

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

#### Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay koʻch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Norbayev Dusmurot Elomonovich 466049367

Sana:12-05-2022 yil



#### Yig'ma ekspert xulosasi № 41014

**Obyekt nomi** «Тошкент вилояти Ўртачирчиқ тумани Учоқли МФЙ Файзиобод кўчасини жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi -** «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК.

**Bosh loyihachi** - «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ **Litsenziya** №АЛ-000541 от 04.02.2020г.

Moliyalashtirish manbai - Бюджет маблағлари

**Bosh pudratchi** - Танлов савдолари натижалари билан аникланади

**Qurilish turi** Жорий таъмирлаш **Murojaat raqami:** № 39172

#### 1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги ПҚ-172- сонли қарори.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.
- 1.3. Буюртмачининг «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК 2022 йил 27 апрелдаги 01/05-352- сонли хати.

#### 2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган, Ўртачирчиқ тумани Ободонлаштириш бошқармаси, Учоқли МФЙ рахбарияти ва лойиха ташкилоти «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2.Такдим этилган смета хужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 682318,426минг сўм микдорида.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

#### 3. Loyiha yechimlarining gisgacha mazmuni

3.1. Тошкент вилояти Ўртачирчиқ тумани Учоқли МФЙ Файзиобод кўчаси қуйидаги параметрларга

#### эга:

- таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги 1461,0 п.м.
- қатнов кисмининг ўртача эни 4,0-4,5 м.
- 3.2.Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган;
- Мавжуд яроқсиз асфальтобетон қопламани совуқ фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш;
- -Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тўшама ётқизиш.;
- -Қалинлиги 8 см бўлган яроқсиз цементобетон қопламани механизм ёрдамида бузиб олиш;
- Мавжуд йўл профилини янги материал (ҚША) қўшиш йўли билан тиклаш;
- Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан текисловчи тўшама ётқизиш;
- Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш;
- Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ёткизиш ва бошқа.
- 3.3. Хисоб китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".

Хисоблаш ресурс усулига асосланган.

Асосий қурилиш материаллари, конструксиялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

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

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

Лойиха учун бошланғич харажатларни хисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

- 6.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал ҳулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 6.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 682318,426минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 31390,001минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС билан буюртмачи харажатларисиз 650928,425 минг сўмни ташкил этди.

Камайишга ишчи лойиҳа асосида қурилиш-монтаж ишлари ҳажмини созлаш, элементар ресурс стандартлари, стандартларини аниқлаштириш, қиммат пардозлаш материалларини йуқ қилиш, ишлайдиган машиналар ва механизмларнинг нархи, асосий қурилиш материалларининг нархи, қурилиш ишчиларининг меҳнат харажатлари ва бошқалар орқали эришилди.

Пудратчининг бошка харажатлари даражаси 19,0% микдорида кабул килинди.

- 6.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 6.4. Хужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шархларисиз тақдим этилган.
- 6.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

#### 7. Xulosalar.

7.1. Объект учун жорий нархларда тахмин хужжатлар қиймати хисоблаш кўра «Тошкент вилояти Ўртачирчиқ тумани Учоқли МФЙ Файзиобод кўчасини жорий таъмирлаш» экспертиза натижаларини хисобга олган холда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 650928,425минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.

Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.

7.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

**Bosh mutaxassis:** Albekova Diana Rasimovna 472166609

Форма N 5

## ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ УРТА ЧИРЧИК ТУМАНИ УЧОКЛИ МФЙ ЯШНОБОД КУЧАСИ 1,384 КМ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

(локальная ресурсная смета)

а ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЛЕФЕКТНЫЙ АКТ

Основа	іние:	ДЕФЕКТНЫЙ АКТ			
Ν п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	вов и Наименование работ и затрат		Колич на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
			************************************		
		<u>РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>			
1	E2703-9-1	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ	100M2	3.1	000
		МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ,			
		ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ В СТОРОНУ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ			
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	3.49	10.819
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	5.46	16.926
1.3	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШЧ	1.82	5.642
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	1.82	5.642
1.5	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШЧ	1.82	5.642
1.6	9219	ВОДА	M3	3.2	9.92
2	E2704-1-4	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ФРЕЗИРОВАННОГО МАТЕРИАЛА	100M3	0.1	550
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	21.6	3.348
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19.72	3.0566
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	1.79	0.27745
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШЧ	2.46	0.3813
2.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2.35	0.36425
2.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШЧ	12.21	1.8925
2.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	0.91	0.14105
2.8	9219	ВОДА	M3	7	1.085
3	E2703-008-05	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТО-БЕТОННЫХ	100M3	0.1	940
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	49.5	9.603
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	10.73	2.0816
3.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2.87	0.55678
3.4	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ	МАШЧ	7.86	1.5248
		ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ			

