

“Тасдиқлайман”
Бандихон тумани ободонлаштириш
Ботқармаси бошлиғи
А. Курбонмуротов
2022 й.



*Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ Мустақиллик кўчаси L-0,35 км ва
Дехқонобод кўчаси L-1,0 км ни 2022 йилда
жорий таъмирлаш (қум шагал аралашмасидан қоплама ётқизиш)
ишчи лойиҳасини ишлаб чиқишга*

ЛОЙИҲА ТОПШИРИҒИ

Бандихон –2022 й

Буюртмачи

Бандихон тумани Ободонлаштириш бошқармаси

Лойиҳачи

Бош пудратчи
Лойиҳалаш
учун асос

Танлов асосида аниқланади

Маҳсулотнинг
нишлатилиши

Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ Мустақиллик кўчаси L-0,35 км ва Деҳқонобод кўчаси L-1,00 км ни 2022 йилда жорий таъмирлаш жорий таъмирлаш.

Қурилиш тури

Жорий таъмирлаш

Объектнинг жойлашган ўрни

Сурхондарё вилояти Бандихон тумани "Қалдирғоч" МФЙ

Лойиҳалаштириш босқичи

Ишчи лойиҳа

Лойиҳалашнинг алоҳида
шартлари

Лойиҳа смета ҳужжатлари амалдаги ШНҚ 2.05.02-07 «Автомобиль йўллари» ва 2.07.01-03 «Шаҳарсозлик. Шаҳар ва қишлоқ аҳоли пунктлари ҳудудларини ривожлантириш ва қурилишни режалаштириш» меъёрий ҳужжатлари асосида бажарилсин. "Маҳаллий бюджет"дан ажратилган қурилиш ишлари қийматидан чиқмаган ҳолда.

Лойиҳа-смета ҳужжатлари 1 босқичда;

Йўл қуриш ишлари учун кўчаларнинг схематик тасвири, тузилган нуқсонлар қайдномаси ва смета ҳужжатлари.

Қурилишнинг бошланиши
Тугаш йили

2022 йил

2022 йил

Йўлнинг асосий кўрсаткичлари

Лойиҳаланаётган йўлларнинг узунлиги ва лойиҳавий кўрсаткичлари тузилган камчиликлар қайдномасида кўрсатилган бўйича бажарилсин.

1. Кум-шагал аралашмасидан h-25 см қалинликда қоплама.

Муаллифлик назоратини ўтказиш
эҳтиёжи

Талаб қилинмайди.

Ишчи лойиҳани ишлаб чиқишни
тугатиш муддати

Шартномада аниқланади

Эслатма: Юқори ишлаб чиқариш қувватига эга машиналар руйхати ва нархи "Буюртмачи" томонидан техник топшириққа қўшиб берилади. Маҳаллий ишлаб чиқарувчи корхона маҳсулотларидан фойдаланилади. Материал ва ашёларни ташиш масофалари объект учун тузилган далолатномада курсатилган. Смета қисмининг нархларни шакллантиришда "Сурхондарё вилояти автомобиль йўллари" ҳудудий бош бошқармаси ҳамда "Сурхондарё минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК томонидан 2022 йил учун ўртача жорий нархлари баённомасидан фойдаланилсин.

Йўл пойини ва йўл тўшамасини қуришда юқори ишлаб чиқариш қувватига эга машиналар кўзда тутилсин. Қурилиш материаллари ташиш масофасини маҳаллий ишлаб чиқарувчи корхоналардан фойдаланиш бўйича тадбирлар ишлаб чиқилсин.

Хужжатлар таркиби ва
расмийлаштиришга талаб

Стандартларга риоя қилиш
талаблари

Лойиҳа нусхаларининг сони

Топшириш-қабул қилиш
тартиби

Хужжатлар таркиби 3 жилддан иборат булиши керак.

Махаллий стандартлар.

Лойиҳа 3 нусхадан иборат булиши керак (лойиҳанинг асл
нусхаси №2 лойиҳачи ташкилотда сакланади)

Лойиҳа ушбу техник топширик талабларига биноан қабул
килинади.

