



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:03-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 62225

Obyekt nomi «по расчету стоимости сметной документации по объекту «Тошкент вилояти Куйичирчиқ тумани Ватан МФЙ Янгиланиш кўчасини жорий таъмирлаш».»

Buyurtmachi - ГУП «СЗ» по региональным дорогам Ташкентской области Министерства Транспорта Р.Уз.

Bosh loyihachi - ООО «The Best Unique Project».

Litsenziya № АЛ-001779 от 03-05-2021г.

Moliyalashtirish manbai - республиканский бюджет

Bosh pudratchi - по результатам конкурсных торгов

Qurilish turi Текущий ремонт

Murojaat raqami: № 56432

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Постановление Президента Р.Уз. №ПП-172 от 18.03.2022г.

1.2. Задание на расчет стоимостей по объекту, утвержденное заказчиком ГУП «СЗ» по региональным дорогам Ташкентской области, согласованное проектной организацией ООО «The Best Unique Project» от 2022г.

1.3. Письмо Заказчика №01/06-708 от 16.08.2022г.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Дефектный акт и исполнительная схема по объекту, утверждённые заказчиком ГУП «СЗ» по региональным дорогам Ташкентской области, согласованные МФЙ Ватан и Управлением по благоустройству Куйичирчикского района, проектной организацией ООО «The Best Unique Project» от 2022г.

2.2. Расчет стоимости работ в текущих ценах в сумме 193944,265тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

-ведомость потребных ресурсов и локальная ресурсная ведомость.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Представленной сметной документацией и утвержденным дефектным актом предусматриваются следующие работы:

- устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей однослойных толщиной 18 см;
- устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка $n=3$ см;
- устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 18 см;
- нарезка швов в бетоне свежееуложенном и др.
- ширина дорог 4,0м,
- протяженность 250 п.м.

3.2. Расчетная сметная документация составлена в соответствии с Постановлениями КМ РУз. от 11.06.2003 г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», от 12.05.2004 г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Уз», ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах».

В основе расчета использован ресурсный метод.

Ресурсные ведомости составлены с использованием действующей в республике сметно-нормативной базы.

Стоимости основных строительных материалов, конструкций, изделий и оборудования уточнено в соответствии с каталогом текущих цен, разрабатываемого ежеквартально, цен на биржах и ярмарках строительных материалов, оптово-отпускных цен заводов-изготовителей.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

-

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

-заказчиком - ГУП «СЗ» по региональным дорогам Ташкентской области от 2022г.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1.В процессе рассмотрения в документацию внесены изменения и дополнения.

- уточнены сметные нормы, затраты основных строительных материалов, затраты труда рабочих-строителей, затраты на эксплуатацию машин и механизмов и др.

6.2. По результатам экспертного рассмотрения стоимость работ в текущих ценах составила в сумме 193944,265тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

Отмечается, что в сметном расчете уровень прочих затрат подрядной организации принят в размере 19,0%.

6.3. Документация представлена на экспертное рассмотрение без замечаний заказчика.

6.4. Заказчику, до утверждения, необходимо согласовать документацию со всеми заинтересованными организациями в установленном порядке.

7. Xulosalar.

7.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту «**Тошкент**

вилояти Қуйичирчиқ тумани Ватан МФЙ Янгиланиш кўчасини жорий таъмирлаш», с учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со стоимостью в сумме 193944,265тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

7.2.В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров РУз. от 11.06.2003 г. №261 и Постановлением Кабинета Министров РУз. №46 от 31.01.2022г., стоимость работ для проведения конкурсных торгов принимает заказчик с учетом требований действующих нормативных документов и др.

Bosh mutaxassis: Albekova Diana Rasimovna

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

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ
КИШЛОГИ ЯНГИЛАНИШ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ
0,250КМ**

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (тыс. сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель, и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	
5	Перевозка грузов	
6	Прочие затраты производственного характера 0%	
7	Прочие затраты подрядчика 19%	
8	Затраты на страхование строительства объектов	
9	ИТОГО: стоимость строительства в договорных текущих ценах	
10	НДС 15%	
11	ИТОГО: стоимость строительства в текущих ценах с НДС	
12	Всего стоимость строительства с НДС	

ДИРЕКТОР:

М.М.ОДИЛОВ

Г.И.П:

И.Х.ТУРАЖАНОВ

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	ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ ЯНГИЛАНИШ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,250КМ	0	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
 буюртмачи хизмати давлат унитар
 корхонаси

Директор: _____

ПОДРЯДЧИК

ООО THE BEST UNIQUE PROJEST

Директор: **Одилов М.М**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ
ЯНГИЛАНИШ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,250КМ

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:

$$C = (C_0 + C_m + C_{\text{Эм}} + C_{\text{Эм}} + C_{\text{Пп}} + C_{\text{Пз}} + C_{\text{Пр}}) \times K_r,$$

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;
 C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
 $C_{\text{Эм}}$ - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;
 $C_{\text{Эм}}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
 $C_{\text{Пп}}$ - прочие затраты производственного характера
 $C_{\text{Пз}}$ - прочие затраты и расходы подрядчика;
 $C_{\text{Пр}}$ - прочие затраты и расходы заказчика;
 C_r - затраты на страхование строительства объектов;
 K_r - 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:

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

где:

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

$$C_{mp} = N \times C_{\text{Ср}},$$

где:

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

$C_{\text{Ср}}$ - 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:

$$C_{\text{Эм}} = \text{ЭМ} \times C_{\text{Пр}},$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
 $C_{\text{Пр}}$ - 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.Бобожинов

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ ЯНГИЛАНИШ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,250КМ

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	374.225000		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.750000		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	374.225000		
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4.006250		
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	11.888750		
3	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	16.390000		
4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	1.225000		
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	2.655000		
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	-0.100000		
7	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6.250000		
8	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	24.331250		
9	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч	6.150000		
10	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	16.390000		
11	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.925000		
12	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	6.987500		
13	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	1.150000		
14	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	8.512500		
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ				
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ					
1	ПЕСОК	М3	41.250000		
2	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	225.000000		
3	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	11.020000		
4	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0.130000		
5	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.170000		
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	0.240000		
7	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	57.500000		
8	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0.000000		
9	БЕТОН М-250	М3	183.600000		
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ				0.00
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	5%			0.00
	ВСЕГО С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ	СУМ			0.00
РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ					
1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	1000.000000		0.00
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	5%			0.00
	ВСЕГО С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ	СУМ			0.00
ПЕРЕВОЗКА					
3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т.КМ	423.750000		0.00
4	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО ПЕСКА 25КМ	Т.КМ	130.000000		0.00
5	ПЕРЕВОЗКА БЕТОНА 65КМ	Т.КМ	403.920000		0.00
	ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ				0.00

СОСТАВИЛ:

И.И.Бобожинов

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОГИ ЯНГИЛАНИШ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,250KM
(наименование стройки)

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

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

Основание:

№ 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
РАЗДЕЛ 1. ОСНАВАНИЕ					
1	Е2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	1.2500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41.6	52
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.32	2.9
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5.92	7.4
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.43	1.7875
1.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4.09	5.1125
1.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0.92	1.15
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	6.2625
1.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	120	150
2	Е2704-003-08 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 M2 ОСНОВАНИ Я ИЛИ ПОКРЫТИЯ	1.2500	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.3	4.125
2.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	1.5	1.875
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	1.8	2.25
2.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	60	75
3	Е2704-001-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА Н=3СМ	100M3	0.3750	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.4	5.4
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.55	0.58125
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.29	1.6087
3.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7.08	2.655
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.65	0.24375
3.6	11000	ПЕСОК	M3	110	41.25
РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
4	Е2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000M2	1.0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	302

1	2	3	4	5	6
4.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2.88	2.88
4.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18.71	18.71
4.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6.25	6.25
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22.3	22.3
4.6	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18.71	18.71
4.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.2	3.2
4.8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12.2	12.2
4.9	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0.13	0.13
4.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.19	0.19
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	М3	0.24	0.24
4.12	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	40	40
4.13	442765	БЕТОН М-250	М3	204	204
5	Е2706-002-18ДОП. 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	-1.0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.6	-10.6
5.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	2.32	-2.32
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.1	-0.1
5.4	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	2.32	-2.32
5.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.3	-0.3
5.6	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1.18	-1.18
5.7	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0.02	-0.02
5.8	442765	БЕТОН М-250	М3	20.4	-20.4
6	1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	1000.0000	
7	Е2706-007-02	НАРЕЗКА ШВОВ В БЕТОНЕ СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ	100М	2.5000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8.52	21.3
7.2	1332	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч	2.46	6.15
7.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.025
РАЗДЕЛ 3.ОБОЧИНА					
8	Е2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ	100 М2	2.5000	
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.7	1.75
8.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0.21	0.525
8.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2.2 Т	МАШ.-Ч	0.49	1.225
8.4	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	12.6	31.5
9	Е2714-005-02 К=8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ПО 01-005-01	100 М2	2.5000	
9.1	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	10.4	26
11	3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т	423.7500	
12	4	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО ПЕСКА 25КМ	Т	66.0000	
		ПЕРЕВОЗКА БЕТОНА 65КМ	Т	403.92	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		374.225
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1.75
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

