

« ТАСДИКЛАЙМАН »

Қарши шаҳар ҳокимлиги ҳузуридаги

Ободонлаштириш бошқармаси



Т. Чунанов

« 22 » 11 2022 йил

ТЕХНИЧЕСКОЕ ДОКУМЕНТАЦИЯ

На выполнения работ услуг:

Қарши шаҳар Қавали МФЙ Ёшлик массиви ички кўчаларини жорий
таъмирлаш.



"Зокиржонова Севинч" Х/К
Қарши тумани Бешкент шаҳри Зилфузор кўчаси 6 уй

Қарши шаҳар Қавали МФЙ Ёшлиқ массиви ички кўчаларини
жорий таъмирлаш км 2,100
С М Е Т А Х У Ж Ж А Т Л А Р И

"Зокиржонова Севинч" Х/К

Лойиха бўйича Бош муҳандис



К.Дустова

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стоимости объекта в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в город Каршинском

Сметная документация выполнено Кашкадарьинским проектно-изыскательским экспедицией на основании письма № 174 от "09" марта 2022 г. Главное управление по автомобильным дорогам Кашкадарьинской области

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

$$Сзп = \text{Траб} \times \text{Сч} \times \text{Ксс},$$

где:

- Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
- Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Кашкадарьинской области;
- Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$\text{Сч} = \text{Зме} : \Phi,$$

где:

- Зме – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Кашкадарьинской в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Кашкадарьинской области сум/мес;
- Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно каталога текущих цен за 3 - квартал 2021 г., сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Кашкадарьинской области составила – **3 605 731,800 сум**

Количество рабочих часов в месяц - **163,58 часов**

Часовая ставка – Сч = $3\,605\,731,800 : 163,58 = 22042,620$ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **268,875 чел-час;**

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} \quad 268,875 \quad \times \quad 22042,620 \quad = \quad \mathbf{5\,926,711} \quad \text{тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$5926,711 \quad \times \quad 12 \quad : \quad 100 \quad = \quad \mathbf{711,21} \quad \text{тыс. сум}$$

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстроя цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

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 составляет в текущих ценах -

$$\text{Сэм} = \quad \mathbf{58\,352,525} \quad \text{тыс. сум}$$

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся в г. Кашкадарьинской области, по формуле:

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

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$ – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $C_{mn} = N \times Ц_{cp}$,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

$Ц_{cp}$ – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов – $C_m = 602\,366,267$ тыс.сум

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительно-складских расходов:

0,000	x	1,0200	=	0,000	тыс.сум	стройматериалы
0,000	x	1,0200	=	0,000	тыс.сум	кабельная продукция
0,000	+	0,000	=	0,000	тыс.сум	

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: $Z_o = 0,000$ тыс.сум

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных заготовительно-складских расходов 1,2%:

0,000 x 1,0120 = 0,000 тыс.сум оборудования

V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

	На материалы	-	0,000	тыс.сум	5,00%						
	На оборудование	-	0,000	тыс.сум	2,0%						
	На кабельно-проводниковую продукцию	-	0,000	тыс.сум	1,5%						
	Перевозка	-	57 616,074	тыс.сум							
Стр	=	0,000	+	0,000	+	0,000	+	57 616,074	=	57 616,074	тыс.сум

I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	5 926,711	0,82
2	Отчисление на социальное страхование	711,205	0,10
3	Эксплуатация машин и механизмов	58 352,525	8,05
4	Строительные материалы, изделия и	659 982,342	91,04
5	Кабельно-проводниковая продукция	0,000	0,00
	Итого:	724 972,783	100,0

VI. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика ($Пп$) приняты на уровне 22,16 % от суммы прямых затрат.

