

| Ведомость рабочих чертежей основного комплекта "ГП" |                                          |            |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------|
| Лист                                                | Наименование                             | Примечание |
| 1                                                   | 2                                        | 3          |
| 1                                                   | Общие данные.                            |            |
| 2                                                   | Генеральный план М 1:500                 |            |
| 3                                                   | Разбивочный план благоустройства М 1:500 |            |
| 4                                                   | План благоустройства М 1:500             |            |
| 5                                                   | Ливнеотвод М 1:500                       |            |
| 6                                                   | Ливнеотвод. Колодец К1                   |            |
| 7                                                   | Ливнеотвод. Железобетонная решетка       |            |
| 8                                                   | План демонтажа М 1:500                   |            |
|                                                     |                                          |            |

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| Обозначение     | Наименование                                                                                             | Примечание |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ШНК 2.07.01-23  | Аҳоли пунктларининг ҳудудларини ривожлантириш ва қуришни шахарсозлик жихатидан режалаштириш              |            |
| ШНК 2.01.02-04  | Биолар ва иншоотларнинг ёнгин хавфсизлиги                                                                |            |
| ШНК 2.08.02-23  | Жамоат биолари ва иншоотлари                                                                             |            |
| ШНК 2.01.01-22  | Лойихалаш учун иклимий ва физикавий-геологик маълумотлар                                                 |            |
| ШНК 2.05.02-23  | Автомобил йўллари                                                                                        |            |
| SanQvaM 0341-16 | Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных школах   |            |
| Gost 21.508-20  | Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских |            |

Loyihaning haqiqiy qismi amaldagi norma , qoidalar va standartlar asosida, ekspluatatsiya paytida portlash va yong'in havfsizligini chora-tadbirlarni ko'zda tutgan holda amalga oshirildi.

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

Loyiha bosh muhandisi

/Ashirmetov S./

Пояснительная записка  
Генеральный план (ГП)

1. Общие положения и исходные данные
- Настоящий раздел рабочей документации разработан на объект: «Қибрай тумани“Арғин” маҳалласидаги туман тибдиёт дирлашмаси биносини таъмирлаш». Проект выполнен в соответствии с ШНК 2.07.01-23 “Градостроительство. Планирование развития и застройки территории городских и сельских населенных пунктов”, ШНК 2.08.02-23 “Общественные здания и сооружения”, ШНК 2.01.02-04 “Пожарная безопасность зданий и сооружений”.
- Климатические условия и рельеф:
- Рельеф участка спокойный, без резких перепадов высот, что благоприятно для планировочной организации.
  - Сейсмичность района – 7,8 баллов.
  - Участок со всех сторон граничит частными жилыми домами.
2. Вертикальная планировка и водоотвод
- Уклон асфальтобетонного покрытия предусмотрено сторону ливнеприёмных лотков. Основная задача – обеспечение нормативных уклонов для движения транспортный средств.
4. Типы покрытий.
- Благоустройство территории разработано с учетом создания комфортной и безопасной среды для посетителей и пациентов. Для безопасного передвижения для слабодвидающих, проектом предусмотрено укладка тактильных плит по середине укладываемой дороги.
- 4.1. Типы покрытий
- Дорога для передвижения транспорта: асфальтобетонное покрытие.
  - Дорога для передвижения слабодвидающих: тактильные плиты.

