

**КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ Бузачи МФЙ Сардоба-1  
КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ ЙУЛИНИНГ  
0-0,211 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**С М Е Т А    Х У Ж Ж А Т Л А Р И**

Директори:

Лойиха бош мухандиси:



**С.Бахрамов**

**А. Болтаев**

Нусха № 4

Йўқлама рақами: 9 -2022

**Бухоро – 2022**





Buxoro shahri, Moxi-xosa posyolkasi, A.Gijduvoniy ko'chasi 272 "a"- uy, tel, faks: (8-365) 228-52-35, tel: 228-50-03  
e-mail: buxoramalakamarkaz@uzavtoyul.uz, buxyuluquvmarkaz@exat.uz ATIB Ipoteka bank, Buxoro vil.  
bo'l. h/r: 20210000900309645001, MFO 00088, STIR 200856511, ИФУТ 71120

Buxoro shahar



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

EXPERTIZA XULOSASI № 2/58/22-4

Коровулбозор тумани Бузачи МФЙ Сардоба-1 кучаси ички хужалик автомобил йулининг 0-0,211 км  
кисмини жорий таъмирлаш лойиҳа смета хужжатларига тақдим 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 нуксонлар қайдномаси.

2. Экспертизага тақдим этилган хужжатлар.

- Смета-лойиҳа хужжатлари;
- Объект баҳоланган ҳисоби; тақдим этилган нархи – 104 763,511 минг сўм (ҚҚС билан бирга).

3. Лойиҳа ечимининг қисқача мазмуни.

А) Объект манзили: Бухоро вилояти, Коровулбозор тумани

Б) Объектнинг Техник-топширик, нуксонлар қайдномаси ва лойиҳа-смета хужжатларига асосан жорий таъмирлаш йўл ишлари: "Планировка земплотна в грунтах 2-группы автогрейдером, устройство однослойного основание дороги из гравийно-песчанной смеси толщиной 12 см, 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 тақдим этилган Лойиҳа смета хужжатлари ШНКлар ва соҳавий меъёрий хужжатлар асосида ресурсларни ҳисоблаш методиди (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 тавваккалчилик коэффициентлари инобатга олинмаган.

6. Экспертиза ўтказиш натижалари.



6.1 Ресурс сметаси ишчи хужжатлари экспертиза


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

- Лойиҳа смета хужжатларини текшириш вақтида камчиликлар аниқланмади.
- 6.2 Объектнинг экспертизага тақдим этилган дастлабки баҳоси 104 763,511 минг сўм ҚҚС билан, Бюртмачининг бошқа харажатларисиз ташкил этиб, экспертизадан ўтказилгандан сўнг 104 763,511 сўм ҚҚС билан, Бюртмачининг бошқа харажатлари инobatга олинмаган ҳолда ушбу миқдорни ташкил этди.
- 6.3 Шунинг эътиборга олиш лозимки, Лойиҳа смета хужжатларини тузишдаги лойиҳада кўзда тутилган жорий таъмирлаш ишларини ечиш (технологик тартиби) ҳамда ҳисобланган ишлар ҳажми миқдори юзасидан лойиҳа ташкилоти масъул ҳисобланади.
- 6.4 Лойиҳа сметанинг техник ечимлари ва қўлланилган хужжатларни тўғри қўлланилишига ШНК 4:01:01-04 нинг 7 бандига асосан жавобгарлик бўйича лойиҳа ташкилоти масъул ҳисобланади.
- 6.7 Экспертизага тақдим этилган лойиҳа смета хужжатларини 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 хужжатларида 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 – 0,211 км. 1 км жорий таъмирлаш ишларининг баҳоси – 496 509,53 минг сўмни ташкил этади.

8. Хулосалар:

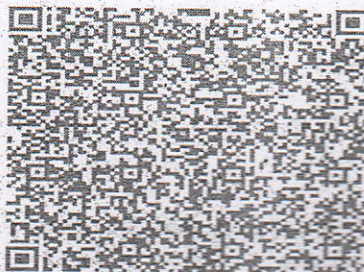
Коровулбозор тумани Бузачи МФЙ Сардоба-1 кучаси ички хужалик автомобил йулининг 0-0,211 км қисмини жорий таъмирлаш лойиҳа смета хужжатлари белгиланган тартибда кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.

