



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: 30-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 59177**

**Ob'ekt nomi** «Тошкент вилояти Қуйичирчиқ тумани Ватан МФЙ Катта қўрғон кўчасини жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** - ДУК «Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати»

**Bosh loyihachi** - «THE BEST UNIQUE PROJECT» MCHJ

**Litsenziya** Ўзбекистон Республикаси қурилиш вазирлиги АЛ-001779  
03-05-2021й.

**Moliyalashtirish manbai** - Республика бюджети маблағлари ҳисобидан.

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

**Qurilish turi** Жорий таъмирлаш

**Murojaat raqami:** № 56594

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги ПҚ-172- сонли қарорига асосан тасдиқланган дастлабки манзилий рўйхати.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи «Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати» томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти МЧЖ «THE BEST UNIQUE PROJECT» томонидан 2022 йилда келишилган.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати томонидан тасдиқланган Қуйичирчиқ тумани Ободонлаштириш бошқармаси, Ватан МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти МЧЖ «THE BEST UNIQUE PROJECT» томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 456 841,492 минг сўм миқдориди.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати томонидан тасдиқланган Қуйичирчиқ тумани Ободонлаштириш бошқармаси, Ватан МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти МЧЖ «THE BEST

UNIQUE PROJECT» томонидан 2022 йилда келишилган.

- 2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 456 841,492 минг сўм миқдорида.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

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

-

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

- Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

- 5.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 5.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 456 841,492 минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 30 341,847 минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС билан буюртмачи харажатларисиз 426 499,645 минг сўмни ташкил этди.
- Камайишга ишчи лойиха асосида қурилиш-монтаж ишлари ҳажмини сошлаш, элементар ресурс стандартлари, стандартларини аниқлаштириш, қиммат пардозлаш материалларини йўқ қилиш, 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.
- 5.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 5.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.
- 5.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

#### 7. Xulosalar.

- 6.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра **«Тошкент вилояти Қуйичирчиқ тумани Ватан МФЙ Катта қўрғон кўчасини жорий таъмирлаш»**, экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 426 499,645 минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.
- Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.
- 6.2. 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:** ABDUVALIYEVA NARGIZA ANARBAYEVNA

**Сметная стоимость текущего ремонта  
объекта в договорных текущих ценах:**

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ  
ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА КУРГОН КУЧАСИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,750КМ)**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование затрат</b>	<b>Стоимость (тыс. сум)</b>
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель, и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0.000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0.000
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	0.000
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	0.000
5	Перевозка грузов	0.000
6	Прочие затраты производственного характера 0%	0.000
7	Прочие затраты подрядчика	0.000
8	Затраты на страхование строительства объектов	0.000
9	<b>ИТОГО: стоимость строительства в договорных текущих ценах</b>	<b>0.000</b>
10	<b>НДС 15%</b>	<b>0.000</b>
11	<b>ИТОГО: стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>0.000</b>
12	<b>Всего стоимость строительства с НДС</b>	<b>0.000</b>

**ДИРЕКТОР:**

**М.М.ОДИЛОВ**

**Г.И.П:**

**И.Х.ТУРАЖАНОВ**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА КУРГОН КУЧАСИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,750КМ)

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:

номенклатуре и количеству оборудования;

нормативной трудоемкости;

затратам на эксплуатацию машин и механизмов;

номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций;

прочим затратам и расходам.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п+пп} + C_з + C_p) \times K_p,$$

где:

$C_0$  - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

$C_m$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$  - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{п}$  - прочие затраты производственного характера

$C_{пп}$  - прочие затраты и расходы подрядчика;

$C_з$  - прочие затраты и расходы заказчика;

$C_p$  - затраты на страхование строительства объектов;

$K_p$  - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}$ ,  $C_{m2}$ ,  $C_{m3}$ ,  $C_{mn}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{mn} = N \times C_{ср},$$

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цпр - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

**Стоимость материалов и металлоконструкций принята по УЗШАХАРСОЗЛИКЛИТИ ДУК от 16.02.2022год.**

**Транспортные расходы 5% от стоимости общестроительных материалов**

Расчет транспортных расходов определен в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования по письму ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ РУЗ от 31 января 2011 года N 352/11-05

**Затраты на заработную плату согласно 1кв 2022года 29659,19 сум за 1 чел.час с соц.страх. 12%**

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным Госархитекстроя за 2016г с повышающими коэффициентами на уровень инфляции .