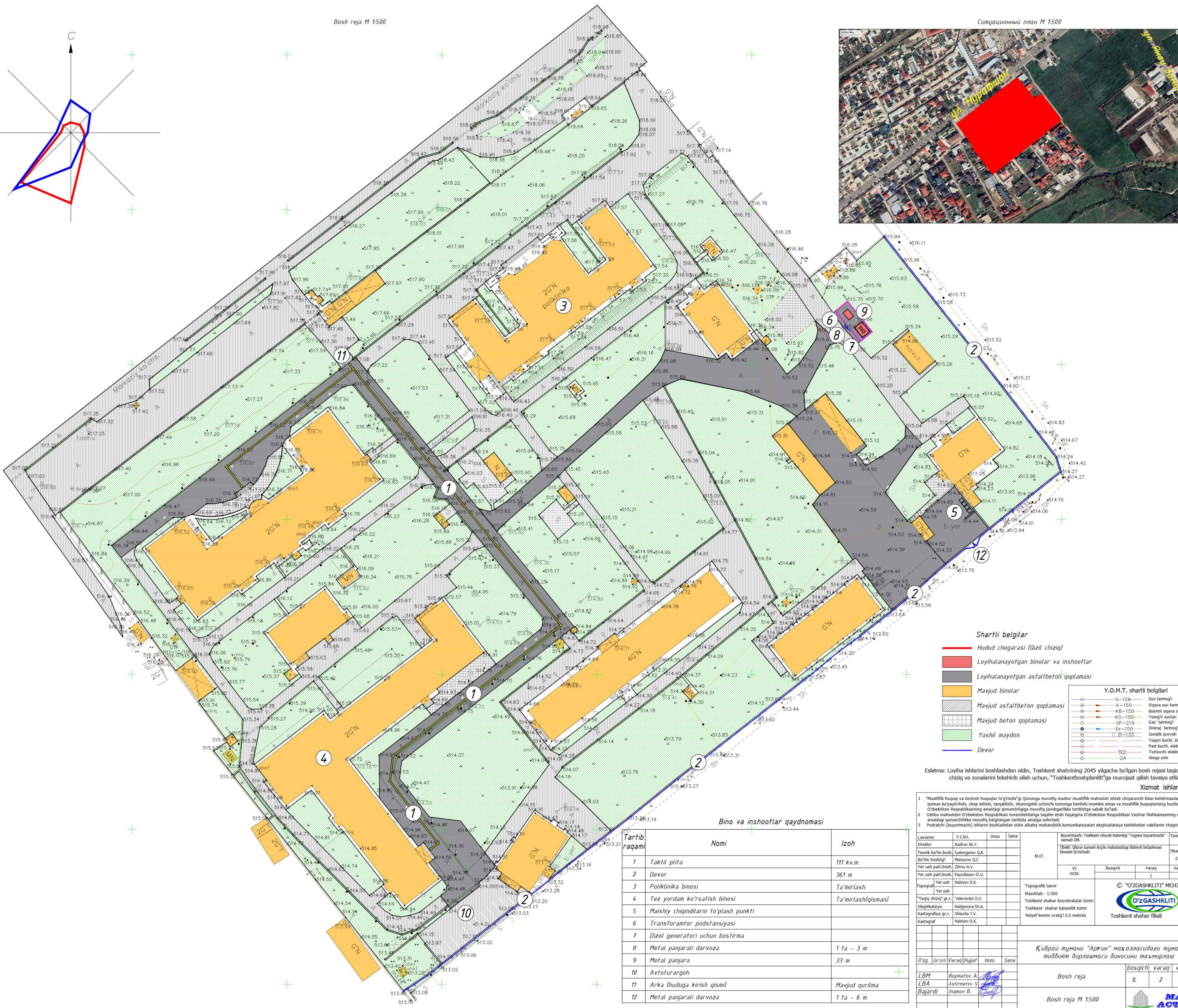
Технико-экономические показатели

| № | Наименование                                             | кв.м.  | %   |
|---|----------------------------------------------------------|--------|-----|
| 1 | Территория в границах работ                              | 48580  | 100 |
| 2 | Площадь застройки                                        | 84 74  | 17  |
| 3 | Площадь покрытий (дорог, тротуаров, площадок и отмосток) | 15352  | 32  |
| 4 | Площадь озеленения                                       | 24 754 | 51  |

|         |          |               |        |                                                                                       |      |                                                                                 |                                                                                       |       |          |
|---------|----------|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |          |               |        |                                                                                       |      | BR                                                                              |                                                                                       |       |          |
|         |          |               |        |                                                                                       |      | Қибрай тумани “Арғин” маҳалласидаги туман тибдиёт дирлашмаси биносини таъмирлаш |                                                                                       |       |          |
| O'zg.   | Qat.soni | Varaq         | Hujjat | Imzo                                                                                  | Sana |                                                                                 | bosqich                                                                               | varaq | varaqlar |
| LBA     |          | Boymatov A.   |        |  |      | Bosh reja                                                                       | IL                                                                                    | 1     | 8        |
| LBM     |          | Ashirmetov S. |        |  |      |                                                                                 |                                                                                       |       |          |
| Bajardi |          | Inamov B.     |        |  |      | Общие данные                                                                    |  |       |          |
|         |          |               |        |                                                                                       |      |                                                                                 |                                                                                       |       |          |

Bosh reja M 1:500

Ситуационный план М 1:500



**Shartli belgilar**

- Hudud chegarasi (Dizil chiziq)
- Loyihalanayotgan binolar va inshootlar
- Loyihalanayotgan asfaltbeton qoplamasi
- Mavjud binolar
- Mavjud asfaltbeton qoplamasi
- Mavjud beton qoplamasi
- Yashil maydon
- Devor

**Y.O.M.T. shartli belgilari**

- S-159 Suv tarmog'i
- K-150 Ogava suv tarmog'i
- KB-150 Bosimli ogava suv tarmog'i
- KS-150 Yomg'ir suv(lari) tarmog'i
- GP-219 Gaz tarmog'i
- Dr-150 Drenaj tarmog'i
- II 2I-133 Issiqlik quvvati tarmog'i
- Yuqori kuchli elektr simi
- Past kuchli elektr simi
- TED Tortuvchi elektr drenaj simi
- 2A Aloqa simi

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

| Bino va inshootlar qaydnomasi |                                       |                    |
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| Tartib raqami                 | Nomi                                  | Izoh               |
| 1                             | Taktil plita                          | 111 kv.m.          |
| 2                             | Devor                                 | 361 m              |
| 3                             | Poliklinika binosi                    | Ta'mirlash         |
| 4                             | Tez yordam ko'rsatish binosi          | Ta'mirlash(qisman) |
| 5                             | Maishiy chiqindilarni to'plash punkti |                    |
| 6                             | Transformator podstantsiyasi          |                    |
| 7                             | Dizel generatori uchun bostirma       |                    |
| 8                             | Metal panjarali darvoza               | 1 ta - 3 m         |
| 9                             | Metal panjara                         | 33 m               |
| 10                            | Avtoturargoh                          |                    |
| 11                            | Arka (huduga kirish qismi)            | Mavjud qurilma     |
| 12                            | Metal panjarali darvoza               | 1 ta - 6 m         |

