



Узбекистон Республикаси
Фаргона Йул Сервис Лойиха МЧЖ

**ФАРҒОНА ВИЛОЯТИ ФАРҒОНА ТУМАНИ
БЎСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ ПИЁДАЛАР
ЙУЛАГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ



Локал ва ресурс
смета хужжатлари. Экспертиза хулосалари

Нусха № *L*

Буюртма №

Фаргона – 2022 й.

Узбекистон Республикаси
Фаргона Йул Сервис Лойиха
масулияти чекланган жамияти

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ
БЎСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ ПИЁДАЛАР
ЙУЛАГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Директор:

Лойиха бош муҳандиси:



К. Худойназаров

У. Худойназаров

Нусха № 1

Буюртма №

Буюртмачи: «Фаргона туман ободонлаштириш бошкармаси»

Фаргона -2022й.



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: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH
Sana:05-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 59607

Obyekt nomi «Fargona viloyati, Fargona tumani Bo'stonobod MFY hududidagi piyodalar yo'lini 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 - byudjet va zahira mablag'lari xisobidan

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

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 57621

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 18.03.2022 yildagi PQ-172-sonli Qarori

1.2. Fargona tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i K.Bobojonov 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. Fargona tumani Bustonobod MFY xududidagi piyodalar yo'lini joriy ta'mirlanadigan piyodalar yo'li uzunligi 0,24 km tashkil qilib, shu jumladan 0,24 km uzunlikdagi tuproq qoplamali piyodalar yo'li asfaltobeton qoplamaga o'tkaziladi.

Nuqsonlar qaydnomasi va loyixaviy texnologiyalar bo'yicha mavjud qoplamaga qum shagal aralashmasidan h=10 sm qalinlikda asos qurish, profilni to'grilanib, tekislanib tayyorlangan va zichlangan yuzaga bitum sepiladi, sung B turli M 1 belgili mayda donali zich issiq a/beton qarishmasi (GOST 9128-2013) bilan 3 sm qalinlikda 1,5% qiyalik bilan qo'l kuchi yordamida qoplama quriladi.

3.2. To'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomasida ko'rsatilib, Buyurtmachi tuman obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan tasdiqlangan.

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 mutaxasislarning 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 29 957,939 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz - 24 746,034 ming so'm

QQS 15% - 3 711,905 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 28 457,939 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 1 500,000 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va

buyurtmachi xarajatlari bilan - 29 957,939 ming so'm

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

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1. Fargona viloyati, Fargona tumani Bo'stonobod MFY hududidagi piyodalar yo'lini 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.

7.4. Taqdim etilgan xujjatlarni to'g'riligiga buyurtmachi javobgardir.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

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

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ БУСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ
ПИЕДАЛАР ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,24 КМ**

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:

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

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

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

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{стр}$ - затраты на транспортные расходы;

$Пп$ - прочие затраты подрядчика;

$Пз$ - прочие затраты заказчика;

Z_o — затраты на оборудование

C_p - затраты на страхование строительства объектов;

K_p - 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:

$T_{раб}$ - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_{ч}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

$Z_{мс}$ - 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:

$$С_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Ц_{пр} - 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:

$$С_{м} = С_{м1} + С_{м2} + С_{м3} + \dots + С_{мп}, \text{ где:}$$

С_{м1}, С_{м2}, С_{м3}, С_{мп} - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$С_{мп} = N \times Ц_{ср},$$

где:

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

Ц_{ср} - 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 компенсаций, 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	165,89 чел.ч.
Общая стоимость	29 957,939 тыс. сум

Составил:



А. Худайназаров

Рекомендуемая структура прямых и прочих затрат

по объекту: **ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ БУСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ**
ПИЕДАЛАР ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,24 КМ

	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	1600920
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов	15448024
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:	2486696
6	Затраты на перевозки грузов	1564320
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	165,9
5.5	Расчетные данные	13384,12
6	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар платы)	1606,09
7	Итого прямых затрат	21099961
8	Прочие затраты и расходы подрядчика принять 17,28% - от суммы прямых затрат согласно протокола соглашения цен	3646073
9	Прочие затраты и расходы заказчика:	1500000
9.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	810000
9.2	За авторский надзор	
9.3	Затраты на экспертизу ПСД	690000
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) (.....))	Итого
10	Итого затрат сп.1 по п.8	24746034
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	Итого стоимость в текущих ценах без НДС	24746034
14	НДС-15%	3711905
15	Итого стоимость в текущих ценах с НДС	28457939
16	Прочие затраты заказчика	1500000
17	Всего стоимость в текущих ценах с НДС	29957939

Заказчик: _____

Подрядчик: _____



У. Худойназаров

А. Худойназаров

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ БУСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ
ПИЕДАЛАР ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,24 КМ**

