

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

ООО "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"

Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman
Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

АЛЬБОМ

*NBSH. Nogironligi bo'lgan shaxslar uchun qulay
va to'siqsiz harakatlanishi yechimlari.*

2026 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

ООО "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"

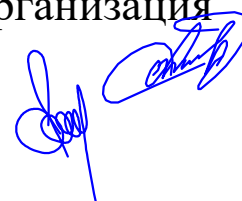
Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman
Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

АЛЬБОМ

*NBSH. Nogironligi bo'lgan shaxslar uchun qulay
va to'siqsiz harakatlanishi yechimlari.*

Проектная организация
Директор
ГИП



Астанов. О
Норкулов А.

2026 г.

Ведомость чертежей основного комплекта НБШ		
Лист	Наименование	Примечание
1	2	3
1	Общие данные	
2	Генплан движения для слабовидящих	
3	Вид-А	
4	План стен с доступной средой для МНГ	
5	Крыльцо К-1. с доступной средой для МНГ	
6	Сан. узел для инвалидов, Список специального оборудования для душа	
7	Держатель неподвижный	
8	Поручень раковины для инвалидов	

Umumiy ko'rsatmalar

NG (Nogironligi bo'lgan shaxslar uchun qulay va to'siqsiz harakatlanishi yechimlari) qismi amaldagi normalar, qoidalar va standartlarga muvofiq loyiha topshirig'i asosan ishlab chiqilgan. Nogironligi bo'lgan shaxslarning xonalaridan bino qavatlarining evakuatsiya chiqish joyiga yetib borish masofasi 15 m dan oshmasligi lozim. Nogironligi bo'lgan shaxslar tashrif buyurishi uchun mo'ljallangan xonalar va ularning harakatlanish yo'laklariga joylashtiriladigan yong'inga qarshi avtomatika va yong'in signalizatsiyasining texnik vositalari ko'rish orqali (vizual) qabul qilinadigan, tovushli va taktilli ma'lumot yetkazishni ta'minlashi lozim. Bino yoki inshootlarning ichki yo'laklarida ko'rishda nuqsoni bo'lgan shaxslarning navigatsiyasini ta'minlash maqsadida ovozli orientir olish qurilmalari, yo'naltiruvchi kontrast chiziqli bilan bo'yalib, jihozlangan.

Nogironligi bo'lgan shaxslarning hamda keksalarning faqat bir o'zi bo'lishi mumkin bo'lgan binolarning turli funktsional vazifalarga mo'ljallangan xonalari (hojatxona) hamda yong'in xavfsizligi zonalari ikki tomonlama tutqichlar bilan jihozlangan. Binoning kirish qismida o'rindiqli aravachalardagi nogironligi bo'lgan shaxslarning kirishi va ularni evakuatsiya qilinishi uchun panduslar bilan jihozlangan. Zinalar va panduslar tutqichlar bilan jihozlangan. Binoning kirish zonasi 1,6 m dan kichik bo'lmagan kirish maydonchasi va yog'ingarchiliklardan himoya qiluvchi tamburdan iborat. Kirish zonalaridagi qoplamalar yuzasi qattiq, ho'l bo'lmaydigan va sirpanchiq bo'lmashligi kerak. Ularning ko'ndalang qiyaligi 1-2 foiz atrofida bo'lishi lozim. Tamburlarning eni kamida 1,8 m va uzunligi kamida 2,2 m bo'lishi kerak. Eshiklar, zinalar va panduslarga chiqish joylari oldidan 0,6 m masofada ogohlantiruvchi taktil qoplamalar bilan qoplangan va kontrast rangli yuzaga ega. Pandus va zinalar olididagi taktil qoplamalar tavsiyaviy namunasi mazkur NY qismining 3-varog'ida ko'rsatilgan. Eshik o'rinlaridagi bo'sag'alar (kesaki-ostonalar) va pollar baland-past bo'lmashligi lozim. Bo'sag'alarni o'rnatish zarur bo'lgan hollarda ularning balandliklari 0,014 m dan oshmasligi kerak. Panduslar, qiyaliklarda ikki tarafdan tutqichli to'siqlar o'rnatilgan. Panduslarning tutqichi 0,7 — 0,9 m balandlikda, zinalarning tutqichi 0,9 m balandlikda o'rnatilishi kerak. Qiyaligi 8 foizdan oshmagan bir pandus marshining maksimal balandligi 0,8 m dan oshmasligi kerak. Zina marshining tashqi tarafi, tutqichlarning yuqori yoki yon taraflarining yuzasiga qavatlarning rel'efli belgilari (Brayl alifbosida) joylashtirilishi nazarda tutiladi (bunda raqamlar 1,5x1,0 sm, rel'efning balandligi 0,2 sm dan kam bo'lmashligi kerak). Jamoat hojatxonalarida, shu jumladan jamoat binolari va inshootlari ichida joylashgan hojatxonalarda o'rindiqli aravachadagi nogironligi bo'lgan shaxslar uchun maxsus jihozlangan kabinalar (binoning har bir qavati uchun kamida 1 dona maxsus kabina) nazarda tutilgan. Bunda, kabinaga kirish eshigi kamida 1,0 m bo'lib, kabina oldida o'rindiqli aravacha burilishi uchun diametri kamida 1,4 m bo'lgan bo'sh joy bo'lishi va hojatxonalarning pol qoplamasi taktil bo'lishi lozim. Nogironligi bo'lgan shaxsning evakuatsiya yo'lga to'siqlarsiz chiqishini ta'minlash maqsadida hojatxona yoki kabina eshigining kengligi kamida 1,0 m bo'lgan va tashqariga ochilgan.

