

« ТАСДИКЛАЙМАН »

Қарши шаҳар ҳокимлиги ҳузуридаги

Ободонлаштириш бошқармаси

Т.Чупанов



« 15 » 11 2022 йил

ТЕХНИЧЕСКОЕ ДОКУМЕНТАЦИЯ

На выполнения работ услуг:

Қарши шаҳар Арал МФЙ Бодомзор кўчасини жорий таъмирлаш.



"Зокіржонова Севинч" ХК
Қарши тумани Бешкент шаҳри Зокиржон кўчаси 6 уй

Қарши шаҳар Арал МФЙ Бодомзор кўчаси 1,2 км
қисмини жорий таъмирлаш
С М Е Т А Х У Ж Ж А Т Л А Р И

"Зокіржонова Севинч" ХК



слова

Лойиха бўйича Бош муҳандис

ҚАРШИ — 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Капитал таъмир внутривозвиственных автомобильных дорог в город Каршинском

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 строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Затраты, включаемые в стоимость строительства, определены по составленной локальной ресурсной ведомости.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

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

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 Бухарской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Зме : \Phi,$$

где:

Зме – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Кашкадарьинской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Кашкадарьинской области;

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 129,798 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзи = 129,798 \times 19743,169 : 1000,000 = 2562,624 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$2562,624 \times 12,000 : 100 = 307,515 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила - 2562,624 + 307,515 = 2870,139 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..." Госархитектстроля 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.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по ресурсной смете:

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - $C_{эм} = 26\,647,950$ тыс.сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, 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: $C_{mn} = N \times Ц_{ср}$,

где:

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

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

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: $404\,386,913$ тыс.сум (расчет № 2).

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг и налоговых начислений составляет: $0,00$ тыс.сум (расчет № 3).

I – IV. Структура прямых затрат

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	2 562,624	0,59
	Отчисление на социальное страхование	307,515	0,07
2	Эксплуатация машин и механизмов	26 647,950	6,14
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	404 386,913	93,20
4	Оборудование	0,000	0,00
Итого:		433 905,002	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письма заказчика в пределах $22,16$ от суммы прямых затрат.

Пп - $433905,002 \times 22,16 : 100 = 96\,153,348$ тыс.сум
Итого: $433905,002 + 96153,348 = 530\,058,350$ тыс.сум

VI. 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 % от страховой суммы (0 % от полной стоимости объекта):

Ср - 530058,350 x 0,0032 x 1 = 1696,187 тыс.сум
Итого: 530058,350 + 1696,187 = 531 754,537 тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

СМР с НДС = 531754,537 x 1,15 = 611,517,718 тыс.сум

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ





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:09-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 69395

Obyekt nomi «Qashqadaryo viloyati Qarshi shaxar Aral MFY Bodomzor ichki ko'chasini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Qarshi shaxar obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - Zokirjonova Sevinch" X/K

Litsenziya AL-001165 03.07.2020y

Moliyalashtirish manbai - Davlat budjeti

Bosh pudratchi - Tanlov savdolari orqali aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 67517

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 9 noyabrdagi 115-sonli xati

1.2. "Qarshi shaxar obodonlashtirish boshqarmasi" boshlig'i T.Chupanov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

"Qarshi shaxar obodonlashtirish boshqarmasi" boshlig'i T.Chupanov 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 qoplama

Qarshi shaxar Aral MFY Bodomzor ichki ko'chasini joriy ta'mirlash 1.2 km

Aftogredir yordamida yo'lni giometrik ulchamga keltirish

Qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Asfaltobeton qorishmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Qoplama ostiga bitum sepib ishlov berish

5 sm qalinlikda asfaltobetonli qoplama qurish

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 611 517,718 ming so'm

shu jumladan:

Asfaltobeton qoplama

Qarshi shaxar Aral MFY Bodomzor ichki ko'chasini joriy

ta'mirlash 1.2 km

- 611 517,718 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 129,798 kishi/soat

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

. 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 normalariga va Chiroqchi TYFUK ning 2020 yil 4 iyundagi K-38/1-20, 2019 yil 17 apreldagi K-37/1-19, Qashqadaryo YMFUK ning 2022 yil 28 apreldagi K-22-22, 2022 yil 5 sentyabrdagi K-40-22, Qarshi YMFUK ning 29 iyundagi K-33-22 ekspertiza xulosalariga muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" 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 22112,35 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 2-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 qiymati **611 517,718** ming so'm miqdori tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati

129,798 kishi/soati

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 Obe'kt **Qashqadaryo viloyati Qashqadaryo viloyati Qarshi shaxar Aral MFY Bodomzor ichki 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 - 611 517,718 ming so'm

shu jumladan:

Asfaltobeton qoplama

Qarshi shaxar Aral MFY Bodomzor ichki ko'chasini joriy

ta'mirlash 1.2 km - 611 517,718 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 129,798 kishi/soat

7.2 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 savvdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

Капитал таъмир внутрихозяйственных автомобильных дорог в город Каршинском

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	2 562,624
	Отчисление на социальное страхование	307,515
2	Эксплуатация машин и механизмов	26 647,950
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	404 386,913
4	Оборудование	0,000
Итого:		433 905,002
5	Прочие затраты подрядчика 0,2216	96 153,348
6	Затраты на страхования объекта	1 696,187
Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС		531 754,537
НДС 15%		79 763,181
Всего СМР с НДС		611 517,718

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

М.П.



Карие махлар Арал МФЙ Бозинкор кучаси 1,2 км қисмини жерий тавмирлаш
(наименование объекта)

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

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ,
(наименование работ и затрат наименование объекта)

Описание: **ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

№ п/п	Шифр исчерпаемости и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				по сл. измерениям	по сметным данным
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ I. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

1		2	3	4	5	6
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		ПЛАНИРОВКА	1000M2	6,0000		
1.1	7	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-М	1,40	8,94	
1.2	107	АВТОРЕЗДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,40	8,94	
2		УСТРОЙСТВО ПОДСИТАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ И ДРУСВЫ	100M3	1,6793		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-Ч	14,4	24,18192	
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-М	14,3	24,01390	
2.3	107	АВТОРЕЗДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,55	2,402915	
2.4	112	АВТОПОПУЗНИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,76	7,993468	
2.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	11,889444	
2.6	1174	МАШИНЫ ПОДВИГОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,528163	
2.7	9210	ВОДА	M3	7	11,7551	
2.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	122	204,8746	
3		УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА	100T	0,500		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-Ч	19,1	9,55	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-М	18,9	9,45	
3.3	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКНЕ 8 Т	МАШ-Ч	3,67	1,835	
3.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКНЕ 13 Т	МАШ-Ч	11,9	5,95	
3.5	1135	МАШИНЫ ПОДВИГОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,36	0,18	
3.6	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ-Ч	2,97	1,485	
3.7	30135	БИТУМ	T	0,074	0,037	
3.8	3407	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРК КТ-1, КТ-2	T	0,005	0,0023	
3.9	45050	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T	1,01	50,5	
4		ПОДРУНТОВКА ПОКРЫТИЙ БИТУМОМ	T	2,7000		
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-М	0,58	1,566	
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0,29	0,783	
4.3	30135	БИТУМ	T	1,03	2,781	
5		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА Б МАРКИ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGLE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2	5,4000		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-Ч	16,67	89,802	
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-М	9,58	50,652	
5.3	07	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ С ТРУЖИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	1,44	7,776	
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,24	1,296	
5.5	1135	МАШИНЫ ПОДВИГОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,5	2,7	
5.6	2798	РЕЗЧНИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,12	0,648	
5.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGLE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	1,44	7,776	
5.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ-Ч	3,08	16,632	
5.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	7,398	
5.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ-Ч	1,55	8,37	
5.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	521,64	
5.12	9210	ВОДА	M3	0,9	4,86	
5.13	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,05832	
6		ПРИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВИТЬ К НОРМЕ 27-13-011-01 ДОП. 9 К=2	1000 M2	5,4000		
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-Ч	1,16	6,264	
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-М	0,72	3,888	
6.3	07	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ С ТРУЖИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	0,36	1,944	
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,06	0,324	
6.5	2798	РЕЗЧНИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,03	0,162	
6.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGLE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	1,944	
6.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	130,788	
6.8	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,01512	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Кирин шаҳар Арат МФЙ Бодомор кучаси 1,2 км қисмини жорий таъмирлаш
(наименование стройки)

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

на **ПЕКУЩИЙ РЕМОНТ,**
(наименование работ и затрат / наименование объекта)

