

O'ZBEKISTON  
RESPUBLIKASI  
"SHARIF PROJECT"  
MAS'ULIYATI  
CHEKLANGAN  
JAMIYAT

# SHP

ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
" SHARIF PROJECT "  
РЕСПУБЛИКИ  
УЗБЕКИСТАН

**BUYURTMACHI: BULUNG'UR TUMAN OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI**

**SAMARQAND VILOYATI BULUNG'UR TUMANI "KAPTARXONA MFY QIRQAXMAD  
(YUQORI OVUL) QISHLOGI ICHKI YO'LI MAKTAB VA BOG'CHAGA BORUVCHI  
YO'LNI JORIY TA'MIRLASH L=1000 M**



**SMETA HUJJATLARI**

**SAMARQAND 2022-Y**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "КАПТАРХОНА МФЙ ҚИРҚАХМАД (НОҚОРИ ОВУЛ)ҚИШЛОГИ ИЧКИ ЙЎЛИ МАКТАБ ВА БОГЧАГА БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1000 М

#### Основные проектно-технические решения

##### а) Дорожная часть.

Дефектный акт (опись работ) от 2022 г. Утвержденный директором управления "Благоустройство" Булунгурского района .

### САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "КАПТАРХОНА МФЙ ҚИРҚАХМАД (НОҚОРИ ОВУЛ)ҚИШЛОГИ ИЧКИ ЙЎЛИ МАКТАБ ВА БОГЧАГА БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1000 М

1.

На основании обмерных работ и составленной дефектной ведомости утвержденный директором управления "Благоустройство" Булунгурского района и составлено ведомость объемов работ и составлено сметная документация

##### б) Сметный часть

Стоимость в текущих ценах определена с применением компьютерной техники по программному комплексу АВС4- (5.4.3). Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{см}) * 15\%$ , где:

**C<sub>зп</sub>**- затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

**C<sub>эм</sub>**- затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

**C<sub>см</sub>**- затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно- складских расходов

**И**. Затраты на заработную плату определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 чел. Часа (в сумах) и на Коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле :

$C_{зп} = \text{Траб} \times \text{Змс} \times \text{Ксс}$ , где:

**Траб**- трудо затраты рабочих строителей, определяются ресурсными сметами;

**Змс**- среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята согласно

Среднемесячный фонд рабочего времени в часах (Ф) по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет 168,08 час в месяц 11  
Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов, строительных материалов, изделий и конструкций при определении стоимости объекта принимается по текущим ценам, приняты согласно Гос Экспертизы.

1.Стоимость эксплуатации машин и механизмов, материальный ресурсы и прочих затрат подрядчика -18,11 % ,среднечасовая заработная плата рабочих –строителей с учётом отчисления на социальное страхование принята по I квартала Утверждаю директор Бюро благоустройства Булунгурского района 2022 г и электронного каталога I квартала 2022 г

2.Для взаимно расчётов между «Заказчиком» и «Подрядчиком» коэффициент до уплотнения, Объёмный вес инертных материалов и а/бетонной смеси для каждого карьера и а/бетонного Завода требуется принимать на основании лабораторных и геологических исследований.

3. Согласно ШНК 4.02.01-04 «Земляные работы» Тех.Часть. табл. 1-1,объёмный вес гравийно-песчанной смесью принят – 1600 кг/м3.

