

«Утверждаю»

Тошлок туман  
Ободонлаштириш бошкармаси

«16» май 2022й

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Услуга по текущему ремонту автомобильных дорог

### ИНФОРМАЦИОННАЯ ТАБЛИЦА КОНКУРСОВ

Данный раздел включает в себя специальные положения, касающиеся предмета конкурса, и дополняющие информацию или требования, приведенные в других разделах конкурсной документации

№	Наименование раздела	Пояснения к разделам
1	Заказчик:	Тошлок туман Ободонлаштириш бошкармаси
2	Предмет конкурса:	<b>объект</b>
3	Характеристика	Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси 1,6 км кисмини ички йулларини жорий таъмирлаш ишларини бажариш
4	Адрес и контакты Заказчика:	Ферганская область Ташлакский район
5	Адрес доставки :	Ферганская област , Ташлакский район
6	Объявление о конкурсе опубликовано:	Специальный информационный портал: <a href="http://www.uzex.uz">www.uzex.uz</a>
7	Для участие в конкурсе допускаются участники	Участие в конкурсе объединений юридических лиц (консорциумов) не допускается
8	Лицензируемые виды работ	Гарантия на товара 1 год, Гигиенический сертификат
9	Сроки обращения участников за разъяснениями к конкурсной документации	2 дня до даты окончания срока подачи конкурсного предложения
10	Срок действию конкурсного предложения:	До окончания конкурса
11	Прием конкурсных предложени	Предложения принимаются с момента опубликования на сайте
12	Конкурс и вскрытие предложений будет осуществляется	В электронном виде
13	Период оценки конкурсных предложений	Период оценки конкурсного предложения составляет не более 3 дней со дня окончания приёма конкурсных предложений
14	Размер обеспечения исполнения договора	20% от стоимости товар( работы услуг), определенной по результатам конкурса
15	Предельная цена заказчика:	519 500.0 тыс
16	Язык конкурса:	Русский
17	Источник финансирования	бюджетные средства
18	Валюта договора	Узбекский сумм

Узбекистон Республикаси  
Фаргона Йул Сервис Лойиха  
масулияти чекланган жамияти

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ТОШЛОҚ ТУМАНИ БЕСАРАНГ МФЙ  
ҚЎРҒОН КЎЧАСИ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ 1,66 КМ ҚИСМИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**ИШЧИ ЛОЙИХАСИ**

Директор:

Лойиха бош муҳандиси:



К. Худойназаров

У. Худойназаров

Нусха № 1

Буюртма № 1

Буюртмачи: «Тошлок туман ободонлаштириш бошкармаси»

Фаргона -2022й



## МУНДАРИЖА

№	Хужжатларнинг номи	Бети
1	2	3
1	Давлат Экспертиза хулосаси	
2	Халк депутатлари Фаргона тумани кенгашининг қарори 2022 йил 18-апрел № VI-56-42-11-160-К/22	
3	Буюртма хати № 145. 2022й 26 апрел «Тошлок туман ободонлаштириш бошқармаси»	
4	Техник топширик Фаргона вилояти Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш ишчи лойиҳасини ишлаб чиқишга ТЕХНИК ТОПШИРИК	
5	Тушунтирув ёзуви	
6	Пояснителная записка к сметной документации в текущих ценах Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
7	Рекомендуемая структура прямых и прочих затрат Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
8	Локальная ресурсная смета Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
9	Определение стоимости перевозимых грузов Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
10	Локальная ресурсная ведомость форма №5 “ Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
11	Ведомость объемов работ Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
12	Дефектный ведомость объемов работ Тошлок туман Бесаранг МФЙ Кургон кучаси йулини 1,66 км қисмини жорий таъмирлаш”	
13	Протокол цен на машин механизмов и материалов	

Тузди:



А.Шералиев



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru  
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana: 07-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 40328**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati Toshloq tumani Besarang MFY Qo'rg'on ko'chasi yo'lini 1.66km qismini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - "Fargona Yo'l Servis Loyixa" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "Fargona Yo'l Servis Loyixa" MCHJ

**Litsenziya** 14.07.2020y/ № AL-001266-sonli

**Moliyalashtirish manbai** - Fuqarolar tashabbusi jamg'armasi va byudjet mablag'lari xisobidan

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 39957

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 13.04.2021 yildagi PQ-5072-sonli Qarori va Toshloq tumani xokimligini 18.04.2022 yil kungi VI-56-42-11-160-K/22- sonli Qarori.

