

Шаҳрисабз туманидаги Оммағон кишлоғини ички йўллари
ва марказий йўллари таъмирлаш

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Смета хужжатлари.

Қашқадарё комплекс лойиҳа
қидирув экспедицияси бошлиғи:

Д. Алимов

Бош муҳандиси: -

У. Жураев

Лойиҳа бўлими бошлиғи: -

А. Ғозиев

Смета бўлими бошлиғи: -

Э. Урунов

Лойиҳа бош муҳандиси: -

А. Ғозиев

Оглавление

Шахрисабз туман Оммагон кишлогини ички йулларини ва марказий йулларини таъмирлаш

№ п/п	Наименование документаций	Страницы
1	2	3
1	Пояснительная записка	3-5
2	Общая стоимость объекта в текущих ценах	6
3	Исходные данные для определение стоимости строительства текущих ценах	7
4	Локальный ресурсный сметный расчет № 1-0 на Шахрисабз туман Оммагон кишлогини ички йулларини ва марказий йулларини таъмирлаш	8
5	Локальная ресурсная ведомость № 1-0 на Шахрисабз туман Оммагон кишлогини ички йулларини ва марказий йулларини таъмирлаш	9
6	Дефектный акт	10
7	Ведомость объемов работ	11
8	Ведомость источников получения и способов транспортировки материалов изделий и полуфабрикатов завозимых на трассу	12
9	Помесячная среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по отрасли "Строительство"	13
10	Экспертное заключение № МК-27-2021 от 25.08.2021 г. (Шахрисабз ТЙФУК)	14-16
11	Экспертное заключение № К-49-20 от 11.05.2020 г. (Шахрисабз ТЙФУК)	17
12	Экспертное заключение № К-10-20 от 20.02.2020 г. (Китоб ЙКТУК)	18-23
13	Экспертное заключение № МК-27/1-2021 от 25.08.2021 г. (Шахрисабз ТЙФУК)	24-25
14	Экспертное заключение № К-49/4-20 от 11.05.2020 г. (Шахрисабз ТЙФУК)	26
15	Экспертное заключение № МК-09-2021 от 26.05.2021 г. (Шахрисабз ТЙФУК)	27-28
16	Решение совета народных депутатов Шахрисабзского района за № VI-35-10-4-67-К/21 от 30.09.2021 г.	29-32
17	Карта-схема и фотоснимки	33-38
18	Йиғма эксперт хулоса № 1032-2021 29.10.2021 г. Qarshi shahar "Expertise group" mas'uliyati cheklangan jamiyati	39

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стоимости объекта в текущих ценах по объекту:

ШАХРИСАБЗ ТУМАН ОММАГОН КИШЛОГИНИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ ВА МАРКАЗИЙ ЙУЛЛАРИНИ
ТАЪМИРЛАШ

Сметная документация выполнено Кашкадарьинским проектно-изыскательским экспедицией на основании решение совета народных депутатов Шахрисабзского района за № VI-35-10-4-67-K/21 от 30.09.2021 г.

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:

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

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 Кашкадарьинской 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 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 2 - квартал 2021 г., сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Кашкадарьинской области составила – **2 271 100,150** сум

Количество рабочих часов в месяц - **169,58** часов

Часовая ставка – Сч = $2\,271\,100,150 : 169,58 = 13392,500$ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **200,508** чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп \quad 200,508 \quad \times \quad 13392,500 \quad = \quad \mathbf{2\,685,306} \quad \text{тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$2685,306 \quad \times \quad 12 \quad : \quad 100 \quad = \quad \mathbf{322,24} \quad \text{тыс. сум}$$

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..." Госархитектстроа 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 составляет в текущих ценах -

$$Сэм = \mathbf{24\,033,124} \quad \text{тыс. сум}$$

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: $C_{mn} = N \times C_{cp}$,

где:

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

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

Стоимость строительных материалов – $C_m = 408\,941,182$ 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	-	55 530,627	тыс.сум	
Стр =		0,000 + 0,000 + 0,000 + 55 530,627	=	55 530,627 тыс.сум

I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-	2 685,306	0,55
2	Отчисление на социальное страхование	322,237	0,07
3	Эксплуатация машин и механизмов	24 033,124	4,89
4	Строительные материалы, изделия и	464 471,809	94,50
5	Кабельно-проодниковая продукция	0,000	0,00
Итого:		491 512,475	100,0

VI. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) приняты на уровне 19,33 % от суммы прямых затрат.

