



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Республика Шахарсозлик экспертизаси

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: INOYATOV MIRABBOS MIRKOMILOVICH

Sana:01-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 54042**

**Obyekt nomi** «Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFYda joylashgan ichki ko'chalarni joriy ta'mirlash» (Archazor 1-berk ko'cha L=76m) »

**Buyurtmachi** - "Toshkent shahar mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati"

DUK

**Bosh loyihachi** - "ZAMONAVIY YO'L LOYIHA" MChJ

Litsenziya AL-000811 30.01.2022 yil.

**Moliyalashtirish manbai** - Maxalliy byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Tanlov orqali aniqlanadi

**Qurilish turi** Joriy ta'mir

**Murojaat raqami:** № 46567

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 18 martdagi "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod maxalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-172-tonli qarori.
- 1.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 19 noyabrdagi 702-tonli qarori.
- 1.3. O'zbekiston Respublikasi Toshkent shahar hokimining 2022 yil 29 martdagi 300-14-0-Q/22-tonli qarori.
- 1.4. Belgilangan tartibda kelishilgan va 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan Texnik topshiriq.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

"Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFYda joylashgan ichki ko'chalarni joriy ta'mirlash" (Archazor 1-berk ko'cha L=76m) obyekti bo'yicha elektron shaklda taqdim qilingan smeta hujjatlari va loyiha oldi hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- Issiq zich, mayda zarrali asfaltobetondan to'g'irlovchi to'shama yotqizish;
- Avtogudronator bilan 1m<sup>2</sup> ga 0,5 l bitum emulsiya sepish;
- Issiq zich, mayda zarrali, B-tip, II-markali asfaltobeton qorishmasidan 5sm qalinlikda ta'mirlash va boshqalar.

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

Mazkur obyektda muxandislik ta'minoti ko'zda tutilmagan.

## **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

Belgilangan tartibda kelishilgan va 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan va manfatdor tashkilotlar bilan kelishilgan nuqson dalolatnomasi.

## **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Taqdim etilgan smeta hujjatlariga ko'ra, qurilish qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan 41 957,289 ming so'mni tashkil etgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, topshirilgan ishlar qiymati 1 665,421 ming so'mga kamaytirilib 40 291,868 ming so'm qiymatda belgilandi, shu jumladan:

-Qurilish-montaj ishlari	- 35 036,407 ming so'm;
-QQS	- 5 255,461 ming so'm.

Ekspert tomonida smetadagi narxlar qiymati buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan "Narhlarni kelishish bayoni" va buyurtmachining 2022 yil 16 iyundagi 01/06-252-sonli buyurtma xatiga asosan ko'rib chiqildi.

Obyekt qiymati pasayishi quyidagi aniqlashtirish natijasida yuzaga kelgan, jumladan smeta hujjatlarida qo'llanilgan me'yorlar, qurilish materiallari, mashina mexanizmlar va boshqalar.

6.2. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.3. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK majburiyatini o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. Loyihachi tashkilot Buyurtmachiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan taklif va e'tirozlar yuzasidan qabul qilingan ko'rsatmalar asosida (loyihachi tashkilot tomonidan) smeta hujjatlariga tegishli o'zgartirishlarni kiritgan xolda taqdim etishi kerak. Loyihachi tashkilot tomonidan berilgan javoblar uchun mas'ul va javobgardirlar.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi 579-sonli qarorining III-bob 29-bandiga, ShNQ 1.03.06-13, II bob, 8-bandи muvofiq «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiqaruvchi javobgar hisoblanadi.

6.6. Ushbu xulosa qurilish shartnomasini tuzish, pudratchi tomonidan bajarilgan qurilish-montaj ishlari hajmi bo'yicha o'zaro hisob-kitoblarni amalga oshirish uchun asos bo'la olmaydi.

