



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 23-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 62451**

**Ob'ekt nomi** «Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «Тошкент вилояти Оққўрғон тумани Навбахор МФЙ Янгижой 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** - Республика бюджети маблағлари ҳисобидан.

**Bosh pudratchi** - Танлов савдолари асосида аниқланади.

**Qurilish turi** Жорий таъмир

**Murojaat raqami:** № 58637

**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 12 сентябрьдаги 01/06-719- 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, Оккургон тумани Ободонлаштириш бошқармаси, «Навбахор» МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.

2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 101028,205 минг сўм миқдорда.

2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Тошкент вилояти Оққўрғон тумани Навбахор МФЙ Янгижой кўчаси қуйидаги параметрларга

эга:

- таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги - 107,0 п.м.

- қатнов кисмининг ўртача эни - 5,0 м.

3.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган;

- Ер ишлари;

- Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли материал қўшиш йўли билан тиклаш;

- Қумдан текисловчи қатлам ётқизиш;

- ППА политилен плонкасини 1 қатлам ётқизиш;

- 18 см қалинликда В20 (м250) F2100 маркали цемент бетон қоплама ётқизиш;

- Қум шағал аралашмаси ёрдамида ГОСТ 25607-2009 (С4, С5) га асосан 10 см қалинликда йўл марзасини мустаҳкамлаш ва бошқа.

3.3. Ҳисоб - 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".

Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.

Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, 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. Loyihalanyotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

-

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

Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш 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 хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.

6.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 101028,205минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 797,493 минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС билан буюртмачи харажатларисиз 100230,712минг сўмни ташкил этди.

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

Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдорида қабул қилинди.

6.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.

6.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз 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 ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра « **Тошкент вилояти Оққўрғон тумани Навбахор МФЙ Янгижой кўчасини жорий таъмирлаш**» экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 100230,712минг 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:** Xaziyeva Adilya Ravilevna 499162646

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ОҚҚҮРҒОН ТУМАНИ НАВБАХОР МФЙ ЯНГИЖОЙ КЎЧАСИ 0,107 КМ ЙЎЛИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**Иш хажми кайдномаси**

<b>№</b>	<b>Ишнинг номланиши</b>	<b>Ўлчов бирлиги</b>	<b>Хажми</b>
<b>Умумий маълумотлар</b>			
1	Таъмирланаётган йул бўлагининг узунлиги	м	
2	Қатнов кисмининг уртача эни	м	
3	Буюртмачи - Тошкент вилоят минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК		
4	Курувчи ташкилоти - Танлов асосида аниқланади		
5	Ишлар бажариладиган ҳудуд - Тошкент вилояти Оққўрғон туман		
6	Курилиш монтаж ишлари автотранспорт ҳаракати тўхтатилган ҳолда бажарилади		
<b>Таёргарлик ишлари</b>			
1	1 гуруҳ грунтни ковш хажми 0,65 м <sup>3</sup> бўлган эксковатор ёрдамида кўтармани кесиб автосасосвалда 5 км гача чиқариб ташлаш (g=1,6 т/м <sup>3</sup> )	м <sup>3</sup> т	
<b>Йул тушамаси</b>			
1	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	м <sup>2</sup>	
2	30 % чақиқ тош қўшилган қум шағал аралашмали 25 см қалинликда асос ётқизиш ГОСТ 25607-2009 (С4)	м <sup>2</sup>	
3	Қумдан текисловчи қатлам ётқизиш	м <sup>3</sup>	
4	ППА политилен плонкасини 1 қатлам ётқизиш (материал сарфи 100%)	м <sup>2</sup>	
5	18 см қалинликда В20 (м250)F2100 маркали цемент бетон қоплама ётқизиш ГОСТ 26663 бўйича	м <sup>2</sup>	
7	Сиқилиш чоки:	м	
	1) Ёғоч (8 х 60 х 5000)	м <sup>3</sup>	
8	Кўндаланг кенгайиш чоки:	м	
	1) Штыр d=6,5 мм узунлиги 0,19 м (битта чокка 15 дона)	т	
	3) Ёғоч (30 х 100 х 5000)	м <sup>3</sup>	
9	Қум шағал аралашмаси ёрдамида ГОСТ 25607-2009 (С4, С5) га асосан 10 см қалинликда йўл марзасини мустаҳкамлаш	м <sup>2</sup>	

