 21-12	2	-	2	2,41	МДФ
Д-5	Дверной блок остеклённый	ДО 21-14(с доводчиком)	1	1	2	2,82	Алюминиевый
Д-6	Дверной блок остеклённый	ДО 21-9	3	4	7	1,83	Алюминиевый
Д-7	Дверной блок глухой	ДГ 21-9	1	-	1	1,83	МДФ
Д-8	Дверной блок глухой	ДГ 21-9	2	-	2	1,83	Металл
ОКОННЫЕ БЛОКИ							
Ок-1	Оконный блок со створками	Ок-1 17-14	14	16	30	2,27	ПХВ
Ок-2	Оконный блок со створками	Ок-2 17-9	4	4	8	1,44	ПХВ
Ок-3	Оконный блок со створками	Ок-3 17-18	-	1	1	2,94	ПХВ
Ок-4	Оконный блок без створок	Ок-4 17-15	-	1	1	2,44	ПХВ
ВИТРАЖИ							
В-1	Витражи с входной дверью	Витраж 2560(н)х2980 (с доводчиком)	1	-	1	7,63	ПХВ
В-2	Витражи с входной дверью	Витраж 2960(н)х3500 (с доводчиком)	1	-	1	10,36	Алюминиевый

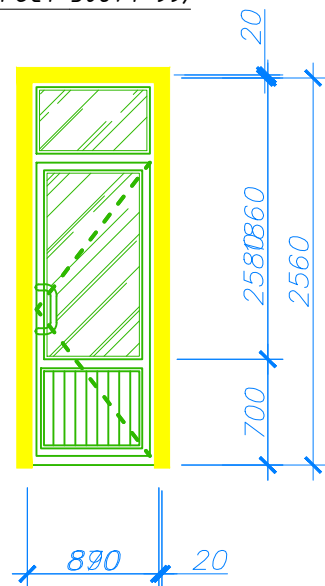
Дверной блок Д-1
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99)



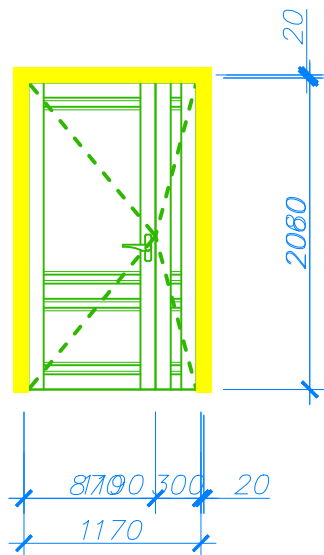
Дверной блок Д-2
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99)



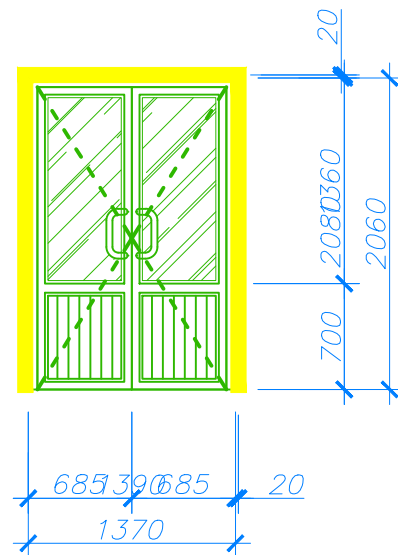
Дверной блок Д-3
(из пластикового профиля, белого цвета, однокамерный, стеклопакеты с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99)



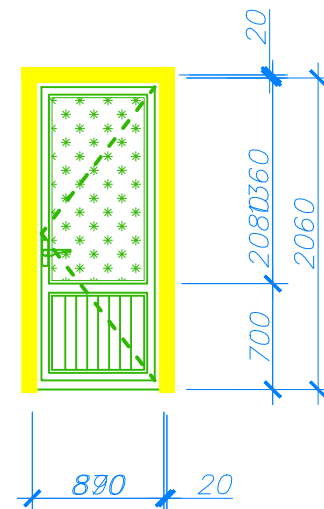
Дверной блок Д-4
(из МДФ, глухая, без порога)