1	2	3	4	5	6
4			T	34.900	0
		СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5М3: ПОГРУЗКА			
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0.024	0.8376
4.2	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШЧ	0.024	0.8376
5	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА НА СВАЛКУ	T	34.900	)0
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0.0613	2.1394
5.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШЧ	0.0613	2.1394
		<u>РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ</u>	1	<u> </u>	
6	E2703-1-3	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	3.498	Đ
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	30.9	108.0882
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	20.71	72.4436
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	3.7	12.9426
6.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШЧ	4.36	15.2513
6.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШЧ	5.6	19.5888
6.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШЧ	4.09	14.3068
6.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШЧ	1.11	3.8828
6.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	1.95	6.821
6.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	1.01	3.533
6.10	9219	ВОДА	M3	15	52.47
6.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	66	230.868
7	E2704-1-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 5-20ММ	100M3	1.186	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	21.6	25.6176
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	19.72	23.3879
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	1.79	2.1229
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 T	МАШЧ	2.46	2.9176
7.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	2.35	2.787
7.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШЧ	12.21	14.4811
7.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	0.91	1.0793
7.8	9219	ВОДА	M3	7	8.302
7.9	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	126	149.436
8	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ С ДОСТАВКОЙ НА 36 КМ	T	2.614	0
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0.58	1.5161
8.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШЧ	1.118	2.9225
8.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	T	1.03	2.6924
9	E2713-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПОРИСТЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ	1000 M2	6.377	5
	доп. 9	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ			
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	16.63	106.0578

1	2	3	4	5	6
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	9.38	59.821
9.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШЧ	1.44	9.1836
9.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШЧ	0.24	1.5306
9.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	0.5	3.1888
9.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШЧ	0.12	0.7653
9.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШЧ	1.44	9.1836
9.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	MAIIIY	3.08	19.6427
9.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 T	MAIIIY	1.37	8.7372
9.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШЧ	1.55	9.8851
9.11	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	93.7	597.5718
9.12	9219	ВОДА	M3	0.9	5.7397
9.13	30135	БИТУМ	T	0.0108	0.068877
10	E2713-011-01	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ	1000 M2	6.377	<b>'</b> 5
	ДОП. 9 К=2				
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	1.16	7.3979
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	0.72	4.5918
10.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШЧ	0.36	2.2959
10.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШЧ	0.06	0.38265
10.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШЧ	0.03	0.191325
10.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШЧ	0.36	2.2959
10.7	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	23.4	149.2335
10.7	0043	CHEED NEW FULL COLUMN TO THE TOT HE THE THE THE THE	1 -	23.1	- 17 12000

итого	поло	КАЛЬН	ЭИ РЕСЪ	РСНОИ	ведом	ости:

		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ		
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛЧ	270.9315
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛЧ	186.8016
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШЧ	11.4795
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	15.343
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШЧ	2.9225
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШЧ	18.5501
7	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШЧ	5.642
8	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШЧ	2.1394
9	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШЧ	3.7081
10	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШЧ	1.9132
11	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШЧ	19.5888
12	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШЧ	14.3068
13	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШЧ	16.3736
14	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШЧ	3.8828
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШЧ	16.8722

			1	_	1 .
1	2	3	4	5	6
16	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ	МАШЧ		3.533
		ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)			
17	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ	МАШЧ		2.3624
		СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ			
18	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШЧ		0.956625
19	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШЧ		11.4795
20	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШЧ		5.642
21	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАG", 8 Т	МАШЧ		19.6427
22	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАС", 10 Т	МАШЧ		8.7372
23	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАG", 13 Т	МАШЧ		9.8851
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
24	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T		746.8053
25	9219	ВОДА	M3		77.5168
26	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3		230.868
27	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3		149.436
28	30135	БИТУМ	T		0.086734
29	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	T		2.6924

## ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЎРТА ЧИРЧИҚ ТУМАНИ УЧОҚЛИ МФЙ ФАЙЗОБОД КЎЧАСИ 1,461 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