1.2. Toshloq tumani Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i A.Boltaboyev tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Toshloq tumani Besarang MFY Qo'rg'on ko'chasi yo'lini -joriy ta'mirlanadigan ichki yul uzunligi 1,66 km bulib, shundan- 1,66 km kismi shagal koplamali yul toifasidan asfaltobeton koplamali yullar toifasiga utkaziladi.

Nuksonlar kaydnomasi va loyixaviy texnologiyalar buyicha mavjud shagal koplama yuzasi tekislanib tayyorlangan va zichlangan yuzaga 0,5 l/m2 xisobida bitum sepiladi, sung B turli M 1 belgili mayda donali zich issiq a/beton qorishmasi (GOST 9128-2013) bilan 5 sm qalinlikda 1,5% kiyalik bilan kul kuchi bilan qoplama quriladi..



3.2. Joriy ta'mirlashda ko'chalarda bajariladigan to'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomalarida va ish hajmlari qaydnomasida ko'rsatilgan.

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

4.1. Smeta xujjatlarida ko'zda tutilmagan.

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

5.1. To'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomasida ko'rsatilib, tegishli idoralar tomonidan kelishilgan va tasdiqlangan.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarining izohlariga muvofiq loyiha hujjatlari ko'rib chiqildi.

6.2. Smeta hujjatlarida joriy ta'mirlash ob'yektlari qiymati buyurtmachi va viloyat AYXBB tomonidan kelishilgan "Narxlarni kelishuv bayonnomasi" da ko'rsatilgan narxlar asosida shakllantirilgan.

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqi 14990.21 so'm/chelchas (sug'urta bilan) va pudratchining boshqa xarajatlari 17,28% buyurtmachi tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quyidagi obyekt jami bo'lib 526 797,794 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 450 751,142 ming so'm
QQS 15%	- 67 612,671 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 518 363,814 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 8 433,981 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 526 797,794 ming so'm

6.4. Import qilingan uskunarlar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. Farg'ona viloyati Toshloq tumani Besarang MFY Qo'rg'on ko'chasi yo'lini 1.66km qismini joriy ta'mirlash, loyiha-smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi. 7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis:** TASHEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В  
ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ТОШЛОК ТУМАНИ БЕСАРАНГ МФЙ КУРГОН КУЧАСИ  
ЙУЛИНИ 1,66 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений».

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

**$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + Z_0 + C_{стр} + Пп + Пз + C_p) \times K_p$** , где:

**C<sub>зп</sub>** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

**C<sub>эм</sub>** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

**C<sub>м</sub>** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

**C<sub>стр</sub>** - затраты на транспортные расходы;

**Пп** - прочие затраты подрядчика;

**Пз** - прочие затраты заказчика;

**Z<sub>0</sub>** — затраты на оборудование

**C<sub>p</sub>** - затраты на страхование строительства объектов;

**K<sub>p</sub>** - коэффициент риска;

**I. Затраты на заработную плату;**

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{озп} = T_{раб} \times C_{ч} \times K_{сс},$$

где:

**T<sub>раб</sub>** - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

**C<sub>ч</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

**K<sub>сс</sub>** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

**Z<sub>мс</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;



**Ф** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 167,42 часов в месяц

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

## **II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов**

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин 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.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.

## **III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций**

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

**См1, См2, См3, Смп** - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср,$$

где:

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

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

Стоимость строительных материалов и ресурсов приняты согласно данных выданный заказчиком и по каталогу текущих цен материально технические ресурсы.

#### **IV. Прочие затраты подрядчика**

Прочие затраты и расходы подрядчика принять 17,28% - от суммы прямых затрат согласно протокола соглашения цен

#### **V. Прочие затрат заказчика**

Прочие затраты заказчика (ПЗз) ( затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты ведения конкурсных торгов и т.п. ) в соответствии по расчету прочих затрат и расходов заказчика компенса-ций, проведения конкурсных торгов и т.п. ) в соответствии по расчету прочих затрат и расходов заказчика.