Данный раздел проекта разработан в соответствии с действующими строительными нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Главный инженер проекта:  Norqulov. A.

Все работы вести с соблюдением требований:

КМК 2.01.07-96 "Нагрузки и воздействия"

КМК 2.03.01-96 "Бетонные и железобетонные конструкции"

КМК 2.01.03-96 "Строительство в сейсмических районах"

КМК 2.03.11-96 "Защита строительных конструкций от коррозии"

КМК 2.03.05-97 "Стальные конструкции"

КМК 1.03.04-97 "Инструкция по типовому проектированию"

КМК 3.04.02-97 "Защита от коррозии. Правила производства и приемки работ"

КМК 2.02.01-98 "Основания зданий и сооружений"

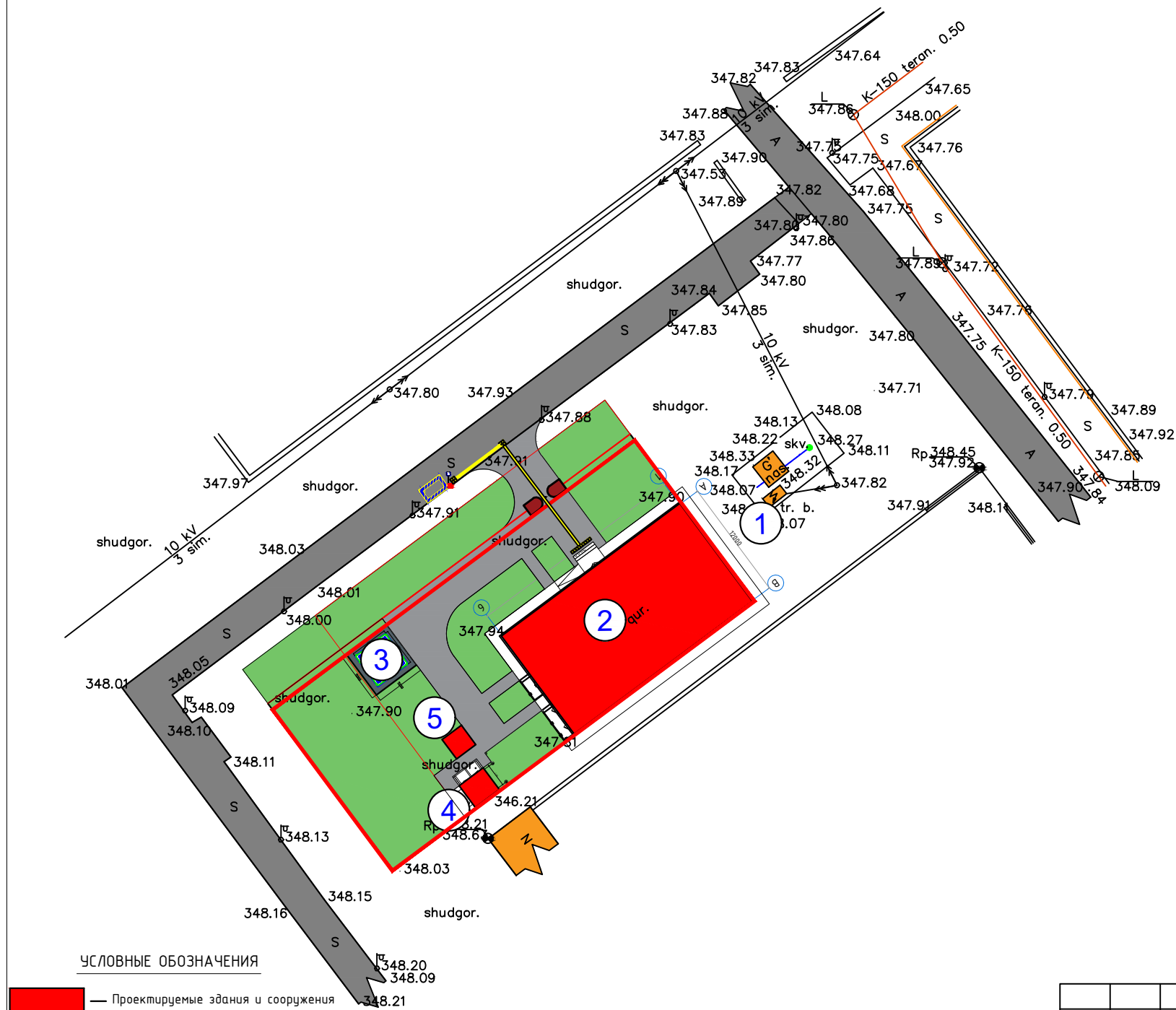
КМК 3.03.01-98 "Несущие и ограждающие конструкции".

КМК 2.03.07-98 "Каменные и армокаменные конструкции"

КМК 3.03.02-98 "Металлические конструкции. Правила производства и приемки работ"

КМК 3.01.02-00 "Техника безопасности в строительстве".