#### **СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА** № 1

#### ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Осн ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Осн	ДЕФЕКТНЫЙ АКТ								
N			Сметная	Сметная стоимость, СУМ					
п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	потреб-ность	в текущем уровне					
11/11		пэмерения	потрео поств	единицы	всего				
1	4	5	6	7	8				
	<u>Ресурсы по нормам</u>	<u>1 ШНК</u>							
	Затраты трус	)a							
1.	Затраты труда рабочих-строителей	челч	270.931525						
	Итого по трудовым ресурсам	СУМ							
	Troto no replacement beciliares.								
	Строительные машины и	<i>и механиз</i> .	МЫ						
1.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	машч	11.4795						
2.	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	машч	15.34299						
3.	Автогудронаторы 3500 л	машч	2.922452						
4.	Автопогрузчики 5 т	машч	18.55014						
5.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	машч	5.642						
6.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	машч	2.13937						
	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт	Malli 1							
7.	(n.c.)	машч	3.70813						
8.	Гудронаторы ручные	машч	1.91325						
	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	машч	19.5888						
_	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	машч	14.30682						
11.	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	машч	16.37361						
	Кирковщики	машч	3.88278						
	Машины поливомоечные 6000 л	машч	16.87216						
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах	Malli 1							
14.	строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	машч	3.53298						
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при								
15.	работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	машч	2.36244						
	0,65 м3								
16.	Резчики швов дисковые	машч	0.956625						
	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до								
17.	6,5 м	машч	11.4795						
	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм								
18.	, 11 1 1 1	машч	5.642						
	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC",								
19.	"НАММ", "ВОМАG", 8 т	машч	19.6427						
20	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC",		0.727175						
20.	"НАММ", "ВОМАG", 10 т	машч	8.737175						
21	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC",		0.005125						
21.	"НАММ", "ВОМАG", 13 т	машч	9.885125						
	Итого по строительным машинам	СУМ							
	<u>Строительные материалы, и</u>	зделия и	детали_						
1.	Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая	T	746.80525						
2.	Вода	м3	77.51675						
3.	Гравийно-песчаная смесь	м3	230.868						
Л	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-	v.2							
4.	1200 фракции 5-20 мм	м3	149.436						
5.	Битум	T	0.086734						
6.	Эмульсия битумная	T	2.69242						
	Итого по материальным ресурсам	СУМ							
		-							

## Транспортные расходы на перевозымые грузы

# ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЎРТА ЧИРЧИҚ ТУМАНИ УЧОҚЛИ МФЙ ФАЙЗОБОД КЎЧАСИ 1,461 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ П/П	Наменование материалов	Единица измерени я	Коли-	Удель- ный вес тн	Общая тонна	Автотранс портная км	тн/км	Стоимость за один тн/км	Всего
1	2	3	4	6	7	9	10	11	12
1	Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая	T	746.805	1	746.805				
2	Гравийно-песчаная смесь	м3	230.868	1.6	369.389				
3	Щебень	м3	149.436	1.5	224.154				
	ИТОГО								

## Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	сум
	Транспортные расходы на материалы	сум
	Заготовительно-складские расходы	сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх	сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	чел/час
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	сум
	Сумма (сум)	
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	сум
	Процент (%)	%
	Сумма (сум)	сум
6	Отраслевая рентабельность(Нпр)	
	Процент (%)	
	Сумма (сум)	
7	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	сум
	Процент (%)	%
	Сумма (сум)	сум
8	Затраты на страхование строительства объектов	сум
	Процент (%)	%
	Сумма (сум)	сум
9	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен	%
	Итого стоимость объекта в текущих ценах	тыс.сум

# РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

# ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЎРТА ЧИРЧИҚ ТУМАНИ УЧОҚЛИ МФЙ ФАЙЗОБОД КЎЧАСИ 1,461 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	,
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
13	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
14	НДС 15 %	
15	итого с ндс	

ЗАКАЗЧИК	ПОДРЯДЧИК
МП	МП

# ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЎРТА ЧИРЧИҚ ТУМАНИ УЧОҚЛИ МФЙ ФАЙЗОБОД КЎЧАСИ 1,461 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

## Иш хажми кайдномаси

№	Ишнинг номланиши	Ўлчов бирлиги	Хажми
	Умумий маълумотлар		
1	Таъмирланаётган йул бўлагининг узунлиги	М	1461
2	Қатнов кисмининг уртача эни	М	4-4,5
3	Буюртмачи - "Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК		
4	Курувчи ташкилоти - Танлов асосида аникланади		
5	Ишлар бажариладиган худуд - Тошкент вилояти Ўрта Чирчиқ тумани.		
6	Курилиш монтаж ишлари автотранспорт харакати тўхтатилган холда бажарилади		
	Таёргарлик ишлари		
1	Мавжуд яроқсиз асфальтобетон қопламани совуқ фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш.	м <sup>2</sup>	310
2	Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тўшама ётқизиш.	M <sup>3</sup>	15.5
	Мавжуд яроқсиз қалинлиги 8 см бўлган цементобетон	M <sup>3</sup>	19.4
3	қопламани механизм ёрдамида бузиб олиб, автосамосвалга ортиб, ахлатхонага олиб бориб ташлаш g=1,8 т/м3	Т	34.9
	Йул тушамаси		
1	Мавжуд йўл профилини янги материал (ҚША) қўшиш йўли билан тиклаш	m <sup>2</sup>	3498
2	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	M <sup>3</sup>	118.6
3	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш	Т	2.614
4	Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ёткизиш	<b>M</b> <sup>2</sup>	6377.5