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ОҚҚЎРҒОН ТУМАНИ НАВБАХОР МФЙ ЯНГИЖОЙ КЎЧАСИ 0,107 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01**

(локальная ресурсная смета)

на

**ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

N 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
<b>РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E0101-197-07 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ВЫЕМКИ ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000 М3 ГРУНТА	0.0245	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.69	0.114905
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.26	0.32487
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.14	0.07693
1.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч	10.12	0.24794
2	E310-1005 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ	Т	39.2000	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.030037	1.1775
2.2	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0.030037	1.1775
<b>РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
3	E2703-1-3	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	0.4870	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30.9	15.0483
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20.71	10.0858
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.7	1.8019
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.36	2.1233
3.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5.6	2.7272
3.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4.09	1.9918
3.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1.11	0.5406

1	2	3	4	5	6
3.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.95	0.9497
3.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.01	0.4919
3.10	9219	ВОДА	МЗ	15	7.305
3.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	66	32.142
<b>4</b>	<b>E2704-003-05 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ С ДОБОВЛЕНИЕМ 30% ЩЕБНЯ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0.0680</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41.6	2.8288
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19.69	1.3389
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.32	0.1578
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5.92	0.4026
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.43	0.09724
4.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4.09	0.2781
4.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0.92	0.06256
4.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5.01	0.3407
4.9	9219	ВОДА	МЗ	10.5	0.714
4.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	106.4	7.2352
4.11	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	45.6	3.1008
<b>5</b>	<b>E2704-003-08 ДОП. 7 К=13</b>	<b>УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 13 СМ С ДОБОВЛЕНИЕМ 30% ЩЕБНЯ</b>	<b>1000 М2 ОСНОВАНИИ ИЛИ ПОКРЫТИИ Я</b>	<b>0.0680</b>	
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7.15	0.4862
5.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3.25	0.221
5.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3.9	0.2652
5.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	115.2667	7.8381
5.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	49.4	3.3592
<b>6</b>	<b>E2704-001-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА</b>	<b>100М3</b>	<b>0.1670</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.4	2.4048
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13.57	2.2662
6.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.55	0.2589
6.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.29	0.7164
6.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7.08	1.1824
6.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.65	0.1086
6.7	9219	ВОДА	МЗ	5	0.835
6.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	110	18.37
<b>7</b>	<b>E2706-002-17 ДОП. 8</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА В-20 ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0.5550</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	167.61
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	48.23	26.7677
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2.88	1.5984

1	2	3	4	5	6
7.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18.71	10.3841
7.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1.14	0.6327
7.6	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6.25	3.4688
7.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22.3	12.3765
7.8	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18.71	10.3841
7.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.2	1.776
7.10	6327	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	204	113.22
7.11	9219	ВОДА	М3	178	98.79
7.12	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12.2	6.771
7.13	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0.13	0.07215
7.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.19	0.10545
7.15	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	М3	0.24	0.1332
<b>8</b>	<b>E2706-002-18 ДОП. 8 К=2</b>	<b>УМЕНЬШЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 2 СМ</b>	<b>1000М2</b>		<b>-0.5550</b>
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.6	-5.883
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2.72	-1.5096
8.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	2.32	-1.2876
8.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.1	-0.0555
8.5	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	2.32	-1.2876
8.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.3	-0.1665
8.7	6327	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	20.4	-11.322
8.8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1.18	-0.6549
8.9	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.02	-0.0111
<b>9</b>	<b>С</b>	<b>ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА</b>	<b>М2</b>		<b>555.0000</b>
<b>10</b>	<b>С</b>	<b>ДРЕВЕСИНА (8Х60Х4500)</b>	<b>М3</b>		<b>0.0576</b>
<b>11</b>	<b>С</b>	<b>ШТЫР ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ ИЗ ГЛАДКОЙ АРМАТУРЫ А-I</b>	<b>Т</b>		<b>0.0015</b>
<b>12</b>	<b>С</b>	<b>ДРЕВЕСИНА (30Х100Х4500)</b>	<b>М3</b>		<b>0.0300</b>
<b>13</b>	<b>E2708-001-16</b>	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ</b>	<b>1000М2</b>		<b>0.1070</b>
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31.7	3.3919
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23.27	2.4899
13.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.58	0.3831
13.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8.18	0.8753
13.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10.6	1.1342
13.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.91	0.0974
13.7	9219	ВОДА	М3	20	2.14
13.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	124	13.268
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					

