

**КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ ТИНЧЛИК МФЙ БЕКЗОД  
КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ ЙУЛИНИНГ  
0-0,166 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**С М Е Т А    Х У Ж Ж А Т Л А Р И**

Директори:



**С.Бахрамов**

Лойиха бош мухандиси:

**А. Болтаев**

Нусха № 4

Йўқлама рақами: 10-2022

Бухоро – 2022

ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI  
TRANSPORT VAZIRLIGI HUZURIDAGI  
AVTOMOBIL YO'LLARI QO'MITASI

“BUXORO YO'L X O'JALIGI  
XODIMLARI MALAKASINI OSHIRISH  
ILMIY-TADQIQOT ISHLAB  
CHIQRISH MARKAZI” UNITAR  
KORXONASI



КОМИТЕТ ПО АВТОМОБИЛЬНЫМ ДОРОГАМ  
ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ТРАНСПОРТА  
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ “ БУХАРСКИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НАУЧНО  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ  
ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА”

Бухоро shahri, Moxi-xosa posyolkasi, A.Gijduvoni y ko' chasi 272 "a"- uy, tel, faks: (8-365) 228-52-35, tel: 228-54-90  
e-mail: buxoromalakamarkaz@uzavtoyul.uz, buxuluquvmarkaz@exat.uz ATIB Ipoteka bank, Buxoro vil.  
bo'l. h/r: 20210000900309645001, MFO 00088, STIR 200856511, ИФУТ 71200

Бухоро shahar

EXPERTIZA XULOSASI № 158/2022-9



«TASDIQLAYMAN»

Бухоро yo'l xo'jaligi xodimlari  
malakasini oshirish ilmiy-tadqiqot  
ishlab chiqarish markazi UK bosh muhandisi  
Sh.Sh Jumayev  
17 iyun 2022 yil.

Коровулбозор тумани Тинчлик МФЙ Бекзод кучаси ички хужалик автомобил йулининг 0-0,166 км  
кисмини жорий таъмирлаш лойиҳа смета хужжатларига такдим этилди.

Буюртмачи:	Коровулбозор Ободонлаштириш бошкармаси.
Молиялаштириш манбаи:	Давлат бюджети.
Лойиҳачи ташкилот:	“Бухоро Эверест” МЧЖ
Курилиш ишларини амалга оширадиган ташкилот:	Тендер-танлов асосида.
Таъмирлаш тури:	Жорий таъмирлаш.

1. Лойиҳа ишлари учун асос:

- Буюртмачи томонидан тасдиқланган объектнинг техник-топшириғи.
- Белгиланган тартибда тайёрланган ва тасдиқланган нуқсонлар қайдномаси.

2. Экспертизага такдим этилган хужжатлар.

- Смета-лойиҳа хужжатлари;
- Объект баҳоланган ҳисоби; такдим этилган нархи – 80 722,048 минг сўм (ҚҚС билан бирга).

3. Лойиҳа ечимининг қисқача мазмуни.

А) Объект манзили: Бухоро вилояти, Коровулбозор тумани

Б) Объектнинг Техник-топширик, нуқсонлар қайдномаси ва лойиҳа-смета хужжатларига асосан жорий таъмирлаш йўл ишлари: “Исправление профиля оснований гравийных с добавлением нового материала, подгрунтовка основания битумом из расчета 0,5 на 1000 м2, устройство покрытия из горячего плотного асфальтобетона толщиной 5 см, укрепление обочин из гравийно - песчанной смеси толщиной 5 см”.

4. Буюртмачи томонидан лойиҳа-смета хужжатлари кўриб чиқилиб камчиликлар аниқланмаган ҳолда келишилган.

5. Лойиҳа-смета хужжатларида.