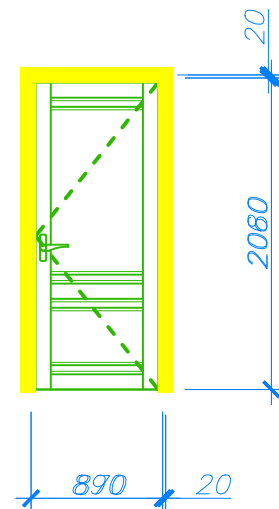
Дверной блок Д-5
(из алюминиевого профиля, белого цвета, остеклённый, без порога, с устройством самозакрывания)



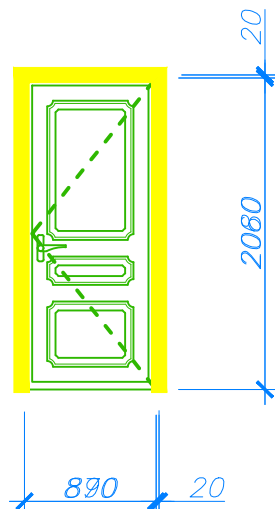
Дверной блок Д-6
(из алюминиевого профиля, белого цвета, с остеклением из узорчатого стекла)



Дверной блок Д-7
(из МДФ, глухая, без порога)



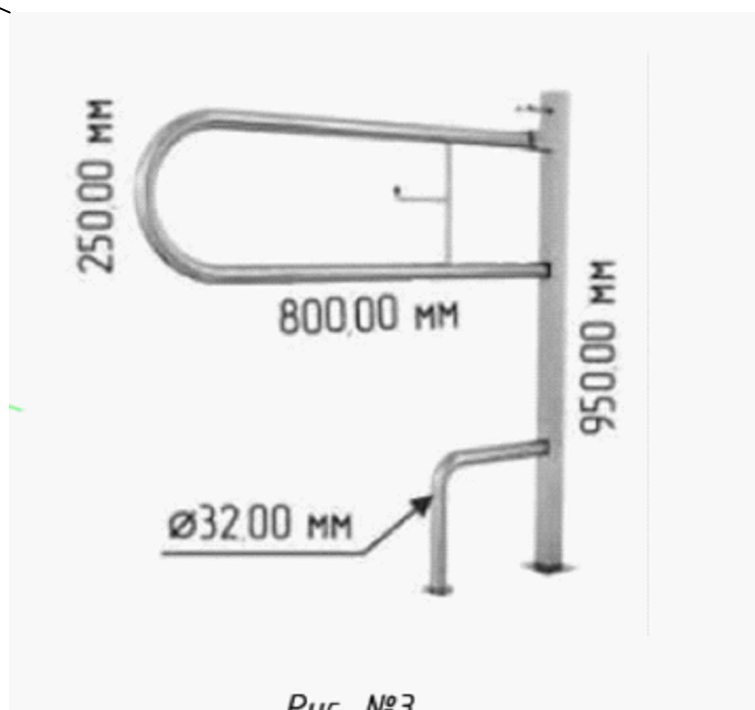
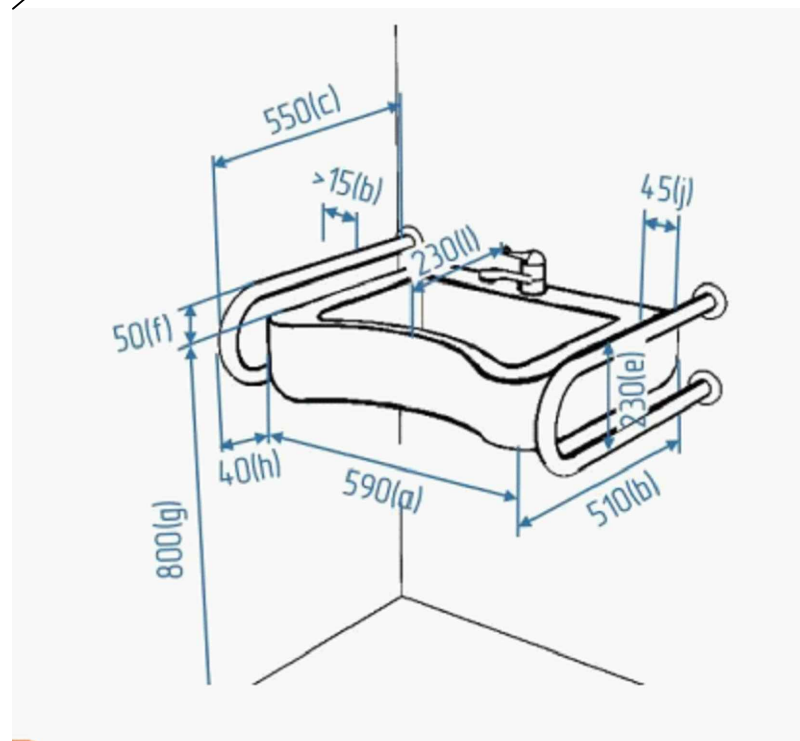
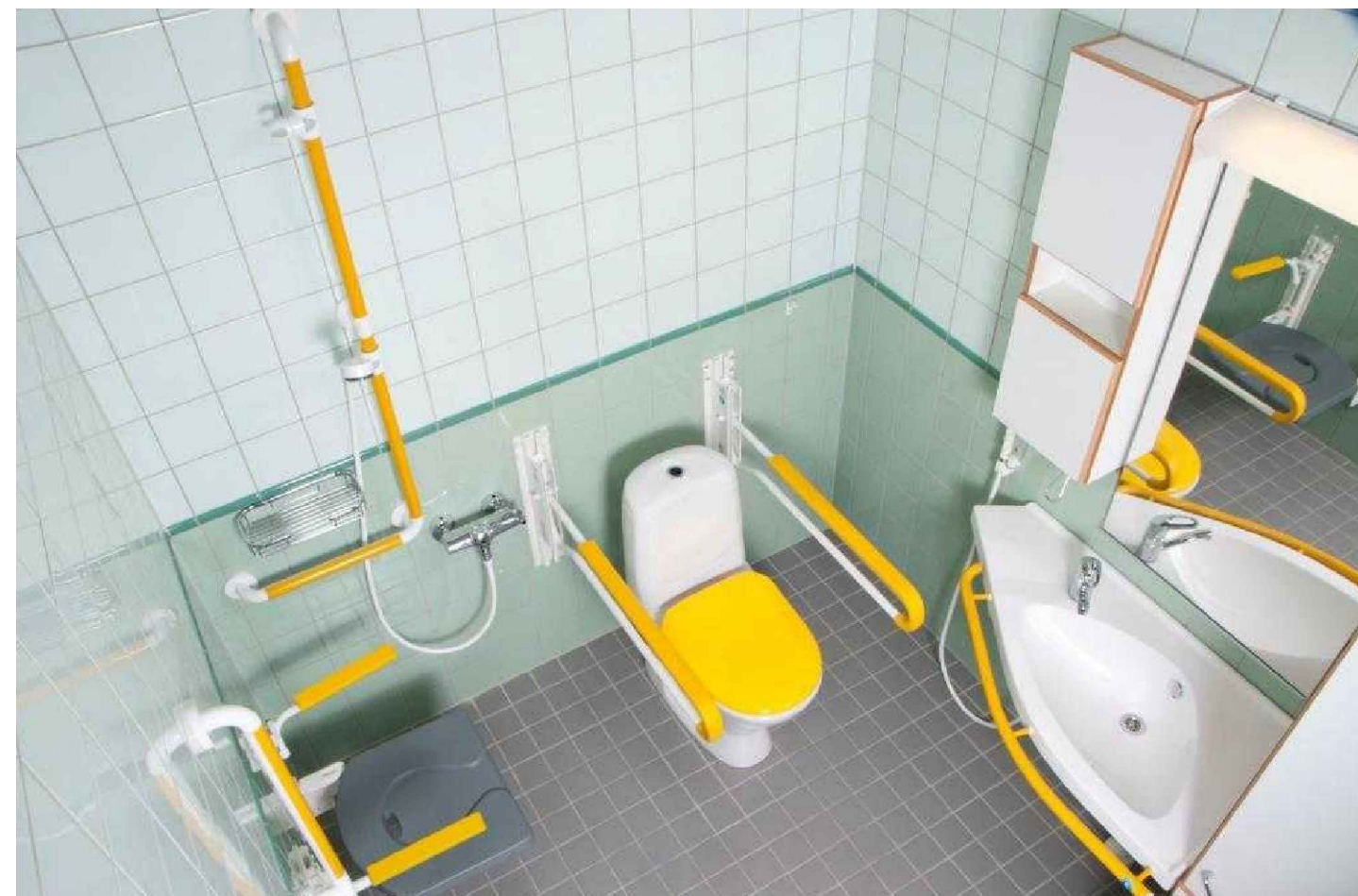
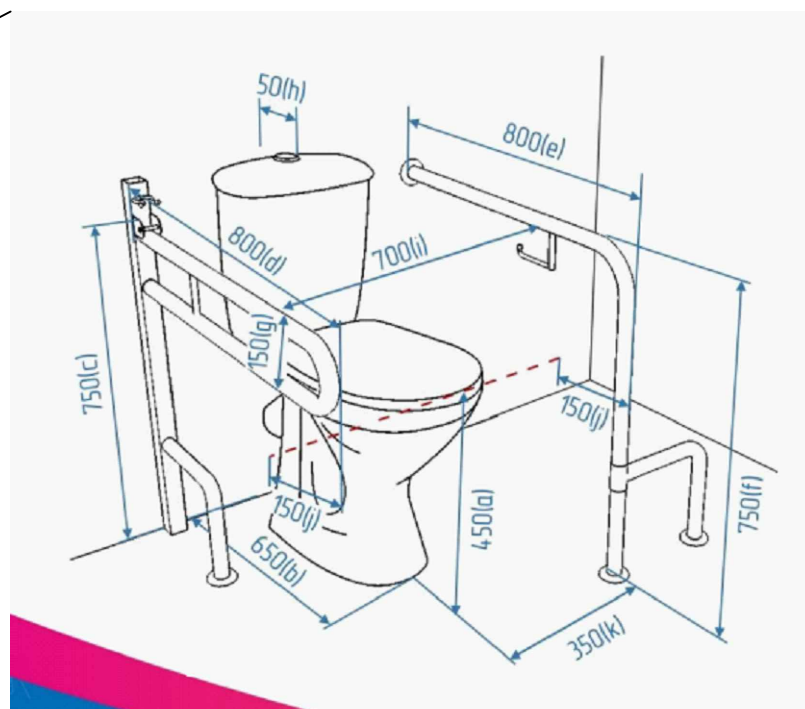
Дверной блок Д-8
(металлическая, глухая)