**Прочие затраты приняты в размере 19% согласно среднестатистических данных РУз по Ташкентской области.**

**Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 15%**

СОСТАВИЛ:

И.И.Бобожонов

**СВОДНАЯ СМЕТА**

№ № пп	Наименование	основная з/пл	Эксп маш и мех	Материалы	Транспорт расходы	Всего прямых затрат	Прочие затраты подрядчика 19%	ИТОГО	НДС 15%	ИТОГО С НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	<i>ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ БАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА КУРГОН КУЧАСИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,750КМ)</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>ВСЕГО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Прочие затраты</b>									<b>0</b>
	<b>ВСЕГО</b>									<b>0</b>

**ЗАКАЗЧИК**

Тошкент вилояти Минтакавий йулларга  
буюртмачи хизмати давлат унитар  
корхонаси

Директор: \_\_\_\_\_

**ПОДРЯДЧИК**

**ООО THE BEST UNIQUE PROJEST**

Директор: **Одилов М.М**



ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ  
ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА ҚУРГОН  
КУЧАСИ УЗУНЛИГИ 0,750КМ

БЕТОН ЙУЛ

### ОБЪЕКТНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

#### Ресурсы по нормам ШНК

#### ЗАТРАТЫ ТРУДА

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	834.447000		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5.250000		
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>839.1495</b>		<b>0.00</b>

#### СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	9.512250		
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	27.019950		
3	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	36.877500		
4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	3.675000		
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	6.053400		
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	-0.225000		
7	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	14.062500		
8	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	54.806250		
9	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч	13.837500		
10	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	36.877500		
11	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	6.581250		
12	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	13.794000		
13	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	2.622000		



1	2	3	4	5	6
14	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	16.843500		
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>				<b>0.00</b>
<b><u>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</u></b>					
1	ПЕСОК	М3	94.050000		
2	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	427.500000		
3	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	24.795000		
4	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0.292500		
5	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.382500		
6	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	0.540000		
7	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	172.500000		
8	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	90.000000		
9	БЕТОН М-250	М3	413.100000		
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>				<b>0.00</b>
	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ</b>	<b>5%</b>			<b>0.00</b>
	<b>ВСЕГО С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ</b>	<b>СУМ</b>			<b>0.00</b>
<b><u>РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</u></b>					
1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	2925.000000		
	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ</b>	<b>5%</b>			<b>0.00</b>
	<b>ВСЕГО С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ</b>	<b>СУМ</b>			<b>0.00</b>
<b>ПЕРЕВОЗКА</b>					
2	ПЕРЕВОЗКА ГПС	Т	1028.250000		
3	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО ПЕСКА	Т	294.480000		
4	ПЕРЕВОЗКА БЕТОНА	Т	908.820000		
	<b>ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</b>				<b>0.00</b>

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА КУРГОН КУЧАСИ УЗУНЛИГИ 0,750KM  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1**  
(локальная ресурсная смета)

на **БЕТОН ЙУЛ, БЕТОН ЙУЛ**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

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.ОСНОВАНИЕ</b>					
<b>1</b>	<b>E2704-003-05 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 CM</b>	<b>1000M2</b>	<b>2.8500</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41.6	118.56
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.32	6.612
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5.92	16.872
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.43	4.0755
1.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4.09	11.6565
1.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0.92	2.622
1.7	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	14.2785
1.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	120	342
<b>2</b>	<b>E2704-003-08 ДОП. 7 К=3</b>	<b>НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07</b>	<b>1000 M2 ОСНОВАНИИ ИЛИ ПОКРЫТИЯ</b>	<b>2.8500</b>	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.65	4.7025
2.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0.75	2.1375
2.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0.9	2.565
2.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	30	85.5
<b>3</b>	<b>E2704-001-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА Н=3CM</b>	<b>100М3</b>	<b>0.8550</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.4	12.312
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.55	1.3253
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.29	3.668
3.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7.08	6.0534
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.65	0.55575
3.6	11000	ПЕСОК	М3	110	94.05