**Xizmat ishlari uchun**

|                     |                  |      |      |                                                                            |                        |       |               |
|---------------------|------------------|------|------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|---------------|
| Lavozimi            | F.I.SH.          | Imzo | Sana | Buyurtmachi: Toshkent viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi" xizmati D.M. | Texnik hujjat № 11488  |       |               |
| Direktor            | Kadrov Sh.Y.     |      |      | M.O'.                                                                      |                        |       |               |
| Texnik bo'lim bosh. | Iyaberganov Q.K. |      |      |                                                                            | Shart. raqami № 15/3-6 |       |               |
| Bo'lim boshlig'i    | Mansurov Q.I.    |      |      | VI 2026                                                                    | Bosqich                | Varaq | Varaqlar soni |
| Yer osti part.bosh. | Zbrov A.V.       |      |      |                                                                            | 1                      | 1     | 1             |
| Yer osti part.bosh. | Fayzullayev O'U. |      |      |                                                                            |                        |       |               |
| Yer osti            | Nabiyev O.X.     |      |      | Topografik tasvir                                                          |                        |       |               |
| Yer osti            |                  |      |      | Maashtab - 1:500                                                           |                        |       |               |
| "Taqiy chiziq" gr.  | Yakovenko O.V.   |      |      | Toshkent shahar koordinatalar tizimi                                       |                        |       |               |
| Eksplyatsiya        | Nabijonova Sh.A. |      |      | Toshkent shahar balaandlik tizimi                                          |                        |       |               |
| Kartografiya gr.    | Shkurto Y.V.     |      |      | Relyef kesimi oraliq 0.5 metra                                             |                        |       |               |
| Kartograf           | Nabiyev O.X.     |      |      |                                                                            |                        |       |               |

© "O'ZGASHKLITI" MCHJ

**O'ZGASHKLITI**

Toshkent shahar filiali

BR

Кўрай тумани "Арфин" маҳалласидаги туман тиббиёт дўрлашмаси биносини таъмирлаш

|           |         |       |          |
|-----------|---------|-------|----------|
| Bosh reja | bosqich | varaq | varaqlar |
| IL        | 2       | 8     |          |

Bosh reja M 1:500

**MAX ACTIVE**



Шартли белгилар

- Hudud chegarasi (Qizil chiziq)
- Loyihalanaotgan binolar va inshootlar
- Loyihalanaotgan asfaltbeton qoplamasi
- Mavjud binolar
- Mavjud asfaltbeton qoplamasi
- Mavjud beton qoplamasi
- Yashil maydon
- Devor

| Y.O.M.T. shartli belgilari |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| ⊙ S-150                    | Suv tarmog'i                 |
| ⊙ K-150                    | Oqova suv tarmog'i           |
| ⊙ KB-150                   | Bosimli oqova suv tarmog'i   |
| ⊙ KS-150                   | Yomg'ir suv(lari) tarmog'i   |
| ⊙ GP-219                   | Gaz tarmog'i                 |
| ⊙ D-150                    | Drenaj tarmog'i              |
| ⊙ II ZI-133                | Issiqlik quvvati tarmog'i    |
| ⊙                          | Yuqori kuchli. elektr simi   |
| ⊙                          | Past kuchli. elektr simi     |
| ⊙                          | Tortuvchi elektr drenaj simi |
| ⊙                          | Aloqa simi                   |

Eslatma: Loyiha ishlarini boshlashdan oldin, Toshkent shaharining 2045 yilgacha bo'lgan bosh rejasini taqib chiziq va zonalarini tekshirib olish uchun, "Toshkentboshplanlit"ga murojaat qilish tavsiya etiladi.

Xizmat ishlari uchun

- "Mualliflik huquqi va turdosh huquqlar to'g'risida"gi Qonunga muvofiq mazkur mualliflik mahsuloti ishlab chiqaruvchi bilan kelishmadan 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 nazoratidagi taqdim etish faqatgina O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining ruxsati bilan amaldagi qonunchilikka muvofiq belgilangan tartibda amalga oshiriladi.
- Pudratchi (buyurtmach) ishlarini boshlashdan oldin albatta muhandislik kommunikatsiyalar eksploatatsiya tashkilotlari vakillarini chaqirishlari shart.

|                      |                  |      |      |                                                                         |                        |
|----------------------|------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Lavozimi             | F.I.SH.          | Imzo | Sana | Buyurtmach: Toshkent viloyati hokimligi "Yagona buyurtmach" xizmati DM. | Texnik hujjat № 11488  |
| Direktor             | Kadrov Sh.Y.     |      |      | M.O'.                                                                   |                        |
| Texnik bo'lim.bosh.  | Iyaberganov Q.K. |      |      |                                                                         | Shart. raqami № 15/3-6 |
| Bo'lim boshlig'i     | Mansurov Q.I.    |      |      |                                                                         |                        |
| Yer usti part.bosh.  | Zbrov A.V.       |      |      | VI 2026                                                                 | Bosqich 1              |
| Yer osti part.bosh.  | Fayzullayev O'U. |      |      |                                                                         | Varaq 1                |
| Yer usti             | Nabiyev O.X.     |      |      |                                                                         | Varaqlar soni 1        |
| Topograf             |                  |      |      | Topografik tasvir                                                       |                        |
| Yer osti             |                  |      |      | Mashtab - 1:500                                                         |                        |
| "Taqiq chiziq" gr.r. | Yakovenko O.V.   |      |      | Toshkent shahar koordinatalar tizimi                                    |                        |
| Eksplyatsiya         | Nabijonova Sh.A. |      |      | Toshkent shahar balandlik tizimi                                        |                        |
| Kartografiya gr.r.   | Shkurto Y.V.     |      |      | Relyef kesimi oraliqi 0.5 metrd                                         |                        |
| Kartograf            | Nabiyev O.X.     |      |      |                                                                         |                        |



