



Узбекистон Республикаси
Фаргона Йул Сервис Лойиха МЧЖ

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ ЧИМЁН
МФЙ ХУДУДИДАГИ ПИЁДАЛАР ЙУЛАГИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ



Локал ва ресурс
смета хужжатлари. Экспертиза хулосалари

Нусха № 1

Буюртма №

Фаргона – 2022 й.

Узбекистон Республикаси
Фаргона Йул Сервис Лойиха
масулияти чекланган жамияти

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

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Директор:

Лойиха бош мухториси:



К. Худойназаров

У. Худойназаров

Нуسخа № ____

Буюртма № ____

Буюртмачи: «Фаргона туман ободонлаштириш бошкармаси»



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: 31-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 59437

Obyekt nomi «Fargona viloyati, Fargona tumani Chimyon MFY hududidagi piyodalar yo'lagini 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 mablag'lari

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

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 57625

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 Chimyon MFY xududidagi piyodalar yulini joriy ta'mirlanadigan piyodalar yuli uzunligi 0,22 km tashkil kilib, shu jumladan 0,22 km uzunlikdagi tuprok koplamali piyodalar yuli asfaltobeton koplamaga utkaziladi.

Nuksonlar kaydnomasi va loyixaviy texnologiyalar buyicha mavjud koplamaga kum shagal aralashmasidan h=10 sm kalinlikda asos kurish, profilni tugrilanib, tekislanib tayyorlangan va zichlangan yuzaga bitum sepiladi, sung B turli M 1 belgili mayda donali zich issiq a/beton qorishmasi (GOST 9128-2013) bilan 3 sm qalinlikda 1,5% kiyalik bilan kul 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 boshkarmasi 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 30 093,729 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz - 24 864,112 ming so'm

QQS 15% - 3 729,617 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 28 593,729 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 1 500,000 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va

buyurtmachi xarajatlari bilan - 30 093,729 ming so'm

6.4. Import qilingan uskunarlar 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 Chimyon MFY hududidagi piyodalar yo'lagini 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'yektning 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

“ТАСДИҚЛАЙМАН

Фаргона тумани ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи

К. Бобожонов

2022й.



Фаргона тумани Чимён МФЙ ҳудудидаги пиёдалар йулини қуриш ишчи лойиҳасини ишлаб
чиқишга


ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

1	Буюртмачи	Фаргона тумани ободонлаштириш бошқармаси
2	Лойиҳалаштириш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қушимча чора-тадбирлар тугрисида 2022 йил 18 мартдаги ПК-172 сонли қарори. Халқ депутатлари Фарғона тумани кенгаши қарори №VI-54-45-11-163-К/22. 27.04.2022й
3	Қурилиш тури	Жорий таъмирлаш
4	Молиялаштириш манбаи	“Бюджет ва захира маблағлари ҳисобидан
5	Бош лойиҳалаш ташкилоти	“Фарғона Йул Сервис Лойиҳа” МЧЖ
6	Бош пудратчи	Конкурс асосида
7	Объектнинг лойиҳавий қуввати	Узунлиги 0,22 км
8	Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати	10 ишчи куни
9	Объектнинг жойлашган ҳудуди	Фарғона вилояти, Фарғона тумани Чимён МФЙ
10	Лойиҳалаш навбатлари ва Босқичлари	Камчиликлар далолатномаси асосида ишчи лойиҳа
11	Объектнинг ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий қурилиш материаллардан фойдаланишга устуворлик берилиши ишчи лойиҳада инобатга олинсин.
12	Жойнинг тавсифи	Текислик
13	Атроф-муҳит муҳофазасига талаблар	Талаб этилмайди.
14	Архитектуравий ва ҳажмий режавий, конструктив-муҳандислик ечимларга бўлган талаблар	Жойида урганилиб чиқилади.

15	Смета хужжатларини ишлаб чиқишга талаблар	Смета хужжатларида қурилишнинг бошланғич қиймати жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим.
16	Лойиҳаланадиган йўл қисмининг боши	Чимён МФЙ ҳудудидаги пиёдалар йули
17	Лойиҳаланадиган йўл қисмининг охири	Чимён МФЙ ҳудудидаги пиёдалар йули
18	Ногиронларга шарт-шароитлар яратишга талаблар	ШНҚ 2.05.02-07 талабларига мос равишда.
19	Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	2022-2022й
20	Ерларни рекултивациялаш, ҳудудни ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш бўйича талаблар	Талаб этилмайди
21	Мухандислик изланувчилари зарурияти	Камчиликлар далолатномасига асосан.
22	Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Талаб этилмайди
24	Йўл тўшамаси	Кум шагал аралашмасидан 10 см калинликда асос қуриш ва кул кучи ёрдамида 3 см калинликда асфальтобетон коплама ётқизиш
25	Сунъий иншоотлар	Талаб этилмайди
26	Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиҳа 3 нусхада, электрон вариантда ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

“Буюртмачи” :
 Фарғона туман ободонлаштириш
 бошқармаси бош мутахассиси

 Н.Курбоналиева
 «_____» _____ 2022й.