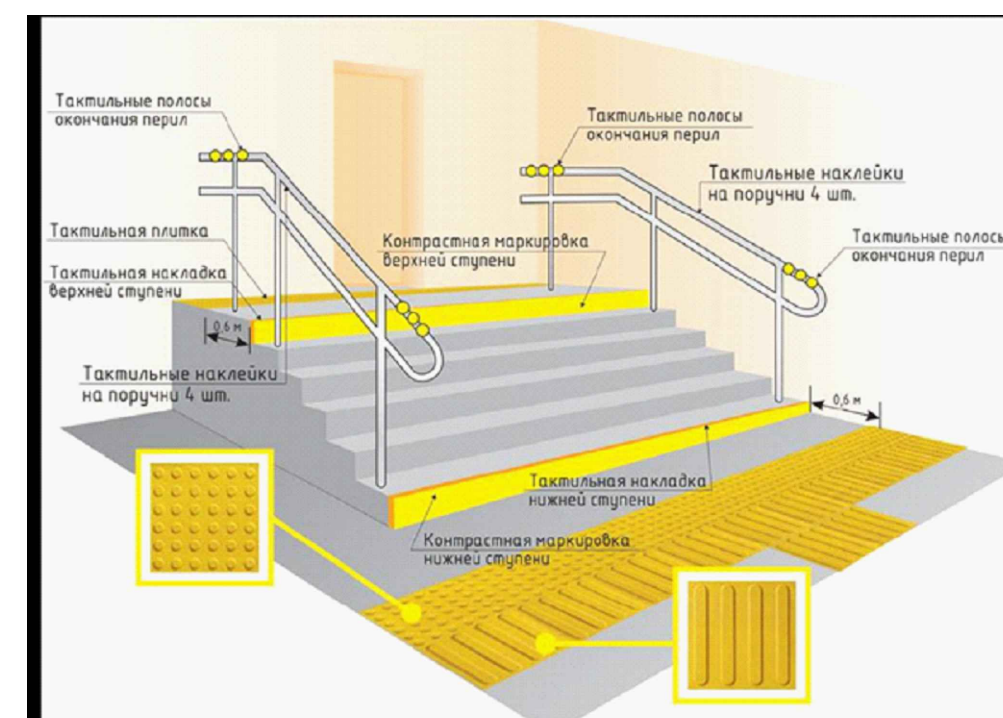
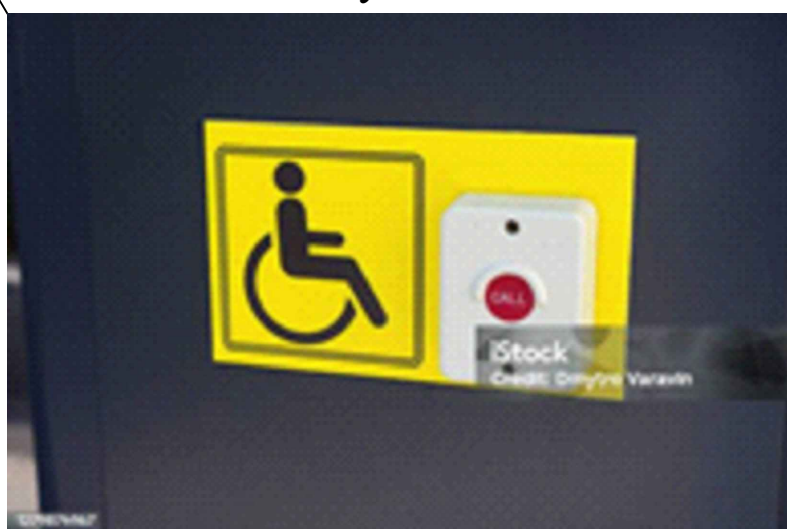
ПРИМЕЧАНИЕ

