



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

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 30-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 59167

Obyekt nomi «Тошкент вилояти Қуйичирчиқ тумани Ватан МФЙ Ойдин 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: № 56591

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 295 684,305 минг сўм миқдориди.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Тошкент вилояти Қуйи Чирчиқ тумани Ватан МФЙ Ойдин кучаси қуйидаги параметрларга эга:
 - таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги – 390,0 п.м.

- - қатнов кисмининг ўртача эни – 4,0м.
- 3.2.Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:
- -ҚША дан уртача 18 см қалинликда текисловчи қатлам қуриш;
- - Коплама асосини 3 см қум бн текислаш;
- -Цементобетондан 18см қалинликда қоплама ётқизиш ва бошқалар.
- 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".
- 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. Loyihalanayotgan 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 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 295 684,305 минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 5036,207 минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС билан буюртмачи харажатларисиз 290 648,098минг сўмни ташкил этди.
- Камайишга ишчи лойиҳа 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% миқдориди 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 Ойдин кўчасини жорий таъмирлаш»

экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 290 648,098минг 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 ЧИНГИЗ
КИШЛОГИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ
0,390КМ)**

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (тыс. сум)
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	ИТОГО: стоимость строительства в договорных текущих ценах	0.000
10	НДС 15%	0.000
11	ИТОГО: стоимость строительства в текущих ценах с НДС	0.000
12	Всего стоимость строительства с НДС	0.000

ДИРЕКТОР:

М.М.ОДИЛОВ

Г.И.П:

И.Х.ТУРАЖАНОВ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЧИНГИЗ КИШЛОГИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,390КМ)

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:

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

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_p - прочие затраты производственного характера

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

C_z - прочие затраты и расходы заказчика;

C_r - 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:

$$C_{mn} = N \times C_{cp},$$

где:

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

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость материалов и металлоконструкций принята по УЗШАХАРСОЗЛИКЛИТИ ДУЖ 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 ВАТАН МФЙ ЧИНГИЗ КИШЛОГИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,390КМ)</i>	0	-	0	0	0	0	0	0	0
	ВСЕГО	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Прочие затраты									0
	ВСЕГО									0

ЗАКАЗЧИК

Тошкент вилояти Минтакавий йулларга
бююртмачи хизмати давлат унитар корхонаси

Директор: _____

ПОДРЯДЧИК

ООО THE BEST UNIQUE PROJEST

Директор: **Одилов М.М**

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН
МФЙ ЧИНГИЗ КИШЛОГИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,390КМ)**

БЕТОН ЙУЛ

ОБЪЕКТНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

№ 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	577.506315		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.518857		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	577.506315		0.00

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6.320700		
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	18.546450		
3	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.211200		
4	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	25.568400		
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	1.911000		
6	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	4.141800		
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	-0.156000		
8	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	9.750000		
9	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	37.958565		
10	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч	9.594000		
11	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.65 М3	МАШ.-Ч	0.324390		
12	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	25.568400		
13	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4.563000		
14	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	10.900500		
15	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	1.794000		
16	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч	0.140085		
17	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	0.024915		
18	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8.8 ДО 9.2 Т	МАШ.-Ч	13.279500		
19	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	0.622042		
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ				

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	2	3	4	5	6
1	ПЕСОК	М3	64.350000		
2	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	351.000000		
3	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	17.191200		
4	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МБЫП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0.202800		
5	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.265200		
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	0.374400		
7	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	89.700000		
8	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	62.400000		
9	БЕТОН М-250	М3	286.416000		
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		5%			0.00
ВСЕГО С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ		СУМ			0.00
<u>РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</u>					
1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	2028.000000		
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		5%			0.00
ВСЕГО С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ		СУМ			0.00
ПЕРЕВОЗКА					
2	ПЕРЕВОЗКА ГПС	Т.КМ	661.050000		
3	ПЕРЕВОЗКА ПЕСКА	Т.КМ	202.800000		
4	ПЕРЕВЗКА БЕТОНА	Т.КМ	630.115200		
ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ					0.00