6.7. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun obyektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFYda joylashgan ichki ko'chalarni joriy ta'mirlash" (Archazor 1-berk ko'cha L=76m) obyekti bo'yicha smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va kelishishga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** KAMBAROV GIYOSBEK SAYFIDINOVICH

**ИТОГОВАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

**Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFY Archazor 1- berk joriy ta'mirlash. L=76 m**

№ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
5	В ТОМ ЧИСЛЕ: СТОИМОСТЬ ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ - 5 %	
6	ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ	
7	<b>ИТОГО: п. 2-6</b>	
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,27%	
9	<b>ИТОГО: п. 2-8</b>	
10	НДС - 15%	
11	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	
	<b>ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ</b>	

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК

МП

МП

ПОДРЯДЧИК

МП

## Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFY Archazor 1- berk joriy ta'mirlash. L=76 м

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная ресурсная смета)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Н п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем (прогнозном)	
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8.1277		
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>						

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0.684		
3	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0.02204		
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	0.0000		
5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.114		
6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 т	МАШ.-Ч	0.262656		
7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 т	МАШ.-Ч	0.851808		
8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	0.22648		
9	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	0.212496		
10	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.057		
11	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 м	МАШ.-Ч	0.684		
12	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	МАШ.-Ч	1.1704		
13	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	МАШ.-Ч	0.5206		
14	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	МАШ.-Ч	0.589		
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>						

## МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

15	6000	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 2	т	4.6056		
16	6087	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 2	т	45.9116		
17	9219	ВОДА	м3	0.3420		
18	30135	БИТУМ	т	0.005168		
19	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	т	0.07828		
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>						
В том числе: Стоимость привозных материалов - 5%						
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>						

СОСТАВИЛ

**Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbob' MFY Archazor 1- berk joriy ta'mirlash. L=76 м**  
 (наименование стройки)

Форма N 5

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
 (локальная ресурсная смета)

Н п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
				на. ед. измерения	по проектным данным	
1	2	3		4	5	6
ЙУЛНИНГ ҚАТНОВ ҚИСМИДА БАЖАРИЛАДИГАН ИШЛАР						
1	E68-010-01	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ: С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА	100Т		0.0456	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29.99	1.367544	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29.9	1.36344	
1.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	5.76	0.262656	
1.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	18.68	0.851808	
1.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0.8	0.03648	
1.6	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ-Ч	4.66	0.212496	
1.7	6000	ГОРЯЧАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 2	Т	101	4.6056	
2	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ С ДОСТОВКОЙ НА 15 КМ	Т		0.07600	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.58	0.04408	
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0.29	0.02204	
2.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1.03	0.07828	
3	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2		0.3800	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16.63	6.3194	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9.38	3.5644	
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	1.44	0.5472	
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0.24	0.0912	
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0.5	0.19	
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0.12	0.0456	
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	1.44	0.5472	
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ-Ч	3.08	1.1704	
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ-Ч	1.37	0.5206	
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ-Ч	1.55	0.589	
3.11	6087	ГОРЯЧАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 2	Т	96.6	36.708	
3.12	9219	ВОДА	М3	0.9	0.342	
3.13	30135	БИТУМ	Т	0.0108	0.004104	
4	E2713-011-01 ДОП. 9 K=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ	1000 М2		0.3800	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.16	0.4408	
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.72	0.2736	
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	0.36	0.1368	
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0.06	0.0228	
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0.03	0.0114	
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0.36	0.1368	
4.7	6087	ГОРЯЧАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 2	Т	24.22	9.2036	
4.8	30135	БИТУМ	Т	0.0028	0.001064	

СОСТАВИЛ

**Транспортные расходы на перевозимые грузы**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>материалов</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Количество</b>	<b>Объемный вес тон/м³</b>	<b>Общая тонна</b>	<b>Дальность возки км</b>	<b>тон/км</b>	<b>Стоимость за один т/км</b>	<b>Стоимость грузоперевозок</b>
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFY Archazor 1- berk joriy ta'mirlash. L=76 м</b>										
1	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 2		т	50.51720	1	50.5172				
	<b>Итого</b>									