Пп = 491 512,475 x 19,33 : 100 = 95 009,362 тыс.сум

Итого: 491 512,475 + 95 009,362 = 586 521,837 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):

$$\begin{aligned} \text{Ср} &= 586\,521,837 \times 0 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & 586\,521,837 + 0,000 = 586\,521,837 \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

VIII. Коэффициент риска

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

$$\begin{aligned} \text{Кр} &= 586\,521,837 \times 0 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & 586\,521,837 + 0,000 = 586\,521,837 \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах без НДС :

$$\text{Ц} \quad 586\,521,837 + 0,000 = 586\,521,837 \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах с НДС :

$$\text{Цндс} \quad 586\,521,837 \times 1,150 = 674\,500,113 \text{ тыс.сум}$$

VI. Прочие затраты заказчика

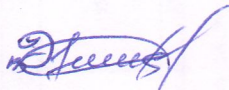
Прочие затраты заказчика (Пзз) принимается % от суммы прямых затрат согласно письму заказчика.

$$\text{Пзз} = 491\,512,475 \times 0 : 100 = 13\,490,000 \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах :

$$\text{Ц} = 687\,990,113 \text{ тыс.сум}$$

Составил:



Э.Урунов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

ШАХРИСАБЗ ТУМАН ОММАГОН КИШЛОГИНИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ ВА МАРКАЗИЙ ЙУЛЛАРИНИ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование смет	Трудозатраты		Эксплуатация машин и механизмов (тыс.сум)	Строительные материалы и металло-конструкции (тыс.сум)	Перевозка материалов и Транспортные услуги и заготовительно-складские расходы на стр.мат. 5% и 2% (тыс.сум)	Прямые затраты (тыс.сум)	Прочие затраты подрядчика 19,33% (тыс.сум)	Затраты на страхование 0,0 % (тыс.сум)	Всего стоимость без НДС (тыс.сум)	НДС 15%	Всего стоимость с НДС (тыс.сум)	Прочие затраты заказчика	Всего стоимость строительство (тыс.сум)
		(чел-час)	сумма (тыс.сум)											
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
1	ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ, ШАХРИСАБЗ ТУМАН ОММАГОН КИШЛОГИНИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ ВА МАРКАЗИЙ ЙУЛЛАРИНИ ТАЪМИРЛАШ	200,508	3 007,543	24 033,124	408 941,182	55 530,627	491 512,475	95 009,362	0,000	586 521,837	87 978,276	674 500,113	13 490,000	687 990,113
	ВСЕГО:	200,508	3 007,543	24 033,124	408 941,182	55 530,627	491 512,475	95 009,362	0,000	586 521,837	87 978,276	674 500,113	13 490,000	687 990,113

Рекомендуемая сметная стоимость является ориентиром и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Заказчик:

Исполнитель:

Проектная организация



Д.Алимов

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 1-0

на ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ, ШАХРИСАБЗ ТУМАН ОММАГОН КИШЛОГИНИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ ВА МАРКАЗИЙ ЙУЛЛАРИНИ
ТАЪМИРЛАШ

(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 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	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	200,508	14999,6	3 007 543
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			3 007 543

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	13,6639005	135600	1 852 825
2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,460	165337	1 894 762
3	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,101	120538	132 677
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	16,360	132254	2 163 675
5	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	0,485	76354	37 016
6	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6,700	178974	1 199 126
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,277	196	446
8	688	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ 15000 Л	МАШ.-Ч	0,586	40796,55	23 923
9	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	21,200	157473	3 338 428
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	6,100	101875	621 471
11	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,139	8400	9 565
12	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	13,664	342829	4 684 381
13	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	0,485	455946	221 043
14	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	23,380	157473	3 681 790
15	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	10,400	188217	1 957 409
16	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	11,766	188217	2 214 587
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			24 033 124