#### **Показатели по сводному сметному расчету:**

**Общая затраты труда рабочих-строителей** **103,36 чел.ч.**

**Общая стоимость** **526 797,794 тыс. сум**

Составил:



А. Худайназаров



## Рекомендуемая структура прямых и прочих затрат

по объекту: **ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ТОШЛОК ТУМАНИ БЕСАРАНГ МФЙ КУРГОН КУЧАСИ  
ЙУЛИНИ 1,66 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

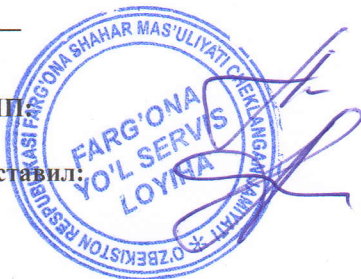
	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	10827127
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов	356901409
3	Затраты на конструкции заводского изготовления с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных	
5	Основная заработная плата рабочих-строителей:	1549387
6	Затраты на перевозки грузов	15059682
5.1	Количество рабочих часов в месяц	167,42
5.2	Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей согласно протокола соглашения цен	14990,21
5.3	Среднечасовая ставка оплаты труда	14990,21
5.4	Затраты труда рабочих-строителей- чел/ч	103,4
5.5	Расчетные данные	13384,12
6	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар платы)	1606,09
7	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>384337604</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика принять 17,28% - от суммы прямых затрат согласно протокола соглашения цен	<b>66413538</b>
9	<b>Прочие затраты и расходы заказчика:</b>	<b>8433981</b>
9.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	7812981
9.2	За авторский надзор	
9.3	Затраты на экспертизу ПСД	621000
9.4	Затраты на содержание заказчика (3,5% от итогов прямых затрат) (.....x0,8:100)	
9.5	Затраты на содержание ГАСН (0,08% от итогов прямых затрат) (.....x0,1:100) (.....) <span style="float: right;">Итого</span>	
10	<b>Итого затрат сп.1 по п.8</b>	<b>450751142</b>
11	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	
12	Коэффициент риска -5%	
13	<b>Итого стоимость в текущих ценах без НДС</b>	<b>450751142</b>
14	<b>НДС-15%</b>	<b>67612671</b>
15	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС</b>	<b>518363814</b>
16	<b>Прочие затраты заказчика</b>	<b>8433981</b>
17	<b>Всего стоимость в текущих ценах с НДС</b>	<b>526797794</b>

Заказчик: \_\_\_\_\_

Подрядчик: \_\_\_\_\_

ГИП

Составил:



У. Худойназаров

А. Худойназаров

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ТОШЛОК ТУМАНИ БЕСАРАНГ МФЙ КУРГОН КУЧАСИ ЙУЛИНИ  
1,66 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ички

**ЛОКАЛЬНАЯ 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	103,359900	14990,21	1549386,61
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	61,361900		
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>103,36</b>		<b>1549387</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	10,458000	0,00	0,00
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,996000	218230,90	217357,98
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,842450	264651,60	222955,74
4	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,905000	131172,90	381057,27
5	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	10,458000	403445,00	4219227,81
6	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	17,894800	152209,00	2723749,61
7	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	7,959700	141550,00	1126695,54
8	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	9,005500	214989,00	1936083,44
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>10827127</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ**

1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-1	Т	701,964200	484337,00	339987234,74
2	ВОДА	М3	5,229000	0,00	0,00
3	БИТУМ	Т	2,992150	5652849,60	16914173,93
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>356901409</b>

СОСТАВИЛ

А.ХУДАЙНАЗАРОВ



Определение стоимости перевозимых грузов:

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ТОШЛОК ТУМАНИ БЕСАРАНГ МФЙ КУРГОН КУЧАСИ ЙУЛИНИ 1,66 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Удельный вес	Общая тонна	Расстояние		Стоимость за один т/км, сум	Всего, сум
						Автомобильная км	тон / км		
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-1	т	701,9642	1	701,96	25	17549,11	853	14969387
2	БИТУМ	т	2,99215	1	2,99	25	74,80	853	63808
3	ВОДА	м3	5,229	1	5,23	5	26,15	1013,1	26487
	Итого:								15 059 682