Буюртмачи номидан
Келишилган:



“Сурхон Кафолат Лойиҳачи”
МЧЖ директори



Ў. Чўтбоев



«Сурхон кафолат лойиха» масъулияти чекланган жамияти

Ўзбекистон Республикаси, Сурхондарё вилояти
Термиз шаҳри, Марҳамат кўчаси 1 уй
Тел: 0 (376) 22-7-06-30

Сурхондарё Вилояти Бандихон Тумани Қалдирғоч маҳалласи
Дехқонобод ва Мустақиллик кўчаларига қум-шағал
аралашмасидан қоплама қуриш (L-1,350 км)

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ



ТЕРМИЗ -2022 ЙИЛ



"Сурхон кафолат лойиха" масъулияти чекланган жамияти

Ўзбекистон Республикаси, Сурхондарё вилояти
Термиз шаҳри, Марҳамат кўчаси 1 уй
Тел: 0 (376) 22-7-06-30

Сурхондарё Вилояти Бандихон Тумани Қалдирғоч маҳалласи
Дехқонобод ва Мустақиллик кўчаларига қум-шағал
аралашмасидан қоплама қуриш (L-1,350 км)

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Тушунтириш ёзуви, харажат хужжатлари
ва локал ресурс сметалар

Директор:

Смета бўлими етакчи мутахассиси.



Ў. Чўтбоев

З. Нуралиев

ТЕРМИЗ -2022 ЙИЛ

Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ Мустақиллик кўчаси L-0,35 км ва
Дехқонобод кўчаси L-1,0 км ни 2022 йилда
жорий таъмирлаш (қум шағал аралашмасидан қоплама ётқизиш) ишчи
лойиҳасига

ТУШУНТИРИШ ЁЗУВИ

Кириш

Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ Мустақиллик кўчаси L-0,35 км
ва Дехқонобод кўчаси L-1,0 км ни 2022 йилда
жорий таъмирлаш (қум шағал аралашмасидан қоплама ётқизиш)
ишчи лойиҳаси, Бандихон тумани Ободонлаштириш бошқармасининг
2022 йил август ойидаги лойиҳа топшириғига мувофиқ ишлаб чиқилди.

“Сурхон Кафолат Лойиҳа” МЧЖ мутахассислари томонидан 2022 йил июнь
ойида бажарган муҳандислик визуал текшириш ва инструментал геодезик ўлчап
ишлари ҳужжатлари асосида лойиҳа ишлари олиб борилди.

Лойиҳаланган автомобил йўлининг ушбу қисми Сурхондарё вилояти
Бандихон тумани ҳудудида жойлашган бўлиб, қуриладиган ички автомобил
йўллари умумий узунлиги 1,35 км қисмини ўз ичига олади.

Ушбу маҳалла автомобил йўлини қуриш ишлари эҳтиёжи, асосан маҳалла
ички йўллари мавжуд ҳолати тупроқ йўллардан ҳамда йўллари яроқсиз
ҳолатта эканлиги, кузги-қишқи мавсумда ёгингарчиликларни кўплигини инобатга
олган ҳолда конструкциясини, яъни буюртмачининг топшириғига мувофиқ қум
шағал аралашмаси (ҚША) қилиш топширилди.

I. Йўл режаси

Маҳалла ички автомобил йўлини жорий таъмирлаш объекти туман
ободонлаштириш ва қурилиш бўлими билан келишилган бош режага ҳамда
андозавий кўндаланг кесимга асосан лойиҳаланди.

II. Йўл пойи

Маҳалла ички автомобил йўлининг йўл пойисини, туман ободонлаштириш
ва қурилиш бошқармаси томонидан тасдиқланган андозавий кўндаланг кесим асос
қилиб олинди.

Ушбу андозавий кўндаланг кесимдаги йўл пойи кўрсаткичлари қуйидагича:

- Кўтарма кенглиги 4,5 м ;
- Йўлнинг қатнов қисми 4,5 м ;

III. Йўл тўшамаси

Лойиҳада қурилиш ишлари олиб бориладиган “Қалдирғоч” МФЙ
Мустақиллик кўчаси L-0,35 км ва Дехқонобод кўчаси L-1,0 км ички автомобил
йўллари кўндаланг кесими ҳамда конструкцияси туман Ободонлаштириш

бошкармаси ҳамда туман қурилиш бўлими бошлиги томонидан тасдиқланган андозавий кўндаланг кесим асос қилиб олиниб I турдан иборат бўлади, Қоплама h=25 см қалинликда қум-шағал аралашмасидан ётқизиш ишлари инобатга олинган.

