

Nogironligi bo'lgan shaxslar  
harakatlanishi uchun sharoit  
yaratish rejasi. M1:500

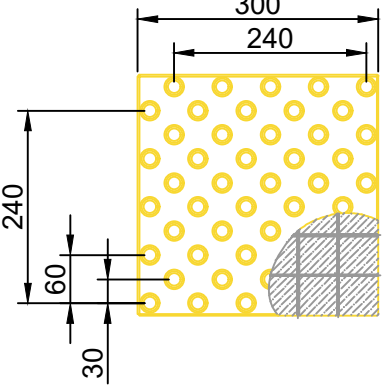
Binolar va inshootlar ro'yxati (tavsifi)

| N no<br>bosh<br>rejada | Nomlanishi          | Soni | Ko'rsatkichlar |                      |                      | Eslatma        |
|------------------------|---------------------|------|----------------|----------------------|----------------------|----------------|
|                        |                     |      | Sum. m²        | S <sub>qur.</sub> m² | V <sub>qur.</sub> m³ |                |
| 1                      | Asosiy o'quv binosi |      |                | 510.0                |                      | Mavjud         |
| 2                      | Qo'shimcha bino     |      |                | 440.0                |                      | Loyihalanmoqda |
| 3                      | Sport maydonchasi   |      |                | 300.0                |                      | Mavjud         |
| 4                      | Qozonxona           |      |                | 30.0                 |                      | Mavjud         |
| 5                      | Hojatxona           |      |                | 20.0                 |                      | Mavjud         |
| 6                      | Yama                |      |                | 25.0                 |                      | Mavjud         |
| 7                      | Rezervuar           |      |                | 25.0                 |                      | Mavjud         |

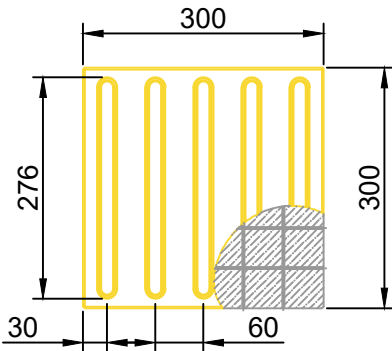
Trotuarlar va yo'laklar vedomosti

| Shartli<br>belgilar | Nomlanishi                                               | Soni | Maydoni m² | Eslatma |
|---------------------|----------------------------------------------------------|------|------------|---------|
| 1                   | 2                                                        | 3    | 4          | 5       |
|                     | Ko'cha uchun sarg'ish rangli 300x300x30 mm taktil plitka | m²   | 3,3        |         |
|                     | Ko'cha uchun sarg'ish rangli 300x300x30 mm taktil plitka | m²   | 18,0       |         |

Shaxmat tartibidagi kompozit konusli  
300x300x30 mm taktil plitka.



Harakat yo'nalishi uchun bo'ylama chiziqli,  
lyuversli 300x300x30 mm taktil plitka.



Hudud balansi

| No | Nomlanishi                                               | O'lchov<br>birligi | Miqdori | %    | Eslatma |
|----|----------------------------------------------------------|--------------------|---------|------|---------|
| 1. | Yer maydoni. Shu jumladan                                | m²                 | 4205.0  | 100  |         |
| 2. | Ilova maydoni                                            |                    |         |      |         |
| 3. | Mavjud va loyihalanayotgan qoplamalar<br>maydoni         | m²                 | 1715.0  | 40.8 |         |
| 4. | Ko'kalamzorlar (loyihalanayotgan va mavjud)              | m²                 | 1140.0  | 27.1 |         |
| 5. | Mavjud va loyihalanayotgan bino va<br>inshootlar maydoni | m²                 | 1350.0  | 32.1 |         |

2026 з.

НБШ

Пискент тумани "Гайрат" МФЙдаги 39-сон мактабни  
реконструкция қилиш (120 ўринли қўшимча бино қуриш)

| Изм.    | Кол.уч         | Лист | №ок. | Погнись | Дата | Стадия                                                                               | Лист | Листов |
|---------|----------------|------|------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| ГИП     | Абдуллаев Х.   |      |      |         |      | 39-мактаб                                                                            | РП   | 1 / 7  |
| ГАП     | Холмұминов Ю.  |      |      |         |      |                                                                                      |      |        |
| Разраб. | Муродиллаев А. |      |      |         |      | Nogironligi bo'lgan shaxslar harakatlanishi<br>uchun sharoit yaratish rejasi. M1:500 |      |        |



"ALFA YUKSALISH  
PROEKT" MCHJ

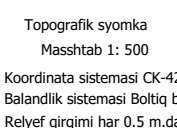
Инв. N подл. Подпись и дата. Взам. инв. N

Eslatma: Loyiha ishlarini boshlashdan oldin, Toshkent shahrining 2045 yilgacha bo'lgan bosh rejasi taqiy  
chiziq va zonalarini tekshirib olish uchun, "Toshkentboshplanliti"ga murojaat qilish tavsiya etiladi.