$Пп = 724\,972,783 \times 22,16 : 100 = 160\,653,969$ тыс.сум
Итого: $724\,972,783 + 160\,653,969 = 885\,626,751$ тыс.сум

VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,32 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{array}{l} \text{Ср} = 885\,626,751 \times 0 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} \quad 885\,626,751 + 0,000 = 885\,626,751 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр принимаем в пределах 1 % от стоимости ремонта объекта:

$$\begin{array}{l} \text{Кр} = 885\,626,751 \times 0 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} \quad 885\,626,751 + 0,000 = 885\,626,751 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах без НДС:

$$\text{Ц} \quad 885\,626,751 + 0,000 = 885\,626,751 \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах с НДС:

$$\text{Циде} \quad 885\,626,751 \times 1,150 = 1\,018\,470,764 \text{ тыс.сум}$$

VI. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) принимается 3,0 % от суммы прямых затрат согласно письму заказчика.

$$\text{Пзз} = 1\,018\,470,764 \times 0,03 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах :

$$\text{Ц} \quad = 1\,018\,470,764 \text{ тыс.сум}$$

Составил:





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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich
Sana:18-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 74972

Obyekt nomi «Qashqadaryo viloyati Qarshi shahar Qavali MFY Toshgumbaz va Sog'lom avlod ko'chalarini bog'lovchi ko'chasini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Qarshi shahar Obodonlashtirish boshqarmasi
Bosh loyihachi - Zokirjonova Sevinch
Litsenziya АЛ-001288
Moliyalashtirish manbai - Mahalliy
Bosh pudratchi - Tendir
Qurilish turi Joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 73245

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Buyurtmachining 2022 yil 1-Noyabrdagi 11-sonli xati
- 1.2 "Qashqadaryo viloyati Qarshi shahar xokimining o'rinbosari" G'.Sultonov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1 "Qashqadaryo viloyati Qarshi shahar xokimining o'rinbosari" G'.Sultonov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.

- Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar qiymati
- Fizik ish xajmlari ro'yxati (5-shakl)

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Asfaltobeton

Qarshi shahar Qavali MFY Toshgumbaz va Sog'lom avlod ko'chalarini bog'lovchi ko'chasini

joriy ta'mirlash km.2,10

Yo'lni mexanixm yordamida geometrik o'lchamga keltirish

Mexanizm yordamida asosni zichlash

Qum-shag'al aralashmasidan 10 sm asos qatlam yotqizish

Qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepib ishlov berish

Asfaltobeton qarishmasidan 5 sm qalinlikda qoplama qurish

Qum-shag'al aralashmasidan yo'l chetiga to'kib yekislash

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 1 018 740,956 ming so'm

shu jumladan:

Qarshi shahar Qavali MFY Toshgumbaz va Sog'lom avlod ko'chalarini

bog'lovchi ko'chasini joriy ta'mirlash km 2,10

- 1 018 740,956 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 260,087 kishi/soat

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

4.1. Loyiha tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Loyihaviy yechimlar bo'yicha.

Ekspertizaning mulohazalari qabul qilindi, kamchiliklar yo'q.

6.2. Smeta qismi bo'yicha:

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxini amaldagi narxlarda aniqlash hisob kitobi asosida ko'rib chiqildi.

Quruvchi- ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 24687,73 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxleri "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 3-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati

1 018 740,956 ming so'm qilib belgilandi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati **260,087** kishi/soat

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor

vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

7. Xulosalar.

7.1 Qashqadaryo viloyati Qarshi shahar Qavali MFY Toshgumbaz va Sog'lom avlod ko'chalarini bog'lovchi ko'chasini joriy ta'mirlash loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 1 018 740,956 ming so'm

shu jumladan:

Qarshi shahar Qavali MFY Toshgumbaz va Sog'lom avlod ko'chalarini

bog'lovchi ko'chasini joriy ta'mirlash km 2,10 - 1 018 740,956 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 260,087 kishi/soat

7.2 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq va SHNK 1.03.06-13 da "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi"ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun buyurtmachiga "dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha" va ishlab chiqaruvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7.3 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

**СВОДНАЯ ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА
СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:**