Составил:

ИТ-Б

**ИТОГОВАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**  
**САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "КАПТАРХОНА МФЙ ҚИРҚАХМАД (ЮКОРИ**  
**ОВУЛ)ҚИШЛОГИ ИЧКИ ЙУЛИ МАКТАБ ВА БОГЧАГА БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ**  
**ТАЪМИРЛАШ L=1000 М**

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	284 659 732
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	2 562 475
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	26 370 457
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛНЫЕ РЕСУРСЫ	47 306 040
6	<b>ИТОГО: п. 2-5</b>	<b>360 898 704</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11 %	65 358 755
8	<b>ИТОГО: п. 2-7</b>	<b>426 257 460</b>
9	НДС -15 %	63 938 619
10	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>490 196 079</b>
11	ЗАТРАТЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ - 2 %	9 803 922
12	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>500 000 000</b>



ЗАКАЗЧИК

\_\_\_\_\_

МП

ПОДРЯДЧИК

\_\_\_\_\_

## САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУДУНГУР ТУМАНИ "ҚАШГАРХОНА МОЙ ҚИРҚАХМАД (ЮКОРИ ОВУЛ) ҚИШЛОГИ ИЧКИ ЙУЛИ МАКТАБ ВА БОГЧАГА БОСУВЧИ ЙИЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1000 М

## ВЕЛОМОЩЬ РЕСУРСОВ.

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
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	132,505	19338,75	2 562 475
						2 562 475
1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (ЛС)	МАШ.-Ч	8,524	337815,3	2 879 576
2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,638	199244,1	127 118
3	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,660	58680,7	38 729
4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	7,920	770347,3	6 101 151
5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	13,552	351449,4	4 762 842
6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	6,028	281524,4	1 697 029
7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	6,820	281524,4	1 919 996
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,320	178	235
9	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2,901	63305	183 635
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	28,761	162556	4 675 311
11	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	7,920	188030	1 489 198
12	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	11,748	134004,3	1 574 281
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	5,03	183304,9	921 355
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>26 370 457</b>
		<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	14250	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	132,00	54837	7 238 484
2	30135	БИТУМ	Т	2,33	5913043	13 752 792
3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	232,46	19051	4 428 596
4	9219	ВОДА	М3	25,70	730	18 762
5	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	531,61	487617	259 221 098
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>284 659 732</b>
		В том числе: Стоимость привозных материалов - 5 %	СУМ			938
		<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>	СУМ			<b>47 305 102</b>
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>360 898 704</b>

СОСТАВИЛ:

JTT

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ГУМАНИ КАПТАРХОНА МФЙ КИРҚАХМАД (ЮКОРИ ОВУЛ)КИШЛОГИ ИЧКИ ЙУЛИ МАКТАБ ВА БОҒЧАГА БОРУВЧИ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1000 М

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

N п.п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М2	5,000	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	5,500
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	0,43	2,150
2	E2704-034-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕХ И ВЫРАВНЕВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГПС ДРЕСВЫ	100 М3	1,79	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,4	25,7166792
2.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	1,55	2,76811478
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	8,501
2.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	12,644
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,625
2.6	9219	ВОДА	М3	7	12,5011635
2.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	100	178,58805
3	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩ. 3 СМ	100 М3	1,320	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	21,6	28,51
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	1,79	2,36
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	3,25
3.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	16,12
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,20
3.6	9219	ВОДА	М3	7	9,24
3.7	14250	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	100	132,00
4	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ЖИДКИМ БИТУМОМ НА 1М2 0,5 Л	Т	2,20	
4.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,638
4.2	30135	БИТУМ	Т	1,03	2,266
5	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	4,400	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,63	73,2
5.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	6,3
5.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,1
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	2,2
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,5
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	6,3
5.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	13,6
5.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	6,0
5.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	6,8
5.10	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	96,6	425,0
5.11	9219	ВОДА	М3	0,9	4,0
5.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,0
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	4,400	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ( 2,7:1 )	ЧЕЛ.-Ч	1,16	5,1
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	3,2
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	1,6
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,3
6.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,1
6.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	1,6

6,7	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	24,22	106,6
6,8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,01
7	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАВО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 7 СМ	100 М2	5,92	
7,1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (ЛС)	МАШ.-Ч	0,21	1,243
7,2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,49	2,901
7,3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	9,1	53,872

