



05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Оқтунли ички

05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Оқтунли ички

кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2

С М Е Т А Х У Ж Ж А Т Л А Р И

Ўзбекистон Республикаси Президентининг Ўзбекистон Республикасида

Ташқи Ўн йилчи Бюджет қўмитаси

**05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Октунли ички
кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2
С М Е Т А Х У Ж Ж А Т Л А Р И**

“Баркамол ПРЕЕС”МЧЖ директори _____

Лойиха бўйича Бош мухандис _____



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Кукдалаинском районе

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:

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

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:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – 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 = 371,680 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 371,680 \times 19743,169 : 1000,000 = 7338,141 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$7338,141 \times 12,000 : 100 = 880,577 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила - 7338,141 + 880,577 = 8218,718 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:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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 - Сэм = **44 628,989** 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:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смn,$$

где:

См1, См2, См3, Смn – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: Смn = N x Цср,

где:

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

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: **784 257,855** 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	7 338,141	0,88
	Отчисление на социальное страхование	880,577	0,11
2	Эксплуатация машин и механизмов	44 628,989	5,33
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	784 257,855	93,69
4	Оборудование	0,000	0,00
Итого:		837 105,562	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

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

Пп - 837105,562 x 22,16 : 100 = **185 502,593** тыс.сум
Итого: 837105,562 + 185502,592 = **1 022 608,154** 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 - 1022608,154 x 0 x 0 = 0,000 тыс.сум
Итого: 1022608,154 + 0,000 = 1 022 608,154 тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

СМР с НДС = 1022608,154 x 1,15 = 1 175 999,378 тыс.сум

СОСТАВИЛ 

ПРОВЕРИЛ 

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Кукдалаинском районе

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	7 338,141
	Отчисление на социальное страхование	880,577
2	Эксплуатация машин и механизмов	44 628,989
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	784 257,855
4	Оборудование	0,000
Итого:		837 105,562
5	Прочие затраты подрядчика 0,2216	185 502,593
6	Затраты на страхования объекта	0,000
Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС		1 022 608,155
НДС 15%		153 391,223
Всего СМР с НДС		1 175 999,378

ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК



М.П.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

для определения стоимости строительства текущих цен
Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Кукдалаинском районе

№	№ локальных смет и наименование работ	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость объекта (Т) чел/час	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Минстроя труда и социальной защиты (Ф) час	Среднегодовая заработная плата строителей по региону врасчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев (Змс), тыс.сум/месяц	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс) коэфф.	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (См) тыс.сум	Затраты на строительные материалы, изделия (См) тыс.сум	Оборудование, тыс.сум	Прочие затраты и расходы (Л) тыс.сум смета харакат-лари) %	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) (% Бюджетная сметная харакат-лари)	Затраты на страхование строительств объекта %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Асфальтобетон копламали йуллаар										
1	05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Октушли ички кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2	371,680	164,17	3241,236	1,12	44628,989	784257,855		22,16		
	Всего	371,680				44 628,989	784 257,855				

Заказчик:



Исполнитель:



СВОДНАЯ ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА
Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Кукдалаинском районе

N п.п.	Месторасположения дорог	Основная зарплата, т.сум	Экс машин и механизмов, т.сум	Строительные материалы, т.сум	ИТОГО	Прочие затраты и расходы подрядчика	Затраты на страхование строительства объекта %	Всего СМР с НДС 15 %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<i>Асфальтобетон компания йуилар</i>							
1	<i>05 070 ТХУ Кукдалар МФП Октулли чики кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2</i>	8 218,718	44 628,989	784 257,855	837 105,562	185 502,593	0.000	1 175 999,378
	ВСЕГО	8 218,718	44 628,989	784 257,855	837 105,562	185 502,593	0.000	1 175 999,378



Заказчик:

Исполнитель:



05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Окунли ички кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2
(наименование стройки)