Экспертлар:



Ф.Кобилов

Д.Усмонов





## Сводная рекомендуемая стоимость объекта

КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ Бузачи МФЙ Сардоба-1 КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ  
ЙУЛИНИНГ 0-0,211 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	69201,414
3	Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование	1253,762
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	5218,256
	Итого прямые затраты	75673,433
5	Прочие затраты и расходы подрядчика 20 %	15134,687
	Итого СМР	90808,119
6	Затраты на страхование строительства объектов 0,32 %	290,586
7	Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год $K=0,0$	0,000
	Итого рекомендуемая стоимость в текущих ценах	91098,705
8	НДС 15 %	13664,806
	<b>Сводная рекомендуемая стоимость объекта с НДС</b>	<b>104 763,511</b>

Директор :

ГИП:

ЗАКАЗЧИК

МП



С.Бахрамов

А. Болтаев

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ Бузачи МФЙ Сардоба-1 КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ  
ЙУЛИНИНГ 0-0,211 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	60,780	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)	5218,256	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	69201,414	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 :

ГИП:

ЗАКАЗЧИК

МП



С.Бахрамов

А. Болтаев



КОРОВОЛУБОЗОР ТУМАНИ БУЗАЧИ МФЙ САРДОБА-1 КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ ЙУЛИНИНГ 0-0,211 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

ЙУЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

№ 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 2+11 ГАЧА</b>					
1	E102-27-2	ПЛАНИРОВКА ЗЕМЛЮТНА В ГРУНТАХ 2-ГРУППЫ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000M2	1,0550	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	1,1605
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	0,45365
2	E2704-3-5 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНОГО ОСНОВАНИЕ ДОРОГИ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	1,0550	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	43,888
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	20,773
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	2,4476
2.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	1,5087
2.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	4,3149
2.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,9706
2.7	3080	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФЕРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	5,2855
2.8	9219	ВОДА	M3	10,5	11,0775
2.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	152	160,36
3	E2706-26-1	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ БИТУМОМ ИЗ РАСЧЕТА 0,5 НА 1000 M2	T	0,4740	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,27492
3.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,13746
3.3	30135	БИТУМ	T	1,03	0,48822
4	E2713-10-1 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕГО ПЛОТНОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 4 СМ	1000 M2	0,9495	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	15,7902
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	8,9063
4.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,22788
4.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,47475
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,11394
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,3673
4.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	2,9245
4.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,3008
4.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,4717
4.10	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	T	96,6	91,7217
4.11	9219	ВОДА	M3	0,9	0,85455
4.12	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,010255
5	E2713-11-1 ДОП. 9 К=2	ДОБАВИТЬ ТОЛЩИНУ 1 СМ К РАСЦЕНКЕ E2713-10-1	1000 M2	0,9495	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	1,1014
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,68364
5.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,05697
5.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,028485
5.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,34182
5.6	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЩЕБЕНОЧНАЯ	T	24,22	22,9969
5.7	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,002659
6	E2714-5-1	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ИЗ ГРАВИЙНО - ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	100 M2	1,0550	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,7385
6.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21	0,22155
6.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,49	0,51695
6.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	12,6	13,293
7	E2714-5-2 К=5	ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩИНУ 5 СМ ИЗ РАСЦЕНКИ E2714-5-1	100 M2	-1,0550	
7.1	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	6,5	-6,8575

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		60,7796
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		32,5368
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		3,1228
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,13746
5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,28485
6	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч		0,51695
7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		1,9834
8	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,142425

1	2	3	4	5	6
9	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		4,3
10	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		0,9
11	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		5,2
12	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		1,7
13	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		2,9
14	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		1,3
15	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		1,4
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
16	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 2 ЦЕБЕНОЧНАЯ	Т		114,7
17	9219	ВОДА	МЗ		11,1
18	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		166,7
19	30135	БИТУМ	Т		0,501
СОСТАВИЛ			<i>Бахрамов С</i> БАХРАМОВ С		
ПРОВЕРИЛ			<i>Болтаев А</i> БОЛТАЕВ А		