Xizmatda foydalanish uchun

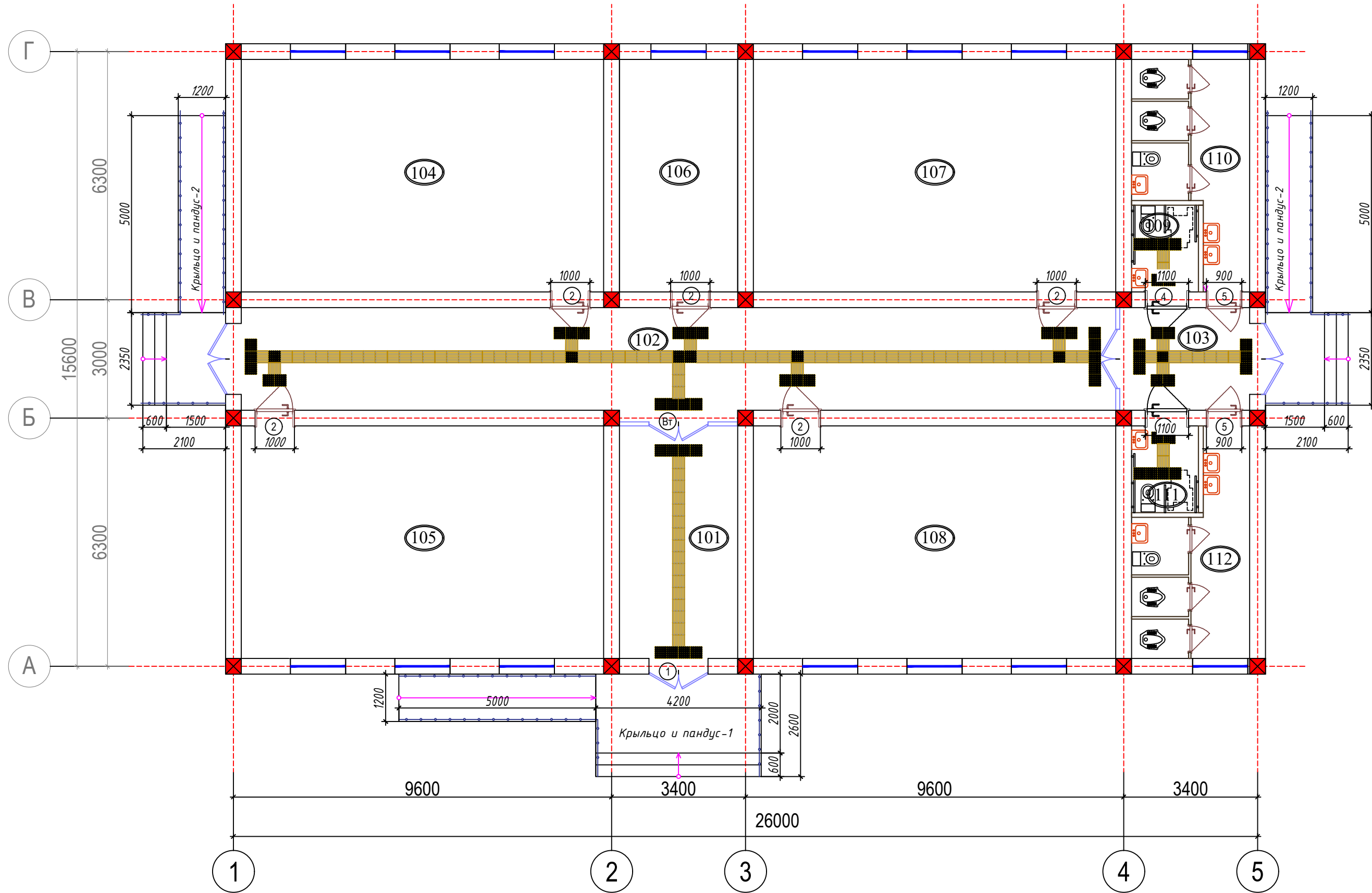
- "Mualliflik huquqi va turdosh huquqlar to'g'risida"gi Qonunga muvofiq mazkur mualliflik mahsuloti ishlab chiqaruvchi bilan kelishmasdan to'liq yoki  
qisman ko'paytirilishi, chop etilishi, tarqatilishi, shuningdek uchinchi tomonga berilishi mumkin emas va mualliflik huquqlarining buzilishi  
O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligiga muvofiq javobgarlikka tortilishga sabab bo'ladi.
- Ushbu mahsulotni O'zbekiston Respublikasi nerezidentlariga taqdim etish faqatgina O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining ruxsati bilan  
amaldagi qonunchilikka muvofiq belgilangan tartibda amalga oshiriladi.
- Pudratchi (buyurtmachi) yer ishlarini boshlashdan oldin albatta ekspluatatsiya tashkilotlari vakillarini chaqirishlari shart.

|                     |                  |      |      |                                                                                                  |                          |
|---------------------|------------------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Lavozimi            | F.I.SH.          | Imzo | Sana | Buyurtmachi: "Toshkent viloyati Hokimligi Yagona<br>Buyurtmachi xizmati" DUK                     | Texnik hujjat №<br>88    |
| Direktor            | Kadrov SH.Y.     |      |      | Ob'ekt: Toshkent viloyati Piskent tumani, "G'ayrat"<br>MFYdagi 39-son maktabni qayta ta'mirlash. | Shartnoma №<br>26/9-4878 |
| Texnik bo'lim bosh. | Iyberganov Q. K. |      |      |                                                                                                  | Varaqlar<br>1            |
| Bo'l. bosh mut.     | Ismoilov U.Y.    |      |      |                                                                                                  |                          |
| Partiya bosh.       | Mirakimov M.M.   |      |      |                                                                                                  |                          |
| Yer u.              | Tulyaganov A.B.  |      |      |                                                                                                  |                          |
| Yer o.              | Magdaliyev J.A.  |      |      |                                                                                                  |                          |
| Topog.              | Mirakimov M.M.   |      |      |                                                                                                  |                          |
| Eksploitatsiya g.   | Nabijonova Sh.A. |      |      |                                                                                                  |                          |
| Guruh rah.          | Pulatova H.M.    |      |      |                                                                                                  |                          |
| Chizmach            | Magdaliyev J.A.  |      |      |                                                                                                  |                          |