Экспертизага такдим этилган Лойиҳа смета хужжатлари ШНКлар ва соҳавий меъёрий хужжатлар асосида ресурсларни ҳисоблаш методида (применением ресурсном методом) тайёрланиб, лойиҳа баҳосини ҳисоблашда буюртмачи томонидан келишилган нархларга асосан, Иш ҳақи 1одам/соат, Материаллар нархи, Машина-механизм 1 маш/соати ва юк ташиш 1 тонна/км харажатлари нархлари олинган. Буюртмачи иомонидан курилиш ишларини амалга оширувчи ташкилот танлов асосида аниқланилишини инобатга олиб, нархлар тўғрисидаги маълумотнома Ўзбекистон республикаси “Курилиш вазирлиги нархи каталоги” нархлари асосида ҳамда объект нархларини арзонлаштириш орқали буюджет маблағларини иқтисод қилиш мақсадида ташиш харажатларини инобатга олган ҳолда маҳаллий пудратчи ва таъминотчиларнинг каталокга нисбаттан нархлари арзон бўлган ҳоллардан фойдаланиб тузилган, Лойиҳа-смета хужжатларини тузишда Буюртмачини харажатлари ва таввақалчилик коэффициентлари инобатга олинмаган.

## 6. Экспертиза ўтказиш натижалари.

6.1 Ресурс сметаси ишчи ҳужжатлари экспертиза

томонидан кўриб чиқилиб аниқланган камчиликлар асосида қуйидаги тузатишлар ва қўшимчалар киритилди:

• Лойиҳа смета ҳужжатларини текшириш вақтида камчиликлар аниқланмади.

6.2 Объектнинг экспертизага тақдим этилган дастлабки баҳоси 80 722,048 минг сўм ҚҚС билан, Бюртмачининг бошқа харажатларисиз ташкил этиб, экспертизадан ўтказилгандан сўнг 80 722,048 сўм ҚҚС билан, Бюртмачининг бошқа харажатлари инобатга олинмаган ҳолда ушбу миқдорни ташкил этди.

6.3 Шунинг эътиборга олиш лозимки, Лойиҳа смета ҳужжатларини тузишдаги лойиҳада кўзда тутилган жорий таъмирлаш ишларини ечиш (технологик тартиби) ҳамда ҳисобланган ишлар ҳажми миқдори юзасидан лойиҳа ташкилоти маъсул ҳисобланади.

6.4 Лойиҳа сметанинг техник ечимлари ва қўлланилган ҳужжатларни тўғри қўлланилишига ШНК 4.01.01-04 нинг

7 бандига асосан жавобгарлик бўйича лойиҳа ташкилоти маъсул ҳисобланади.

6.7 Экспертизага тақдим этилган лойиҳа смета ҳужжатларини ҳисоблашдаги дастлабки маълумотлар ва нархномалар, лойиҳа ечимлари ҳаққонийлиги тўғриси юзасидан.

6.8. Бюртмачи харид қилинадиган қурилиш материаллари баҳоси ва ҳисобланадиган ижтимоий ажратмалар миқдорини назоратга олиши лозим.

6.9 Лойиҳа – смета ҳужжатларида йўл қурилиш материалларининг нархларни шакллантиришда, материалларнинг нархлари белгиланган каталогдан арзон бўлган ҳолатларда, материалларнинг нархномаларнинг тўғри тузилганлиги бўйича бош пудратчи ва бюртмачи ташкилот маъсул ҳисобланади.

7 Умумий автомобил йўлининг узунлиги – 0,166 км. 1 км жорий таъмирлаш ишларининг баҳоси – 486 277,398 минг сўмни ташкил этади.

## 8. Хулосалар:

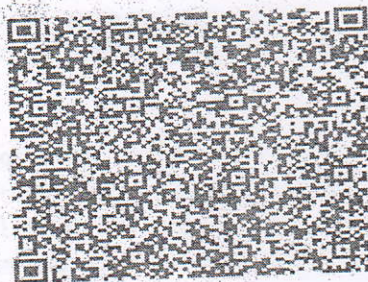
Қоровулбозор тумани Тинчлик МФЙ Бекзодр кучаси ички хужалик автомобил йўлининг 0-0,166 км қисмини жорий таъмирлаш лойиҳа смета ҳужжатлари белгиланган тартибда кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.