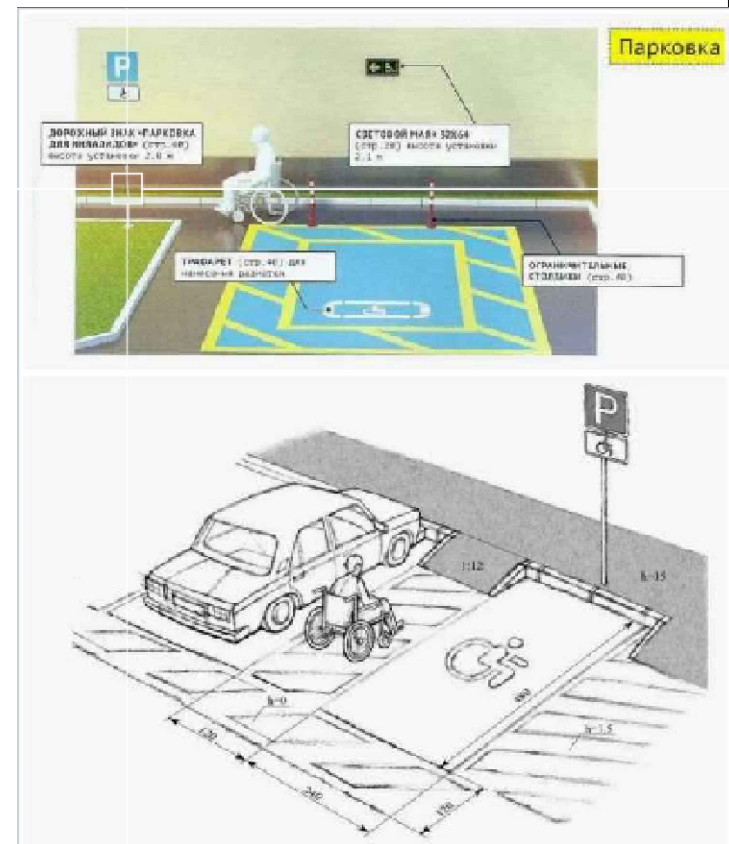
						2026г.	НБШ				
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish					
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Norqulov. A							РП	1	8
Разраб.		Astanov O									
Н.контр		Astanov O									
						Общие данные.			ООО "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"		



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

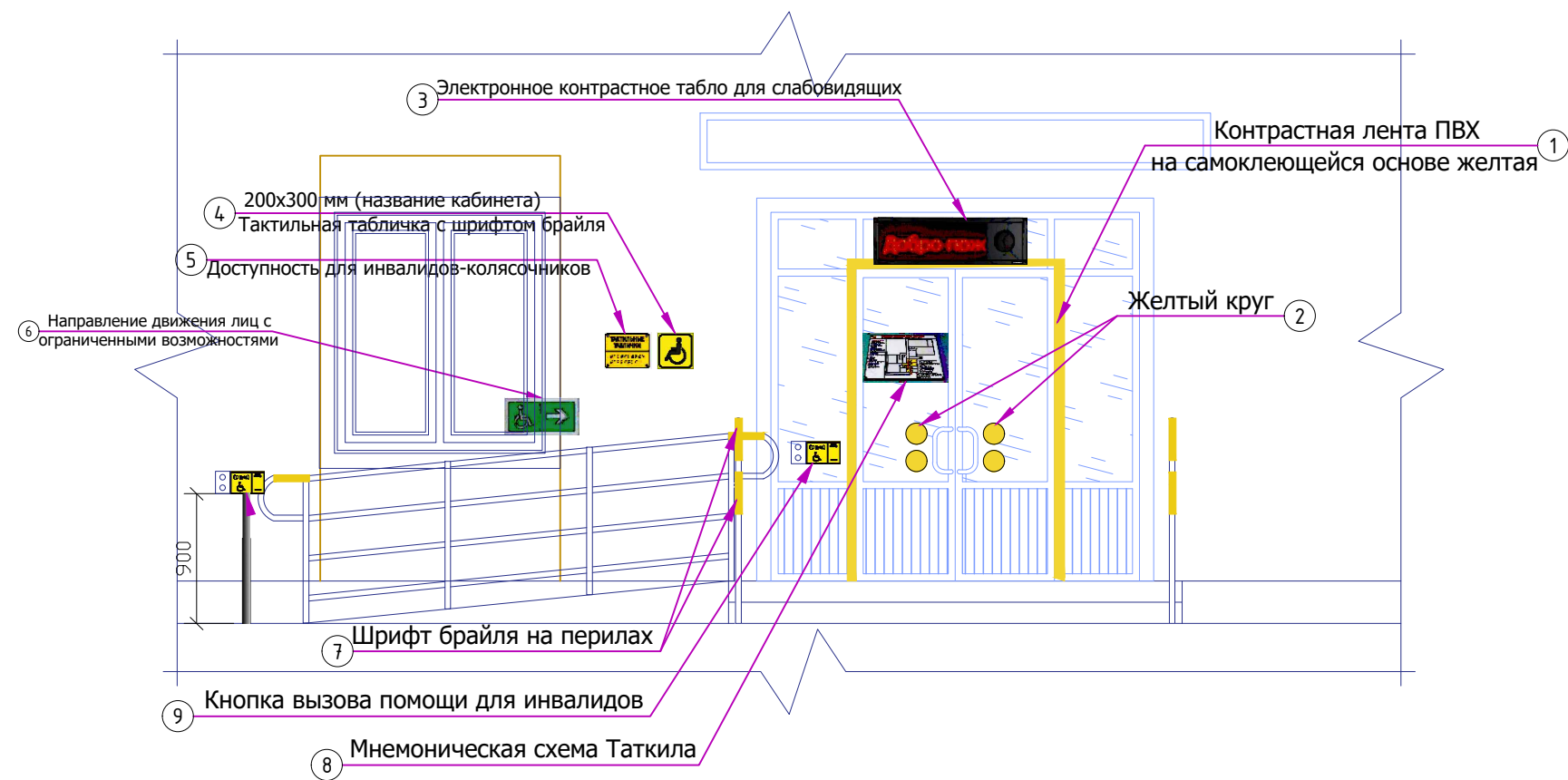
- Проектируемые здания и сооружения
- Капитальный ремонт
- Существующие здания и сооружения
- Дороги и площадки
- Озеленяемые участки территории
- Граница территории
- Здание подлежащее сносу
- Ограждения