Форма N 5

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

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Код	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					
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E0102-027-03	ПЛАНИРОВКА	1000M2	4,0920	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,49	6,09708
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,49	6,09708
2	E2704-003-05 ДОП. 4 ТЧ П.3.5 КЭМ=0,8	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 (12) СМ. УКАТКА КАТКАМИ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 68,6 (700) ДО 98,1 (1000)МПА (КГС/СМ2), ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8	1000M2		1,2100
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	50,336
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,752	19,05992
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ SG 18-3	МАШ.-Ч	1,856	2,24576
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,736	5,73056
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,144	1,38424
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,272	3,95912
2.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,736	0,89056
2.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	4,008	4,84968
2.9	9219	ВОДА	M3	10,5	12,705
2.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	152	183,92
3	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100M3		1,7696
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	25,48224
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	25,30528
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	2,74288
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	8,423296
3.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	12,528768
3.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,610336
3.7	9219	ВОДА	M3	7	12,3872
3.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	122	215,8912
4	E2714-024-01 ТЧ П.3.1 КЭТР=1,2, КЭМ=1,2	ЯМОЧНЫЙ РЕМОНТ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ ПОКРЫТИЙ УКАТЫВАЕМОЙ БЕЗ РАЗЛОМКИ СТАРОГО ПОКРЫТИЯ: ТОЛЩИНА СЛОЯ ДО 50 ММ, ПЛОЩАДЬ РЕМОНТА В ОДНОМ МЕСТЕ ДО 1 М2, ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ НА ОДНОЙ ПОЛОВИНЕ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ПРИ СИСТЕМАТИЧЕСКОМ ДВИЖЕНИИ ТРАНСПОРТА НА ДРУГОЙ, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,2; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,2	100 M2		0,5800
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,268	37,85544
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,648	10,81584
4.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	9,324	5,40792
4.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	9,324	5,40792
4.5	1771	МАШИНЫ ДОРОЖНОГО МАСТЕРА	МАШ.-Ч	9,324	5,40792
4.6	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	T	0,032	0,01856
4.7	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T	11,7	6,786
5	E2703-004-01	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА.	100T		1,200
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	22,92
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,9	22,68
5.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,67	4,404
5.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	14,28
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,432
5.6	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,97	3,564
5.7	30135	БИТУМ	T	0,074	0,0888
5.8	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	T	0,005	0,006
5.9	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T	101	121,2
6	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ПОКРЫТИЙ БИТУМОМ (0,5)	T		4,81200
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,79096
6.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,39548
6.3	30135	БИТУМ	T	1,03	4,95636
7	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА Б МАРКИ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2		9,62400
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	160,04712
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	90,27312
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	13,85856
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	2,30976
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	4,812
7.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	1,15488
7.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	13,85856
7.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	29,64192

1	2	3	4	5	6
7.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	13,18488
7.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	1,55	14,9172
7.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	929,6784
7.12	9219	ВОДА	МЗ	0,9	8,6616
7.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,1039392
8	E2713-011-01	ПРИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-011-01	1000 М2	9,6240	
	ДОП. 9 К=2				
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,16	11,16384
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,72	6,92928
8.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	0,36	3,46464
8.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,06	0,57744
8.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,03	0,28872
8.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	3,46464
8.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	233,09328
8.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,0269472
РАЗДЕЛ 1. ОБОЧИННА					
9	E2708-001-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000М2	2,0150	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,7	63,8755
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,27	46,88905
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	3,58	7,2137
9.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	8,18	16,4827
9.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч	10,6	21,359
9.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,83365
9.7	9219	ВОДА	МЗ	20	40,3
9.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	63,3	127,5495

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Октулли ички кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 1-0

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

В базисных ценах
-- ТЫС.СУМ.