Экспертлар:



Ф.Кобилов

Д.Усмонов



## Сводная рекомендуемая стоимость объекта

КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ ТИНЧЛИК МФЙ БЕКЗОД КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ  
ЙУЛИНИНГ 0-0,166 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Составлена в текущих ценах

№	Наименование затрат	Сумма, тыс.сум
I	II	III
1	Затрат на оборудование, мебель и инвентарь	
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходам	53423,080
3	Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование	744,178
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	4140,395
	<b>Итого прямые затраты</b>	<b>58307,653</b>
5	Прочие затраты и расходы подрядчика 20 %	11661,531
	<b>Итого СМР</b>	<b>69969,184</b>
6	Затраты на страхование строительства объектов 0,32 %	223,901
7	Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год $K=0,0$	0,000
	<b>Итого рекомендуемая стоимость в текущих ценах</b>	<b>70193,085</b>
8	НДС 15 %	10528,963
	<b>Сводная рекомендуемая стоимость объекта с НДС</b>	<b>80 722,048</b>

Директор :

ГИП:

ЗАКАЗЧИК

МП



С.Бахрамов

А. Болтаев

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ ТИНЧЛИК МФЙ БЕКЗОД КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ  
ЙУЛИНИНГ 0-0,166 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	36,076	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	3100,280	тыс.сум/ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	168,33	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах	1,12	коэфф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	4140,395	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	53423,080	тыс.сум
в том числе возвратные ресурсы по проекту		тыс.сум
Конструкции		тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		тыс.сум
Транспортные затраты на материалы	0,00	%
транспортные затраты на конструкции		%
транспортные затраты на оборудование		%
Кредитная линия		тыс.сум
Коэффициент риска	0,00	коэфф.
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	20	%
Часовая ставка - Сч	18 417,87	сум/час
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	0	%
Затраты на страхование строительства объектов	0,32	%

Директор :

С.Бахрамов

ГИП:

А. Болтаев

ЗАКАЗЧИК

МП



КОРОВАЛБОЗОР ТУМАНИ ТИНЧЛИК МФЙ БЕГЗОД КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ ЙУЛИНИНГ 0-0,166 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.

(наименование стройки)

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

ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

исходные: ДЕФФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

К.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
<b>ПК 0+00 ДАН ПК 1+66 ГАЧА</b>					
1	E2703-1-3	<b>ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА</b>	<b>1000M2</b>	<b>0,7470</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	23,0823
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	15,4704
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	2,7639
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	4,1832
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	3,0552
1.6	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	0,82917
1.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	1,4567
1.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	0,75447
1.9	9219	ВОДА	М3	15	11,205
1.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	66	49,302
2	E2706-26-1	<b>ПОДРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 НА 1000 М2</b>	<b>Т</b>	<b>0,3650</b>	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,2117
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,10585
2.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,37595
3	E2713-10-1 ЛОСЛ 9	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕГО ПЛОТНОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 4 СМ</b>	<b>1000 М2</b>	<b>0,7304</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	12,1466
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	6,8512
3.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,175296
3.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,3652
3.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,087648
3.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,0518
3.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	2,2496
3.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,0006
3.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,1321
3.10	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т	96,6	70,5566
3.11	9219	ВОДА	М3	0,9	0,65736
3.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,007888
4	E2713-11-1 ЛОСЛ 9 К=2	<b>ДОБАВИТЬ ТОЛЩИНУ 1 СМ К РАСЦЕНКЕ E2713-10-1</b>	<b>1000 М2</b>	<b>0,7304</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,847264
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,525888
4.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,043824
4.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,021912
4.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,262944
4.6	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т	24,22	17,6903
4.7	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,002045
5	E2714-5-1	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ИЗ ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ</b>	<b>100 М2</b>	<b>1,6600</b>	
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	1,162
5.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21	0,3486
5.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,49	0,8134
5.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	12,6	20,916
6	E2714-5-2 К=5	<b>ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩИНУ 5 СМ ИЗ РАСЦЕНКИ E2714-5-1</b>	<b>100 М2</b>	<b>-1,6600</b>	
6.1	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	6,5	-10,79
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		<b>36,0761</b>
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		<b>24,2211</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		<b>3,1125</b>
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		<b>0,10585</b>
5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		<b>0,21912</b>
6	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч		<b>0,8134</b>
7	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		<b>4,1832</b>
8	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		<b>3,0552</b>
9	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		<b>0,82917</b>
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		<b>1,8218</b>