1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
<b>4</b>	<b>E2706-002-17ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ</b>	<b>1000M2</b>	<b>2.2500</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	679.5
4.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2.88	6.48
4.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18.71	42.0975
4.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6.25	14.0625
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22.3	50.175
4.6	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18.71	42.0975
4.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.2	7.2
4.8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	12.2	27.45
4.9	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	T	0.13	0.2925
4.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0.19	0.4275
4.11	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	M3	0.24	0.54
4.12	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	40	90
4.13	442765	БЕТОН М-250	M3	204	459
<b>5</b>	<b>E2706-002-18ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=2</b>	<b>ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17</b>	<b>1000M2</b>	<b>-2.2500</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.6	-23.85
5.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	2.32	-5.22
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.1	-0.225
5.4	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	2.32	-5.22
5.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.3	-0.675
5.6	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	1.18	-2.655
5.7	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0.02	-0.045
5.8	442765	БЕТОН М-250	M3	20.4	-45.9
<b>6</b>	<b>1</b>	<b>ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ</b>	<b>M2</b>	<b>2925.0000</b>	
<b>7</b>	<b>E2706-007-02</b>	<b>НАРЕЗКА ШВОВ В БЕТОНЕ СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ</b>	<b>100M</b>	<b>5.6250</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8.52	
7.2	1332	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч	2.46	
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	
<b>РАЗДЕЛ 3.ОБОЧИНА</b>					
<b>8</b>	<b>E2714-005-01</b>	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ</b>	<b>100 M2</b>	<b>7.5000</b>	
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.7	5.25
8.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.21	1.575

1	2	3	4	5	6
8.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0.49	3.675
8.4	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	МЗ	12.6	94.5
9	E2714-005-02 К=8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО 01-005-01	100 М2	7.5000	
9.1	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	МЗ	10.4	78
10	3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т	900.0000	
11	4	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО ПЕСКА 25КМ	Т	294.4800	
12	5	ПЕРЕВОЗКА БЕТОНА 65КМ	Т	908.8200	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		839.1495
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		5.25
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		9.5122
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		27.0199
5	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		36.8775
6	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч		3.675
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		6.0534
8	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		-0.225
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		14.0625
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		54.8062
11	1332	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч		13.8375
12	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		36.8775
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		6.5812
14	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		13.794
15	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		2.622
16	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		16.8435
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
17	11000	ПЕСОК	МЗ		94.05
18	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		85.5
19	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		342
20	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		24.795
21	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0.2925
22	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ		0.3825
23	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	МЗ		0.54
24	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	МЗ		172.5
25	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ		90
26	442765	БЕТОН М-250	МЗ		413.1
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
27	_1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		2925
28	_3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т		1
29	_4	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО ПЕСКА 25КМ	Т		1

1	2	3	4	5	6
30	_5	ПЕРЕВОЗКА БЕТОНА 65КМ	Г		1

**"Тасдиқлайман"**

Тошкент вилоят минтақавий йўлларга  
буюртмачи хизмати ДУК раҳбари

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022 й

**НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили \_\_\_\_\_ Ободонлаштириш бошқармаси вакили \_\_\_\_\_, ТЙФУК \_\_\_\_\_, МФЙ райси \_\_\_\_\_, "Лойихачи вакили И.Х.ТУРАЖАНОВ иштирокида тузамиз ушбу қайдномани шу тўғрисидаки Ўзбекистон Республикаси Призидентининг 2022 йил 18 мартдаги "2022-2026 йилларда "Обод кишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурларини амалга ошириш чора тadbирлари тўғрисида"ги ПҚ-172-сонли қарорига асосан республика бюджити маблағлари хисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш буйича 2022 йил учун мазкур қайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узуниги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тadbирлар	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдор (ҳажм)
	боши	охир						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА КЎРГОН КЎЧАСИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,750КМ)**