ГИП

Составил

У. Худойназаров

А. Худайназаров

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
 (локальная ресурсная смета)

на \_\_\_\_\_, ИЧКИ  
 (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
<b>ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
<b>1</b>	<b>E2714-034-01</b>	<b>ПЛАНИРОВКА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ГРАВИЙНЫХ ДОРОГ АВТОГРЕЙДЕРОМ</b>	<b>1000 M2</b>	<b>6,6400</b>	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,996
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,15	0,996
<b>2</b>	<b>E2706-026-01</b>	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>Т</b>	<b>2,9050</b>	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,6849
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,84245
2.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	2,9921
<b>3</b>	<b>E2713-010-01 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ (ГОСТ-9128-13)</b>	<b>1000 M2</b>	<b>5,8100</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	96,6203
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	54,4978
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	8,3664
3.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	2,905
3.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	8,3664
3.6	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	17,8948
3.7	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	7,9597
3.8	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	9,0055
3.9	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-2	Т	96,6	561,246
3.10	9219	ВОДА	М3	0,9	5,229
<b>4</b>	<b>E2713-011-01 ДОП. 9 К=2</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ ЗА 2 РАЗА К НОРМЕ 27-13-011-01</b>	<b>1000 M2</b>	<b>5,8100</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	6,7396
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	4,1832
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,0916
4.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,0916
4.5	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-2	Т	24,22	140,7182
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		103,3599
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		61,3619
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		10,458
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,996
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,84245
6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		2,905
7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		10,458
8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		17,8948
9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		7,9597
10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		9,0055
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИПА-Б М-2	Т		701,9642
12	9219	ВОДА	М3		5,229
13	30135	БИТУМ	Т		2,9921

СОСТАВИЛ

А.ХУДАЙНАЗАРОВ



**Фаргона вилояти Тошлок туман Бесаранг МФЙ**  
**Кургон кучаси йулини -1,66 км кисмини жорий**  
**тамирлаш ишчи лойихаси**  
**Док № \_\_\_\_\_**

**КАЙДНОМАСИ**

№ т/р	Бажариладиган ишлар номи	Улчов. бирлиги	Хажми
1	2	3	4
<b>Бирламчи маълумотлар</b>			
1	Автойул тоифаси	Кат	V
2	Автойул узунлиги	Км	1,66
3	Катнов кисми кенглиги	М	3,5
4	Харакат тасмалари сони	дона	1
5	Харакат тасмалари эни	М	3,5
6	Ер кутармаси эни	М	4,0
7	Асфальтобетон коплама катнов кисми кундаланг кесими	М	1,5%
Буюртмачи – «Тошлок туман ободонлаштириш бошкармаси»			
Бош пудратчи – Конкурс асосида танлов			
Молиялаштириш манбаи- Бюджет маблаглари-«Фукарлар ташаббуси жамгармаси»			
<b>Йул копламаси</b>			
1	Йул профилини автогрейдерда текислаш	м2	6640
2	Суюк битум сепиш	тн	2,905
3	Фогель ёрдамида майда донали зич иссик асфальтобетон коришмасидан 5 см калинликда коплама куриш	м2	5810
<b>Курилиш материалларини ургача ташиш масофаси</b>			
1	Асфальтобетон,битум	АБЗ « »	км 25

Тузди:



А.Шералиев



Объект номи: Фаргона вилояти Тошлок туман Бесаран МФЙ Кўрғон кўчаси 1,66 км қисмида жорий таъмирлаш

**ЎЎҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Бизлар қуйида имзо қўйувчилар: Тошлок туман ободонлаштириш бошқармаси бош муҳандиси Р.Арапов, Лойихачи вақили \_\_\_\_\_, Тошлок туман ободонлаштириш бошқармаси вақили А.Хамрабоев, Бесаран МФЙ раиси А.Юнусов, Кўрғон кўчаси йўллари 1,66 км қисмида жорий таъмирлаш ишларини текширув ва инструментлар ёрдамида ўлчаб чиқиб, куйидаги иш турлари ва хажмларини бажариш лозимлигини аниқладик.