IV. Атроф – мухит муҳофазаси

Лойиҳаланаётган автомобил йўлида ШНҚ 2.05.02 – 07 нинг 3 – бўлимига асосан атроф-мухит муҳофазаси ва экологияни сақлаш мақсадида қатор тадбирлар белгиланган. Бу тадбирларни қурилишни олиб боровчи ташкилотлар томонидан ўзига тузиб олинади. Йўл қурилиш ишлари чизикли қурилиш ишлари туркумига киргади, яъни иш кўлами доимо маълум оқимда жойлашганлиги сабабли, атроф-мухит муҳофазасига боғлиқ тадбирлар ҳар бир иш тури учун алоҳида тузиб олинади. Бу иш туркумларига қуйидагилар киради:

1. Тайёргарлик ишлари
2. Тупроқ ишлари
3. Йўл тушамасини қуриш
4. Йўлни фойдаланишга топшириш

Қурилиш ишларини бажариш жараёнида чанг кўтарилишини олдини олиш мақсадида қурилиш бўлаётган жойларга сув сепиш, шовқинга қарши тадбирлар белгилаш, жойдаги меъморий кўринишни сақлаш ва жойдаги маҳаллий ашёлардан самарали фойдаланиш каби тадбирлар белгиланади.

V. Янги қуриш ишлари жараёнини ташкил қилиш

Автомобил йулини қуриш ишлари жараёнида йўлдаги транспорт воситалари ҳаракати йўлнинг бир томонига кўчирилади.

Йўл қурилиш ишларини қуйидаги кетма-кетлик асосида олиб борилиши керак.

1. Тайёргарлик ишлари
2. Йўл тушамасини қуриш.
3. Тайёр йўл қисмини фойдаланишга топшириш

Мазкур йўлни қуриш ишлари мобайнида йўлдаги автотранспорт воситалари ҳаракати айланиб ўтиш йўллари орқали бажарилади.

Автомобил йулини қуриш барча сунъий иншоот ва қурилмаларни ҳисобга олган ҳолда, ҚМҚ 1.04.03-85 га асосан 2,0 ойни ташкил этади.

Тузди:



Ў. Чўтбоев

СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование документа	Страница
I	II	III
1	Пояснительная записка	
2	Расчетная стоимость объекта в текущих ценах	
3	СТРУКТУРА ЗАТРАТ	
4	ДЕХҚОНОБОД КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-1,0 КМ	
5	Ведомость потребных ресурсов № 1	
6	Локальная ресурсная ведомость № 1-1	
7	МУСТАҚИЛЛИК КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-0,478 КМ	
8	Ведомость потребных ресурсов № 2	
9	Локальная ресурсная ведомость № 2-1	
10	Ведомость объем работ	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сметной документации

СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ БАНДИХОН ТУМАНИ ҚАЛДИРҒОЧ МАХАЛЛАСИ ДЕҲҚОНОБОД ВА МУСТАҚИЛЛИК КЎЧАЛАРИГА ҚУМ-ШАҒАЛ АРАЛАШМАСИДАН ҚОҶЛАМА ҚУРИШ (L-1,350 ҚМ)

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений»

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ рабочего проекта.

Стартовая стоимость объекта в текущих ценах при использовании "ресурсного метода" определяется по форме:

$$C = (C_M + C_{Зп} + C_{Эм} + C_{п} + C_{Пп} + C_{р}) \times K_p$$

или при строительстве объекта "под ключ"

$$C = (C_0 + C_M + C_{Зп} + C_{Эм} + C_{п} + C_{Пп} + C_{р}) \times K_p$$

где:

- C₀ - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;
- C_M - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- C_{Зп} - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- C_{Эм} - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- C_п - прочие затраты производственного характера;
- C_{Пп} - прочие затраты подрядчика;
- C_с - затраты на страхование объектов на время строительства;
- K_р - коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год;

1. Затраты на заработную плату :

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное

страхование по формуле:

$$C_{Зп} = T_{раб.} \times Cч \times K_{сс}$$

где:

T_{раб.} - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

C_ч - среднечасовая заработная плата рабочих строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической

месячной заработной платы строителей по региону

K_{сс}=1,12 - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Z_{мс} : \Phi$$

где:

Z_{мс} - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по данным Заказчика

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет 168,92 час.

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют:

447,606 чел/час

Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:

- 8 724 288,546 тыс.сум

2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{Эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум./час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют:

- 39 476 139,750 тыс.сум

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических

показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних

текущих цен на материально-технически

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

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

$$Смп = N \times Цср,$$

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции) требуемого для строительства объекта;

$Цср$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке

- 62 721 273,104 тыс.сум

$Зо$ - затраты на оборудование;

0,000 тыс.сум

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты в размере 5% от стоимости материалов по данным Заказчика, основанным на расчетах между подрядчиком и Заказчиком при выполнении аналогичных работ в прошлые периоды.