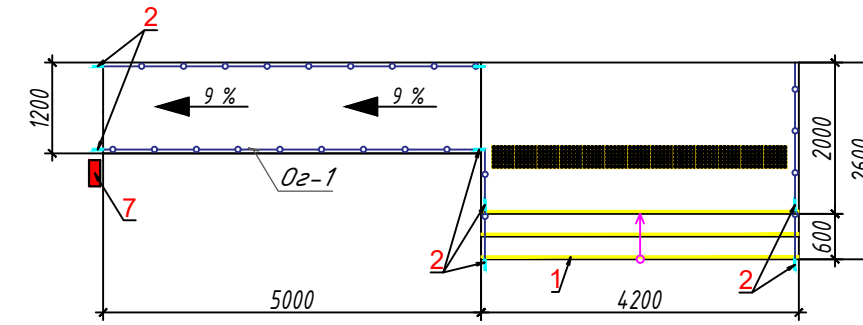


| Y.O.M.T. shartli belgilari |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
|                            | S-159 Suv tarmog'i                 |
|                            | K-150 Oqava suv tarmog'i           |
|                            | K-B-150 Bosimli oqava suv tarmog'i |
|                            | K-S-150 Yomg'ir suvlari tarmog'i   |
|                            | G-P-219 Gaz tarmog'i               |
|                            | D-150 Drenaj tarmog'i              |
|                            | I-2E-133 Issiqlik quvvati tarmog'i |
|                            | Yuqori kuchi. elektr simi          |
|                            | Past kuchi. elektr simi            |
|                            | Tortuvchi elektr drenaj simi       |
|                            | Aloqa simi                         |

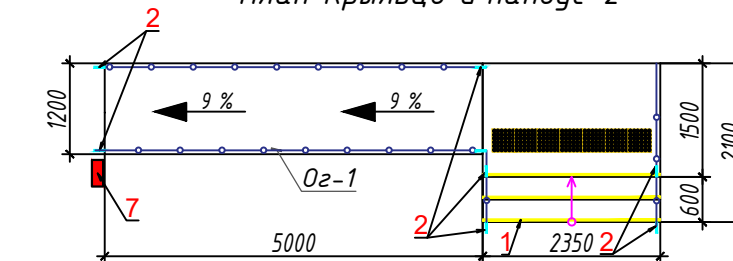
# План М1:100



План Крыльцо и пандус-1

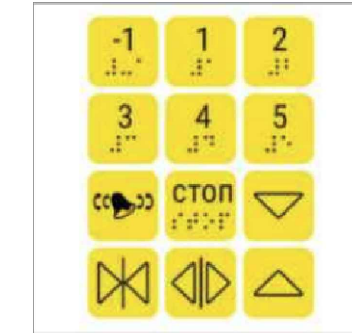


План Крыльцо и пандус-2



1. Профиль алюминиевый  
накладной угол-порог  
против скольжения

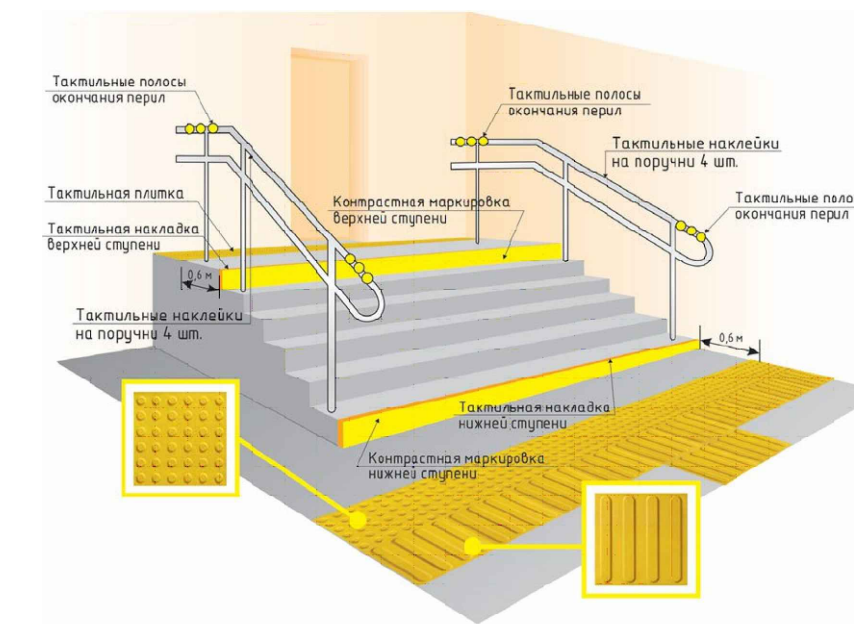
## 2. Тактильные наклейки для поручней



## 7. Кнопка вызова на стойке



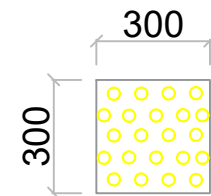
Фрагмент фасада



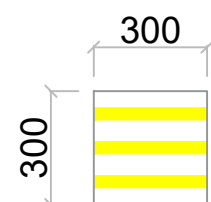
## ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ |                     |                         |
|-----------------------|---------------------|-------------------------|
| Номер по плану        | Наименование        | Площадь, м <sup>2</sup> |
| 101                   | Вестибюль           | 17.70                   |
| 102                   | Коридор             | 57.98                   |
| 103                   | Тамбур              | 7.26                    |
| 104                   | Учебный кабинет     | 54.28                   |
| 105                   | Учебный кабинет     | 54.28                   |
| 106                   | Учительская кабинет | 17.70                   |
| 107                   | Учебный кабинет     | 54.28                   |
| 108                   | Учебный кабинет     | 54.28                   |
| 109                   | Санузел для МГН (Э) | 3.74                    |
| 110                   | Санузел (Э)         | 13.48                   |
| 111                   | Санузел             | 3.74                    |
| 112                   | Санузел (А)         | 13.48                   |
|                       | Итого:              | 352.2                   |