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 ШНҚ

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,888000	14990,21	2486695,96
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,236000		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	165,888		2486696

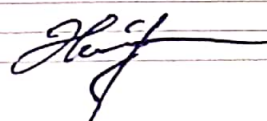
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,000000	0,00	0,00
2	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	6,240000	152209,00	949784,16
3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,072000	120769,00	8695,37
4	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,256000	131172,90	295926,06
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,000000	0,00	0,00
6	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	2,448000	141550,00	346514,40
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			1600920

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	ВОДА	М3	9,600000	0,00	0,00
2	БИТУМ	Т	0,216000	5652849,60	1221015,51
3	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	76,320000	20891,00	1594401,12
4	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,800000	101783,10	183209,58
5	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	25,704000	484337,00	12449398,25
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			15448024

СОСТАВИЛ



А.ХУДАЙНАЗАРОВ

Определение стоимости перевозимых грузов:

ФАРГОНА ВЕЛЮЯТТИ ФАРГОНА ТУМАНИ БУСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ ПНЕДАЛАР ЙУЛИШИ КУРИШИ УЗУНЛИГИ 0,24 КМ

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Удельный вес	Общая тонна	Расстояние		тон / км	Стоимость за один т/км, сум	Всего, сум
						Автотранспортная км	км			
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	
1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	т	25,704	1	25,70	10	257,04	912,1	234446	
2	БИТУМ	т	0,216	1	0,22	10	2,16	912,1	1970	
3	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	м3	76,32	1,8	137,38	10	1373,76	912,1	1253006	
4	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	м3	1,8	1,6	2,88	10	28,80	912,1	26268	
5	ВОДА	м3	9,6	1	9,60	5	48,00	1013,1	48629	
Итого:									1 564 320	

Г/П



У. Худойназаров

Составил



А. Худойназаров

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ БУСТОНОБОД МФЙ ХУДУДИДАГИ ПИЕДАЛАР ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,24 КМ
(наименование стройки)

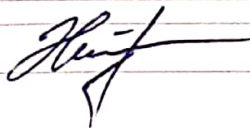
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на _____, ПИЕДА
(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
ТРОТУАРЫ					
1	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ	100М2	4,8000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,3	116,64
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,92	14,016
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,15	5,52
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	1,3	6,24
1.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,47	2,256
1.6	9219	ВОДА	М3	2	9,6
1.7	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	17,4	83,52
2	E2707-002-02	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЙ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ЗА 2 РАЗА К НОРМЕ 27-07-002-1	100М2	4,8000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,54	2,592
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1	0,48
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,48
2.4	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	1,5	7,2
3	E2707-001-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2	3,6000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	51,84
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	2,7
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,108
3.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,072
3.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,072
3.6	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ-Ч	0,68	2,448
3.7	30135	БИТУМ	Т	0,06	0,216
3.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,5	1,8
3.9	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	7,14	25,704
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		165,888
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		16,236
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		5,148
4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч		6,24
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч		0,072
6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч		2,256
7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		0,072
8	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ-Ч		2,448
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
9	9219	ВОДА	М3		9,6
10	30135	БИТУМ	Т		0,216
11	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3		76,32
12	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		1,8
13	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т		25,704

СОСТАВИЛ



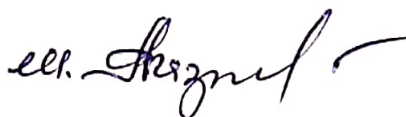
А. ХУДАЙНАЗАРОВ

**Фаргона вилояти Фаргона туман Бустонобод
МФЙ ҳудудидаги пиёдалар йулини куриш
ишчи лойихаси
Док № _____**

КАЙДНОМАСИ

№ т/р	Бажариладиган ишлар номи	Улчов. бирлиги	Хажми
1	2	3	4
Бирламчи маълумотлар			
1	Автойул тоифаси	Кат	V
2	Автойул узунлиги	Км	0,24
3	Катнов кисми кенглиги	М	1,5
4	Харакат тасмалари сони	дона	1
5	Харакат тасмалари эни	М	1,5
6	Ер кутармаси эни	М	2,0
7	Асфальтобетон коплама катнов кисми кундаланг кесими	М	1,5%
Буюртмачи – «Фаргона туман ободонлаштириш бошкармаси»			
Бош пудратчи – Конкурс асосида танлов			
Молиялаштириш манбаи- Бюджет маблағлари			
Йул копламаси			
1	Кум шагал аралашмасидан 10 см калинликда асос куриш	м2	480
2	Кул кучи ёрдамида майда донали зич иссик асфальтобетон коришмасидан 3 см калинликда коплама куриш	м2	360
Курилиш материалларини уртача ташиш масофаси			
1	Асфальтобетон,битум	АБЗ «Фаргона ТЙФУК»	км 10
2	КША	Карьер «Фаргона ТЙФУК»	км 10