Дверные блоки МДФ выполнить согласно КСИ - 90/ Уз.
Пластиковые оконные и дверные блоки индивидуального изготовления, с однокамерными стеклопакетами с двойным остеклением с внутренним стеклом из твёрдого селективного покрытия по ГОСТ 30674-99).
Производитель должен предоставить сертификат качества продукции.
Двери в лестничных клетках без порога и с устройствами самозакрывания (доводчиками).

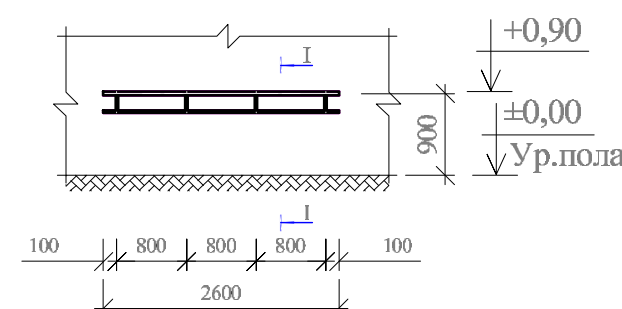
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Сигнализацияси ходимларни чақириш
тугмаси



Узел А



The diagram shows a bolted joint with the following dimensions and labels:

- 1**: Head of the bolt
- 2**: Washer
- 3**: Nut
- 4**: Lock washer
- 700**: Distance from the base to the center of the bolt head
- 200**: Thickness of the upper plate
- 900**: Thickness of the lower plate

Объём НБШ здания по внутренней части НБШ санузел		
№ п/п	Наименование	Примечание
Объём на 3 НБШ санузел		
1	Поручень и-образный стационарный нержавеющий сталь диаметром 32 мм	1.0 шт.
2	Поручень и-образный нержавеющий сталь диаметром 32 мм дугаодержателя	1.0 шт.
3	Поручень прямой нержавеющий сталь диаметром 32 мм	1.0 шт.
4	Зеркало наклонное регулируемые 600x800 мм	1.0 шт.
5	Система взрыва помощи (приемник-программа+кнопка со шнурком)	1.0 шт.

Кладку стен выполнить из обыкновенного кирпича толщиной 250 мм М 75 на растворе М 25. Кровля здания выполнена из профилированных лист по деревянной обрешетке из брусков сечения 50 x 50 шагом 50 мм, поддерживается несущей конструкцией в виде наслонных стропил сечения 150 x 50 шагом 880 мм.

[illegible]

Формат А2 (420x594)