ТАБЛИЦА ОБЪЕМОВ РАБОТ					
№ п/п	Вид или изображ.	Техническая характеристика	Конструкция	Ед. изм.	Примечание
1		Покр. проездов и площадок внутри участка -сместываемое бетонное покрытие		м ²	1.7
2		Покр. проездов и площадок внутри участка -сместываемое бетонное покрытие h=50мм.		м ²	6.2
3		Парковочный знак «Парковка для инвалидов»		шт	1
4		Столбец ограничения		шт	1
5		Трафареты для разметки		м2	15.0
6		Знак (32x64)		шт	1
7		Мнемоническая схема Таткила		шт	1



						2026г.	НБШ						
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani “Bunyodkor” MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Проект планировки и застройки М 1:500			Стадия	Лист	Листов		
ГИП		A. Norqulov							РП	2	8		
Разраб.		Astanov O											
Н.контр		Astanov O				Генеральный план			000 “YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA”				

Вид-А



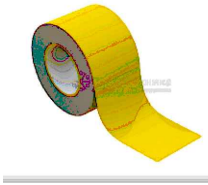
Тактильная табличка с шрифтом брайля
200х300 мм (название кабинета)



Электронное контрастное табло для слабовидящих



Контрастная лента ширина 150мм



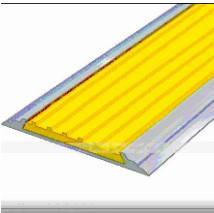
Специальный тактильный знак
указывающий направление
движения