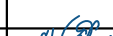
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



## Тактильная плитка конус (ПВХ)



## Тактильная плитка полоса (ПВХ)

|         |             |      |   |                                                                                       |      |                                                                                                        |                                                                                                                           |
|---------|-------------|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |             |      |   |                                                                                       |      | 2026 а.                                                                                                | НБ                                                                                                                        |
|         |             |      |   |                                                                                       |      | Пискент тумани "Ғайрат" МФЙдаги 39-сон мактабни<br>реконструкция қилиш (120 ўринли қўшимча бино қуриш) |                                                                                                                           |
| Изм.    | Код         | Лист | № | Подпись                                                                               | Дата |                                                                                                        |                                                                                                                           |
| ГИП     | Абдуллаев   | Х.   |   |  |      | 39-мактаб                                                                                              | Смадия                                                                                                                    |
| ГАП     | Холмұминов  | Ю    |   |  |      |                                                                                                        | РП                                                                                                                        |
| Разраб. | Муродиллаев | А.   |   |  |      |                                                                                                        | 7                                                                                                                         |
|         |             |      |   |                                                                                       |      | План М1:100                                                                                            | <br>"ALFA YUKSALISH<br>PROJEKT" MCHJ |
|         |             |      |   |                                                                                       |      |                                                                                                        |                                                                                                                           |



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.

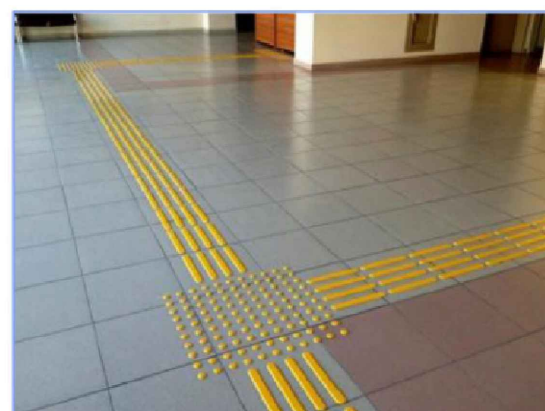
### Обязательные табличка "Туалет для инвалидов"



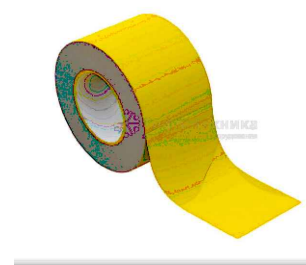
Фрагмент фасада



Фрагмент пол



Контрастная лента    Желтый круг



Накладка на ступень  
противоскользкая



Специальный тактильный знак  
указывающий направление движения



Кўзида нуқсони борлар учун  
тутқичларда  
брайл алифбоси



## Информация

Кўзида нуқсони борлар учун  
овозли информатор



## Пандус бошланиши сигнализацияси ходимларини чақирув тугмаси

**ПОЖАЛОВАТЬ**

## Электрон контракт табло



## Ногиронлиги бўлган шахслар учун йўл белгиси

## Эшик атрофига контракт белги



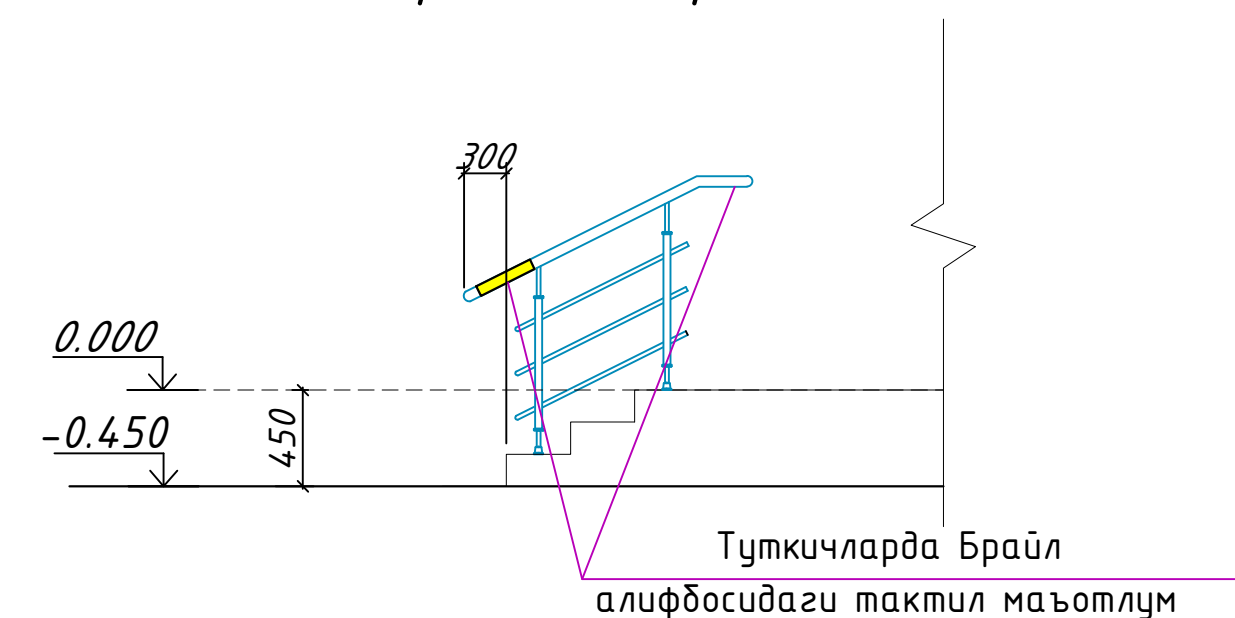
## Кўзида нуқсони борлар учун эшик контракт белгиси