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЧИНГИЗ КИШЛОГИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,390КМ)
(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
РАЗ					
1	E0101-197-08 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 МЗ ГРУНТА	0.0165	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.11	0.150315
1.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6.1	0.10065
1.3	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	19.66	0.32439
2	E310-1005 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	Т	24.7500	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.025133	
2.2	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	0.025133	
3	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0.1650	
3.1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.43	
3.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.67	
4	E0101-182-01 ДОП. 4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000М3	0.0165	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10.11	
4.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.11	
4.3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч	8.49	
4.4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	1.51	
РАЗ					
5	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000М2	1.9500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41.6	81.12
5.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.32	4.524
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5.92	11.544
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.43	2.7885

1	2	3	4	5	6
5.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4.09	7.9755
5.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0.92	1.794
5.7	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	9.7695
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	120	234
6	E2704-003-08 ДОП. 7 К=6	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 М2 ОСНОВАНИ Я ИЛИ ПОКРЫТИЯ	1.9500	
6.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	1.5	2.925
6.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	1.8	3.51
6.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	60	117
7	E2704-001-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА Н=3СМ	100МЗ	0.5850	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.4	8.424
7.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.55	0.90675
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.29	2.5097
7.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7.08	4.1418
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.65	0.38025
7.6	11000	ПЕСОК	МЗ	110	64.35
РАЗ					
8	E2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2	1.5600	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	471.12
8.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2.88	4.4928
8.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18.71	29.1876
8.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6.25	9.75
8.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22.3	34.788
8.6	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18.71	29.1876
8.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.2	4.992
8.8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12.2	19.032
8.9	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0.13	0.2028
8.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0.19	0.2964
8.11	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	МЗ	0.24	0.3744
8.12	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	40	62.4
8.13	442765	БЕТОН М-250	МЗ	204	318.24
9	E2706-002-18 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=2	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000М2	-1.5600	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.6	-16.536
9.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	2.32	-3.6192
9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.1	-0.156

1	2	3	4	5	6
9.4	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	2.32	-3.6192
9.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.3	-0.468
9.6	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1.18	-1.8408
9.7	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.02	-0.0312
9.8	442765	БЕТОН М-250	М3	20.4	-31.824
10	1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	2028.0000	
11	Е2706-007-02	НАРЕЗКА ШВОВ В БЕТОНЕ СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ	100М	3.9000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8.52	33.228
11.2	1332	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч	2.46	9.594
11.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.039
РАЗ					
12	Е2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ	100 М2	3.9000	
12.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.7	2.73
12.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.21	0.819
12.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0.49	1.911
12.4	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	12.6	49.14
13	Е2714-005-02 К=8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО 01-005-01	100 М2	3.9000	
13.1	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	10.4	40.56
14	3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т	661.0500	
15	4	ПЕРЕВОЗКА ПЕСКА 25КМ	Т	202.8000	
16	5	ПЕРЕВЗКА БЕТОНА 65КМ	Т	630.1152	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		577.506315
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2.73
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		6.24975
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		18.5465
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0.10065
6	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		25.5684
7	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч		1.911
8	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		4.1418
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		-0.156
10	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		9.75
11	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		37.95675
12	1332	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч		9.594
13	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч		0.32439
14	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		25.5684
15	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		4.563
16	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		10.9005
17	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		1.794
18	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч		0
19	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч		0

1	2	3	4	5	6
20	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		13.2795
21	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч		0
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
22	11000	ПЕСОК	М3		64.35
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		351
24	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		351
25	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		17.1912
26	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛЮ-1"	Т		0.2028
27	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0.2652
28	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		0.3744
29	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3		89.7
30	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		62.4
31	442765	БЕТОН М-250	М3		286.416
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
32	_1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		2028
33	_3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т		1
34	_4	ПЕРЕВОЗКА ПЕСКА 25КМ	Т		1
35	_5	ПЕРЕВЗКА БЕТОНА 65КМ	Т		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 кайдномани шу тўғрисидаки Ўзбекистон Республикаси Президентининг 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 бюджетидан маблағлари ҳисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш буйича 2022 йил учун мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