Шрифт брайля на перилах



Накладка на ступень
противоскользящая



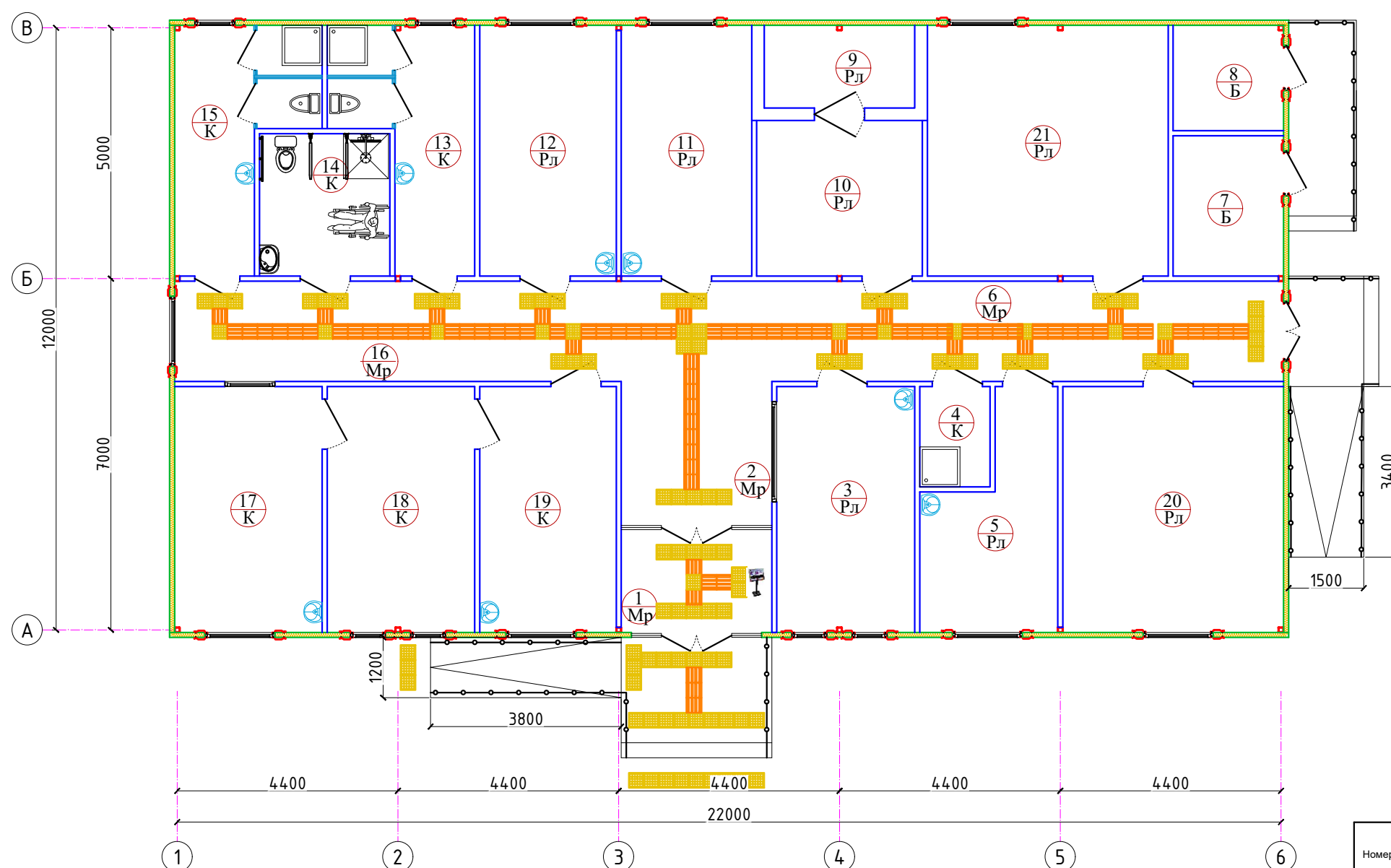
Желтый круг



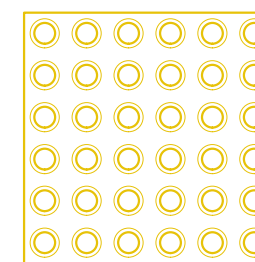
Позиция	Наименование и техническая характеристика	Единица измерения	Количество
1	Контрастная лента ширина 150мм ПВХ на самоклеющейся основе желтая	п.м	7.8
2	Желтый круг	шт	2
3	Электронное контрастное табло для слабовидящих	шт	1
4	Тактильная табличка с шрифтом брайля 200х300 мм (название кабинета)	шт	1
5	Доступность для инвалидов-колясочников	шт	1
6	Направление движения лиц с ограниченными возможностями	шт	1
7	Шрифт брайля на перилах	шт	8
8	Мнемоническая схема Таткила	шт	1
9	Кнопка вызова помощи для инвалидов	шт	2

						2026г.	НБШ		
							Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Г И П		A. Norqulov					РП	3	8
Разработал		Karimov X							
Норм. контр		Astanov O							
							Фасад по оси "А" между осями "1"- "6". Фасад по оси "В" между осями "6"- "1"		
							000 "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"		

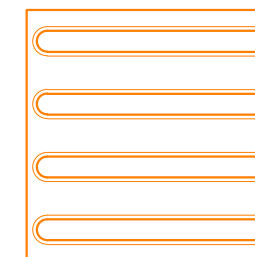
План полов



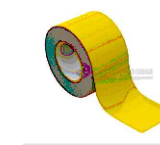
ТИП-1



ТИП-2



Контрастная лента
ширина 150мм



Спецификацию элементов тактильных символов.

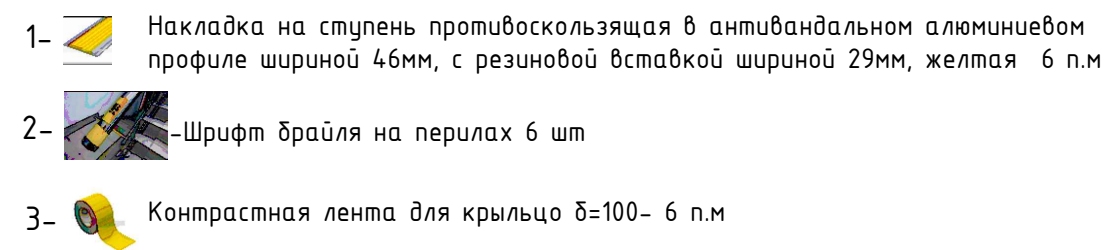
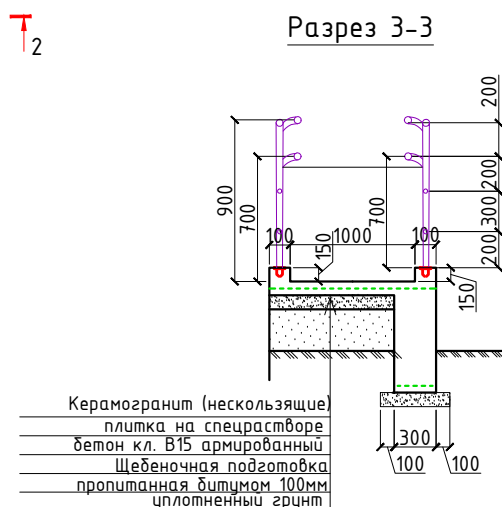
Номер	Символы	Наименование	Количество, шт
1		Тактильные предупреждение плитка, ПВХ 300х300 усеченные конусы в линейном порядке (тип1)	- 105 шт
2		Тактильные плитка, ПВХ 300х300 направляющие полосы (тип 2)	- 95 шт
3		Контрастная лента для двери б=100	- 50 п.м
4		Тактильная памятка	- 1 шт