Сметная стоимость

Составлен В ТЕКУЩИХ 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 N 1-0

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	371,68014	22112,35	8218721
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	230,84053		0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			8218721

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

97		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	17,3232	120666	2090321
107		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	16,05366	328638	5275843
107		АВТОГРЕЙДЕРЫ SG 18-3	МАШ.-Ч	2,24576	328638	738042
108		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,39548	112515	157012
112		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	30,636556	67284	2061350
621		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	9,81192	218751	2146367
464		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,8872	0	0
913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	5,40792	204172	1104146
1014		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	21,359	218751	4672303
1135		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	10,072226	124934	1258363
1771		МАШИНЫ ДОРОЖНОГО МАСТЕРА	МАШ.-Ч	5,40792	87851	475091
2798		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,4436	0	0
2845		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,95912	264302	1046403
2846		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,89056	162556	144766
3093		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	4,84968	218751	1060872
3097		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	17,3232	524560	9087058
3348		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	29,64192	218751	6484200
3349		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	13,18488	218751	2884206
3350		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	14,9172	264302	3942646
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			44628989

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

6076		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	1162,77168	565 170	657163670
9219		ВОДА	М3	74,0538	500	37027
12303		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	527,3607	45 402	23943231
30135		БИТУМ	Т	5,1760464	5 925 392	30670104
30118		БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,01856	5 925 392	109975
45059		СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	127,986	565 170	72333848
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			784257855

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ 837105565

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Расчёт

Стоимости перевозки материальных ресурсов
05 070 ТХУ Кумдарё МФЙ Окунли ички кучаларни жорий таъмирлаш 9624 м2

№	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		
1	2 Материальные ресурсы	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	1162,77	Шайхали АБЗ	508 659,0	1	70	807,3	56511,0	565 170
2	ВОДА	М3	74,0538		500				0,0	500
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	527,361	карьер	14 096	1,6	20	978,3	31305,6	45 402
3	БИТУМ	Т	5,17605	Шайхали АБЗ	5 695 652	1	70	3282	229740,0	5 925 392
4	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,01856	Шайхали АБЗ	5 695 652	1	70	3282	229740,0	5 925 392
5	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	127,986	Шайхали АБЗ	508 659	1	70	807,3	56511,0	565 170

Составил





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

Кашқадарё 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: 12-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 64889

Obyekt nomi «Qashqadaryo viloyati Ko'kdala tumani Qumdaryo MFY Oqtunli qishlog'ini ichki yo'llarini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Ko'kdala tuman obodonlashtirish boshqarmasi"

Bosh loyihachi - "Barkamol Press" MChJ

Litsenziya

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy budjet

Bosh pudratchi - Tanlov savdolari orqali aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 62576

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 10 oktyabrdagi 21-sonli xati

1.2. "Ko'kdala tuman obodonlashtirish boshqarmasi" boshlig'i X.Boboqulov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Ko'kdala tuman obodonlashtirish boshqarmasi" boshlig'i X.Boboqulov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

- Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.
- Joriy narxlarida talab qilinadigan resurslar qiymati
- Fizik ish xajmlari ro'yxati (5-shakl)

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Nuqson dalolatnomasiga asosan quyidagi ishlar bajarilishi ko'zda tutilgan:

Asfaltobeton qoplama

Ko'kdala tumani Qumdaryo MFY Oqtunli qishlog'ini ichki yo'llarini joriy ta'mirlash 9624 m²

Yo'lni mexanizm yordamida geometrik o'lchamga keltirish

Qum-shag'al aralashmasidan 12 sm qalinlikda asos qurish

Qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Asfaltobeton qorishmasidan 5 sm qalinlikda yamash ishlari

Asfaltobeton qorishmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Bitum sepib ishlov berish

Asfaltobeton qorishmasidan 5 sm qalinlikda yotqizish

Yo'l chetiga qum-shag'al aralashmasidan 5 sm qalinlikda to'kib tekislash

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 1 175 999,378 ming so'm

shu jumladan:

Asfaltobeton qoplama

Ko'kdala tumani Qumdaryo MFY Oqtunli qishlog'ini ichki

yo'llarini joriy ta'mirlash 9624 m²

- 1 175 999,378 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 371,680 kishi/soat