Ссылка на **ДЕФЕКТИВНЫЙ АКТ**

В базисных ценах
... ГЫС СУМ

Сметная стоимость

Составлен в ПЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ № 1-0

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129,79792	22112,35	2870137
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	98,50999		0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		2870137
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ТРУЗОВОДЫ ВНОСЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	9,72	120666	1172874
2	107	АВТОРЕЗЕРВУАРЫ ТИПА 99 (135КНГ (ДС))	МАШ-Ч	11,542915	438417	5060610
3	108	АВТОУДОБНОТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0,783	112515	88099
4	112	АВТОУДОБНОТОРЫ 5 Т	МАШ-Ч	7,993468	367440	2937120
5	464	ГУДРИГАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,62	500	810
6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	1,835	218751	401408
7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	5,95	264302	1572597
8	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	11,889444	127576	1516808
9	1135	МАШИНЫ ПОВИНОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	4,408163	124934	550729
10	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ-Ч	1,485	524560	778972
11	2798	РЕЗНИКИ ШИВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,81	500	405
12	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШВИРНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	9,72	524560	5098723
13	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAC", "HAMM", "ROMAG", 8 Т	МАШ-Ч	16,632	218751	3638267
14	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAC", "HAMM", "ROMAG", 10 Т	МАШ-Ч	7,398	218751	1618320
15	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAC", "HAMM", "ROMAG", 13 Т	МАШ-Ч	8,37	264302	2212208
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		26647950
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
16	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	652,428	519 440	338897200
17	9219	ВОДА	М3	16,6151	500	8308
18	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	204,8746	109 714	22477612
19	30135	БИТУМ	Т	2,89144	5 711 532	16514552
20	34003	КЕРОСИНЫ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0025	8 500	21
	45069	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	50,5	524 539	26489220
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		404386913
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				СУМ		433905000

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ




Расчёт
Стоимости перевозки материальных ресурсов
Қарши шаһар Арал МФЙ Бодомзор кучаси 1,2 км қисмини жорий таъмирлаш

№	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Кол-во	Наименование поставщика и пункт погрузки	Стоимость мат-ов без перевозки на один измер	Объёмный вес т/м3	расход транс перевозки			Общая цена матер	
							Расст	на тн/км	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Материальные ресурсы										
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	652,428	Шайхали АБЗ	508 659,0	1	10	1078,1	10781,0	519 440	
2	ВОДА	М3	16,6151		500				0,0	500	
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	204,875	Гузор карьер	23 380	1,6	62	870,3	86333,8	109 714	
4	БИТУМ	Т	2,89144	Шайхали АБЗ	5 695 652,20	1	10	1588	15880,0	5 711 532	
5	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0025		8 500,00				0,0	8 500	
6	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	50,5	Шайхали АБЗ	508 659,00	1	10	1588	15880,0	524 539	

Составил 

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Қири шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси бошқали



Қири шаҳар Арал МФЙ
НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Бунд куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари Қири шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____ "Зокиржонова Севинч" х/к вакиллари Ф. Ғарданов ва И. Х. _____ билан савдо шартномасида тузатилган шўбу қайдномани шу тўғрисидаки Қашқадарё вилояти Қири шаҳар 2022 йилда жамоатчилик фикри асосида шикоятланган бюджет маблағлари ҳисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш бўйича 2022 йил учун шўбу қайдномани аниқлаш текшириши ва инструментал ўлчашлар натижасида тузатиш ва шўбу кўчи бўйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№	Манзил			Утуқлиги метр	Мамақуд йўли қопламасининг ҳолати	Лойиҳада қўзда тутилган иш турлари	Ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Мик-дори (ҳажми)
	км	дан	гача						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Асфалтобетон қоплама қуриши									
Қири шаҳар Арал МФЙ Боломюр кучаси 1,2 км қисмини жорий таъмирлаш									
2						Йўлни анторейдер ёрдамида геометрик ўлчамга келтириш	1200*5=	1000м ²	6,00
3						Қум-шөгил аралашмасидан текисловчи қатлам ётқизиш	790*5=	100м ³	1,6793
5						Асфалтобетон қоршмасидан текисловчи қоплам ётқизиш	500*4,5=	т	0,5000
6						Қоплама остинга битум сепиб шўлов бериш	1200*4,5=	т	2,700
						5 см қалинликда асфалтобетонли қоплама қуриши	1200*4,5=	1000м ²	5,40
1	АБЗ				км	10			Шайхали АБЗ
2	Битум				км	10			Шайхали АБЗ
3	КША				км	62			карьер

Қири шаҳар ободонлаштириш бошқармаси вакили

"Зокиржонова Севинч" х/к

"Зокиржонова Севинч" х/к