|                                                                                 |             |              |           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|
| BR                                                                              |             |              |           |
| Қўбрай тумани "Арфин" маҳалласидаги туман тиббиёт дўрлашмаси биносини таъмирлаш |             |              |           |
| O'zg.                                                                           | dat soni    | Varaq/Hujjat | Imzo Sana |
| LBM                                                                             | Boymatov A. |              |           |
| LBA                                                                             | Ashimov S.  |              |           |
| Bajardi                                                                         | Inamov B.   |              |           |
| Bosh reja                                                                       |             | bosqich      | varaqa    |
|                                                                                 |             | IL           | 3 8       |
| Разбивочный план благоустройства М 1:500                                        |             | MAX ACTIVE   |           |

| Условное обозначение | Наименование                                                                                                                                             | Ед. изм. | Кол-во | Примечание   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------|
|                      | 1. Разлив битумной эмульсии (0,5кг/кв.м.) по сущест. покрытию<br>2. Устройство покрытия из мелкозернистого асфальтобетона толщ. 5 см сверх сущ. покрытия | м²       | 4007   |              |
|                      | Покрытие площадок из асфальтобетона                                                                                                                      | м²       | 1055   | см. сеч. 1-1 |
|                      | Дорожка из тактильных плит                                                                                                                               | м²       | 111    | см. сеч. 2-2 |
|                      | Бетонный бордюр БР 100.20.8                                                                                                                              | п.м.     | 644    | см. сеч. 1-1 |
|                      | Покраска разметок автостоянки с акриловой краской за два раза                                                                                            | кг.      | 2      |              |

Примечание

Уклон асфальтобетонного покрытия предусмотреть в сторону ливнеприёмных лотков.

Указания по установке бортов (дорожных бордюров)

- Подстилающий слой под бортом должен иметь коэффициент оптимальной плотности такой же, что и под проезжей частью.
- Подкладки для длинномерных бетонных бортов должны быть выровнены по отметкам и припрямованы, пазухи между бортом и подкладками заделываются сухой песчано-цементной смесью.
- Длинномерный борт устанавливается на место средствами малой механизации; качество бортов должно отвечать техническим условиям, разность отметок двух смежных бордюров не должна превышать 3мм; отклонение лицевой грани смежных бортов допускается не более 3 мм с допуском ±1мм.
- Швы заполняются цементным раствором с последующей расшивкой.
- Допускаемые отклонения от размеров бортовых камней не должны превышать следующих величин:
  - по длине и высоте камня ±5мм;
  - по ширине камня и фаски ±2мм.
- Общие требования к бортовым камням должны соответствовать ГОСТ 6665-91.
- Бетонный бордюр марки БР 100.20.8 – бетон В30(М400), бетонное основание выполнять из бетона марки В15(М200).

Еслатна: Loyiha ishlarini boshlashdan oldin, Toshkent shahri 2045 yilgacha bo'lgan bosh rejayi taqiq chiqiz va zonalarini tekshirib olish uchun, "Toshkentboshplanlit"ga murojaat qilish tavsiya etiladi.

Xizmat ishlari uchun

- "Mualliflik huquqi va turdosh huquqlar to'g'risida"gi Qonunga muvofiq mazkur mualliflik mahsuloti ishlab chiqaruvchi bilan kelishmadan 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 mahsulot O'zbekiston Respublikasi hukumati tomonidan taqdim etilgan "Toshkent Respublikasi Vazirlar Mahkamasining rus tili bilan amaldagi qonunchilikka muvofiq belgilangan tartibda asloha oshiriladi.
- Pudratchi (buyurtmach) ishlarini boshlashdan oldin albatta muhandislik kommunikatsiya tashkilotlari vakillarini chaqirish shart.

|                     |                   |      |      |                                                                          |                       |
|---------------------|-------------------|------|------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Lavozimi            | F.I.SH.           | Imzo | Sana | Buyurtmach: Toshkent viloyati hokimligi "Yagona buyurtmach" xizmati OJSC | Texnik hujjat № 11488 |
| Direktor            | Kadrov Sh.Y.      |      |      | M.O'.                                                                    |                       |
| Texnik bo'lim bosh. | Yuzabergenov Q.K. |      |      |                                                                          | Shart. raqami № 153-6 |
| Bo'lim boshlig'i    | Mansurov Q.I.     |      |      |                                                                          |                       |
| Yer usti part.bosh. | Zbrov A.V.        |      |      | VI 2026                                                                  | Bosqich               |
| Yer osti part.bosh. | Fayzullayev O'U.  |      |      |                                                                          | Varaq                 |
| Yer osti            | Nabiyev O.X.      |      |      |                                                                          | 1                     |
| Yer osti            |                   |      |      |                                                                          |                       |
| "Taqiq chiqiz" gr.  | Yakovkenov O.V.   |      |      |                                                                          |                       |
| Eksplyatsiya        | Nabijonova Sh.A.  |      |      |                                                                          |                       |
| Kartografiya gr.    | Shkurto Y.V.      |      |      |                                                                          |                       |
| Kartograf           | Nabiyev O.X.      |      |      |                                                                          |                       |