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	917,151	418207,4	383 559 487
2	9219	ВОДА	М3	27,6799502	500	13 840
3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	124	28493,6	3 533 206
4	30135	БИТУМ	Т	4,091	5337474,78	21 834 648
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			408 941 182

ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ						
1		ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСИ (Шахрисабз Танхоз АБЗ) ДО 86 КМ	ТН/КМ	78875,02	579,25	45 688 354
2		ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС (К-р Бешкапа) ДО 74 КМ	ТН/КМ	14681,600	580,93	8 528 982
3		ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМА (ст. Танхоз) ДО 86 КМ	ТН/КМ	351,811	2 287	804 591
		ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ПЕРЕВОЗКА БИТУМА (ст. Жаркургон - ст. Танхоз)	ТН	4,091	124 351,69	508 700
4		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =2%	СУМ			0
5		ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ = 5%	СУМ			0
ИТОГО ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (С УЧЕТОМ 5 % ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, 2 % ЗАГОТОВИТЕЛЬНОГО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ)			СУМ			55 530 627

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			491 512 475
-----------------------------	--	--	------------	--	--	--------------------

СОСТАВИЛ

С.БЕКНАЗАРОВА

ПРОВЕРИЛ

Э.УРУНОВ

ШАХРИСАБЗ ТУМАН ОММАГОН КИШЛОГИНИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ ВА МАРКАЗИЙ ЙУЛЛАРИНИ ТАЪМИРЛАШ
(наименование стройки)

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

на **ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ, ШАХРИСАБЗ ТУМАН ОММАГОН КИШЛОГИНИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ ВА МАРКАЗИЙ ЙУЛЛАРИНИ ТАЪМИРЛАШ**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ 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
1	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	1000M2	10,000	
1.1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	4,3
1.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,67	6,7
2	E2703-009-02	СРЕЗКА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ФРЕЗАМИ	100M2	0,1600	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,81	0,9296
2.2	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	3,03	0,4848
2.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3,03	0,4848
2.4	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	3,03	0,4848
2.5	9219	ВОДА	М3	5,3	0,848
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ БИТУМА ИЗ РАСЧЕТА 0,5 Л/М2	T	3,80	
3.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3300 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,101
4	E2710-001-02	ПРИГОТОВЛЕНИЕ БИТУМА БЕЗ ВВЕДЕНИЯ ДОБАВОК В КОТЛАХ ЕМКОСТЬЮ 15000 Л ЖИДКОГО	T	3,909	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	1,1337
4.2	688	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ 15000 Л	МАШ.-Ч	0,15	0,5864
4.3	30135	БИТУМ	T	1,02	3,9876
5	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 (5) СМ	1000 M2	7,591	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	126,239
5.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	10,931
5.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,822
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,796
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,911
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	10,931
5.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	23,380
5.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	10,400
5.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	11,766
5.10	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	733,296
5.11	9219	ВОДА	М3	0,9	6,832
5.12	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,082
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 (ДОБАВЛЯТЬ 1 СМ)	1000 M2	7,591	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	8,806
6.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,733
6.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,455
6.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,228
6.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,733
6.6	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	183,855
6.7	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,021
7	E2708-001-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВийНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000M2	2,000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	63,4
7.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	7,16
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	16,36
7.4	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	21,2
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,82
7.6	9219	ВОДА	М3	10	20
7.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	62	124

СОСТАВИЛ

С.БЕКНАЗАРОВА

ПРОВЕРИЛ

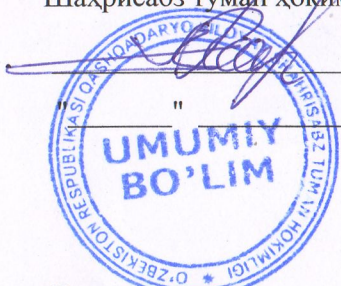
Э.УРУНОВ

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Шахрисабз туман ҳоқими ўринбосари

А.Курбонов

" " 2021 йил.