# Тактильная информационная доска со шрифтом Брайля для слабовидящих

Хона ҳақида маълумот  
бқрувчи брайл тахтаси

Фрагмент фасада



|         |                |      |      |         |      |                                                                                                        |                                                                                       |                                  |        |  |  |
|---------|----------------|------|------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|--|--|
|         |                |      |      |         |      | 2026 г.                                                                                                | НБШ                                                                                   |                                  |        |  |  |
|         |                |      |      |         |      | Пискент тумани "Гайрат" МФЙдаги 39-сон мактабни<br>реконструкция қилиш (120 ўринли қўшимча бино қуриш) |                                                                                       |                                  |        |  |  |
| Изм.    | Кол.уч         | Лист | №ок. | Подпись | Дата |                                                                                                        |                                                                                       |                                  |        |  |  |
| ГИП     | Абдуллаев Х.   |      |      |         |      | 39-мактаб                                                                                              | Стадия                                                                                | Лист                             | Листов |  |  |
| ГАП     | Холмўминов Ю.  |      |      |         |      |                                                                                                        | РП                                                                                    | 4                                | 7      |  |  |
| Разраб. | Муродиллаев А. |      |      |         |      | Фрагмент плана - 1                                                                                     |  | "ALFA YUKSALISH<br>PROJEKT" MCHJ |        |  |  |
|         |                |      |      |         |      |                                                                                                        |                                                                                       |                                  |        |  |  |

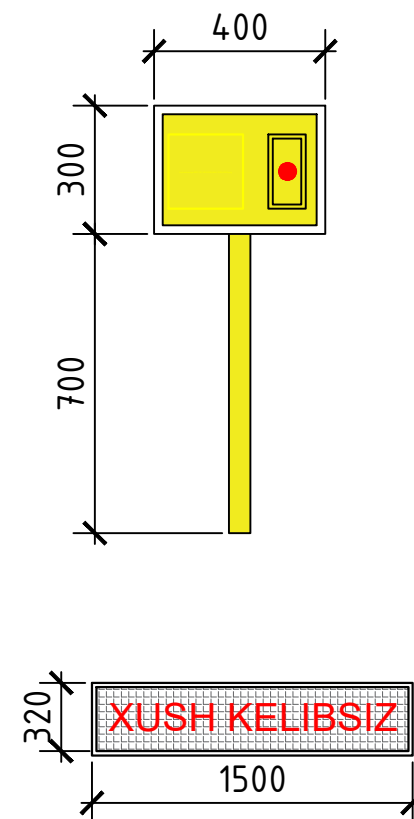
Technical drawing of a wall-mounted unit, likely a fire alarm control panel or similar safety device. The unit is shown in a top-down view with dimensions and labels.

Dimensions:

- Overall width: 1100
- Overall height: 2200
- Width of the central display area: 1700

Labels and Features:

- The number "109" is prominently displayed in the center, enclosed in a circle.
- A yellow rectangular area with a grid of small circles is located below the central display area.
- A red square with a black 'X' is located at the bottom left corner.
- Red dashed lines indicate vertical and horizontal boundaries.
- Blue lines are visible at the bottom left corner.
- Red outlines of rectangular components are visible on the right side.



1. 10/10/10  
 2. 10/10/10  
 3. 10/10/10  
 4. 10/10/10  
 5. 10/10/10  
 6. 10/10/10  
 7. 10/10/10  
 8. 10/10/10  
 9. 10/10/10  
 10. 10/10/10  
 11. 10/10/10  
 12. 10/10/10  
 13. 10/10/10  
 14. 10/10/10  
 15. 10/10/10  
 16. 10/10/10  
 17. 10/10/10  
 18. 10/10/10  
 19. 10/10/10  
 20. 10/10/10  
 21. 10/10/10  
 22. 10/10/10  
 23. 10/10/10  
 24. 10/10/10  
 25. 10/10/10  
 26. 10/10/10  
 27. 10/10/10  
 28. 10/10/10  
 29. 10/10/10  
 30. 10/10/10  
 31. 10/10/10  
 32. 10/10/10  
 33. 10/10/10  
 34. 10/10/10  
 35. 10/10/10  
 36. 10/10/10  
 37. 10/10/10  
 38. 10/10/10  
 39. 10/10/10  
 40. 10/10/10  
 41. 10/10/10  
 42. 10/10/10  
 43. 10/10/10  
 44. 10/10/10  
 45. 10/10/10  
 46. 10/10/10  
 47. 10/10/10  
 48. 10/10/10  
 49. 10/10/10  
 50. 10/10/10  
 51. 10/10/10  
 52. 10/10/10  
 53. 10/10/10  
 54. 10/10/10  
 55. 10/10/10  
 56. 10/10/10  
 57. 10/10/10  
 58. 10/10/10  
 59. 10/10/10  
 60. 10/10/10  
 61. 10/10/10  
 62. 10/10/10  
 63. 10/10/10  
 64. 10/10/10  
 65. 10/10/10  
 66. 10/10/10  
 67. 10/10/10  
 68. 10/10/10  
 69. 10/10/10  
 70. 10/10/10  
 71. 10/10/10  
 72. 10/10/10  
 73. 10/10/10  
 74. 10/10/10  
 75. 10/10/10  
 76. 10/10/10  
 77. 10/10/10  
 78. 10/10/10  
 79. 10/10/10  
 80. 10/10/10  
 81. 10/10/10  
 82. 10/10/10  
 83. 10/10/10  
 84. 10/10/10  
 85. 10/10/10  
 86. 10/10/10  
 87. 10/10/10  
 88. 10/10/10  
 89. 10/10/10  
 90. 10/10/10  
 91. 10/10/10  
 92. 10/10/10  
 93. 10/10/10  
 94. 10/10/10  
 95. 10/10/10  
 96. 10/10/10  
 97. 10/10/10  
 98. 10/10/10  
 99. 10/10/10  
 100. 10/10/10