BR

Қўбрай тумани "Арғин" маҳалласидаги туман тиббиёт дўрлашмаси биносини таъмирлаш

Bosh reja

bosqich varaq varaqalar

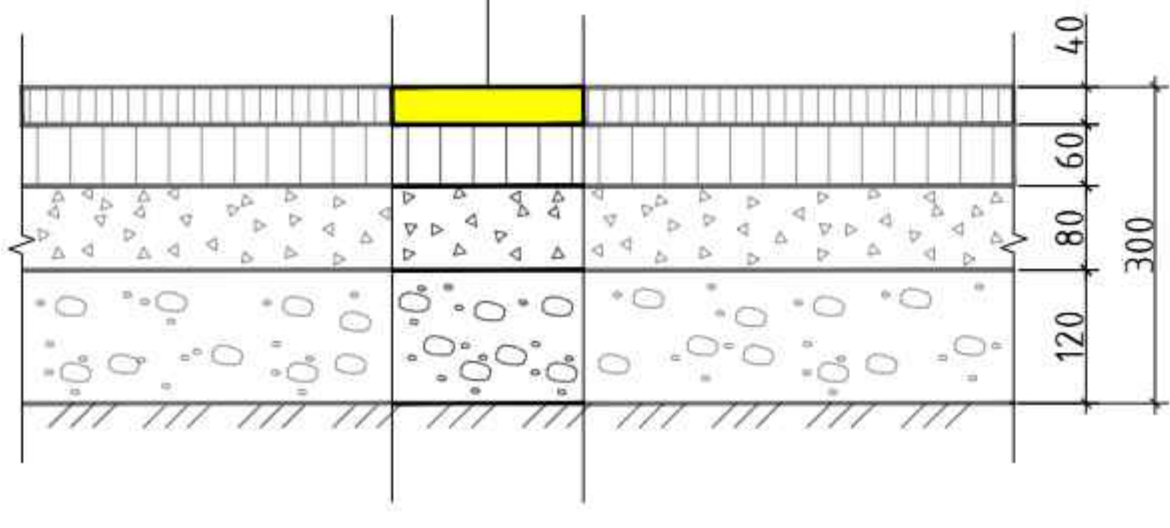
IL 4 8

План благоустройства М 1:500

MAX ACTIVE



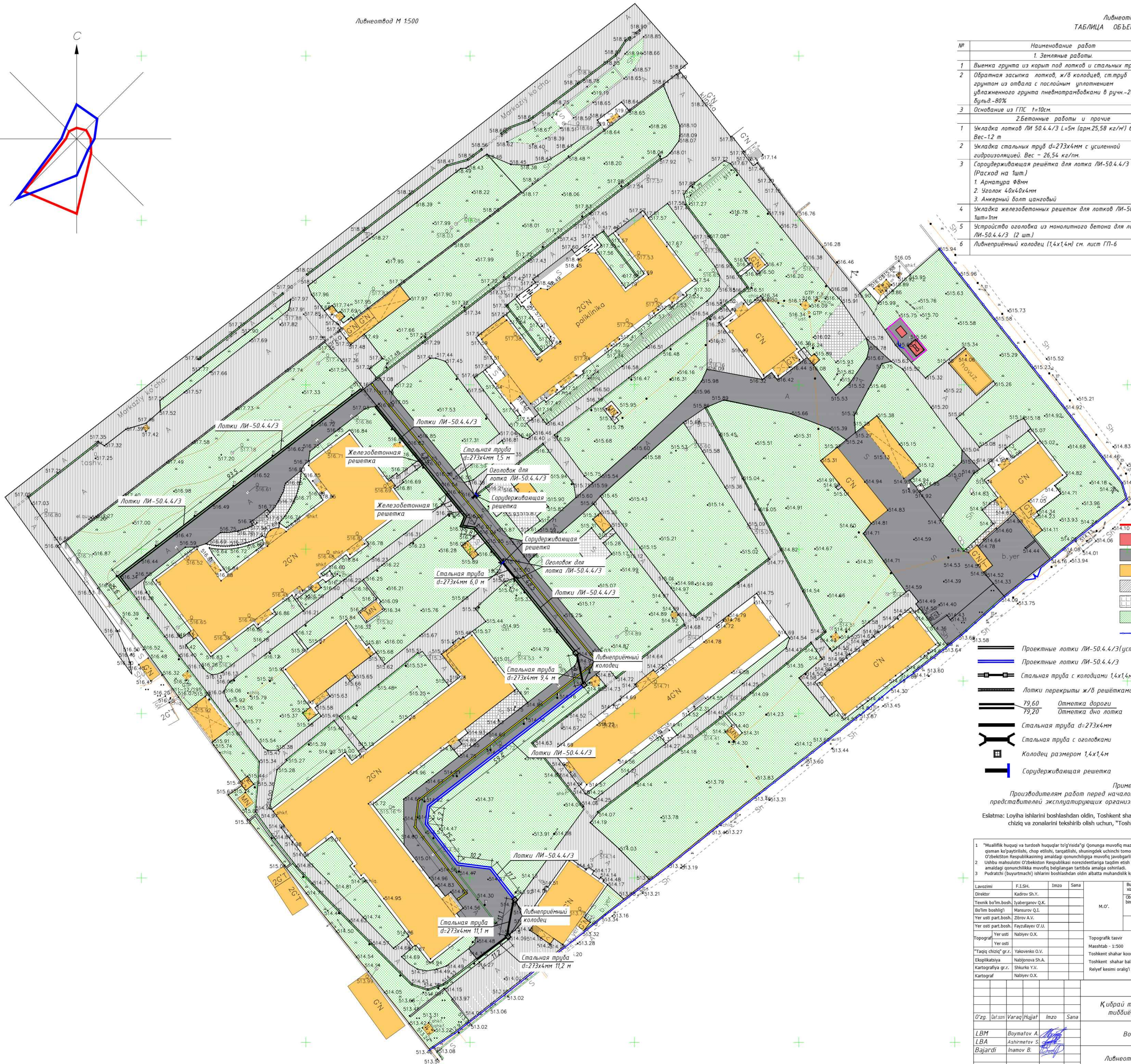
|                               |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Тактильная плита 40x40 см     | h=4 см                                                      |
| Крупнозернистый асфальтобетон | h=6 см горячий, пористый, щебеночный, марка I, ГОСТ 9128-97 |
| Щебень фракции 20-30 мм       | h=8 см ГОСТ 8267-93                                         |
| Гравийно-песчаная смесь       | h=12 см фракциями до 75мм                                   |
| Уплотненный грунт             |                                                             |