*Бахрамов С*  
*Болтаев А*




**КОРОВУЛБОЗОР ТУМАНИ Бугача 300й Сардоба-1 КУЧАСИ ИЧКИ ХУЖАЛИК АВТОМОБИЛ  
ЙУЛИНИНИ 4-4,211 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**ВЕЛИЧИНА РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ**

№ п/п	Наименование материалов (конструкций)	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,7796	18 417,87	1 119 430,77
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>1 119 430,77</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТО РЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА (С/С) (Д.С.)	МАШ.-Ч	3,1228	186 652,96	582 879,86
2	АВТОГУДОБАТОРЫ 200 Т	МАШ.-Ч	0,13746	108 180,80	14 870,53
3	ГУДОБАТОРЫ ТРЕХЕ	МАШ.-Ч	0,28485	156,90	44,69
4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ СИМВОЛЬНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,51695	87 512,33	45 239,50
5	МАШИНЫ ВИБРАЦИОННЫЕ 400 Т	МАШ.-Ч	1,9834	124 366,48	246 668,48
6	РЕЗЧИКИ ДИНА ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,142425	101 810,87	14 500,41
7	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ СИМВОЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,3149	249 629,80	1 077 127,62
8	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 3 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,9706	249 629,80	242 290,68
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ СИМВОЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПА НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	5,2855	210 882,76	1 114 620,83
10	РЕЗЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,7091	344 876,18	589 427,88
11	КАТКИ СИМВОЛЬНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ" 8 Т	МАШ.-Ч	2,9245	210 882,76	616 726,63
12	КАТКИ СИМВОЛЬНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ" 10 Т	МАШ.-Ч	1,3008	210 882,76	274 316,29
13	КАТКИ СИМВОЛЬНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ" 13 Т	МАШ.-Ч	1,4717	271 483,86	399 542,80
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>5 218 256,22</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>					
1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 2	Т	114,7186	539 130,43	61 848 288,70
2	ВОДА	М3	11,932	-	-
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	166,7955	19 051,30	3 177 671,83
4	БИТУМ	Т	0,501133	5 624 380,87	2 818 562,86
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>67 844 523,39</b>
	<b>ИТОГ ПО МАТЕРИАЛАМ С ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДОМ-5%</b>	<b>СУМ</b>			<b>69 201 413,86</b>

Составил:



С. Бахрамов

Проверил:



А.Болтаев



"ТАСДИКЛАЙМАН"



Коровулбозор тумани ҳокими ўринбосари:



2022 й.

" 2022 й.

2022-йил Бухоро вилояти Коровулбозор тумани Бузачи МФЙ Сардоба-1 кучаси автомобил-бўғини 0.0,211 -м қисмини жорий таъмирлаш  
НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз куйида имзо чекувчилар: Коровулбозор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили Эверест МЧЖ вакили С. Эргашов мазкур кайдномани туздик шу туғридаким, визуал текшириш ва инструментал ўлчамларга асосланиб ушбу йўлни таъмирлашдан қисмида куйидаги иш турлари ва ҳажмлари бажарилиши зарурлиги аниқланди.

№	Ишларнинг манзили		Узун-лиги (м)	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъмирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш		Ундов бирлиги	Мийдори (Ҳажми)	Илок
	ПК+ дан	ПК+ гача				*	*			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3	0+00	2+11	211	Мавжуд йўл пойи нотекис Асос қатлами мавжуд эмас нотекис	Йўл пойи юзаларини автогрейдер ёрдамида текислаш. (2-гурух)	211	*	5	М2	1055
					ҚША дан 12 см қалинликда асос қатламини куриш	211	*	5	М2	1055
					Мавжуд асос юзасига хар 1000 м2 юзага 0,5 тн миқдорда битум сепиш	950	*	0,0005	ТН	0,475
					Тип "Б" марка-2 иссиқ зич а/бдан укладчик ёрдамида 5см қалинликда қоплама куриш	211	*	4,5	М2	949,5
					Қўм-шағал аралашмаси дан 5 см қалинликда йўл ёқасини мустаҳкамлаш.	211	*	0,25*2	М2	105,5