Заготовительно-складские расходы определены на основе анализа затрат на поиск и складирование материалов и составляют 2% от суммы стоимости материалов и транспортных затрат.

5. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА

$Пзп$ - прочие затраты производственного характера принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере _____ % от суммы прямых затрат.

4. Прочие затраты подрядчика.

$Пп$ - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере 17,54 % от суммы прямых затрат.

5. Прочие затраты заказчика .

Прочие затраты заказчика ($Пзз$) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведе

в соответствии с данными заказчика приняты равными

- 1 955,661 тыс.сум

ИТОГО: ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА

1 955,661

6. Страхование объектов.

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в 0,4 % от страховой суммы (80% полной стоимости объекта).

Страхование объектов принят в размере 0,32 %

Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результатам тендерных торгов.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ БАНДИХОН ТУМАНИ ҚАЛДИРҒОЧ МАХАЛЛАСИ ДЕХҚОНОБОД ВА МУСТАҚИЛЛИК ҚЎЧАЛАРИГА ҚУМ-ШАҒАЛ АРАЛАШМАСИДАН ҚОПЛАМА ҚУРИШ (L-1,350 КМ)

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	62 721,273
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	8 724,289
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	39 476,140
5	ИТОГО:	110 921,701
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54 %	19 455,666
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА 0,32 %	0,000
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	130 377,368
9	(НДС) НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ - 15%	19 556,605
10	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	149 933,973
11	ИТОГО: ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА 3 %	1 955,661
12	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	150 000,000

Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результате тендерных торгов



РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ БАНДИХОН ТУМАНИ ҚАЛДИРҒОЧ МАХАЛЛАСИ ДЕХҚОНБОД ВА МУСТАҚИЛЛИК ҚУЧАЛАРИГА ҚУМ-ШАҒАЛ АРАЛАШМАСИДАН ҚОПЛАМА ҚУРИШ (L-1,350 ҚМ)

СТРУКТУРА ЗАТРАТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ НА

N п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование сметных расчетов и смет	Сметная стоимость										Всего п.п. - ч
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
			Основная зарплата, сум	Экс машин и механизмов, сум	Строительные материалы, сум (с учет транс и загот с/м расх)	оборудование	ИТОГО	Прочие затраты подрядчика 17,54 %	Затраты на страховую 0,32%	НДС 15 %	всего		
1	1-1	ДЕХҚОНБОД ҚУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-1,0 ҚМ	6 462 436	29 241 585	46 460 202	0	82 164 223	14 411 605	309 043	14 532 731	111 417 601	331,56	
2	2-1	МУСТАҚИЛЛИК ҚУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-0,478 ҚМ	2 261 853	10 234 555	16 261 071	0	28 757 478	5 044 062	108 165	5 086 456	38 996 160	116,05	
		ИТОГО:	8 724 289	39 476 140	62 721 273	0	110 921 701	19 455 666	417 208	19 619 186	150 413 762	448	

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

НУРАЛИЕВ З



СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ БАНДИХОН ТУМАНИ ҚАЛДИРҒОЧ МАХАЛЛАСИ ДЕХҚОНОБОД ВА МУСТАҚИЛЛИК КЎЧАЛАРИГА ҚУМ-ШАҒАЛ АРАЛАШМАСИДАН ҚОПЛАМА ҚУРИШ (L-1,35 км)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Объект - ДЕХҚОНОБОД КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-1,0 км
 Основание:

Номер -

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	331,56	19 491	6 462 436
	Итого по трудовым ресурсам	СУМ			6 462 436
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	17,82	314 899	5 611 500
2.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	26,64	264 078	7 035 038
3.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,8	263 724	474 703
4.	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	6,435	123 354	793 783
5.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	3,735	348 007	1 299 806
6.	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т НАММ ND 110 S/N	маш.-ч	33,03	195 170	6 446 465
7.	Катки дорожные 30 т НАММ 35 S/N	маш.-ч	4,14	225 338	932 899
8.	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "ВОМАГ" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	40,095	165 791	6 647 390
	Итого по строительным машинам	СУМ			29 241 585
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Вода	м3	47,25	0	0
2.	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4	м3	1425,02	22 238	31 689 584
	Итого по материальным ресурсам	СУМ			31 689 584
<i>Перевозка строительных материалов, изделия и детали</i>					
1	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4 - 10 км (КАРЬЕР)	тн/км	23513	625	14 700 216
2	Вода - 2 км	тн/км	95	745	70 403
3	Перевозка материалов 5% от стоимости материалов	СУМ	0	0,05	0
	Итого: по перевозка строительные материалы, изделия и детали	СУМ			14 770 619
	Итого прямой затрат:	СУМ			82 164 223
	Прочие затраты подрядчика -17,54 %				14 411 605
	Итого:				96 575 828
	Затраты страхование строит -0,32 %				309 043
	Итого:				96 884 871
	НДС -15 %				14 532 731
	Общий:				111 417 601