1	2	3	4	5	6
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		185.515705
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		43.42747
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		2.6017
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		5.716
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0.07693
6	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		9.0965
7	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		2.7272
8	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		1.9918
9	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		1.1824
10	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0.5772
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		3.4688
12	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		1.1342
13	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		0.5406
14	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		13.62944
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0.4919
16	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEK" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч		0.24794
17	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		9.0965
18	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1.6095
19	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		0.4991
20	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		0.06256
21	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		0.6059
22	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч		1.1775
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
23	6327	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		101.898
24	9219	ВОДА	М3		109.784
25	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		60.4833
26	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		6.1161
27	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0.07215
28	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0.09435
29	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	М3		0.1332
30	43113	ЩЕБЕНЬ	М3		6.46
31	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		18.37
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
32		ДРЕВЕСИНА (30X100X4500)	М3		0.03
33		ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА	М2		555
34		ДРЕВЕСИНА (8X60X4500)	М3		0.0576
35		ШТЫР ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ ИЗ ГЛАДКОЙ АРМАТУРЫ А-I	Т		0.0015

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ОҚҚЎРҒОН ТУМАНИ НАВБАХОР МФЙ ЯНГИЖОЙ КЎЧАСИ 0,107 КМ ЙЎЛИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

**ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ**

Осн ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	185.515705		
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	43.42747		
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>			<b>СУМ</b>		
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2.6017		
2.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5.716		
3.	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0.07693		
4.	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	9.0965		
5.	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	2.7272		
6.	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	1.9918		
7.	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	1.1824		
8.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.5772		
9.	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	3.4688		
10.	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	1.1342		
11.	Кирковщики	маш.-ч	0.5406		
12.	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	13.62944		
13.	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0.4919		
14.	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" с емкостью ковша 0,65 м3	маш.-ч	0.24794		
15.	Электростанции передвижные 2 кВт	маш.-ч	9.0965		
16.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1.6095		
17.	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	0.4991		
18.	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	0.06256		
19.	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0.6059		
20.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т	маш.-ч	1.1775		
<b>Итого по строительным машинам</b>			<b>СУМ</b>		
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Бетон тяжелый класса В20 /М-250/ фракции 5-20 мм	м3	101.898		
2.	Вода	м3	109.784		
3.	Гравийно-песчаная смесь	м3	60.4833		
4.	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	6.1161		
5.	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	0.07215		

1	4	5	6	7	8
6.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0.09435		
7.	Пиломатериалы березовые и мягких лиственных пород: береза, липа. Доски обрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм I сорта	м3	0.1332		
8.	Щебень	м3	6.46		
9.	Песок для строительных работ природный	м3	18.37		
10.	ДРЕВЕСИНА (30X100X4500)	М3	0.03		
11.	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА	М2	555		
12.	ДРЕВЕСИНА (8X60X4500)	М3	0.0576		
13.	ШТЫР ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ ИЗ ГЛАДКОЙ АРМАТУРЫ А-1	Т	0.0015		
<b>Итого по материальным ресурсам</b>		<b>СУМ</b>			