Шу ҳақда имзо чекувчилар:

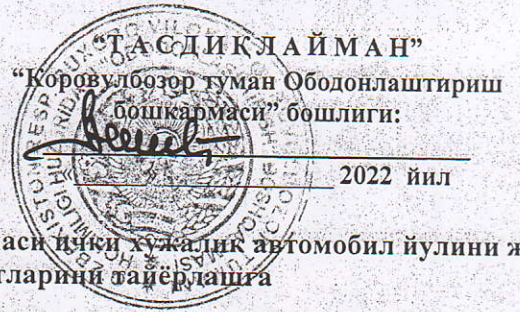
Коровулбозор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили:  
Махалла фуқаролар йиғини раиси:  
Лойиҳа ташкилоты вакили:



*С. Эргашов*

С. Эргашов





Коровулбозор тумани Бузачи МФЙ Сардоба-1 кучаси ичи хужалик автомобил йулини жорий таъмирлаш лойиха-смета хужжатларини тайёрлашга

### ТОПШИРИҚ

Буюртмачи	“Коровулбозор тумани ободонлаштириш бошқармаси”
Бажарувчи	“Бухоро Эверест” МЧЖ
Лойихалаш учун асос	Тендер – танлов асосида аниқланган
Объектнинг жойлашган ўрни	Бухоро вилояти Коровулбозор тумани
Мольдалаштириш манбаи	Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети маблағлари
Таъмирлаш тури	Жорий таъмир
Курувчи ташкилот	Тендер-танлов асосида аниқланган
Лойхалаштириш босқичи	Бир босқич
Таъмирлаш ишларининг бошланиши ва тугаллаш	2022 йил
Объектнинг тахминий лойихавий қиммати ва киймати	Умумий тахминий узунлиги 0,200 км, тахминий қиймати – 105 100 млн сум (узунлиги ва қиймати ЛСХ ишлаб чиқилгандан кейин аниқлик киритилади)
Йўл мулкдорлик иншоотларнинг шартлари	Нуксонлар қайдномасини тузиш жараёнида аниқланиб, бажариладиган иш хажмлари ва турлари смета хужжатлари тузишда қўлланилади
Смета хужжатларини тайёрлашда фойдаланиладиган баъзи маълумотлар	Курувчининг бошқа харажатлари – 20 %;
	Курилиш ишларини суғурталаш қабул қилинсин – 0,32 %
	Барча йўлларда таъмирлаш ишларини бажариш даврида транспорт катнови тўхтатилади. (K=1,2 олинмайди)
	Иш хақи 18 417,87 сўм киши/соат (суғурта бадалисиз) қабул қилинсин. 2022 йил 1 кв каталогидан
	Таваккалчилик коэффиценти 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 лойиха смета хужжатларини шакллантирилган даврда олдинги чорак Ўзбекистон Республикаси Курилиш вазирлиги”QURILISH MATERIALLARI NARXI” каталоги нархлари асосида тайёрлансин.	
Лойиха смета хужжатлари ШНҚ 2.05.02-07 “Автомобил йўллари”, ҚМҚ 2.05.03 11 “Кўприklar 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	
Лойхалашнинг асосда шартлари	Давлат экспертизасига тақдим қилишдан олдин буюртмачи назоратидан ўтказилсин. Курилиш давомида ЛСХ да кўрсатилган камчиликлар ва хатоликлар лойихачи ташкилот зиммасига юклатилади.
Смета хужжатларини давлат экспертизасидан ўтказиш	Давлат экспертизасидан ўтказиш ва кўрсатилган камчиликлар лойихачи ташкилот томонидан ўз зиммасига олади ва бартараф этилади.
Смета хужжатини ишлаб чиқишни тугатиш муддати ва талаблари	Шартномада кўрсатилади.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	ШНҚ 2.05.02-07, ШНҚ 2.07.01-03 ва МКН 46-2008 талабларига риоя қилинсин.
Топшириш – қабул қилиш тартиби	Смета хужжатлари ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Смета хужжатлари амалдаги нархларда буюртмачи маълумотномасига асосан ҳисоблаб чиқилиши лозим. Смета хужжатлари буюртмачига 3 нускада босма (папкада) ва электрон (дискда) топширилади.