СУРХОҲДАРЕ ВИЛОЯТИ БАҶДИХОН ТУМАНИ ҚАЛДІРҒОЧ МАХАЛЛАСИ ДЕҲҚОНОБОД ВА МУСТАҚІЛЛИК КЎЧАЛАРИГА ҚУМ-ШАҒАЛ АРАЛАШМАСИДАН ҚОҢЛАМА ҚУРШ (L-1,35 КМ)
(наименование стройки) Форма N 5

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

на **ДЕҲҚОНОБОД КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-1,0 КМ**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

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	E0102-027-12	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА НАСЫПЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	4,5000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,08	144,36
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,64	7,38
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,4	1,8
1.4	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,83	3,735
2	E311-045-01	ПОГРУЗочно-РАЗГРУЗочные РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ГРАВИЙ: ПОГРУЗКА	T	0,00	
2.1	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,024	0
3	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	4,5000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	187,2
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	10,44
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	26,64
3.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	6,435
3.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	18,405
3.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	4,14
3.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	22,545
3.8	9219	ВОДА	M3	10,5	47,25
3.9	41398	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4	M3	152	684
4	E2704-003-08 ДОП. 7 К=13	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2 ОСНОВАН ИЛИ ПОКРЫТИЯ	4,5000	
1.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,25	14,625
1.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,9	17,55
1.9	41398	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4	M3	164,671	741,0195

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

НУРАЛИЕВ З

СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ БАНДИХОН ТУМАНИ ҚАЛДИРҒОЧ МАХАЛЛАСИ ДЕХҚОНОБОД ВА МУСТАҚИЛЛИК КЎЧАЛАРИГА ҚУМ-ШАҒАЛ АРАЛАШМАСИДАН ҚОПЛАМА ҚУРИШ (L-1,35 км)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 2

Объект - МУСТАҚИЛЛИК КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L-0,478 км
 Основание:

Номер -

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП					
Затраты труда					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	116,046	19 491	2 261 853
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			2 261 853
Строительные машины и механизмы					
1.	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	6,237	314 899	1 964 025
2.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	9,324	264 078	2 462 263
3.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,63	263 724	166 146
4.	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	2,25225	123 354	277 824
5.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	1,30725	348 007	454 932
6.	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	11,5605	195 170	2 256 263
7.	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	1,449	225 338	326 515
8.	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "ВОМАГ" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	14,03325	165 791	2 326 587
Итого по строительным машинам		СУМ			10 234 555
Строительные материалы, изделия и детали					
1.	Вода	м3	16,5375	0	0
2.	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4	м3	498,7568	22 238	11 091 354
Итого по материальным ресурсам		СУМ			11 091 354
Перевозка строительных материалы, изделия и детали					
1	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4 - 10 км (КАРЬЕР)	тн/км	8229	625	5 145 076
2	Вода - 2 км	тн/км	33	745	24 641
3	Перевозка материалов 5% от стоимости материалов	СУМ	0	0,00	0
Итого: по перевозка строительные материалы, изделия и детали		СУМ			5 169 717
Итого прямой затрат:		СУМ			28 757 478
Прочие затраты подрядчика -17,54 %					5 044 062
Итого:					33 801 540
Затраты страхование строит -0,32 %					108 165
Итого:					33 909 705
НДС -15 %					5 086 456
Общий:					38 996 160

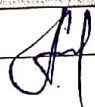
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1
(локальная ресурсная смета)

МУСТАҚИЛЛИК КЎЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ 1-0,478 КМ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