|                               |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Мелкозернистый асфальтобетон  | h=4 см горячий,плотный, тип Б,марка I, ГОСТ 9128-97         |
| Крупнозернистый асфальтобетон | h=6 см горячий, пористый, щебеночный, марка I, ГОСТ 9128-97 |
| Щебень фракции 20-30 мм       | h=8 см ГОСТ 8267-93                                         |
| Гравийно-песчаная смесь       | h=12 см фракциями до 75мм                                   |
| Уплотненный грунт             |                                                             |

Бетонный бордюр БР100.20.8 см.указания п.7





|                                                                                       |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Hudud chegarasi (Qizil chiziq)           |
|  | Loyihalananayotgan binolar va inshootlar |
|  | Loyihalananayotgan asfaltbeton qoplamasi |
|  | Mavjud binolar                           |
|  | Mavjud asfaltbeton qoplamasi             |
|  | Mavjud beton qoplamasi                   |
|  | Yashil maydon                            |
|  | Devor                                    |

Сорудерживающая решетка

| Y.O.M.T. shartli belgilari |           |                               |
|----------------------------|-----------|-------------------------------|
| ⊖                          | S-159     | Suv tarmog'i                  |
| ⊖                          | K-150     | Oqava suv tarmog'i            |
| ⊖                          | KB-150    | Bosimli oqava suv tarmog'i    |
| ⊖                          | KS-150    | Yong'i suvlari tarmog'i       |
| ⊖                          | GP-219    | Gaz tarmog'i                  |
| ⊖                          | Dr-150    | Drenaj tarmog'i               |
| ⊖                          | II 2I-133 | Issiqlik quvati tarmog'i      |
| ⊖                          |           | Yuqori kuchli. elektr simi    |
| ⊖                          |           | Past kuchli. elektr simi      |
| ⊖                          |           | Tortuvchi elektr drenaji simi |
| ⊖                          | TED       | Aloqa simi                    |
| ⊖                          | 2A        |                               |

Примечание:  
Производителям работ перед началом земляных работ обязательно вызывать представителей эксплуатирующих организаций.

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

Xizmat ishlari uchun

1 \*Mualliflik huquqi va turdosh huquqlar to'g'risida"gi Qonunga muvofiq mazkur mualliflik mahsuloti ishlab chiqaruvchi bilan kelishmasdan to'liq yoki qisman ko'paytirish, chop etish, tarqatish, shuningdek uchini tomona berilishi mumkin emas va mualliflik huquqlarining buzilishi O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunlariga muvofiq javobgarlikka tortilishga bo'la o'ladi.

2 Ushbu mahsulot O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunlariga to'g'ri kelish faqatgina O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining ruxsati bilan amaldagi qonunlarga muvofiq belgilangan tartibda amalda ishlatiladi.

3 Pudratchi (buyurtmachi) ishlabni boshlaganda oldin albatta muhandislik kommunikatsiyali ekspluatatsiya tashkilotlari vakillari chiqarilishi shart.

[illegible]