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

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЧИНГИЗ КИШЛОҒИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ (УЗУНЛИГИ 0,390КМ)

1	0+00	3+90	390	Йўлнинг мавжуд ҳолати тупроқ ва шагал аралашмасидан иборат. 33 метр масофа тупроқдан иборат	33 метр масофадаги тупроқни қалинлиги 10 см олиб ташлаш	33x5x0,1	м3	16.50
					33 метр масофага қалинлиги 10 см КША етказиш	33x5x0,1	м3	16.50
					Коплама асосини 18 см қалинликда КША етказиш	390x5	м2	1950.00
					Коплама асосини 3см қалинликда қум билан текислаш	1950x0,03	м3	58.50
					18 см қалинликда 250маркалик бетон қоришмаси билан коплаш	390x4	м2	1560.00
					Бетон киргоги оралигига (обочина) 18см қалинликда КША етказиш	390x0,5x2	м2	390.00
					Шванарезка билан бетон копламани кесиб чок ҳосил қилиш ва ҳосил булган чокни герметиклаш	390.0	м	390.000

Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси

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

Кулланилсин

Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили _____

Ободонлаштириш бошқармаси вакили. _____

ТЙФУК вакили. _____

МФЙ райси _____

ЛОЙИҲАЧИ вакили:

И.Х.ТУРАЖАНОВ



НУҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, қуйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили Ободлаштириш бошқармаси вакили И.Х.ТУРАЖАНОВ, ТЙФУК И.Х.ТУРАЖАНОВ, МФЙ райси "Лойихачи вакили И.Х.ТУРАЖАНОВ иштирокида тузатиш ўшбу 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 бюджетига маблағлари хисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш бўйича 2022 йил учун мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улгашлар натижасида туздиқ ва ушбу кўча бўйича қуйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг мазмун			Узувл иги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори (ҳажм)
	бони	охири	ПК+					
1	0+00	3+90	390	33	33 метр масофадаги тупрокни қалинлиги 10 см олиб ташлаш	33x5x0,1	м3	16,50
					Тупрокни 25 тонналик автосамосвал ердамида 5 км ўзқликта ташин	24,75	тн	24,75
					Юзани механизаланган усулда текислаш	165,0	м2	165,00
					Виброкаток ердамида тупрокни зичлаш 25см қалинликда	16,5	м3	16,50
					33 метр масофага қалинлиги 10 см КША етқизиш	33x5x0,1	м3	16,50
					Қоплама асосини 18 см қалинликда КША етқизиш	390x5	м2	1950,00
					Қоплама асосини 3см қалинликда қум билан текислаш	1950x0,03	м3	58,50
					18 см қалинликда 250маркалик бетон қоринмаси билан қоплаш	390x4	м2	1560,00
					ППА политилен плёнкасини 1 қатлам ётқизиш (материал сарфи 100%)	1560,0	м2	1560,00
					ППА политилен плёнкасини ердамида парваринлаш (уход) (материал сарфи 30%)	1560x30%	м2	468,00
					Бетон қиргоғи оралиғига (обочина) 18см қалинликда КША етқизиш	390x0,5x2	м2	390,00
					Шванарезка билан бетон қопламани кесиб чок ҳосил қилиш ва ҳосил булган чокни герметиклаш	390,0	м	390,000

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЧИНГИЗ ҚИШЛОГИ ОЙДИН КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ЎЗУНЛИГИ 0,390ҚМ

Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси

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

Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили

Ободлаштириш бошқармаси вакили.

ТЙФУК вакили.

МФЙ райси

ЛОЙИХАЧИ вакили.