[illegible]

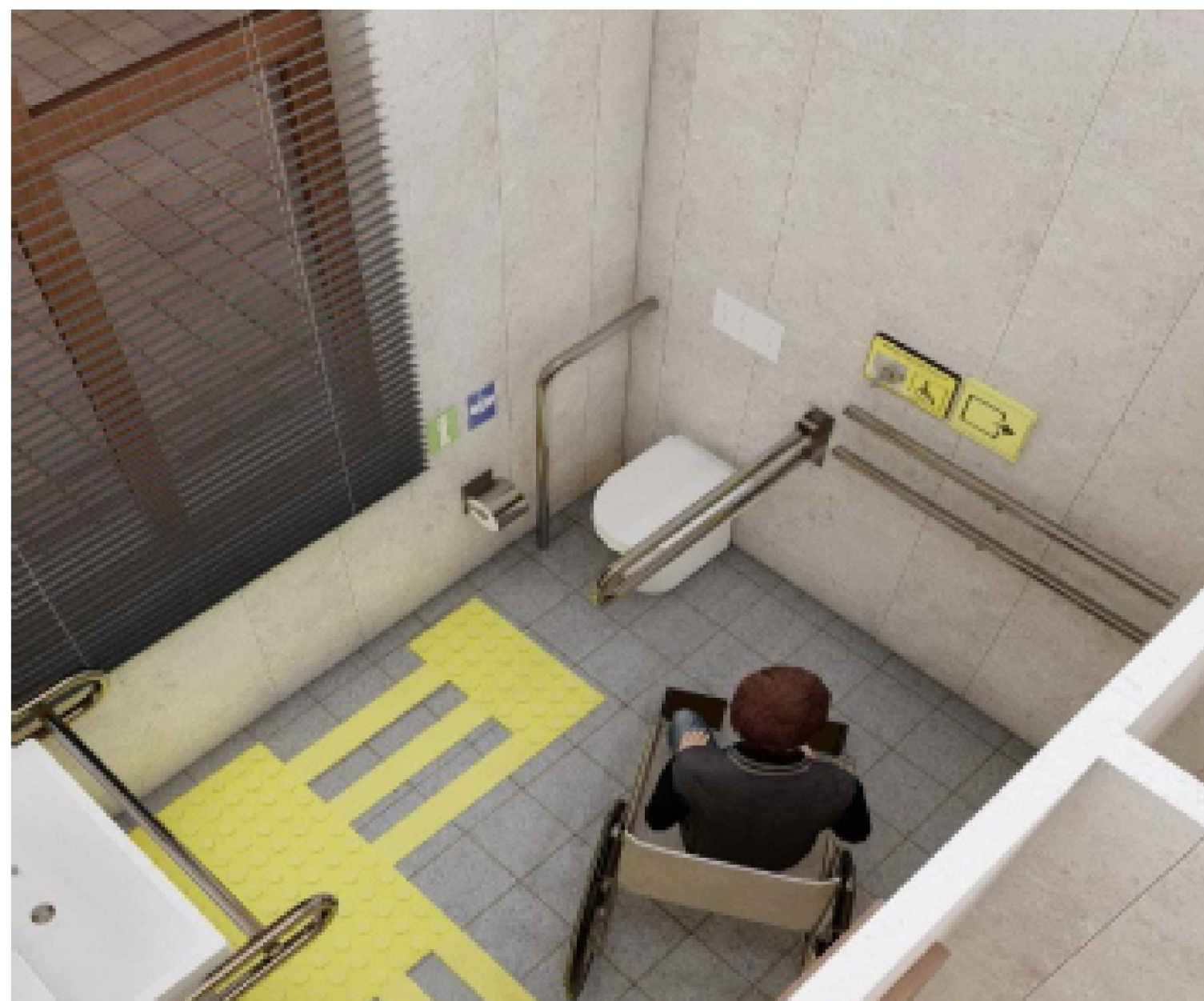
# НАЗВАНИЕ КАБИНЕТА



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

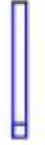
|         |                |      |       |         |      |                                                                                                        |     |  |                                                                                       |                                |        |  |
|---------|----------------|------|-------|---------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|--|
|         |                |      |       |         |      | 2026 г.                                                                                                | НБШ |  |                                                                                       |                                |        |  |
|         |                |      |       |         |      | Пискент тумани "Ғайрат" МФЙдаги 39-сон мактабни<br>реконструкция қилиш (120 ўринли қўшимча бино қуриш) |     |  |                                                                                       |                                |        |  |
| Изм.    | Кол.уч         | Лист | №қок. | Погнись | Дата |                                                                                                        |     |  | Стация                                                                                | Лист                           | Листов |  |