Тузди:



А.Шералиев

"Фаргона тумани ободонлаштириш бошқармаси"
 бошлиғи: К.Бобожонов



Объект номи: Фаргона вилояти Фаргона тумани Бустонobod МФЙ худудидаги пнедалар йулнинг куриши" объекти

НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Бизлар куйида имзо куйувчилар: Фаргона туман ободонлаштириш бошқармаси вакили Н.Курбоналиева, Фаргона тумани Бустонobod МФЙ раиси Фаргона тумани Бустонobod МФЙ худудидаги пнедалар йулнинг куриши" объекти ишларини визуал текширув ва инструментлар ердамида улчаб чикиб, куйидаги иш турлари ва хажмларини бажариш лозимлигини аниқладик.

Т/р №	Узунлиги, м	Йул элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Ўлчов бирлиги	Микдор н	Изоҳ
1	4	5	6	8	9	10
1	240	Мавжуд йул тупроқ ва шағал копламадан иборат бўлиб йулнинг ҳолати нотекис	КША дан 10 см калинликда асос куриш Кул кучи ердамида 3 см калинликда майда донали иссик асфальтобетон қоришмасидан коплама етқизиш	М2 М2	480 360	
			Ашёларни ургача ташини масофаси			
			Асфальтобетон (Фаргона ТЙФУК)	КМ	10	
			КША қарьер (Фаргона ТЙФУК)	КМ	10	

Фаргона туман ободонлаштириш бошқармаси вакили:



Фаргона туман Бустонobod МФЙ раиси

Н.Курбоналиева

Handwritten signature of N. Kurbonaliev

"КЕЛИШИЛДИ"

Фаргона вилоят автомобиль йўллари худудий бош ботқармаси бошлиғи

О.Наширов

2022 йил

"КЕЛИШИЛДИ"

Фаргона вилоятда қишлоқ ва буюртмачи хизмати Давлат унитар корхонаси директори

Ш.Пулатов

2022 йил

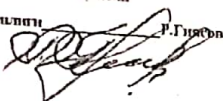
Фаргона вилояти бунгча 2022 йилда маҳаллий ҳокимлик балансида бўлган шаҳар, туман ички қишлоқларнинг бюджет маблағлари ҳисобидан жорий таъмирлаш, "Обод қишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурлари асосида ички йўллари жорий таъмирлаш ишлари, саноат зоналари ва қурилиш объектларига олиб борувчи ички йўллари қуриш ишларига лойиҳа смета ҳужжатларини бошланғич нархини шакллантириш учун Фаргона вилояти худудиди ишчиларини иш хақи, бошқа харажатлари, машина механизмлар нархи, қурилиш материалларининг нархи ва уларни ташиб келтириш нархларига (КҚС сиз) тузилган келишув