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

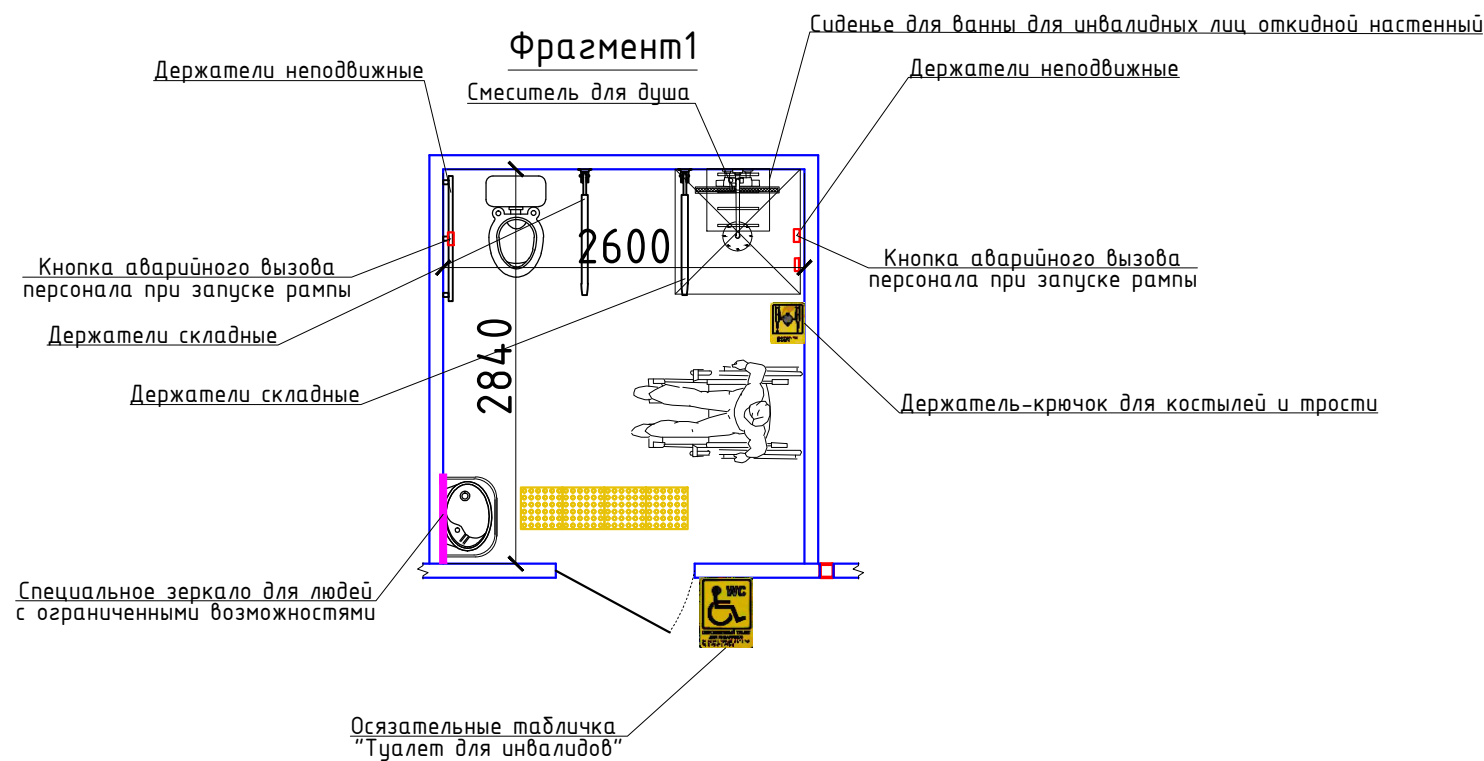
Тактильная мнемосхема



						2026г.	НБШ		
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Г И П		A. Norqulov							
Разработал		Karimov X					РП	4	8
Норм. контр		Astanov O							
						План полов	000 "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHASI"		