Текущий ремонт изношенных автомобильных дорог в город Каршинском

№	Наименование смет	Трудозатраты		Эксплуатация машин и механизмов (тыс.сум)	Строительные материалы и металлоконструкции (тыс.сум)	Транспортные услуги и затраты на складские расходы на стр.мат. 5% и 2% (тыс.сум)	Перевозка материалов (тыс.сум)	Прямые затраты (тыс.сум)	Прочие затраты производственного характера 0,0 % (временные здания и сооружения) (тыс.сум)	Прочие затраты подрядчика 22,16% (тыс.сум)	Затраты на страхование 0,0 % (тыс.сум)	Всего стоимость без НДС (тыс.сум)	Всего стоимость с НДС (тыс.сум)
		(чел.час)	сумма (тыс.сум)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Карши шаҳар Кавали МФЙ Ешик массиви йечки суъчаларни жорий таъмирлаш км 2.100	268,875	6 637,916	58 352,525	602 366,267	0,000	57 616,074	724 972,783	0,000	160 653,969	0,000	885 626,751	1 018 470,764
	ВСЕГО:	268,875	6 637,916	58 352,525	602 366,267	0,000	57 616,074	724 972,783	0,000	160 653,969	0,000	885 626,751	1 018 470,764

ЗАКАЗЧИК:



Проектная организация:



ИНТЕЛ:

Исходные данные для определения стоимости строительства в текущих ценах

Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в город Каршинском

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	268,875	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статических данных за предущие 12 месяцев, сум\месяц (Змс)	3 605,7318	тыс. сум\ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	163,58	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
Затраты на эксплуатацию машин механизмов (Сзм)	58352,525	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	602366,267	тыс.сум
Конструкции	0	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		тыс.сум
Перевозка	57616,074	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы	0	%
Транспортные затраты на конструкции и изделия		%
Транспортные затраты на оборудование		%
Заготовительно-складские расходы	0	%
Кредитная линия		тыс.сум
Коэффициент риска	0	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	22,16	%
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%

ЗАКАЗЧИК

М.П.



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-0
(локальная ресурсная смета)

102

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем (прогноном)	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	268,8750525	24687,73	6637916
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	207,068		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		6637916

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	16,47	212993	3507995
2	107	АВТОГЕНЕРАТОРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	27,2705	438417	11955851
3	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,32675	204172	270885
4	112	АВТОМОБУЗЫ ТИПА 5 Т	МАШ.-Ч	29,792	209799	6250332
5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,745	190,4	523
6	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	15,54	264302	4107253
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	18,762	257923	4839151
8	688	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ 15000 Л	МАШ.-Ч	0,7068375	204172	144316
9	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	22,26	218751	4869397
10	1125	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	8,8975	124934	1111600
11	2798	РЕЗЧКИ ШИВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,3725	190,4	261
12	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	16,47	524560	8639503
13	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	28,182	218751	6164841
14	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	12,5355	218751	2742153
15	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	14,1825	264302	3748463
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		58352525

ПЕРЕВОЗКА МАТЕРИАЛОВ

16		ПЕРЕВОЗКА ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ 57 КМ (ГУЗОР КАРЬЕР)	Т	769,28	51334,884	39 490 900
17		ПЕРЕВОЗКА АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ 16 КМ (ШАЙХАЛИ АБЗ)	Т	1104,86	16291,52	17 999 890
18		ПЕРЕВОЗКА БИТУМ 16 КМ (ШАЙХАЛИ АБЗ)	Т	4,9309	25408	125 285
ИТОГО ПО ПЕРЕВОЗКЕ:				СУМ		57 616 074

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

19	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	1104,8625	508659	561998254
20	9219	ВОДА	М3	68,785	500	34393
21	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	480,8	23380	11241104
22	30135	БИТУМ	Т	4,930935	5900000	29092517
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		602366267

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ **724 972 783**

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



Карпиз шахар Кавказ МФИ Гиллик массиви теги кучасларини жорий таъмирлаш км 2,100
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-0
(локальная ресурсная смета)

0
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Объемные ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОМ РАБОТ