Т/р №	Ишларнинг манзили		Узуنлиги, м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойихада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Мисқори	Изоҳ
	км	гача							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0	1,66	1660	Мавжуд шағал қопламали бўлиб, ҳолати нотекис. ҚША баландлиги етарли эмас. Йўл профили таъминланмаган.	Йўл профилини автогрейдер ёрдамида текислаш	$L=1660*4$	м2	6640	
					Майда донали зич исенк асфальтобетон қоршмасидан асфальтоукладчик ёрдамида $h=5$ см қалинликда қоплама ётқизиш.	$L=1660*3,5$	м2	5810	
					Ашёларни ўргача ташиш масофаси				
					Асфальтобетон маҳсулот		км	25	
					Битум маҳсулот		км	25	

Тошлок туман ободонлаштириш бошқармаси  
Бош муҳандиси

Р.Арапов

Лойихачи вақили

А.Хамрабоев

Тошлок туман ободонлаштириш бошқармаси вақили



Бесаран МФЙ раиси

А.Юнусов



"КЕЛИШИЛДИ"

Фаргона вилоят автомобиль йўллари худудий бош бошқармаси бошлиги

О.Назирова

2022 йил

"КЕЛИШИЛДИ"

Фаргона вилоят давлат йўлларга буюртмачи компанияси давлат унитар корхонаси директори

Ш.Пулатов

2022 йил

Фаргона вилояти бўйича 2022 йилда маҳаллий ҳокимлик балансида бўлган шаҳар, туман ички йўллари бўғаж-маблаглари ҳисобидан жорий таъмирлаш, "Обод қишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурлари асосида ички йўллари жорий таъмирлаш ишлари, санит-зонлари ва қуришиш объектларига олиб боровчи ички йўллари қуриш ишларига лойиҳа смета ҳужжатларини бошланғич нархнинг шакллантирилиш учун Фаргона вилояти худудда ишчиларини иш ҳақзи, бошқа харажатлари, машина механизмлар нархи, қурилиш материалларининг нархи ва уларни ташиб келтириш нархларига (ҚҚС сиз) тузилган келишув