СОСТАВИЛ: *ТТм/В*

Транспортные расходы на перевозимые грузы

№	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Объемный вес тон/м3	Общая тонна	Дальность возки км	тон/км	Стоимость за один т/км	Стоимость грузоперевозок
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "КАПТАРХОНА МФЙ ҚИРҚАХМАД (ЮҚОРИ ОВУЛ) ҚИШЛОГИ ИЧКИ ЙУЛИ МАКТАБ ВА БОГЧАГА БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1000 М</b>									
1	КША	м3	232,46	1,6	371,9	32	11901,955	858-	10 211 877
2	ЧАКИК ТОШ ФРАКЦИЯ 5-20 ММ	м3	132,00	1,5	198,0	32	6336,000	858	5 436 288
3	АСФАЛЬТОБЕТОН	т	531,61	1	531,6	70	37212,560	847	31 519 038
4	БИТУМ	т	2,33	1	2,3	70	162,809	847	137 899
<b>ИТОГО:</b>									<b>47 305 102</b>

СОСТАВИЛ:

*Т.И.И.И.*

\_\_\_\_\_



2-ЛИСТ



Шартли белгилар

- А/бетонное покрытие
- Сущ. покрытие из а/б

Составил:

Проверил:

Т.И. Б. /  
[Signature]



С. АСДИКЛАЙМАН

Бунёдкорлик бўлими "Объектларнинг"

Бунёдкорлик бўлими Д. Бобомуратов

2022 йил

САМАРҚАНД ВИЛОЯТИ БУДУНГУР ТУМАНИ "КАПТАРХОНА МФЙ ҚИРҚАХМАД (НОҚОРИ ОВУ) ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЧКИ БУ-ЛИ МАҚСУД Э-ЎЗ БЎИ ҚАҒ АБОРУ ВҚИ БУ-ЛИ ЖОРИЙ ТАЪМИР-ЛАШ L=1000 М

НУКСОНЛАР ҚАЎДИМОСИ

Ботлар кўйилган даволатчиликка нисбатан ҳисобланган. Самарқанд вилояти Будунгур тумани "Объектларнинг" бошқармаси бош муҳандиси  
 Ушбулар тегилик курслар кўрсаткичида ўзиб булар бўйича амалланган иш хисоблари ва фойдаланиш жароғинида доимий равишда пай-ло бўлган объектларнинг хисобида ҳозир кўйилган иш турлари ва  
 хисобларини амалда қилинган.

№ Т/Р	Ишларнинг ҳаёти						7	Йул элементларининг ҳозирги ҳолати	Йул ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлари	Иш ҳажзини амалдаши формуласи	Ушбу бирлиги	Ҳажми
	км		м		м								
	дан	гача	дан	гача	дан	гача							
1	0.000	1.0	0-00	10-00	1000	1000	Йул пойизи автогрейдер текислаб геометрик шаклга келтириш	9	10	11	5(00)		
2	0.000	1.0	0-00	10-00	1000	1000	Йул пойизи КША билан текисловчи қатлам қўриш	1000x5	9.2	5(00)			
3	0.000	1.0	0-00	10-00	1000	1000	Йул пойизи чакки тош билан 3 см қалинликда текисловчи қатлам қўриш	tex курс	9.3	179			
4	0.000	1.0	0-00	10-00	1000	1000	Автогрейдер билан 1x2 га 0.50 битум сепши	4115x0.03	9.3	132			
5	0.000	1.0	0-00	10-00	1000	1000	Йул пойизи асфальт қобдон қоринмаси билан 5 см қалинликда қоплама етказиш	4115x0.0005	1	2			
6	0.000	1.0	0-00	10-00	1000	1000	Йул пойизи КША билан 7 см қалинликда мустваҳкамлаш	tex курс	9.2	4400			
								600x0.5x2	9.2	592			
1	МАТЕРИАЛЛАРИН НОМИ												
1	АСФАЛЬТОБЕҶОН-БИТУМ												
2	ЧАККИ ТОШ ФРАКЦИЯ 5-20 ММ												
3	КША												
	УРТАЧА ТАШИШ МАССОФАСИ										КСМ		
	70										КСМ		
	32										КСМ		
	32										КСМ		

Будунгур тумани "Объектларнинг" муҳандиси  
 "SHARIF PROJECT" MJK, лойиҳа муҳандиси



УТВЕРЖДАЮ"

Ботшоур туман

Обоштинантирин ботшармаси бошлиги

Д.Бобомуродов

2022 год.