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

РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

1	E0102-027-03	ПЛАНИРОВКА И ЛЮЩАЯ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТА ГРУНТОВ 3	1000M2	10,5000	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,49	15,645
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,49	15,645
2	E2714-003-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА САМОХОДНЫМ КАТКОМ НА ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ШИНАХ: 16 Т	1000 M2	10,5000	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,48	15,54
2.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,48	15,54
3	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100M3	2,6500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	38,16
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,3	37,895
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,55	4,1075
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,76	12,614
3.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	18,762
3.6	1135	МАШИНЫ ПОЛНОВОМОЩНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	2,4115
3.7	9219	ВОДА	M3	7	18,53
3.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	122	323,3
4	E2706-026-01	РОЗЛИВ БИТУМА ИЗ РАСЧЕТА 0,5 Л/М2	T	4,5750	
4.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0,29	1,32675
5	E2710-001-02	ПРИГОТОВЛЕНИЕ БИТУМА БЕЗ ВВЕДЕНИЯ ДОБАВОК В КОТЛАХ ЕМКОСТЬЮ 15000 Л ЖИДКОГО	T	4,712	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,29	1,3665325
5.2	688	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ 15000 Л	МАШ-Ч	0,15	0,7068375
5.3	30135	БИТУМ	T	1,02	4,806495
6	E2713-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4,5 СМ	1000 M2	9,1500	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,63	182,1645
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,38	85,827
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	1,44	13,176
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,24	2,196
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛНОВОМОЩНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,5	4,575
6.6	2798	РЕЗНИКИ ШИВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,12	1,098
6.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	1,44	13,176
6.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ-Ч	3,98	28,182
6.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	12,5355
6.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ-Ч	1,35	14,1825
6.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	883,89
6.12	9219	ВОДА	M3	0,9	8,235
6.13	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,09882
7	E2713-011-01	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 (1см) ДОП. 9 К=2	1000 M2	9,1500	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,16	10,614
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	3,294
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	0,36	3,294
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,06	0,549
7.5	2798	РЕЗНИКИ ШИВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,03	0,2745
7.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	3,294
7.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,15	220,9725
7.8	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,02362

РАЗДЕЛ 2. ОБОЧНИКА

8	E2708-001-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧНИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 6 СМ	1000M2	2,1000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,7	66,57
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,27	48,867
8.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	3,38	7,518
8.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	8,18	17,178
8.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч	10,6	22,26
8.6	1135	МАШИНЫ ПОЛНОВОМОЩНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,911
8.7	9219	ВОДА	M3	20	42,5
8.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	75	157,5

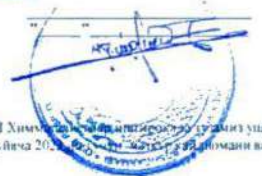
Итого по локальной ресурсной ведомости:

СССР РАЙОН

ПРОВЕРИЛ

"ТАСНИКЛАЙМАН"

Қирғиз шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси
бошқлиги



Қирғиз шаҳар Кавали МФЙ
Н У К С О Н Л А Р Д А Л О Л А Т Н О М А С И

Биз, қуйида имзо чекувчилар, қўмиссия аъзолари Қирғиз шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси вакили: _____ "Зокиржонова Севинч" х/к ваколатли Ф. Эрзапов ва Ш. Хитматов билан шартнома тузиб қўйдиномани шу тўғрисидаки Қашқадарё вилояти Қирғиз шаҳар 2022 йилда жамоатчилик фикри асосида навоқиланган бюджет маблағлари ҳисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш бўйича 2022 йилда қўйдиномани илгўри текшириш ва инструментал ўлчамлар натижасида тузлик ва узибу кўча бўйича қўйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди.

№	Матриал			Узунлиги метр	Мақсади бул қопламасининг ҳолати	Довзахда қузда тўнлаган иш турлари	Ҳисоблаш формуласи	Узлов бердиғи	Микдор (ҳажми)
	дан	гача	км						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Асфалтобетон қоплама қуриш									
Қирғиз шаҳар Кавали МФЙ Ёшиллик массиви ички кўчаларини жорий таъмирлаш - жм 2,100									
2						Йўлни автогрейдер ерламинида геометрик ўлчамга келтириш	2100*5=	1000м ²	10,50
3						Қум-шағал аралашмасидан теквеловчи қатлам ётқизиш	2100*5=	1000м ²	2,6500
5						Қоплама остига битум сениб шиллов берилш	2100*4,5=	7	4,712
6						5 см қатинликда асфалтобетонли қоплама қуриш	2100*4,5=	1000м ²	9,15
1			АБЗ		км				Шайхали АБЗ
2			Битум		км				Шайхали АБЗ
3			ҚНА		км				карьер

Қирғиз шаҳар ободонлаштириш бошқармаси вакили

"Зокиржонова Севинч" х/к

"Зокиржонова Севинч" х/к