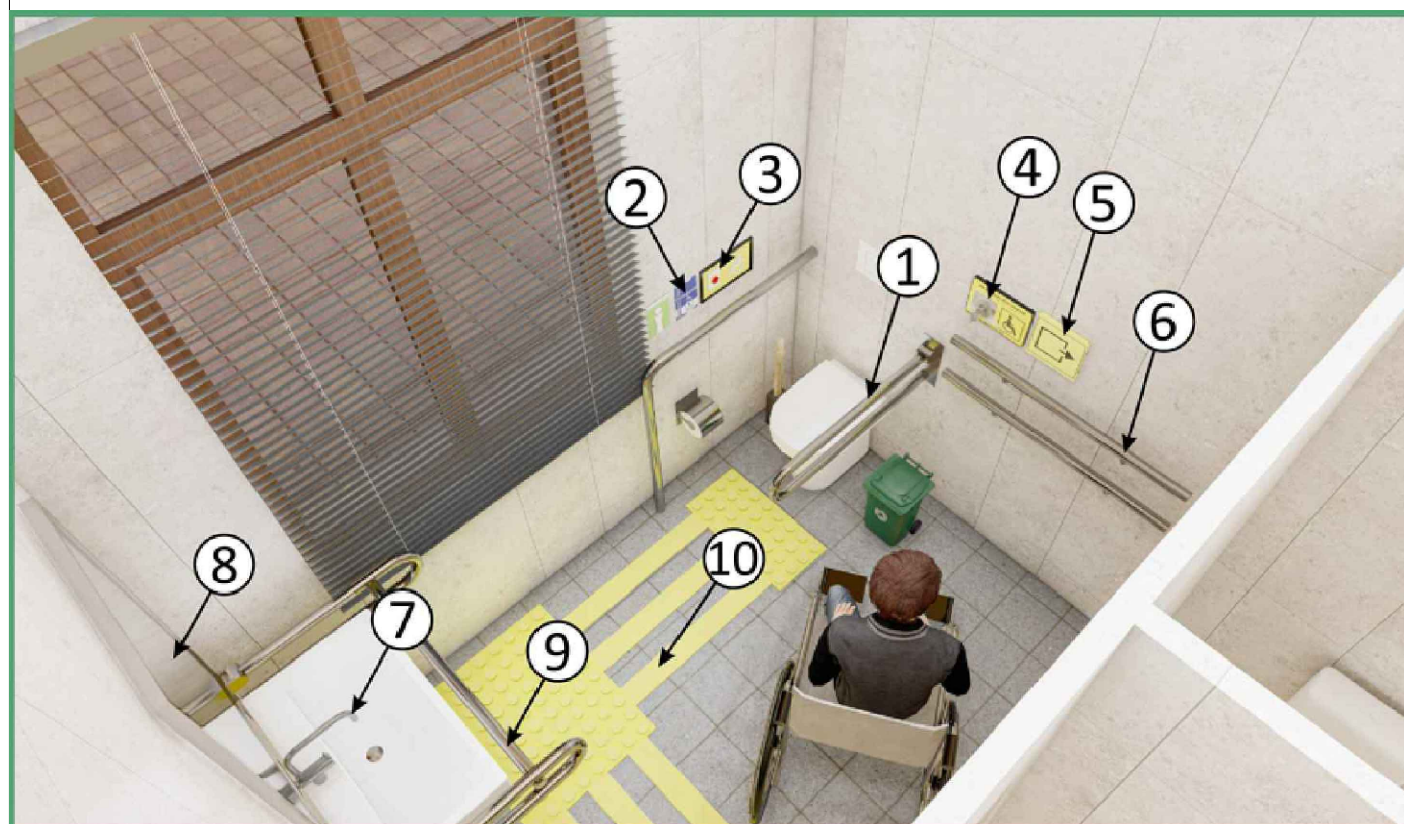


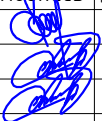
						2026г.	НБШ			
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish				
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов
Г И П		A. Norqulov								
Разработал		Karimov X						РП	5	8
Норм. контр		Astanov O								
						Крыльцо К-1.		ООО "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHASI"		



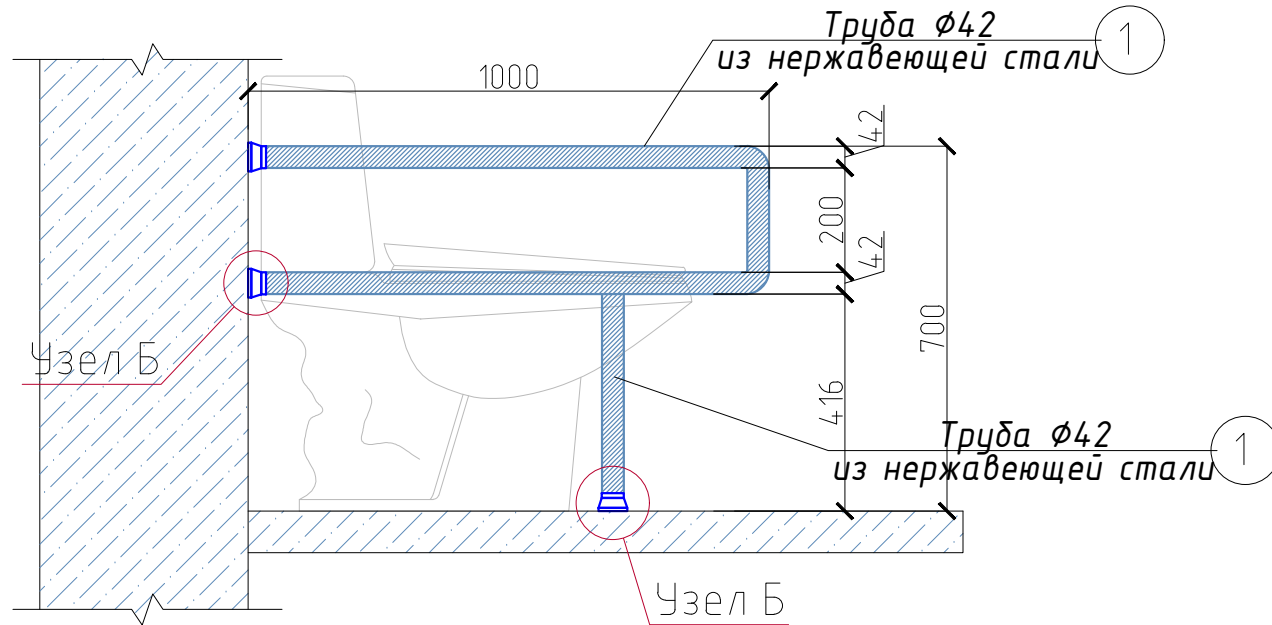
Список специального оборудования для туалета (1шт)

Номер	Наименование	Смотреть	шт
1	Складной поручень для туалета		1
2	Звуковой информатор		1
3	Кнопка вызова		1
4	Крючок для костыля		1
5	Указатель направления движения во время эвакуации		1
6	Настенный поручень		2
7	Сенсорный смеситель		1
8	Специальное зеркало для людей с ограниченными возможностями		1
9	Поручень для раковины		1
10	Осязательная табличка "Туалет для инвалидов"		1
11	Смеситель для душа		1
12	Сиденье для ванны для инвалидов лиц откидной настенный		1

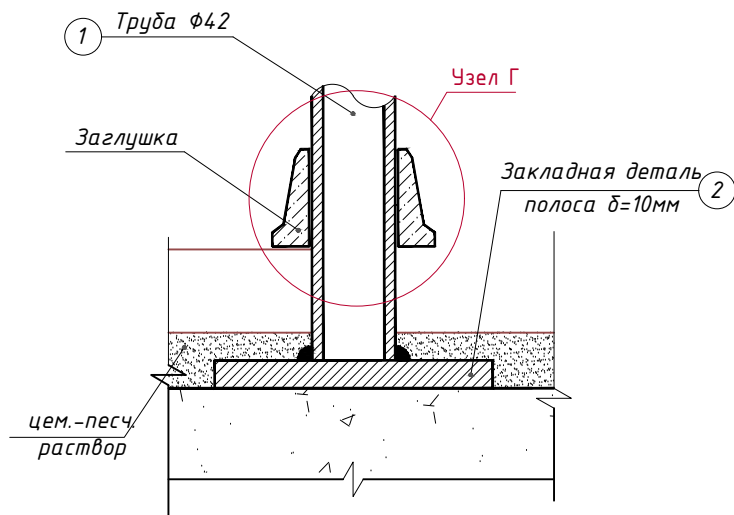


						2026г.	НБШ					
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish						
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Norqulov. A							РП	6	8	
Разраб.		Astanov O										
Н.контр		Astanov O										
						Сан. узел для инвалидов			ООО "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"			