Коровулбозор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили :

Лойиха ташкилоти вакили :





А.Болтаев



**Коровулбозор туман Бузачи МФЙ Сардоба-1 кишлоғи ички хужалик  
автомобил йулининг 0-0,21км қисмини жорий таъмирлаш чора тадбирлар.**



Шартли белгилар:

	Асфальт йўллари
	Шағал йўллари

Тузди: С.Эргашов

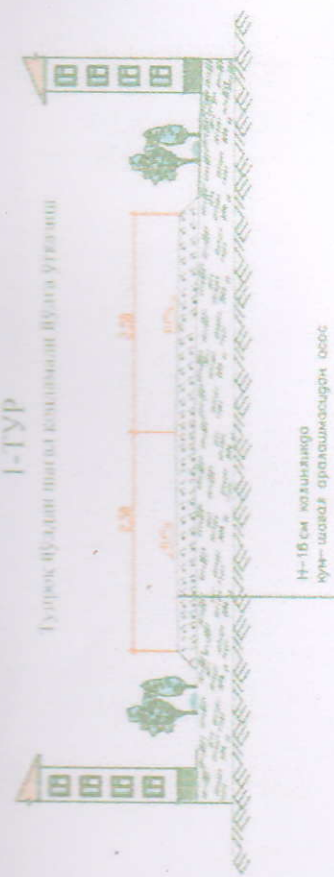


Кобовлірдоғазар Ғаләмнә Рәдһәлә УФН Сәбһәтә-Ү Кһәдһәтәл Нәкһә Үл-Җәһәдәтә



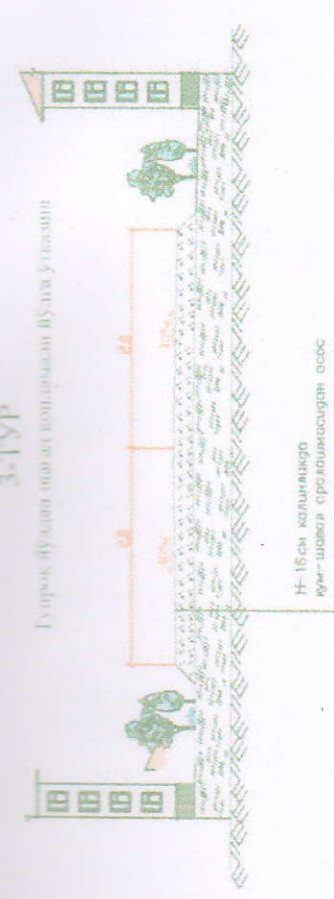
КОСМУЧУЛЫКНЫҢ СӨЛӘМӘТ ҮЗГӘРТЭЛЭШЭННӘН КӨТЛӘНГӘНДӘ КӨТЛӘНГӘНДӘН КӨТЛӘНГӘНДӘ КӨТЛӘНГӘНДӘ

1-ТУР



H-16 см калыңлыкта  
куч-шәһәл аралашмасыдан асыс

3-ТУР



H-16 см калыңлыкта  
куч-шәһәл аралашмасыдан асыс

2-ТУР



H-16 см калыңлыкта  
куч-шәһәл аралашмасыдан асыс

4-ТУР



H-5 см калыңлыкта асфальт эчәндә  
дөңгәл 9/8 корышмасыдан калыңлыкта  
H-12 см калыңлыкта  
куч-шәһәл аралашмасыдан асыс

Татарстан Республикасының Белем, Фән һәм Сәһәтәт Вәзәрәтә  
УФН Сәбһәтә-Ү Кһәдһәтәл Нәкһә Үл-Җәһәдәтә  
"Кәшәмәвскәй" ЧӨҖ  
Татарстан Республикасының Белем, Фән һәм Сәһәтәт Вәзәрәтә