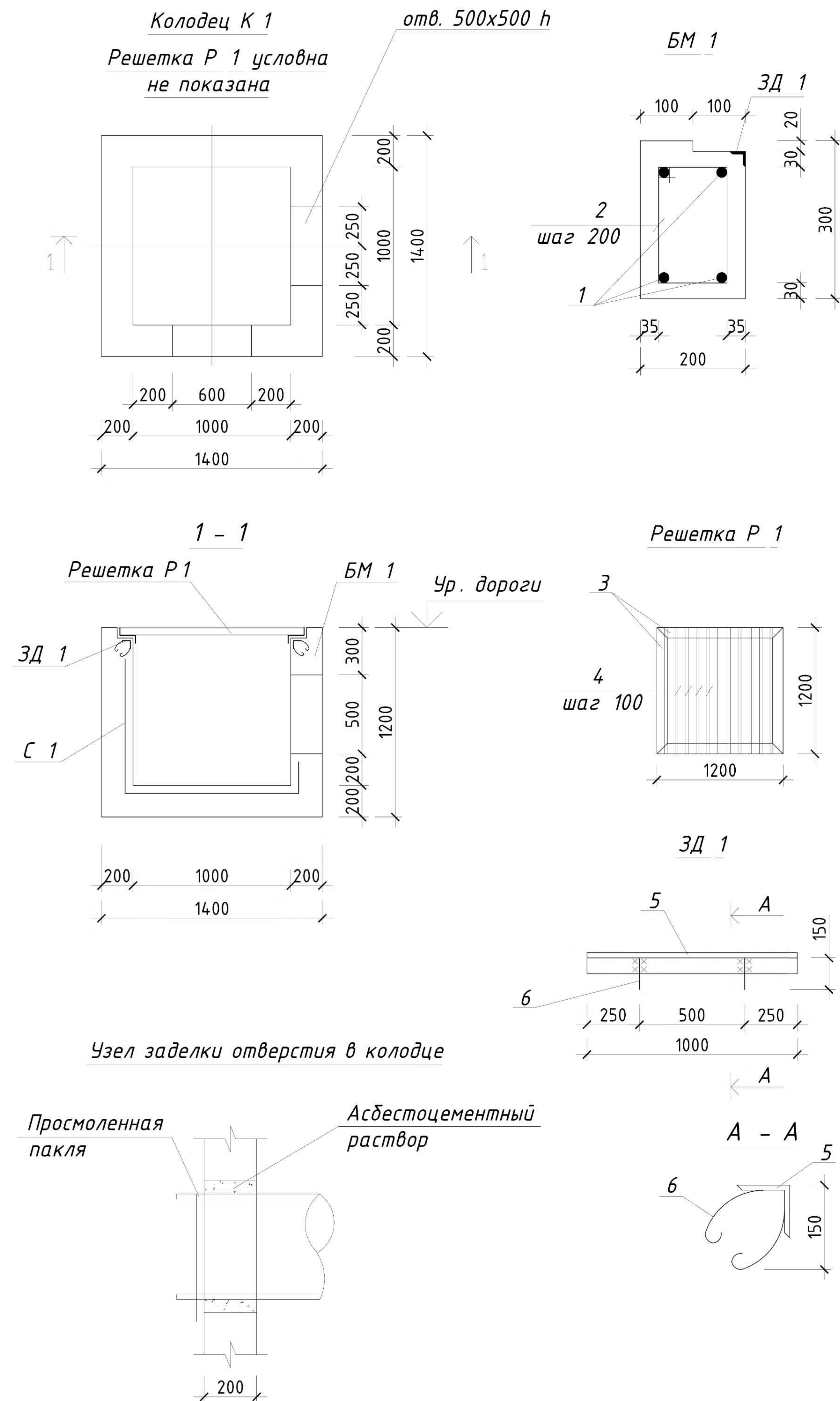
RR

Қўрай тумани "Арфин" маҳалласидаги туман  
тиббىёт дўрлашмаси биносини таъмирлаш

[illegible]