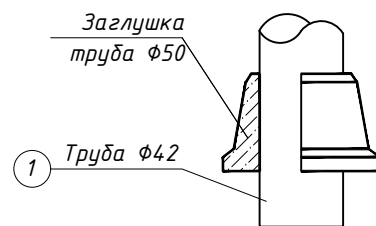
Держатель складные



Узел Б
Крепление стоек ограждения



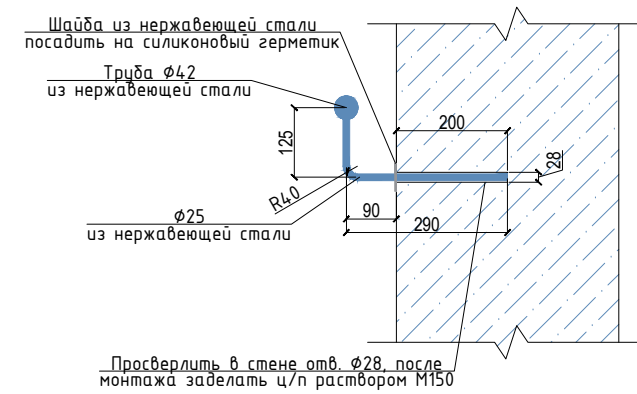
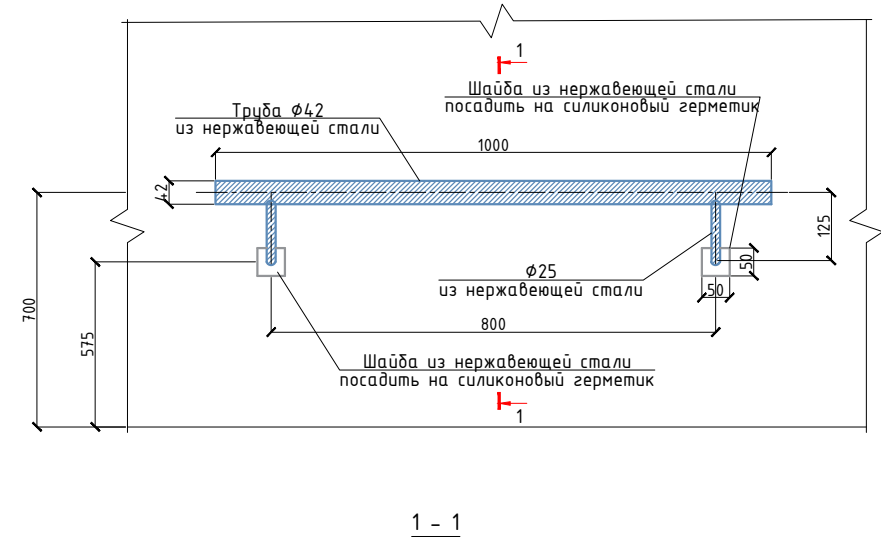
Узел Г
Металлическая заглушка.



Общие указания по выполнению ограждения

1. Для крепления стоек ограждения просверлить колодец $\Phi 50$. После монтажа заделать ц/п раствором марки М150.
2. Все элементы ограждения выполнить из нержавеющей стали.

Держатель неподвижный



Общие указания по выполнению ограждения

1. Для крепления поручней в стенах просверлить отверстия $\varnothing 28$. После монтажа заделать ц/п раствором марки М150.
2. Все элементы ограждения выполнить из нержавеющей стали.

						2026г.	НБШ		
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish			
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата				
ГИП		Norqulov. A				Стадия		Лист	Листов
Разраб.		Astanov O				РП		7	8
Н.контр		Astanov O							
						Держатель недвижимости 000 "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"			

Technical drawing of a door lock assembly (Узел Б) showing dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Width: 500
- Height: 630

Material specification: Труба $\phi 42$ из нержавеющей стали (Stainless steel pipe $\phi 42$)

Label: Узел Б (Assembly B)

Reference: 1

1 Труба Ø42

Узел Г

Закладная деталь
полоса $\delta=10\text{мм}$

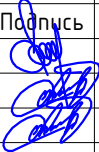
2

Заглушка

цем.-песч.
раствор

Technical drawing of a vertical assembly. A label 'Заглушка трубы Ø50' (Pipe plug Ø50) points to a shaded, tapered component. A label '1 Труба Ø42' (1 Pipe Ø42) points to a vertical pipe section below the plug.

1. Для крепления поручней в стенах просверлить отверстия $\Phi 28$. После монтажа заделать ц/п раствором марки М150.
2. Все элементы ограждения выполнить из нержавеющей стали.

						2026г.	НБШ				
						Sirdaryo viloyati Xovos tumani "Bunyodkor" MFYda tuman Tez tibbiy yordam bo'limiga bino qurish					
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Norqulov. A							РП	8	8
Разраб.		Astanov O									
Н.контр		Astanov O									
						Поручень раковины для инвалидов			ООО "YANGIYER MIRZACHO'L LOYIHA"		