"КЕЛИШИЛДИ"

Шахрисабз туман Ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи

Ж. Турдиев

" " 2021 йил.



Шахрисабз тумани Оммағон қишлоғи ички йўллари ва марказий йўллари (1,898 км) таъмирлаш

Биз, куйида тузилган комиссия аъзолари: Шахрисабз туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили Э. Қўлдошев, Хитой МФЙ раиси Ў. Мамадов, лойиҳачи ташкилот Қашқадарё комплекс лойиҳа қидирув экспедицияси вакиллари А.Муродов, А. Газиёвлар иштирокида тузамиз ушбу далолатномани шу тўғридаким, куйидаги автомобил йўлининг ҳолатини ўрганиб чиқиб, камчилик ва нуқсонларни ҳамда таъмирлаш ишларини олиб бориш учун бажариладиган иш турлари ва миқдорини куйидагича аниқладик:

№	Ишларнинг манзили				Узунлиги, м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлари	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажми)	Изоҳ	
	км		пикетаж									
	дан	гача	боши ПК+	охири ПК+								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	0	2	0+00	12+88	1288 310 300	Мавжуд қоплама ярқисиз холга келган. Йўл чети мустаҳкамланмаган	КША қушиб йўл профилини тугирлаш		м ²	10000		
			0+00	3+10			Битум сепиш 0,5 л/м2		тн	3,8		
			0+00	3+00			5 см қалинликда асфальтобетон қоплама ётқиизиш		м ²	7591		
							Йўл четини 5 см қалинликда КША билан мустаҳкамлаш		м ²	2000		

Ушбу юқорида кўрсатилган нуқсонлар миқдори ҳақиқатан ҳам тўғри деб далолатномага имзо чекувчилар:

Шахрисабз туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили: -

Хитой МФЙ раиси: -

Қашқадарё комплекс лойиҳа қидирув экспедицияси вакиллари: -



Э. Қўлдошев

Ў. Мамадов

А. Муродов

А. Газиёв



ЭКСПЕРТИЗА

ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Карши шаҳар И.Каримов кучаси 295 уй
Тел: 0375 221 13 77 факс: 0375 221 13 77
E-mail: Fayz14@bk.ru

Лицензия
КЛЭ-00125
от 31.03.2021 года

Р/с.20208000605340022001
МФО:00190, ИНН:308168916
Ипотека банк АТИБ филиал
Кашкадарьёнской области

_29_октябрь_2021г

г.Карши



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО «EKSPERTISE GROUP»

С. Хикматов

ЙИФМА ЭКСПЕРТ ХУЛОСА № 1032 -2021

Ишчи лойиха:

Шахрисабз тумани Оммагон қишлоғи ички ва марказий йўллари 1898 метрлик
йўллари таъмирлаш .

Буюртмачи: - "Шахрисабз туман ободонлаштириш бошқармаси".
Молиялаштириш манбаи: - "Махаллий бюджет ҳисобидан."
Лойихачи ташкилот: - Қашқадарё "КЛҚЭ".
Қурилиш тури: - Таъмирлаш.

1. Лойихалаш учун асос:

1.1. "Шахрисабз туман ободонлаштириш бошқармаси" нинг 2021 йил ___ № ___ -сонли буюртма хати.

2. Экспертиза кўригига тақдим қилинган ҳужжатлар.

2.1. Лойиха- Смета ҳужжатлари -Китоб-1.

3. Лойихавий ечимлар қисқача мазмуни.

3.1. Лойихавий ечимлар.

Шахрисабз тумани Оммагон қишлоғи ички ва марказий йўллари 1898 метрлик
йўллари таъмирлаш кўзда тутилган.