**Транспортные расходы на перевозимые грузы**

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ОҚҚЎРҒОН ТУМАНИ НАВБАХОР МФЙ ЯНГИЖОЙ КЎЧАСИ 0,107 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерени я	Коли- чество	Удель- ный вес	Общая тонна	Автотранс портная км	тн/км	Стоимость за один тн/км	Всего
				тн					
1	2	3	4	6	7	9	10	11	12
1	Бетон тяжелый класса В20 /М-250/ фракции 5-20 мм	м <sup>3</sup>	101.898	2.2	224.176				
2	Гравийно-песчаная смесь	м <sup>3</sup>	60.483	1.6	96.773				
3	Щебень	м <sup>3</sup>	6.460	1.5	9.690				
4	Песок для строительных работ природный	м <sup>3</sup>	18.370	1.5	27.555				
	<b>ИТОГО</b>								

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

\_\_\_\_\_

МП

\_\_\_\_\_

МП

### 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 ОҚҚЎРҒОН ТУМАНИ НАВБАХОР МФЙ ЯНГИЖОЙ КЎЧАСИ 0,107 КМ  
ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

<b>№№ ПП</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>	<b>Цена (тыс.сум)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
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	
	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19%	
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	<b>И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х</b>	
14	НДС 15 %	
15	<b>ИТОГО С НДС</b>	

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

\_\_\_\_\_

МП

\_\_\_\_\_

МП



**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ОҚҚЎРҒОН ТУМАНИ НАВБАХОР МФЙ ЯНГИЖОЙ КЎЧАСИ 0,107 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
НУКСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилоят минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили \_\_\_\_\_, Окқўрғон туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили \_\_\_\_\_, Навбахор МФЙ раиси \_\_\_\_\_, мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмларини	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши ПК+	охири ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+00	1+07	107	Йўлнинг мавжуд ҳолати кум-шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чуқишлар нотекисликлар мавжуд.	1 гуруҳ грунтни ковш ҳажми 0,65 м3 бўлган эксковатор ёрдамида кўтармани кесиб автосасосвалда 5 км гача чиқариб ташлаш (g=1,6 т/м3)	24,5 м3	м3	24,5
					30 % чакиқ тош қўшилган кум шағал аралашмали 25 см калинликда асос ётқишиш ГОСТ 25607-2009 (С4)	39,2 т	т	39,2
					Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	68 м2	м2	68
					Кумдан текисловчи қатлам ётқишиш	487 м2	м2	487
					ППА политилен плонкасини 1 қатлам ётқишиш (материал сарфи 100%)	555 м2 х 0,03 м	м3	16,7
					18 см калинликда В20 (м250)F2100 маркали цемент бетон қоплама ётқишиш ГОСТ 26663 бўйича	555 м2	м2	555
					ППА политилен плёнкасини ёрдамида парваришлаш (уход) (материал сарфи 30%)	107 м х 5 м + 20 м2	м2	555
					Сикилиш чоки:	555 м2 х 30%	м2	166,5
					1) Ёғоч (8 х 60 х 5000)	120 м	м	120
					Кўндаланг кенгайиш чоки:	120 м х 0,008 м х 0,06 м	м3	0,0576
					1) Штыр d=6,5 мм узунлиги 0,19 м (битта чокка 15 дона)	10 м	м	10
					2) Сетка d=6,5 мм (битта чокка 25,6 метр яъни 15 дона 0,4 м, 4 та 4,9 м)	2 чок х 0,19 м х 15 дона х 0,26кг /1000	т	0,0015
					3) Ёғоч (30 х 100 х 5000)	2 чок х 25,6 м х 0,26кг /1000	т	0,0133
Кум шағал аралашмаси ёрдамида ГОСТ 25607-2009 (С4, С5) га асосан 10 см калинликда йўл марзасини мустаҳкамлаш	2 чок х 0,03 м х 0,1 м х 5 м	м3	0,03					
	107 м2	м2	107					

**Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси**

Т/р	Материал номи	Ўлчов бирлиги	Масофаси
1	Бетон	км	41
2	ҚША	км	44
3	Чакиқ тош	км	44
4	Кум	км	44

Тошкент вилоят минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили \_\_\_\_\_