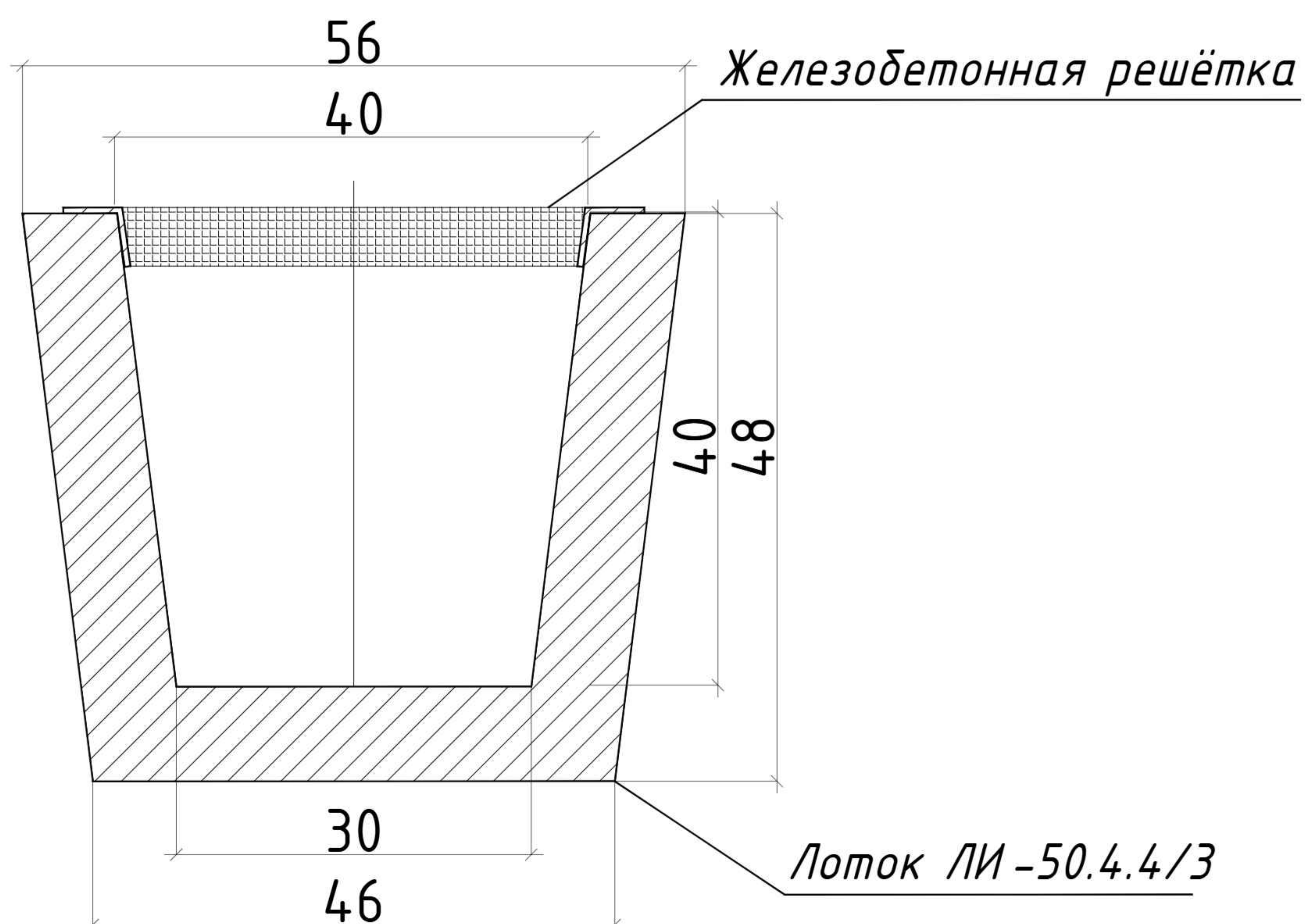
Ливнеотвод М 1:500





| Марка<br>поз. | Обозначение                                                                                                                   | Наименование                    | Кол.<br>шт. | Масса<br>ед. кг | Приме-<br>чание                                                      |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
| С 1           | РСТ Уз 866-98                                                                                                                 | 2 С 12 А III 200 м <sup>2</sup> | 6,76        | 8,9             | 60,2 кг                                                              |
| БМ 1          | Данный лист                                                                                                                   | БМ 1                            | 1           |                 |                                                                      |
| ЗД 1          | Данный лист                                                                                                                   | ЗД 1 п.м.                       | 4,0         | 3,89            | 15,6                                                                 |
| Р 1           | Данный лист                                                                                                                   | Решетка Р 1                     | 1           |                 | 46,48                                                                |
|               |                                                                                                                               | Материал                        |             |                 |                                                                      |
|               |                                                                                                                               | Бетон кл. В 12,5                |             |                 | 1,24 м <sup>3</sup>                                                  |
|               | Подготовка                                                                                                                    | Бетон кл. В 7,5                 |             |                 | 0,25                                                                 |
|               |                                                                                                                               | БМ 1                            |             |                 | м <sup>3</sup>                                                       |
| 1             | ГОСТ 5781-82*                                                                                                                 | ∅ 16 А III L=1370               | 4           | 2,16            | 8,64                                                                 |
| 2             | ГОСТ 5781-82*                                                                                                                 | ∅ 6 А I L=1050                  | 8           | 0,23            | 1,84                                                                 |
|               |                                                                                                                               | Бетон кл. В 12,5                |             |                 | 0,06                                                                 |
|               |                                                                                                                               | Решетка Р 1                     |             |                 | м <sup>3</sup>                                                       |
| 3             | ГОСТ 8509-93                                                                                                                  | Л 50х5 п.м                      | 4,8         | 3,77            | 18,1                                                                 |
| 4             | ГОСТ 30245                                                                                                                    | Прямоугольный 50х25х2,0 L=1,2   | 11          | 2,58            | 28,38                                                                |
|               |                                                                                                                               | ЗД 1                            |             |                 | 3,89                                                                 |
| 5             | ГОСТ 8509-93                                                                                                                  | Л 50х50х5 L=1000                |             | 3,77            | 3,77 кг                                                              |
| 6             | ГОСТ 5781-82*                                                                                                                 | ∅ 8 А III L=150                 | 2           | 0,06            | 0,12 кг                                                              |
| 7             | ГОСТ 5781-82*<br>Скобы ходовые МН-1 в ливнеотводящих<br>колодцах 1 п.м. = 1,58 кг                                             | ∅ 16 А III п.м.=0,52            | 2           | 0,82            | 1,64 кг                                                              |
| 8             | Обмазочная гидроизоляция внешней<br>вертикальной поверхности ж/б<br>колодцев за 2 раза                                        | Горячий битум                   | 1           |                 | 5,1 м <sup>2</sup><br>(за 1 раз)                                     |
| 9             | Покраска предохранительной решетки.<br>-грунтовой краской ГФ-021 за 1 раза<br>-эмалью ПФ-115 за 2 раза.<br>(Атмосферостойкая) | Грунтовка<br><br>Эмаль          | 1<br><br>1  |                 | 3,0 м <sup>2</sup><br>(за 1 раз)<br>3,0 м <sup>2</sup><br>(за 1 раз) |

|         |          |               |        |                                                                                       |      |                                                                                    |                                                                                       |       |
|---------|----------|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|         |          |               |        |                                                                                       |      | BR                                                                                 |                                                                                       |       |
|         |          |               |        |                                                                                       |      | Қиёраї тумани "Арғин" маҳалласидаги туман<br>тибдиёт бирлашмаси биносини таъмирлаш |                                                                                       |       |
| O'zg.   | Qat.soni | Varaq         | Hujjat | Imzo                                                                                  | Sana |                                                                                    |                                                                                       |       |
|         |          |               |        |                                                                                       |      |                                                                                    | bosqich                                                                               | varaq |
| LBM     |          | Boymatov A.   |        |  |      | Bosh reja                                                                          | IL                                                                                    | 6     |
| LBA     |          | Ashirmetov S. |        |  |      |                                                                                    |                                                                                       | 8     |
| Bajardi |          | Inamov B.     |        |  |      | Ливнеотвод. Колодец К1                                                             |  |       |
|         |          |               |        |                                                                                       |      |                                                                                    |                                                                                       |       |



Примечание  
Размеры даны в сантиметрах.

|         |               |       |        |      |      |                                                                                    |         |          |
|---------|---------------|-------|--------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|         |               |       |        |      |      | BR                                                                                 |         |          |
|         |               |       |        |      |      | Қиёрай тумани "Арғин" маҳалласидаги туман<br>тибдиёт бирлашмаси диносини таъмирлаш |         |          |
| O'zg.   | Qat.soni      | Varaq | Hujjat | Imzo | Sana |                                                                                    |         |          |
| LBM     | Boymatov A.   |       |        |      |      | Bosh reja                                                                          | bosqich | varaqlar |
| LBA     | Ashirmetov S. |       |        |      |      |                                                                                    | IL      | 7        |
| Bajardi | Inamov B.     |       |        |      |      | Ливнеотвод.<br>Железобетонная решетка                                              |         | 8        |
|         |               |       |        |      |      |                                                                                    |         |          |
|         |               |       |        |      |      |                                                                                    |         |          |