1	2	3	4	5	6
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		4.0062
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		11.8887
5	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		16.39
6	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч		1.225
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		2.655
8	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		-0.1
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		6.25
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		24.3313
11	1332	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ В СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ ЦЕМЕНТОБЕТОНЕ	МАШ.-Ч		6.15
12	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		16.39
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		2.925
14	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		6.9875
15	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		1.15
16	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		8.5125
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
17	11000	ПЕСОК	М3		41.25
18	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		75
19	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		150
20	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		11.02
21	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0.13
22	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0.17
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	М3		0.24
24	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3		57.5
25	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		40
26	442765	БЕТОН М-250	М3		183.6
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
27	_1	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		1300
28	_2	ПЕРЕВОЗКА ЩЕБЕНЬ 25КМ	Т		1
29	_3	ПЕРЕВОЗКА ГПС 25КМ	Т		1
30	_4	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО ПЕСКА 25КМ	Т		1

СОСТАВИЛ:

И.И.Бобожонов



НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилояти минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили _____, ТЙФУК _____, МФЙ раиси _____, "Лойихачи вакили И.Х.ТУРАЖАНОВ иштирокида тузамиз ушбу кайдномани шу туғрисидаки Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги "2022-2026 йилларда "Обод кишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурларини амалга ошириш чора тadbирлари туғрисида" ги ПҚ-172-сонли қарорига асосан республика бюджетни 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	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тadbирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охир						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ КУЙИЧИРЧИК ТУМАНИ ВАТАН МФЙ ЮЛДУЗ КИШЛОҒИ ЯНГИЛАНИШ КУЧАСИНИ ЖОРНИ ТАЪМИРЛАШ УЗУНЛИГИ 0,250КМ

№	Боши	Охири	Узунлиги	Иш турлари ва тadbирлар	Ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори
	0+00	2+50	250	Коплама асосини 18 см қалинликда ҚША етқизиш	250X5	м2	1250.00
				Коплама асосини 3см қалинликда кум билан текислаш	250x5x0.03	м3	37.50
				18 см қалинликда 250маркалик бетон қоришмаси билан коплаш	250X4	м2	1000.00
				Бетон қиргоғи оралигига (обочина) 18см қалинликда ҚША етқизиш	250.0	м2	250.00
				Шванарезка билан бетон коплamani кесиб чок ҳосил қилиш ва ҳосил булган чокни герметиклаш	250,0	м	250,000

Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси

Т/р	Материал номи	Ўлчов бирлиги	Масофаси
1	ҚША	км	25
2	Кум	км	25

Тошкент вилояти минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили

Ободонлаштириш бошқармаси вакили

ТЙФУК вакили.

МФЙ раиси

ЛОЙИҲАЧИ вакили:



И.Х.Туражанов

 И.Х.ТУРАЖАНОВ

Тошкент вилояти, Куйи Чирчик тумани, Ватан МФЙ,
 Юлдуз кишлоғи, Янгиланиш кучасини бетонлаштириш
 Узунлиги 252м эни 4 м






ПК1: ПК2 = 252м x 4м

ИЖС



Шартли белгилар:

-  - Лойихаланган йул
-  - Лойихаланмаган йул
-  - Ахоли уйлари

Куйи Чирчик ТИФУК вакили: _____

Куйи Чирчик туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили: _____

Ватан МФЙ раиси: _____

Буюртмачи: Тошкент вилояти "Минтакавий йулларга буюртмачи хизмати" ДУК

Бажарувчи: "THE BEST UNIQUE PROEKT" МЧЖ директори _____

Лойиҳачи: Б.Исманов _____