“Бош лойиҳачи” :
 “Фарғона Йул Сервис Лойиҳа” МЧЖ
 директори

 К. Худойназаров
 _____ 2022й.

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

**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ ЧИМЕН МФЙ ХУДУДИДАГИ
ПИЕДАЛАР ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,22 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:

$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + Z_о + C_{стр} + Пп + Пз + C_{р}) \times K_{р}$, где:

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

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

C_м - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_{стр} - затраты на транспортные расходы;

Пп - прочие затраты подрядчика;

Пз - прочие затраты заказчика;

Z_о — затраты на оборудование

C_р - затраты на страхование строительства объектов;

K_р - 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:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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:

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

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

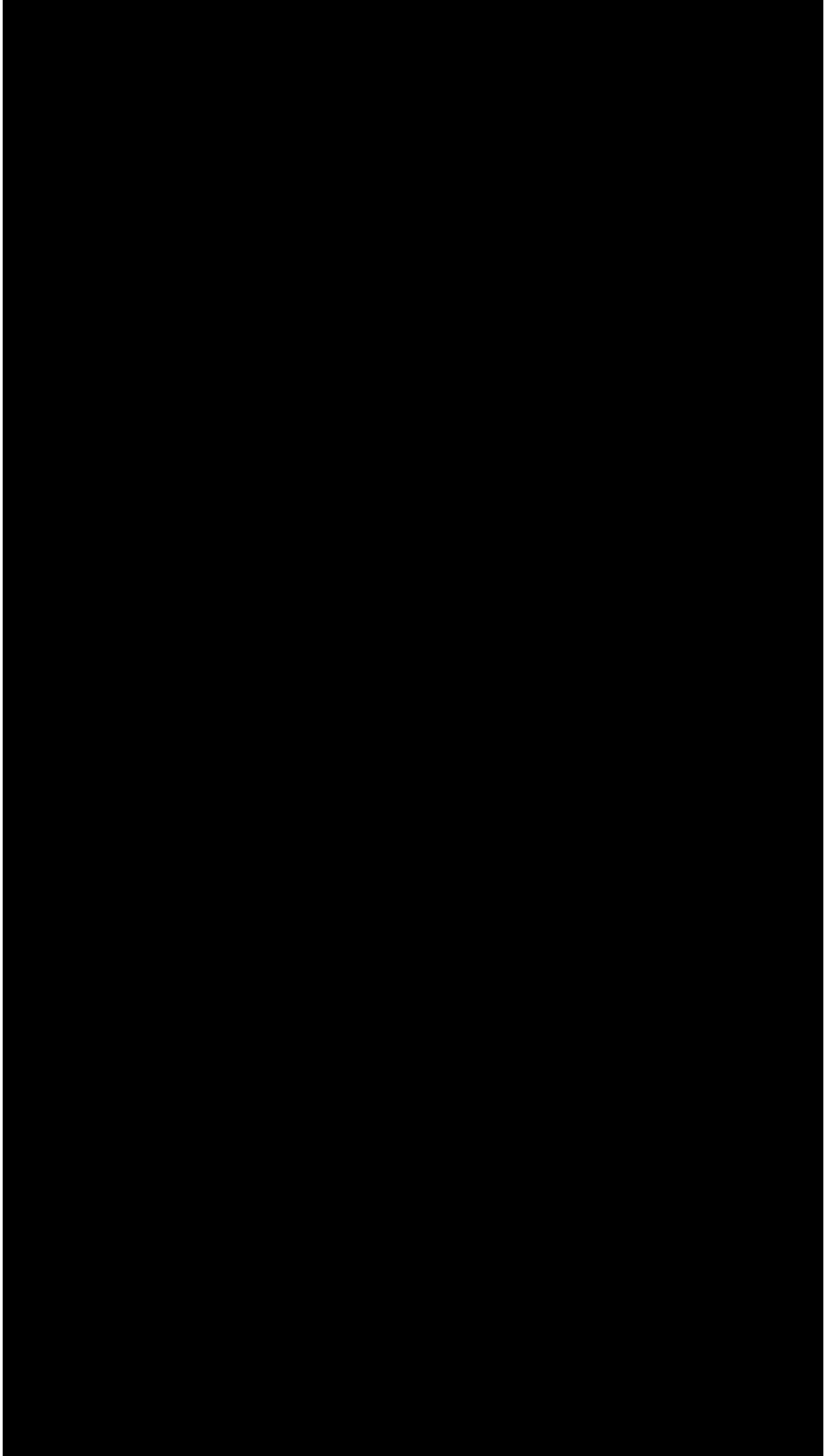
$$Смп = N \times Цср,$$

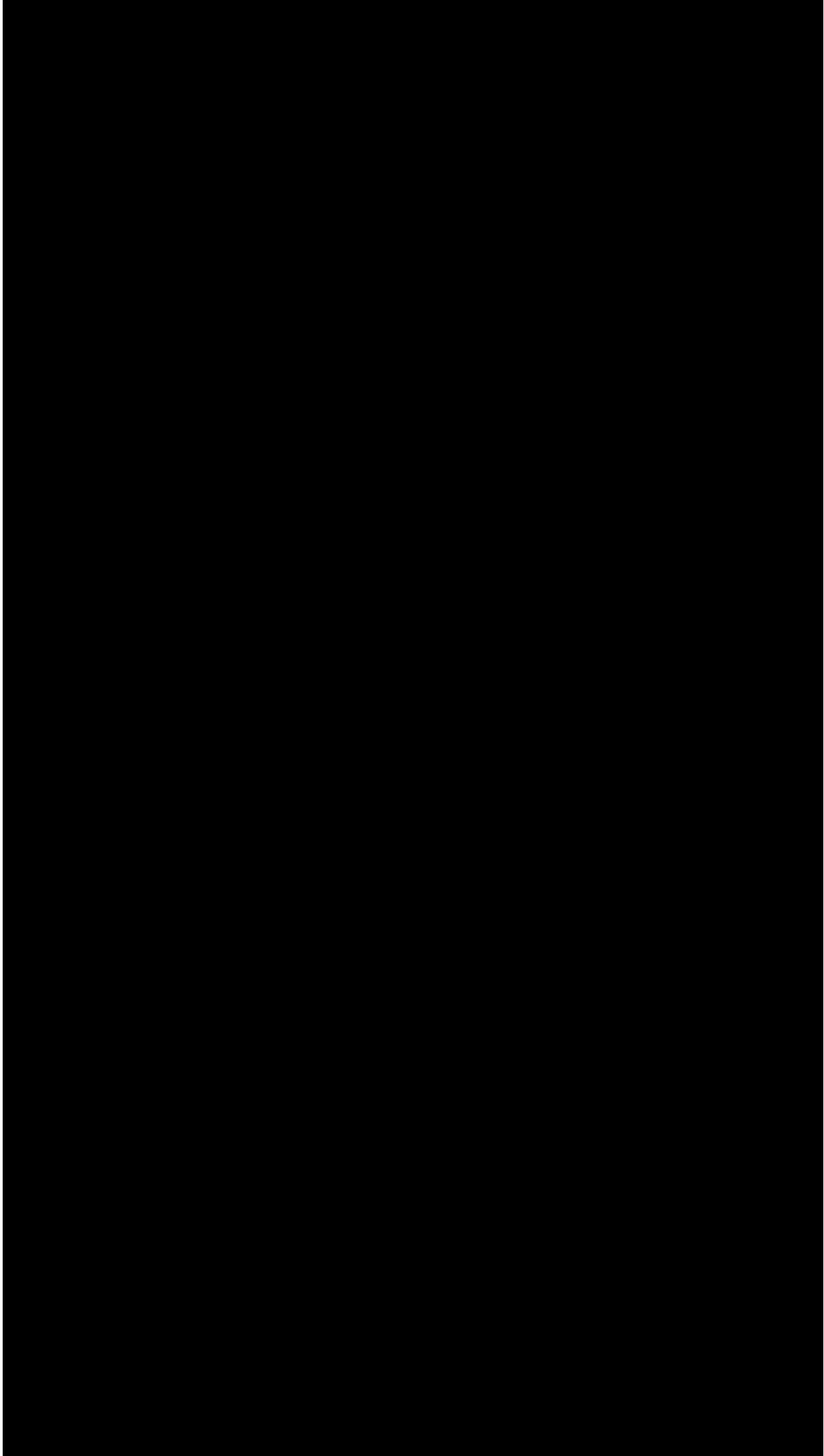
где:

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.





**ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ ЧИМЕН МФЙ ХУДУДИДАГИ ПИЕДАЛАР
ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,22 КМ**

нчки

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	152,064000	14990,21	2279471,29
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,883000		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	152,064		2279471

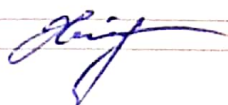
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,719000	0,00	0,00
2	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,720000	152209,00	870635,48
3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,066000	120769,00	7970,75
4	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,068000	131172,90	271265,56
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,066000	0,00	0,00
6	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	2,244000	141550,00	317638,20
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			1467510

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	ВОДА	М3	8,800000	0,00	0,00
2	БИТУМ	Т	0,198000	5652849,60	1119264,22
3	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	69,960000	20891,00	1461534,36
4	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,650000	101783,10	167942,12
5	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	23,562000	484337,00	11411948,39
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			14160689

СОСТАВИЛ



А.ХУДАЙНАЗАРОВ

Определение стоимости перевозимых грузов:

ФАРГОНА ВІЛЮЯТІ ФАРГОНА ТУМАНИ ЧІМЕН МФЙ ХУДУЛЦАГ ПНЕДАЛАР ЙУЛІНИ КУРШІ УЗУЛШГІ 0,22 КМ

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Удельный вес	Общая тонна	Расстояния		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	23,562	1	23,56	25	589,05	853	502460	
2	БИТУМ	т	0,198	1	0,20	25	4,95	853	4222	
3	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	м3	69,96	1,8	125,93	25	3148,20	853	2685415	
4	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	м3	1,65	1,6	2,64	25	66,00	853	56298	
5	ВОДА	м3	8,8	1	8,80	5	44,00	1013,1	44576	
Итого:									3 292 971	

ГПП

У. Худойназаров

Составил

А. Худайназаров

ФАРГОНА ВИЛОЯТИ ФАРГОНА ТУМАНИ ЧИМЕН МФЙ ХУДУДИДАГИ ПИЕДАЛАР ЙУЛИНИ КУРИШ УЗУНЛИГИ 0,22 КМ
(наименование стройки)

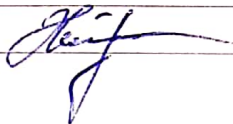
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на _____, ПИЕДА
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

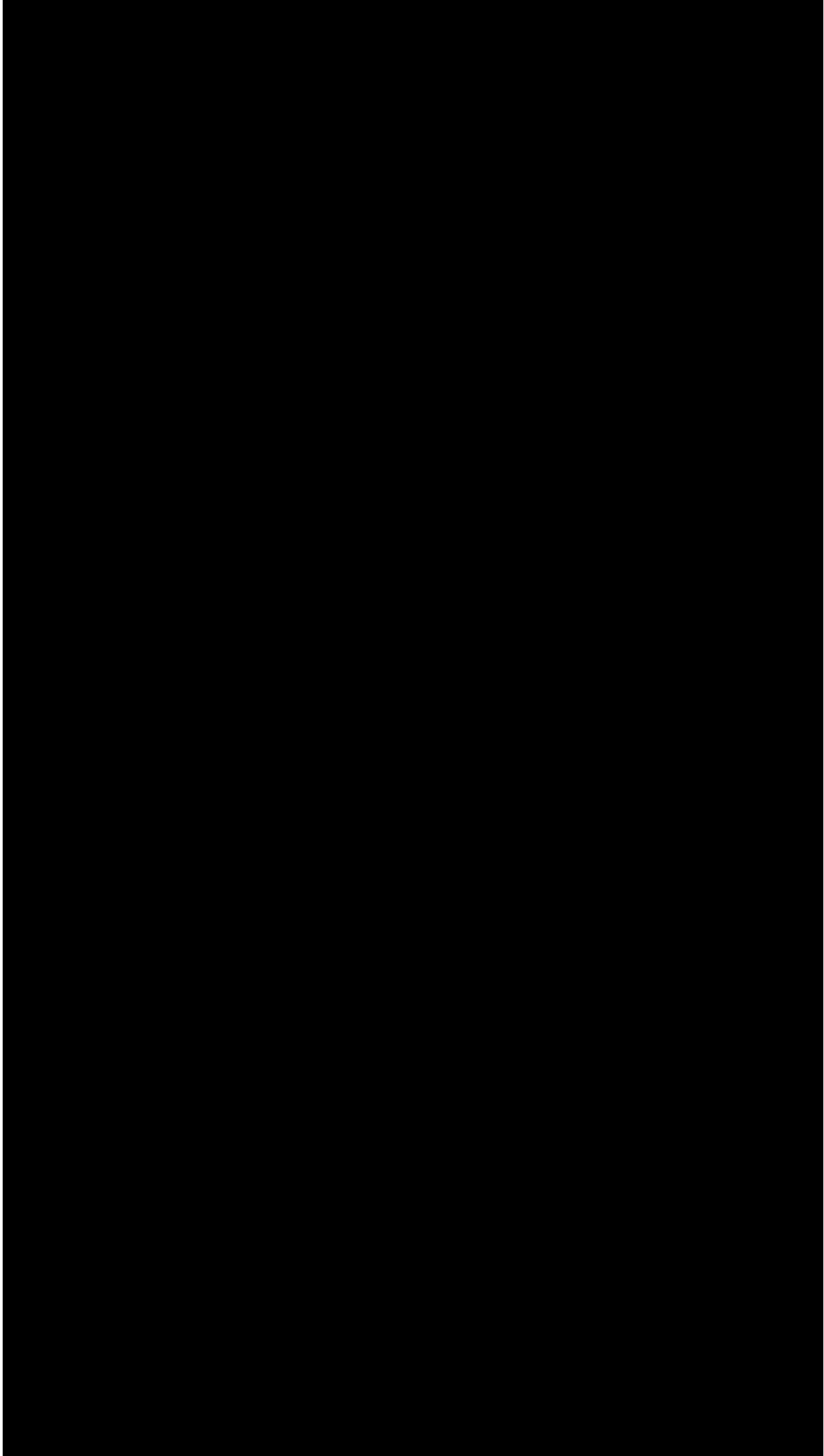
Основание:

№ 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
ТРОТУАРЫ					
1	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ	100М2		4,4000
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	106,92
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,92	12,848
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	5,06
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	5,72
1.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	2,068
1.6	9219	ВОДА	М3	2	8,8
1.7	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	17,4	76,56
2	E2707-002-02	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЙ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ЗА 2 РАЗА К НОРМЕ 27-07-002-1	100М2		4,4000
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	2,376
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1	0,44
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,44
2.4	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3	1,5	6,6
3	E2707-001-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2		3,3000
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	47,52
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,75	2,475
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,099
3.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,066
3.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,066
3.6	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0,68	2,244
3.7	30135	БИТУМ	Т	0,06	0,198
3.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,5	1,65
3.9	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	7,14	23,562
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		152,064
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		14,883
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		4,719
4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		5,72
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч		0,066
6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		2,068
7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,066
8	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч		2,244
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
9	9219	ВОДА	М3		8,8
10	30135	БИТУМ	Т		0,198
11	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	М3		69,96
12	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		1,65
13	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т		23,562

Составил



А.ХУДАЙНАЗАРОВ





Объект номи: Фаргона вилояти Фаргона тумани Чимён МФЙ худудидаги пиёдалар йўлининг қурилиш объекти

НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Бизлар қуйида имзо қўйувчилар: Фаргона туман ободонлаштириш бoшқармаси вакили Н.Курбoналнeвa, Фаргона тумани Чимён МФЙ рaнecи Фаргона тумани Чимён МФЙ худудидаги пиёдалар йўлининг қурилиш объекти ишларини вишуал текширув ва инструментлар ёрдамида ўлчаб чиқиб, қуйидаги иш турлари ва хажмларини бажариш лoзимлигини аниқладик.

Т/р №	Узуنлиги, м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тартиби	Ўлчов бирлиги	Микдор и	Изоҳ
1	4	5	6	8	9	10
1	220	Мавжуд йўл тупроқ ва шағал қопламадан иборат бўлиб йўлнинг ҳолати нотекис	КША дан 10 см қалинликда асос қуриш Кул кучи ердамида 3 см қалинликда майда донали иссик асфальтобетон қоринмасидан қоплама етқизиш	М2	440	
			Ашёларни уртача ташиш масофаси		330	
			Асфалтбетон (Саткак)	КМ	18	
			КША қарьер (Саткак)	КМ	18	

Фаргона туман ободонлаштириш бoшқармаси вакили:



Фаргона туман Чимён МФЙ рaнecи

Handwritten signature

Н.Курбoналнeвa

Handwritten signature



Фаргона туман ободонлаштириш бoшқармаси вакили:

Фаргона туман Чимён МФЙ рaнecи

Handwritten signature

Н.Курбoналнeвa

Handwritten signature



Фаргона туман ободонлаштириш бoшқармаси вакили:

Фаргона туман Чимён МФЙ рaнecи

Handwritten signature

Н.Курбoналнeвa

Handwritten signature