1	2	3	4	5	6
11	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,75447
12	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,10956
13	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		1,3147
14	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		2,2496
15	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		1,0006
16	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		1,1321
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
17	6085	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	Т		88,2469
18	5219	ВОДА	М3		11,8624
19	1296	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		59,428
20	30135	БИТУМ	Т		0,385883

СОСТАВИЛ

БАХРАМОВ С

ПРОВЕРИЛ

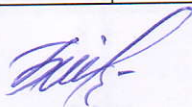
БОЛТАЕВ А

**КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ ТИНЧЛИК МФЙ БЕКЗОД КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ  
ЙУЛИНИНГ 0-0,166 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ**

№	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
2		3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,0761	18 417,87	664 444,92
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>664 444,92</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,1125	186 652,96	580 957,34
2	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,10585	108 180,80	11 450,94
3	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,21912	156,90	34,38
4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,8134	87 512,33	71 182,53
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	4,1832	210 882,76	882 164,76
6	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	3,0552	271 483,86	829 437,49
7	КОМПАКТОРЫ	МАШ.-Ч	0,82917	27 263,59	22 606,15
8	МАШИНЫ ПОЛИВОВОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,8218	124 366,48	226 570,85
9	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,75447	77 762,88	58 669,76
10	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,10956	101 810,87	11 154,40
11	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,3147	344 876,18	453 408,71
12	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "БОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	2,2496	210 882,76	474 401,86
13	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "БОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,0006	210 882,76	211 009,29
14	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "БОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,1321	271 483,86	307 346,88
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>4 140 395,34</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>					
	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б	Т	88,2469	539 130,43	47 576 589,57
	МАРКА 2				
	ВОДА	М3	11,8624	-	-
	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	59,428	19 051,30	1 132 180,91
	БИТУМ	Т	0,385883	5 624 380,87	2 170 352,96
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>50 879 123,44</b>
	<b>ИТОГ ПО МАТЕРИАЛАМ С ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДОМ-5%</b>	<b>СУМ</b>			<b>53 423 079,62</b>

Составил:



С. Бахрамов

Проверил:



А.Болтаев





**2022-йил Бухоро-вилояти Коровулбозор тумани Тинчлик МФЙ Бехзод кучаси автомобил йўлининг 0 - 0,166 км қисмини жорий таъмирлаш**

**НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Биз куйида имзо чекувчилар: Коровулбозор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили "Бухара Эверест" МЧЖ вакили С. Эргашов мазкур қайдномани туздиқ шу туридаким, визуал текшириш ва инструментал улчашларга асосланиб ушбу йўлнинг таъмирланадиган қисмида куйидаги иш турлари ва ҳажмлари бажарилиши зарурлиги аниқланди:

№	Ишларнинг манзили ПК+ дан	Узун- лиги (м)	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш		Улчов бирлиги	Миқдори (ҳажми)	Изоҳ
					7	8			
1	0+00	1+66	166	6	166	4,5	м2	9	10
			Мавжуд йўл пойи нотекис Асос қатлами мавжуд эмас нотекис	Янги ШҚА дан фойдаланиб йўл профилини туғрилаш.	730	0,0005	тн	0,365	
				Тип "Б" марка-2 иссиқ зич а/бдан укладчик ёрдамида 5см қалинликда қоплама қуриш	166	4,4	м2	730,4	
				Қум-шағал аралашмаси дан 5 см қалинликда йўл ёқасини мустаҳкамлаш.	166	0,5*2	м2	166	

Шу ҳақда имзо чекувчилар:

Коровулбозор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили:  
Махалла фуқоролар йиғини раиси:  
Лойиҳа ташкилоти вакили:



*С. Эргашов*  
С. Эргашов



“ТАСЛИКЛАЙМАН”  
Коровулбозор тумани Ободонлаштириш  
бошқармаси” бошлиғи:

2022 йил

Коровулбозор тумани Тинчлик МФЙ Бекзод кучаси шўқай ҳужалик автомобил йулини жорий таъмирлаш лойиҳа-смета ҳужжатларини тайёрлашга