| ГИП     | Абдуллаев Х.   |      |       |         |      | 39-мактаб                                                                                              |     |  | РП                                                                                    | 5                              | 7      |  |
| ГАП     | Холмўминов Ю.  |      |       |         |      |                                                                                                        |     |  |                                                                                       |                                |        |  |
| Разраб. | Муродиллаев А. |      |       |         |      | Фрагмент плана - 1                                                                                     |     |  |  | "ALFA YUKSALISH<br>PROEKT" МЧЈ |        |  |
|         |                |      |       |         |      |                                                                                                        |     |  |                                                                                       |                                |        |  |



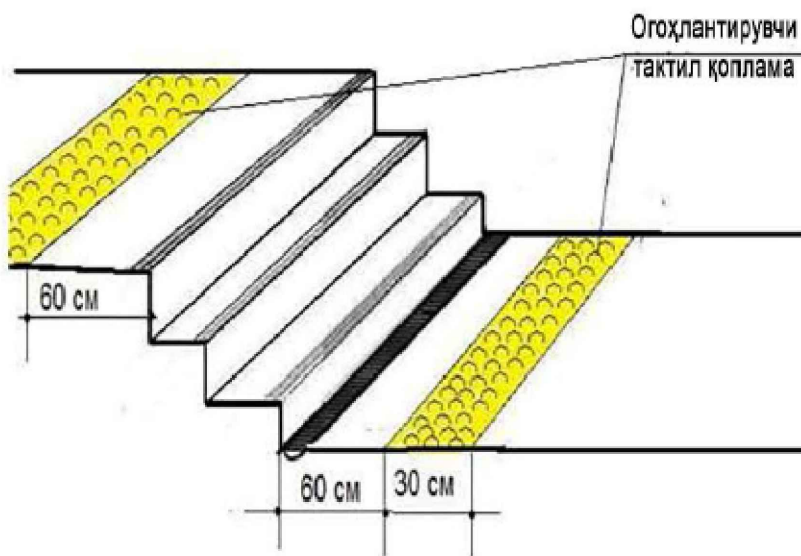
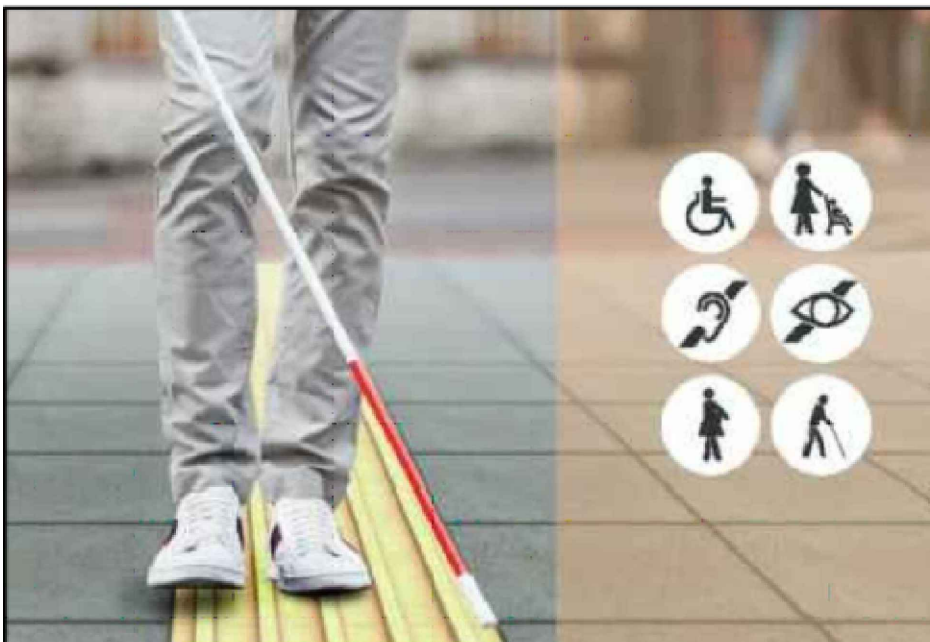
Спецификация тактильных символов:

- 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 движени

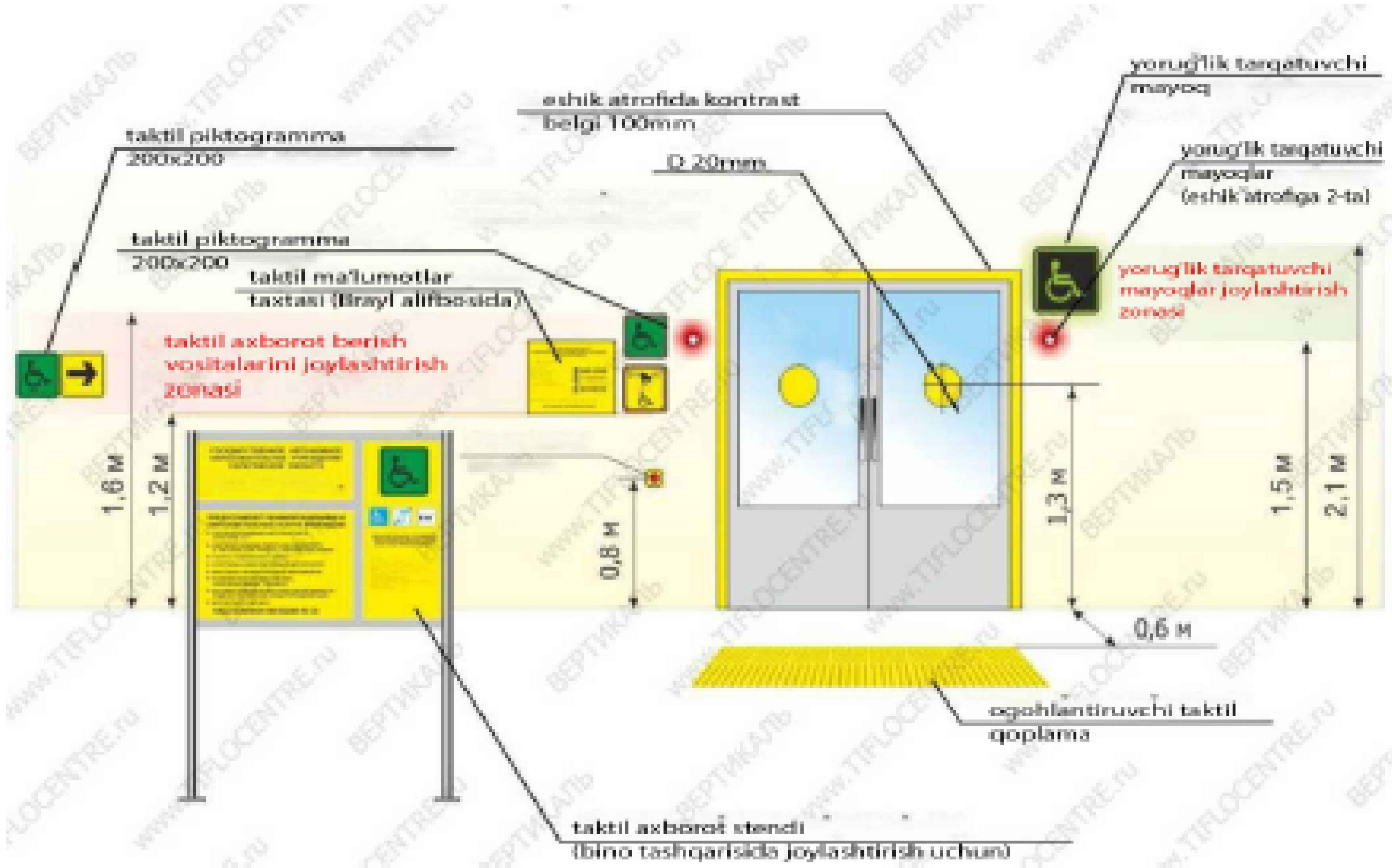


-  -Контрастная лента ПВХ на самоклеющей основе желтая b=50 мм 27,6 п/м
-  -Держатели складные - 2 шт
-  -Держатели неподвижные - 2 шт
-  -Шрифт брайля на перилах

|         |                |      |      |         |      |                                                                                                     |     |  |  |                                                                                       |                              |        |
|---------|----------------|------|------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------|
|         |                |      |      |         |      | 2026 г.                                                                                             | НБШ |  |  |                                                                                       |                              |        |
|         |                |      |      |         |      | Пискент тумани "Ғайрат" МФЙдаги 39-сон мактабни реконструкция қилиш (120 ўринли қўшимча бино қуриш) |     |  |  |                                                                                       |                              |        |
| Изм.    | Кол.уч         | Лист | №ок. | Подпись | Дата |                                                                                                     |     |  |  |                                                                                       |                              |        |
| ГИП     | Абдуллаев Х.   |      |      |         |      | 39-мактаб                                                                                           |     |  |  | Стация                                                                                | Лист                         | Листов |
| ГАП     | Холмўминов Ю.  |      |      |         |      |                                                                                                     |     |  |  | РП                                                                                    | 6                            | 7      |
| Разраб. | Муродиллаев А. |      |      |         |      | Фрагмент плана - 1                                                                                  |     |  |  |  | "ALFA YUKSALISH PROJEKT" МСҲ |        |
|         |                |      |      |         |      |                                                                                                     |     |  |  |                                                                                       |                              |        |



# 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 |

|         |                |      |     |         |      |                                                                                                     |     |  |                                                                                       |                             |        |  |
|---------|----------------|------|-----|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------|--|
|         |                |      |     |         |      | 2026 г.                                                                                             | НБШ |  |                                                                                       |                             |        |  |
|         |                |      |     |         |      | Пискент тумани "Ғайрат" МФЙдаги 39-сон мактабни реконструкция қилиш (120 ўринли қўшимча бино қуриш) |     |  |                                                                                       |                             |        |  |
| Изм.    | Кол.уч         | Лист | №ок | Погнись | Дата |                                                                                                     |     |  | Смагия                                                                                | Лист                        | Листов |  |
| ГИП     | Абдуллаев Х.   |      |     |         |      | 39-мактаб                                                                                           |     |  | РП                                                                                    | 7                           | 7      |  |
| ГАП     | Холмўминов Ю.  |      |     |         |      |                                                                                                     |     |  |                                                                                       |                             |        |  |
| Разраб. | Муродиллаев А. |      |     |         |      | Фрагмент плана - 1                                                                                  |     |  |  | "ALFA YUKSALISH PROEKT" МЧҲ |        |  |
|         |                |      |     |         |      |                                                                                                     |     |  |                                                                                       |                             |        |  |