Тасдиклайман Тошкент вилом минтакавий йулларга буюртмачи хизмата ДУК директори В.В.Нурматов 2022 й

#### ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЎРТА ЧИРЧИК ТУМАНИ УЧОКЛИ МФЙ ФАЙЗОБОД КЎЧАСИ 1,461 КМ ЙУМНИ ЖОРИЙ ТАБМИРЛАШ НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комисси:	я аъзолари: "Тошкент вилояти минтакавий йул	ларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили	, Урта Чирчик туман ободонлантириш бошкармаси вакили
Учокли МФЙ раиси	, Лойиха ташкилот вакили	мазкур кайдномани визуал текшириш	і ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу куча буйича куйидаги иш турлары
		ва хажмлари аникланди:	

	Ишларнинг	манзили	Узунлиги,				<b>У</b> лчов	Микдори
	<del></del>	боши         охири         Узунлиги, метр         Йул элементларининг мавжуд холати		Йул элементларининг мавжуд холати	Лойнхада кузда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмлари	бирлиги	(хажм)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ė		1+05	105	Йўлнинг мавжуд холати эски асфальтобетон копламадан иборат бўлиб, емирилишлар, уваланишлар, буткул бузилишлар мавжуд.	Мавжуд асфальтобетон копламани совук фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш.	72 m2	M <sup>2</sup>	72
ī	0+00				Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тушама ёткизиш.	72 м2 х 0,05 м	м <sup>3</sup>	3,6
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 кг/м2	0,0003 т х 478,5 м2	Т	0,144
					Асфальтоукладчик срдамида кайнок майда заррали говак асфальтобетондан 5 см калинликда ёткизиш	105 м х 4,5 м + 6 м2	M <sup>2</sup>	478,5
			414	Йўлнинг мавжуд холати кум шағал аралашмаси тупрокка коришиб кетган, нотекисликлар ва чўкишлар мавжуд.	Мавжуд йўл профилини янги материал (ҚША) қўшиш йўли билан тиклаш	414 м х 4,5 м	M <sup>2</sup>	1863
2	1+05	5+19			Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакик тошдан тексловчи тўшама ёткизиш	414 м х 4,5 м х 0,03 м	м <sup>3</sup>	55,9
					Битум эмульцияси билан тозаки ишлов бериш 0,5 кг/м2	0,0005 т х 1863 м2	Т	0,932
					Асфальтоукладчик ёрдамида кайнок майда заррали говак асфальтобетондан 5 см калинликда ёткизиш	414 м х 4,5 м	M <sup>2</sup>	1863
		6+30	111	Йулнинг мавжуд холати эски асфальтобетон копламадан иборат булиб, емирилишлар, уваланишлар, бузилишлар мавжуд.	Мавжуд асфальтобетон копламани совук фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш.	50 м2	M <sup>2</sup>	50
					Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тушама ётқизиш.	50 м2 х 0,05 м	M <sup>3</sup>	2,5
3	5+19				Донадорлиги 5-20 мм булган чакик тошдан тексловчи тушама ёткизиш	111 м х 4,5 м х 0,03 м х 20%	м <sup>3</sup>	3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 кг/м2	0,0003 т х 499,5 м2	т	0,150
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали говак асфальтобстондан 5 см қалинликда ёткизиш	111 м х 4,5 м	M <sup>2</sup>	499,5
		6+84	54	Йулнинг мавжуд холатида калинлиги 8 см булган яроксиз цементобетон коплама мавжуд.	Мавжуд яроксиз калинлиги 8 см булган цементобетон копламани механизм ёрдамида бузиб олиб, автосамосвалга ортиб, 5 км гача булган ахлатхонага олиб	54 м х 4,5 м х 0,08 м	м <sup>3</sup>	19,4
					бориб ташлаш g=1,8 т/м3	19,4 м3 х 1,8 т/м3	τ	34,9
4	6+30				Мавжуд йўл профилини янги материал (ҚША) кўшиш йўли билан тиклаш	54 м х 4,5 м	M <sup>2</sup>	243
	0150				Донадорлиги 5-20 мм бÿлган чақиқ тошдан тексловчи тÿшама ётқизиш	54 м х 4,5 м х 0,03 м	м <sup>3</sup>	7,3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м2	0,0005 т х 243 м2	т	0,122
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали говак асфальтобетондан 5 см қалинликда ёткизиш	54 м х 4,5 м	M <sup>2</sup>	243