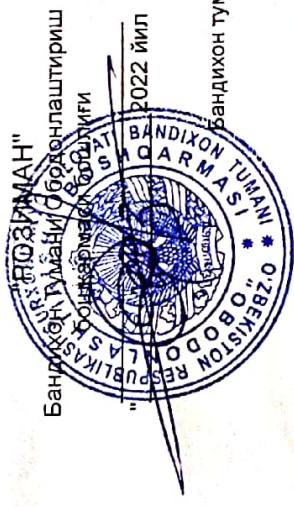
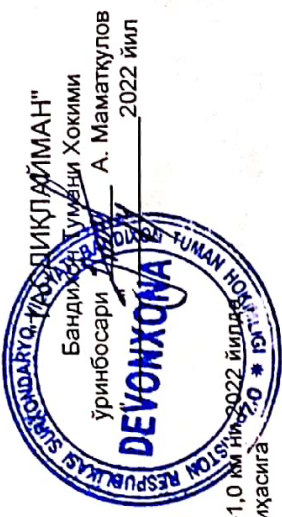
Шифр номера сметных и каль ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
E0102-027-12	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА НАСЫПЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1000М2	1,5750	
107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч	32,08	50,526
258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,64	2,583
2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,4	0,630
E311-045-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ГРАВИЙ: ПОГРУЗКА			
2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,83	1,307
E2704-003-05	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ			
ДОП. 4	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1000М2	1,5750	
1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ.-Ч	41,6	65,52
107	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	3,654
112	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	5,92	9,324
1135	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	1,43	2,25225
2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	4,09	6,44175
2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,92	1,449
3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	7,89075
9219	ВОДА	М3	10,5	16,5375
41398	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4	М3	152	239,4
E2704-003-08	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К ПОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 М2	1,5750	
ДОП. 7 К-13	ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ			
2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,25	5,11875
3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,9	6,1425
41398	ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО 7 ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА СМЕСЬ С.4	М3	164,671	259,356825

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ



НУРАЛИЕВ З



Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ Мустақиллик кўчаси L=0.350 км ва Деҳқонobod кўчаси L=1.0 км ва "Деҳқонobod" кўчаси L=1.0 км жойлашмасидан қоплама ётқизиш) ишчи лойиҳасига
НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ.

жорий таъмирлаш ишларининг НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИГА хайъат аъзолари номидан имзо чекувчилар бандихон тумани ободонлаштириш бошқармаси мутахассиси,
 "Сурхон Кафолат Лойиҳа" МЧЖ ЛБМ, Бандихон тумани "Қалдирғоч" МФЙ райиси мазкур қайдномани туздиқ шу ҳақдақим, визуал кузатув ва инструментал ўлчов ишлари натижасида ушбу
 йўллар буйича қуйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди.

№ Т.Р	Ишларнинг манзили		Узун лиги метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кузда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Улч. Бир лиги	Миқдори (ҳажми)
	Км	Пикет						
1	0	1	0+00 10+00 1000	Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ "Мустақиллик" кўчаси L=0.350 км ва "Деҳқонobod" кўчаси L=1.0 км кўчаларини жорий таъмирлаш (қум шағал ётқизиш). "Деҳқонobod" кўчасини жорий таъмирлаш L=1,0 км.	Асос устини механизмлар ёрдамида текислаш Карьердан 10 км масофага қоплама учун ҚША сини ташиш. (1,65тн/М3) ташиб келтирилган ҚША сини механизмлар ёрдамида текислаш h=25см текисланган ҚША ли қопламани механизмлар ёрдамида зичлаш	1000x4,5 1000x4,5 1000x4,5 1000x4,5	М2 М2 М2 М2	4500 4500 4500 4500
"Мустақиллик" кўчасини жорий таъмирлаш L=0,350км В=4,5м.								
1	0	1	0+00 3+50 350	Бандихон тумани Қалдирғоч МФЙ "Мустақиллик" кўчаси L=0.350 км ва "Деҳқонobod" кўчаси L=1.0 км кўчаларини жорий таъмирлаш (қум шағал ётқизиш). "Деҳқонobod" кўчасини жорий таъмирлаш L=1,0 км.	Асос устини механизмлар ёрдамида текислаш Карьердан 10 км масофага қоплама учун ҚША сини ташиш. (1,65тн/М3) ташиб келтирилган ҚША сини механизмлар ёрдамида текислаш h=25см текисланган ҚША ли қопламани механизмлар ёрдамида зичлаш	350x4,5 350x4,5 350x4,5 350x4,5	М2 М2 М2 М2	1575 1575 1575 1575

Бандихон тумани ободонлаштириш бошқармаси мутахассиси,
 "Сурхон Кафолат Лойиҳа" МЧЖ ЛБМ
 Қалдирғоч МФЙ райиси
 Ф. Норбоев
 И. Шаймуратов
 Ҳ. Чўтбоев