### ПРОТОКОЛ СОГЛАШЕНИЯ

СОГЛАСОВАНИЮ ЦЕН НА МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА 2022 ГОД БУДУЩЕГО РАЙОНА

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Рекомендуемая стоимость, сум	Обоснование
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19 338,75	Электрон. Каталог 1-кв, 2022г.
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	188 030,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 95 (135) КВТ (Д.С.)	МАШ.-Ч	337 815,3	Зак. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Ботшамол ИМФУК
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	199 244,1	Зак. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Ботшамол ИМФУК
4	АВТОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	134 004,3	Зак. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Ботшамол ИМФУК
5	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Д.С.)	МАШ.-Ч	105 272,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
6	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	178,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
7	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	54 548,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
8	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	74 293,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3 441,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
10	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	85 750,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
11	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	96 857,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
12	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	162 556,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
13	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ	МАШ.-Ч	26 939,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
14	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3 164,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
15	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Д.С.)	МАШ.-Ч	101 814,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
16	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Д.С.)	МАШ.-Ч	83 912,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
17	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	862,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
18	МОДОТКИ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1 676,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
19	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	26 681,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
20	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	127 627,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
21	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ.-Ч	160 588,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
22	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (0,3 Т)	МАШ.-Ч	105 126,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
23	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (1,5 Т)	МАШ.-Ч	130 083,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
24	МАШИНЫ МАРКИРОВОЧНЫЕ	МАШ.-Ч	25 638,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
25	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4 656,0	Протокол утвержденный зам. хокимом Сам. обл. А.Г. Шукуровым.
26	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОШИНА 0,25 М3	МАШ.-Ч	134 004,3	Зак. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Ботшамол ИМФУК