5 6+84		10+47	363	Йўлнинг мавжуд холати эски асфальтобетон копламадан иборат бўлиб, емирилишлар, уваланишлар, бузилишлар мавжуд.	Мавжуд асфальтобетон копламани совук фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш.	162 м2	M <sup>2</sup>	162
	!				Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тўшама ётқизиш.	162 м2 х 0,05 м	м <sup>3</sup>	8,1
	6+84				Донадорлиги 5-20 мм булган чакик тошдан тексловчи тушама ёткизиш	363 m × 4,5 m × 0,03 m × 20%	M <sup>3</sup>	9,8
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 кг/м2	0,0003 т х 1633,5 м2	Т	0,490
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали говак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш	363 м х 4,5 м	M <sup>2</sup>	1633,5
6 10+47 1					Мавжуд йўл профилини янги материал (ҚША) кушиш йўли билан тиклаш	348 m x 4 m	м²	1392
	13+95	348	Йўлнинг мавжуд холати кум шагал аралашмаси тупрокка коришиб кетган, нотекисликлар ва чўкишлар мавжуд.	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакик тошдан тексловчи тўшама ёткизиш	348 м х 4 м х 0,03 м	м <sup>3</sup>	41,8	
				Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 кг/м2	0,0005 т х 1392 м2	т	0,696	
				Асфальтоукладчик ёрдамида кайнок майда заррали говак асфальтобетондан 5 см калинликда ёткизиш	348 m x 4 m	M <sup>2</sup>	1392	
7 13+95				Йулнинг мавжуд холати эски асфальтобетон	Мавжуд асфальтобетон копламани совук фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш.	26 м2	M <sup>2</sup>	26
					Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тўшама ёткизиш.	26 м2 х 0,05 м	м <sup>3</sup>	1,3
	14+61	66	копламадан иборат бўлиб, емирилишлар, уваланишлар, бузилишлар мавжуд.	Донадорлиги 5-20 мм булган чакик тошдан тексловчи тушама ёткизиш	268 m2 x 0,03 m x 10%	м <sup>3</sup>	0,8	
				Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 кг/м2	0,0003 т х 268 м2	τ	0,080	
					Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали говак асфальтобетондан 5 см қалинликда ёткизиш	66 m x 4 m + 4 m2	M <sup>2</sup>	268

Курилиш материалларини ташиб келиш масофаси

T/p	Материал номи	Улчов бирлиги	Масофаси
1	Асфальтобетон	КМ	36
2	ҚША	КМ	26
3	Чакик тош	км	26
4	Эмульсия битумная	КМ	36

"Тошкент вилояти минтакавий йулларга буюртмачи хизмати<sup>в</sup> ДУК вакили

Урта Чирчик тумани ободонлаштирин бошкармаси вакили

Учокли МФЙ раиси

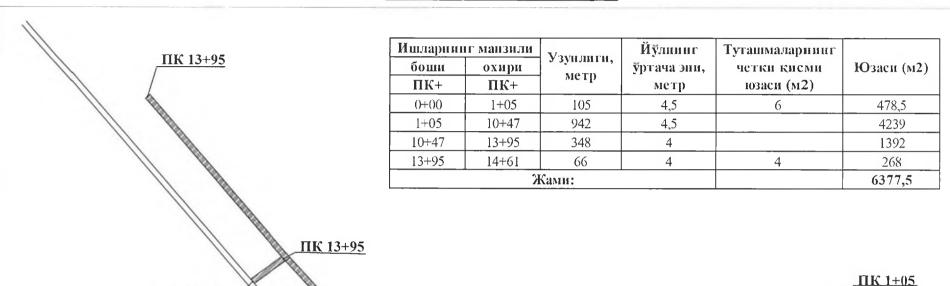
Лойиха ташкилот вакили



\_\_\_\_

Х. Абдумач

# Тошкент вилояти Ўрта чирчиқ тумани Учоқли МФЙ Файзобод кўчаси йўлини жорий таъмирлаш схемаси



ПК 1+05/

ПК 0+00

Урта Чирчиқ туман ободонлаштириш бошқармаси:

Учоқли МФЙ раиси: Д Д Соб. Оожел едеву

ПК 14+61

Шартли белгилар:



Лойихаланган а/б йўл