Техник қисми:

Лойихалаштирилган йўлнинг параметрлари:

-Йўлнинг узунлиги - 1.898км.
-Йўл пойининг кенглиги - 5.0м
-Қатнов қисмининг кенглиги - 4.0м
-Йўл ёқасидаги четги тасма кенглиги -0.50м
-Ажратувчи тасма кенглиги -3.0м
-Қатнов қисмининг кўндаланг нишаблиги -15%

Лойихалаштирилган йўл қоплама конструкцияси таркиби куйидагича:

-Майда донали асфальтобетондан қоплама қатлами ГОСТ 9128-2009 -4-5.0см.
-Йўл четини ҚША дан асос қатлами -5.0см.

4. Асосий техник ва экономик кўрсаткичлар:

ҚҚС билан жорий нархларда объектнинг смета қиймати

буюртмачи харажатларисиз:

- 674 500,113 минг сўм.

Қурилиш ишчиларининг меҳнат харажатлари:

- 200,508 киши.соат.

5.Экспертиза мулоҳазалари ва таклифлари:

5.1.Тақдим этилган Шахрисабз тумани Оммағон қишлоғи ички ва марказий йўлларини 1898 метрлик йўлларни таъмирлаш нуксонли далолатномасини буюртмачи билан келишиб ва Шахрисабз тумани хокимлиги томонидан тасдиқланиши шарт.

5.2. Смета қисми бўйича.

Экспертизага тақдим этилган ишчи лойиҳаси билан смета иш ҳажми текширилди.

Меҳнат харажатлари, машина ва механизмларнинг ишлаши ҳамда асосий қурилиш материаллари ШНК 4.02.00-04 стандартларига мувофиқ харажатлар меъёрлари текширилди.

Жорий баҳоларда объект қийматини аниқлаш ҳисоби юритилиши "Услубий тавсиялар" ва ШНК 4.01.16-09 асосида амалга оширилган.

Қурилиш ишчиларининг ўртача соатлик иш ҳақи ижтимоий таъминотини ҳисобга олган ҳолда 14 999.6сўмга қабул қилинган, бошқа пудратчи харажатлар тўғридан-тўғри харажатлари 22,16% қабул қилинган.

Қурилиш материаллари ва конструкциялари нархлари "Ўзбекистон Республикаси қурилиш саноатида фойдаланиладиган моддий-техника ресурсларининг жорий нархлари каталоги" бўйича,2 чорак 2021йил қўлланилган, шунингдек, қурилиш бозорлари ва биржаларидаги нархлар бўйича текширилди.

Мижоз томонидан тақдим этилган объектнинг ҚҚС қиймати билан ва буюртмачи харажатларисиз жорий нархлардаги смета қиймати- 674 500,113 минг сўм.миқдорида тасдиқлашга тавсия этилади.

5. ХУЛОСА

5.1. Шахрисабз тумани Оммағон қишлоғи ички ва марказий йўлларини 1898 метрлик йўлларни таъмирлаш ишчи лойиҳа-смета ҳужжатлари кўриб чиқиш вақтида аниқланган камчиликлар бартараф этилиб объектнинг жорий нархларда ҳисобланган бошланғич баҳоси ҚҚС билан (буюртмачининг харажатисиз). - 674 500,113 минг сўм.тасдиқлаш учун тавсия этилади.
- Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2016йил 22 июндаги №15 сонли фармони 4-илова 2-бўлим 8-бандига ҳамда ШНК 4.01.01.-04 нинг 7-бандига асосан-давлат экспертизасига тақдим этилган шаҳарсозлик ҳужжатлари сифати учун жавобгарлик буюртмачига (лойиҳалаш жараёнида тақдим этилган дастлабки маълумотларнинг ишончлилиги жихатидан) ва ишчи лойиҳанинг техник ечимлари ҳамда қўлланилган меърий ҳужжатлар (ресурс смета – расценкалари)ни тўғри қўлланилиши лойиҳа ташкилоти зиммасига юклатилади.

Бош мутахассис:



А.Шеркулов.

Етакчи мутахассислар иштирокида : О.Муродов, Тошқулов Ж.