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyixa 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 xarajatlari 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 **1 175 999,378** ming so'm miqdori tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati

371,680 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 Qashqadaryo viloyati Ko'kdala tumani Qumdaryo MFY Oqtunli qishlog'ini ichki yo'llarini 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 - 1 175 999,378 ming so'm

shu jumladan:

Asfaltobeton qoplama

Ko'kdala tumani Qumdaryo MFY Oqtunli qishlog'ini ichki

yo'llarini joriy ta'mirlash 9624 m2 - 1 175 999,378 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 371,680 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

Кўкдала тумани Ободонлаштириш бошқармаси

2022 й



**Кўкдала тумани
НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Кўкдала туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили: "Баркамол Пресс" МЧЖ вакиллари _____ ва _____ интироқда тузмаиз ушбу қайдномани шу тўғрисидаки Қашқадарь вилояти Кўкдала туманида жамъийлик фикри асосида шакллланган бюджет маблағлари ҳисобидан ички хужайна йўлларини таъмирлаш бўйича 2022 йил учун маъмур қайдномани янгилик текшириш ва инструментал улмулар натижаларидан ўзлик йўллару кўча бўйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг боши		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойихала кўла тўтилан иш турлари ва таъбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кўкдала тумани Кумларё МФЙ Оқтуғли қишлоғи ички кўчалари								
1	0+26	1+13	1113	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски а/б дан иборат.	Кўм шағал аралашмаси текисловчи қатлам ётқизиш		м ²	119,90
					Асфальтобетондан текисловчи қатлам ётқизиш		тн	120,0
2	1+13	15+95	482	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Ямоқчий ремонт		м ²	58,0
					Кўм шағал аралашмаси билан йўл ёқасини икки томонини 5 см қалиنликда мустаҳкамлаш	113м*0,5*2	м ²	113,0
					Мавжуд қатнов қисмининг устига битум сепиш 0,5 л/м ² .	113м*5,0*0,0005	т	2,7825
					Кайноқ майда заррали Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	113м*5,0	м ²	5565,00
3	15+95	18+15	220	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Автомобильлар ёрдамида юзани текислаш		м ²	2892,00
					Кўм шағал аралашмаси текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	39,0
4	18+15	20+15	200	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Кўм шағал аралашмаси билан йўл ёқасини икки томонини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	482м*0,5*2	м ²	482,0
					Мавжуд қатнов қисмининг устига битум сепиш 0,5 л/м ² .	482м*4,5*0,0005	т	1,0845
					Кайноқ майда заррали Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	482м*4,5	м ²	2169,00
					Кўм шағал аралашмасидан 12 см асос қатлам ётқизиш	220*5,5	м ²	1210,0
3	15+95	18+15	220	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Кўм шағал аралашмаси билан йўл ёқасини икки томонини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	220м*0,5*2	м ²	220,0
					Мавжуд қатнов қисмининг устига битум сепиш 0,5 л/м ² .	220м*4,5*0,0005	т	0,4950
4	18+15	20+15	200	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Кайноқ майда заррали Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	220м*4,5	м ²	990,00
					Автомобильлар ёрдамида юзани текислаш		м ²	1200,0
4	18+15	20+15	200	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Кўм шағал аралашмаси текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	18,0
					Кўм шағал аралашмаси билан йўл ёқасини икки томонини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	200*0,5*2	м ²	200,0
4	18+15	20+15	200	Йўлнинг мавжуд ҳолати қисман кўм шағал аралашмасидан иборат.	Мавжуд қатнов қисмининг устига битум сепиш 0,5 л/м ² .	200м*4,5*0,0005	т	0,4950
					Кайноқ майда заррали Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	200м*4,5	м ²	900,00
Материалларни ташиб келиш масофаси.								
1	АБЗ			км	70			
2	Битум эмульсияси			км	70			
3	КША			км	20			



Қўқола тумани ободонлаштириши бошқармаси вакили

Қўқола МФЙ раиси

Лойihaчи вакили

Лойihaчи вакили