**Т О П Ш И Р И Қ**

Буюртмачи	“Коровулбозор тумани ободонлаштириш бошқармаси”
Бажарувчи	“Бухоро Эверест” МЧЖ
Лойиҳалаш учун асос	Тендер – танлов асосида аниқланган
Объектнинг жойлашган ўрни	Бухоро вилояти Коровулбозор тумани
Молиялаштириш манбаи	Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети маблағлари
Таъмирлаш тури	Жорий таъмир
Қурувчи ташкилот	Тендер-танлов асосида аниқланган
Лойиҳалаштаринг босқичи	Бир босқич
Таъмирлаш ишларининг бошланиши ва тугаллаш	2022 йил
Объектнинг тахминий лойиҳавий қуввати ва қиймати	Умумий тахминий узунлиги 0,160 км, тахминий қиймати – 80 800 млн сум (узунлиги ва қиймати ЛСХ ишлаб чиқилгандан кейин аниқлик киритилади)
Йўл муҳандислик иншоотларнинг мавжудлиги	Нуксонлар қайдномасини тузиш жараёнида аниқланиб, бажариладиган иш ҳажмлари ва турлари смета ҳужжатлари тузишда қўлланилади
Смета ҳужжатларини тайёрлашда фойдаланиладиган баъзи маълумотлар	Курувчининг бошқа харажатлари – 20 %;
	Курилиш ишларини суғурталаш қабул қилинсин – 0,32 %
	Барча йўлларда таъмирлаш ишларини бажариш даврида транспорт қатнови тўхтатилади. (K=1,2 олинмайди)
	Иш ҳақи 18 417,87 сўм киши/соат (суғурта бадалисиз) қабул қилинсин. 2022 йил I кв каталогидан
	Таваккалчилик коэффициенти қўлланилмасин.
	Курилиш материалларини ташиш харажати -5 % Шағал кум аралашмаси Куйимозор конидан (1,78 г/см <sup>3</sup> - 100%) фойдалансин.
	Таъмирлашда ишлатиладиган машина-механизмлар ҳамда курилиш материаллари нархлари лойиҳа смета ҳужжатларини шакллантирилган даврда олдинги чорак Ўзбекистон Республикаси Курилиш вазирлиги” QURILISH MATERIALLARI NARXI” каталоги нархлари асосида тайёрлансин.
Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари	Лойиҳа смета ҳужжатлари ШНҚ 2.05.02-07 “Автомобил йўллари”, ҚМҚ 2.05.03 11 “Кўприклар ва қувурлар”, ШНҚ 1.03.01-03, СНиП 1.04.03-85, СНиП III. 4-80 ГЭСН-2001 01.27.30 тўпламлари, амалдаги стандартлар ва техник шартлар асосида бажарилади Давлат экспертизасига такдим қилишдан олдин буюртмачи назоратидан ўтказилсин. Курилиш давомида ЛСХ да кўрсатилган камчиликлар ва хатоликлар лойиҳачи ташкилот зиммасига юклатилади.
Смета ҳужжатларини давлат экспертизасидан ўтказиш	Давлат экспертизасидан ўтказиш ва кўрсатилган камчиликлар лойиҳачи ташкилот томонидан ўз зиммасига олади ва бартараф этилади.
Смета ҳужжатини ишлаб чиқишни тугатиш муддати ва талаблари	Шартномада кўрсатилади.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	ШНҚ 2.05.02-07, ШНҚ 2.07.01-03 ва МҚН 46-2008 талабларига риоя қилинсин
Топшириш – қабул қилиш тартиби	Смета ҳужжатлари ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Смета ҳужжатлари амалдаги нархларда буюртмачи маълумотномасига асосан ҳисоблаб чиқилиши лозим. Смета ҳужжатлари буюртмачига нусхада босма (папкада) ва электрон (дискда) шаклда топширилади.

Коровулбозор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили

Лойиҳа ташкилоти вакили :



А. Болтаев

Коровулбозор туман Тинчлик МФЙ Бехзод кучаси ички хужалик  
автомобил йулининг 0-0,166км қисмини жорий таъмирлаш чора тадбирлар.



Шартли белгилар:

Асфальт йўллар

Шағал йўллар

Тузди:

С.Эргашов