Окқўрғон туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили \_\_\_\_\_

Навбахор МФЙ раиси \_\_\_\_\_

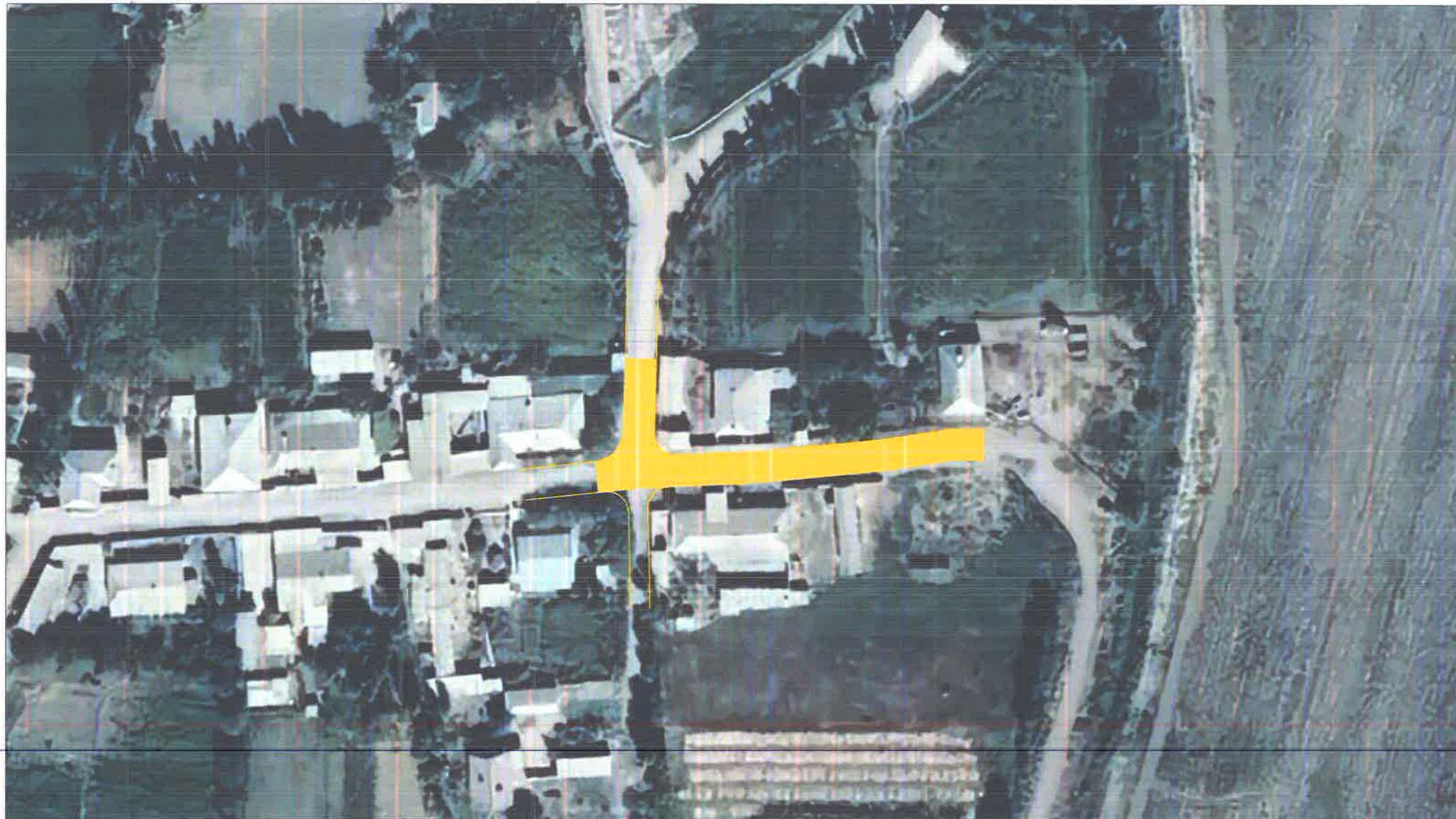
Лойиҳа ташкилот вакили \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# Тошкент вилояти Оққўрғон тумани Навбахор МФЙ Янгижой кўчаси йўлини жорий таъмирлаш схемаси



Шартли белгилар:

 Таъмирланадиган йўл қисми  
цементобетон қоплама