СОСТАВИЛ

---

**Ish hajmi qaydnomasi**

**Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFY Archazor 1- berk joriy ta'mirlash. L=76 m**

<b>№</b>	<b>Ishning nomlanishi</b>	<b>O'lchov birligi</b>	<b>Xajmi</b>
<b>1</b>	Ta'mirlanayotgan yo'l bo'lagining uzunligi	m/m2	76
<b>2</b>	Qatnov qismi o'tacha eni	m	5
<b>3</b>	Buyurtmachi - Toshkent shahar mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi hizmati DUK		
<b>4</b>	Quruvchi tashkilot-_____		
<b>5</b>	Ishlar bajarilayotgan hudud- Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tuman Gulbog' MFY		
<b>6</b>	Qurilish montaj ishlari avtovtransport harakati to'xtatilgan holda bajariladi		
	<b>Yo'l to'shamasi</b>		
<b>1</b>	Issiq zich, mayda zarrali, asfaltbetondan to'g'irlovchi to'shamma yotqizish	tn	4.56
<b>2</b>	Avtogudronator bilan 1m2 ga 0,2 l bitum emulsiya sepish	tn	0.076
<b>3</b>	Issiq zich, mayda zarrali, B-tip, II-markali asfaltbeton qorishmasidan 5sm qalinlikda ta'mirlash. Asfaltoukladchik bilan	m2	380.0

Составил:

\_\_\_\_\_

Гип:

\_\_\_\_\_



«Tashdiqlayman»

**DUK**

buyurtmachi xizmati

bosh muhandisi v.v.b.

M.Sirodiddinov

«\_\_\_\_\_»

2022 yil

### Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek tumani Gulbog' MFY Arxazor 1- berk joriy ta'mirlash. L=76 m

#### NUQSONLAR QAYDNAMEASI.

Bizlar quydagi dalolatnomaga imzo chekuvchilar "Toshkent shahar mintaqaviy yollarga buyurtmachi xizmati" DUK Loyiha ta'mindi bo'llim boshlig'i va Texnik nazoratchisi, Mirzo Ulug'bek tumani hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi hodimi, "Gulbog" MFY raisi va "Humo Consulting and research" MCHJ mutaxassisini (F.I.Sh.lari quyida keltirilagan, imzo qo'yib tasdiqiyati) o'chashlar, texnik ko'riklar natijasida ushu bo'yicha aniqlangan ish hajmlari va foydalanimish jarayonida doimiy ravishda paydo bol'gan shikastlanishlarni hisobga olib quyidagi ish turlari va hajmlarini qo'lladik.

№	А д р е с  р а б о т		Протяжен- ность, м	Существующее состояние	Намечаемые работы и формула расчета	Расчет объема работ	Един. измер.	Объем
	Начало	Конец						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	0+00	0+76	76,0	Йўлнинг мавжуд холати эски айлан иборат, асосчага бузилишлар mavjуз, Эни 5,0 м	Кайнок зич майда зарралди асфальтобетондан тўшама ёткизиш  Битум эмульсиеси билан юзаки ишлов берини 0,2 кг/м2	380*0,12*10%  380*0,0002	тн	4,56  0,076
					Кайнок зич майда зарралди Гип Б Марка II асфальтобетондан 5 см калинликда ёткизиш, асфальтоукладик билан.	76 м x 5,0 м  380	m <sup>2</sup>	
					Materiallarni ortish joyi		O'rtacha tashish masofası	
1					"Euro Global Asphalt" ABZ			

"Toshkent shahar mintaqaviy yollarga buyurtmachi xizmati" DUK texnik nazoratchisi

Toshkent shahar Mirzo Ulug'bek hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi hodimi

"Gulbog" MFY raisi

"Humo Consulting and research" MCHJ mutaxassisini