0+00	7+50	750	Йўлнинг мавжуд ҳолати кум шағал аралашмасидан иборат. Чуқурлар мавжуд.	Коплама асосини 15 см калинликда ҚША етказиш	750x3,8	м2	2850.00
				Коплама асосини 3см калинликда кум билан текислаш	750x3,8x0,03	м3	85.50
				18 см калинликда 250маркалик бетон қоришмаси билан коплаш	750x3	м2	2250.00
				Бетон қиргоги оралигига (обочина) 18см калинликда ҚША етказиш	750.0	м2	750.00
				Шванарезка билан бетон коплamani кесиб чок ҳосил қилиш ва ҳосил булган чокни герметиклаш	750/4*3	м	562.500

**Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси**

Т/р	Материал номи	Ўлчо в бирлиги	Масофаси
1	ҚША	км	25
2	Қум	км	25
3	Бетон	км	65

Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили \_\_\_\_\_

Ободонлаштириш бошқармаси вакили. \_\_\_\_\_

ТЙФУК вакили. \_\_\_\_\_

МФЙ райси \_\_\_\_\_

ЛОЙИҲАЧИ вакили:

И.Х.ТУРАЖАНОВ



**НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилояти минтақавий йўлларга бўғуртмачи хизмати ДУК вакили \_\_\_\_\_ Ободонлаштириш бошқармаси вакили \_\_\_\_\_, ТЙФУК \_\_\_\_\_, МФЙ раиси \_\_\_\_\_, "Лойиҳачи вакили И.Х. ТУРАЖАНОВ ишгирикда тузамиз ушбу кайдномани шу тўғрисидаки Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги "2022-2026 йилларда "Обод қишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурларини амалга ошириш чора тadbирлари тўғрисида"ги ПҚ-172-сонли қарорига асосан республика бюджетни маблағлари хисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш буйича 2022 йил учун мазкур кайдномани виҳуал текшириш ва инструментал утчаллар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг манзили			Узунд иги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тadbирлар	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори (ҳажм)
	боши	охир	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ КАТТА ҚўРГОН КУЧАСИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,750КМ</b>									
						Коплама асосини 18 см қалинликда ҚША етқизиш	750x3,8	м2	2850,00
						Коплама асосини 3см қалинликда кум билан текислаш	750x3,8x0,03	м3	85,50
						18 см қалинликда 250маркалик бетон қоринмаси билан қоплаш	750x3	м2	2250,00
	0+00	7+50	750		Йўлнинг мавжуд ҳолати кум шагал аралашмасидан иборат. Чўқурлар мавжуд.	ППА политилен плёнқасини 1 қатлам етқизиш (материал сарфи 100%)	750x3	м2	2250,00
						ППА политилен плёнқасини ёрдамида парвариллаш (ухуд) (материал сарфи 30%)	2250x30%	м2	675,00
						Бетон қиргоғи оралиғи (обочина) 18см қалинликда ҚША етқизиш	750,0	м2	750,00
						Шванарезка билан бетон қопламани кесиб чок ҳосил қилиш ва ҳосил булган чокни герметиклаш	750/4*3	м	562,500

**Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси**

Т/р	Материал номи	Ўлчо в бирл иги	Масофаси
1	ҚША	км	25
2	Қум	км	25
3	Бетон	км	65

Тошкент вилояти минтақавий йўлларга бўғуртмачи хизмати ДУК вакили

Ободонлаштириш бошқармаси вакили.

ТЙФУК вакили.

МФЙ райси

ЛОЙИҲАЧИ вакили:



И.Х. ТУРАЖАНОВ