БАЁННОМАСИ

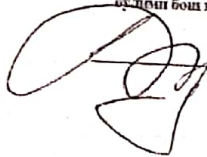
№	Ресурслар ном-лиши	Улчов бирлиги	Нархи	Асос
1	2	3	4	5
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-час	14 990,21	Қўшимча ТИФУК
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	маш.-час	3800,00	Фаргона ЙКТ МЧКнинг 28.01.2022 йил кунги №17/1-2022 сонли экспертиза хулосаси
2	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКЕ 8 Т	маш.-час	152 209,0	
3	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	маш.-час	120769,00	
4	КОЛДЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	маш.-час	24750,00	
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	маш.-час	152209,00	
6	МАШИНЫ ПОДВИГОМЕЧНЫЕ 6000 Л	маш.-час	131172,90	
7	СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ САГ (КОМПРЕССОР)	маш.-час	93 668,0	Фаргона ТИФУКнинг 31.08.2021 йил кунги №756/1-2021 сонли экспертиза хулосаси
8	АВТОГУДРОНАТОР	маш.-час	264 651,6	
9	ФРЕЗА	маш.-час	174 598,0	Фаргона ЙМФУКнинг 07.04.2022 йил кунги №3-К сонли экспертиза хулосаси
10	АВТОСАМОСВАЛ ДО 30 ТН	маш.-час	177 354,2	
11	АВТОСАМОСВАЛ ДО 10 ТН	маш.-час	47 361,1	
12	АВТОСАМОСВАЛ ДО 7 ТН	маш.-час	47 361,1	
13	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК	маш.-час	403 445,0	
14	ПНЕВМОКАТОК 10 ТН	маш.-час	141 550,0	
15	КАТОК ВИБРОМ ХАЛМ(13 ТН)	маш.-час	214 989,0	
16	РУЧНОЙ КАТОК ХМР 0,8 ТН	маш.-час	55 987,0	
17	КАТОК ВИБРОМ 4 ТН	маш.-час	113 412,0	
18	КАТОК ОДНОВАЛЬЦОВОЙ 14 ТН	маш.-час	281 846,0	
19	МАРКИРОВОЧНАЯ МАШИНА	маш.-час	43 899,0	
20	ПОГРУЗЧИК ДОСАИ МЕГА-300	маш.-час	457 310,0	
21	АВТОКРАН КТА-16 ТН	маш.-час	131 172,0	
22	БУЛЬДОЗЕР Т-170	маш.-час	174 209,0	
23	КРАНЫ МАЗ 14 ТН	маш.-час	129 474,0	
24	ЭКСКАВАТОР ПОГРУЗЧИК 30-25	маш.-час	177 316,0	
25	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С	маш.-час	218230,90	
26	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	маш.-час	120769,00	
27	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКЕ 13 Т	маш.-час	181873,00	
28	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 КВТ /108	маш.-час	119 283,0	
29	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	маш.-час	76486,00	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	Исок майла донади зич асфальтобетон қоринмаси	тн	484 337	Фаргона ТИФУКнинг 10.03.2022 йил кунги №1-К сонли экспертиза хулосаси
2	Исок йирик донади говадор асфальтобетон қоринмаси	тн	401 167	
3	Исок йирик донади юкорин говадор асфальтобетон қоринмаси	тн	330 820	
4	Битум махсулоти	тн	5 652 849,6	
5	ЛК-6 (Лоток приращающий)	м3	1 492 505,1	
6	Кум шугал аралшмаси	доца	820 877,8	
7	Ювдан кум	м3	20 891,0	
8	Шебенъ	м3	101 783,1	
9	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ	м3	68 609,2	Фаргона ЙМФУКнинг 07.04.2022 йил кунги №3/1-К сонли экспертиза хулосаси
10	БЮС-3 (Дорожное ограждение I категории)	м3	12 609,0	
11	Надольба (Направляющий столбик)	м3	749 434,0	
12	Километровый столб (Стойка для дорожных знаков)	м3	958 483,0	
13	Километровый столб (Стойка для дорожных знаков)	м3	1 801 669,0	
14	РП-3 -300-35	м3	868 393,0	
15	Дрожный бордюр	м3	808 455,0	
16	Блок-11 (труба Д-0,75 м)	м3	2 212 929,0	
17	Блок-13 (труба Д-1,0 м)	м3	1 819 861,0	
18	Блок-16 (труба Д-1,5 м)	м3	1 779 699,0	
19	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	70559,00	
20	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТТ-350	М2	4300,00	
21	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ МБН-65 "ЛИЛО-1"	ТН	5755077,00	
22	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЖКОУЛЕРОДИСТОЙ СВЕЛЛОЙ СТАЛИН ОС. ТЕРМИЧЕСКИ	ТН	7740000,00	
23	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД	м3	2900000,00	
24	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	м2	4300,00	
25	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10 м2	43000,00	
26	Бетон М-100	м3	335 532,0	
27	Бетон М-150	м3	371 961,0	
28	Бетон М-200	м3	414 462,0	
29	Бетон М-300	м3	494 636,0	
30	Бетон М-350	м3	538 375,0	
ПРОЧИЕ РАСХОДЫ				
1	Бошқа харажатлар	%	17,28%	Бошқа харажатлар туманига келишти. Фаргона АИАББ тарқибидики қорвоқларнинг бошқа харажатларидики ҳисобидики

2	Бюрогачи харажати (ажратилган лимитдан ҳисобланади)	%	3,5%	
3	Лойиха ишлари ва экспертиза харажати (ажратилган лимитдан ҳисобланади)	%	1,5%	
ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ				
1	на 1 км	тн/км	1 823,40	Фарғона ДМФУКнинг 07.04.2022 йил учун №3-К сонли экспертиза хулосаси
2	на 5 км	тн/км	1 013,10	
3	на 10 км	тн/км	912,10	
4	на 20 км	тн/км	861,40	
5	на 30 км	тн/км	844,60	
6	на 50 км	тн/км	831,10	


Фарғона вилоят АЙХББ таълим кузатиши ва
амалга оширилган ишларни қабул қилгани
бўлими

бошлиғи


Фарғона МИБХ ДУК лойиха таъминот
бўлими бош мутахассиси


С.Х.Т.Д.

Фарғона МИБХ ДУК ишлаб чиқарин таслик бўлими
бошлиғи


У.Э.Г.Б.