**БАЁННОМАСИ**

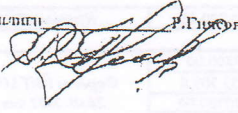
№	Ресурслар номлави	Ўлчов бирлиги	Нархи	Асос
1	2	3	4	5
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-час	14 990,21	Қўйилма ТИФУК
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
1	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	маши-час	3800,00	Фаргона ИКТМЧКнинг 28.01.2022 йил қўли №171-2022 сонли экспертиза хулосаси
2	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	маши-час	152 209,0	
3	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	маши-час	120769,00	
4	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВЕРЖАНЫЕ 400Л	маши-час	24750,00	
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	маши-час	152209,00	
6	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	маши-час	131 172,90	
7	СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ САГ (КОМПРЕССОР)	маши-час	93 668,0	Фаргона ТИФУКнинг 31.08.2021 йил қўли №756/1-2021 сонли экспертиза хулосаси
8	АВТОУДАРАТОР	маши-час	264 651,6	
9	ФРЕЗА	маши-час	174 598,0	Фаргона ИМФУКнинг 07.04.2022 йил қўли №3-К сонли экспертиза хулосаси
10	АВТОСАМОСВАЛ ДО 30 ТН	маши-час	177 354,2	
11	АВТОСАМОСВАЛ ДО 10 ТН	маши-час	47 361,1	
12	АВТОСАМОСВАЛ ДО 7 ТН	маши-час	47 361,1	
13	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК	маши-час	403 445,0	
14	ПНЕВМОКАТОК 10 ТН	маши-час	141 550,0	
15	КАТОК ПИЛРОМ-ХААМ (13 ТН)	маши-час	214 989,0	
16	РУЧНОЙ КАТОК ХМР 0,8 ТН	маши-час	55 987,0	
17	КАТОК ВИБРОМ 4 ТН	маши-час	113 412,0	
18	КАТОК ОДНОВАЛЫЦОВОЙ 14 ТН	маши-час	281 846,0	
19	МАРИТРОВИЧНАЯ МАШИНА	маши-час	43 899,0	
20	ПОГРУЗЧИК ДОСАН МЕГА-300	маши-час	457 310,0	
21	АВТОКРАН КТА-16 ТН	маши-час	131 172,0	
22	БУЛДОЗЕР Т-170	маши-час	174 209,0	
23	КРАН МАЗ 14 ТН	маши-час	129 474,0	
24	ЭКСКАВАТОР ПОГРУЗЧИК 30-25	маши-час	177 316,0	
25	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ (13 Л.С)	маши-час	218230,90	
26	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	маши-час	120769,00	
27	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	маши-час	181873,00	
28	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 КВТ /10к	маши-час	119 283,0	
29	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕРЖАНЫЕ 2 КВТ	маши-час	76486,00	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
1	Искус майда донаци дач асфальтобетон қоринмаси	тн	484 337	Фаргона ТИФУКнинг 10.03.2022 йил қўли №1-К сонли экспертиза хулосаси
2	Искус йирик донаци гравелдор асфальтобетон қоринмаси	тн	401 167	
3	Искус йирик донаци юкори гравелдор асфальтобетон қоринмаси	тн	330 820	
4	Битум махсулоти	тн	5 652 849,6	
5	ЛК-6 (Логк ирригационный)	м3	1 492 505,1	
6	Кум шагал аралашмаси	дона	820 877,8	
7	Ювлягач кум	м3	20 891,0	
8	Щебень	м3	101 783,1	
9	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ	м3	68 609,2	
10	БС-3 (Дорожное ограждение I категории)	м3	12 609,0	
11	Надежда (Направляющий столбик)	м3	749 434,0	
12	Километровый столб (Стойка для дорожных знаков)	м3	958 483,0	
13	РП-3 -300-35	м3	1 801 669,0	
14	Дрожный бордюр	м3	868 393,0	
15	Блок-11 (труба Д-0,75 м)	м3	808 455,0	
16	Блок-13 (труба Д-1,0 м)	м3	2 212 929,0	
17	Блок-16 (труба Д-1,5 м)	м3	1 819 861,0	
18	Щиты из досок толщиной 40 мм	м3	1 779 699,0	
19	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	70559,00	
20	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ МБВП-65 "ЛИЛО-1"	ТН	4300,00	
21	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТОЙ СТАЛИ /ОС/ ТЕРМИЧЕСКИ	тн	3755077,00	
22	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД	тн	7740000,00	
23	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	м3	2900000,00	
24	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	м2	4300,00	
25	Бетон М-100	10 м3	43000,00	
26	Бетон М-150	м3	335 532,0	
27	Бетон М-200	м3	371 961,0	
28	Бетон М-300	м3	414 462,0	
29	Бетон М-350	м3	494 636,0	
<b>ПРОЧИЙ РАСХОДИ</b>				
1	Бошқа харажатлар	%	17,28%	Бошқа харажатлар тўғрисида Фаргона АЙХББ тартибидан корхоналарнинг бошқа харажатларидан ҳисобланганлиги

КАТАЛОГ 2021 ЙИЛ  
4-ҚИРАК

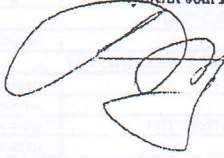


2	Булоқларнинг харажати (ақратилган лимитдан ҳисобланади)	%	3,5%	
3	Лойиҳа ишлари ва экспертиза харажати (ақратилган лимитдан ҳисобланади)	%	1,5%	
<b>II ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ</b>				
1	на 1 км	т/км	1 823,40	Фарғона йМ(ФУ)Книнг 07.04.2022 йил қўли №3-К солиқ экспертиза хулосаси
2	на 5 км	т/км	1 013,10	
3	на 10 км	т/км	912,10	
4	на 20 км	т/км	861,40	
5	на 30 км	т/км	844,60	
6	на 50 км	т/км	831,10	

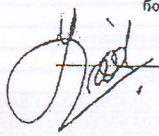
Фарғона вилоят АЙХББ техника қўлатиш ва  
азалига оширилган ишларни қабул қилган  
бўлим

Бошлиғи  Р.Гибон

Фарғона МИБХ ДУК лойиҳа тавсияот  
бўлими бош мутахассиси

 С.Холдोजен

Фарғона МИБХ ДУК ишлаб чиқариш техника бўлими  
бошлиғи

 У.Эргамбердиев