27	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "CATAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "ЛИВИН" С ЕМКОСТЬЮ БУВША 0,65 М3	МАШ-Ч	336 443,1	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
28	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОБЕШНЫЕ ДВС ДИЗЕЛЬ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ)	МАШ-Ч	125 342,0	Протокол утвержденный зам.директором Сам.обл.А.Г.Шукуровым.
29	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4074М НА КАЧ. 18,2 Т ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 10 Т	МАШ-Ч	274 084,1	Закл. экспертизы №275/1-2021 от 16.03.2021 г. ОКЛАРЕ ТИФУК
30	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	58 680,70	Закл. экспертизы №275/1-2021 от 16.03.2021 г. ОКЛАРЕ ТИФУК
31	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 4000 Л	МАШ-Ч	183 304,9	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
32	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ NID 110 S/N	МАШ-Ч	281 524,4	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
33	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ-Ч	162 556,0	Протокол утвержденный зам.директором Сам.обл.А.Г.Шукуровым.
34	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОВ РАЗМЕРОВ ТИПА КАТЕГ. ФОРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 5,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч	281 524,4	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
35	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 8 Т	МАШ-Ч	234 753,9	Закл. экспертизы №275/1-2021 от 16.03.2021 г. ОКЛАРЕ ТИФУК
36	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "УОДЕЛ" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	770 347,3	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
37	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч	351 449,4	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
38	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	281 524,4	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
39	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	281 524,4	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
40	ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С	МАШ-Ч	284 862,6	Закл. экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богшамол ИМФУК
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ I	Т	487 617,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
2	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ ПОРИСТЫЕ ГОРЯЧЕ И ТЕПЛЕЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ М-1	Т	469 199,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
3	БИТУМ ДЛЯ ПОДРУНТОВКИ 60/90 ВЯЗКИЙ	Т	5 913 043,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
4	МАСАТИКА БИТУМНАЯ	Т	12 782 608,7	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
5	ВОДА	М3	730,0	Постановление Каб.Мин.
6	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	19 051,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
7	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	43 478,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
8	ПЕСОК КРАСНЫЙ	М3	43 478,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
9	ЩЕБЕНЬ ФР 5-20ММ	М3	54 837,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
10	БЕТОН М-350 (самовывоз)	М3	486 776,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
11	БЕТОН М-300 (самовывоз)	М3	460 342,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
12	БЕТОН М-400 (самовывоз)	М3	525 422,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
13	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ПЛЕНКА ДЛЯ БЕТОНА	М2	3 500,0	Рыночная цена
14	БЛОКИ ОГРАЖДЕНИЯ ТРОТУАРОВ I ОТ -100,30	ЦПТ	91 674,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
15	БЛОКИ ОТ РАЗДЕЛЕНИЯ ТРОТУАРОВ I ОТ -300,30	ППТ	275 020,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
16	ОГРАЖДЕНИЕ ТРОТУАРОВ ПРИ 300,35	ППТ	405 456,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
17	СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ ЛК-6	ППТ	792 127,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
18	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БИМ-75/25	Т	5 304 347,8	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
19	КРАСКА РАЗМЕТОЧНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ РАБОТ	Т	26 400 000,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
20	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	15 400 000,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
21	ПЛАКОПОРТ ПЛАЦИМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОВОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	478 582,6	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
22	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	20 695 652,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
23	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ВРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	3 834 782,6	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
24	ДЕРЕВЯННЫЕ ДОСКИ-ПРОКЛАДКА РАЗМЕРОМ (5X30СМ ПО ДЛИНЕ ИЛИ 4,3М)	М3	3 521 739,1	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
25	ПЛАНИГ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	ПМ	1 350,0	Электрон. Каталог Биржа I-кв.2022г.
26	ПИЛОМЕТРОВЫЕ СТОЛБИКИ (ОПОРЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ)	ШТ	247 417,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.
27	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТОЙКА ДЛЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76X4,5 ММ	ПМ	69 424,0	Электрон. Каталог I-кв.2022г.

28	МЕТАЛЛ ТРУБА	ШТ	615 679,0	Электрон. Каталог Биржа 1-кв.2022г.
29	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ТРЕУГОЛЬНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, 1 ТИПОРАЗМЕР	ШТ	240 000,0	Электрон. Каталог 1-кв.2022г.
30	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕ ПРИОРИТЕТНЫЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, 1 ТИПОРАЗМЕР	ШТ	240 000,0	Электрон. Каталог 1-кв.2022г.
31	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ КРУГЛЫЕ ЗАПРЕЩАЮЩИЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, 1 ТИПОРАЗМЕР	ШТ	240 000,0	Электрон. Каталог 1-кв.2022г.
32	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, 1 ТИПОРАЗМЕР	ШТ	360 000,0	Электрон. Каталог 1-кв.2022г.
33	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СЕРВИСНЫЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, 1 ТИПОРАЗМЕР	ШТ	360 000,0	Электрон. Каталог 1-кв.2022г.
34	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ПО ГОСТ 10807-78, ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, 1 ТИПОРАЗМЕР	ШТ	360 000,0	Электрон. Каталог 1-кв.2022г.
<b>СТОИМОСТЬ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ</b>				
1	1 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	1978 98897	Заказ экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Боттинова ИМФУК
2	5 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	1166 148768	
3	10 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	992 173616	
4	15 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	917 206220	
5	20 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	885 221532	
6	25 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	848 265058	
7	30 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	846 251935	
8	35 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	858 225322	
9	40 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	839 251558	
10	45 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	874 196710	
11	50 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	857 214200	
12	100 КМ (А/С МАН 20ТН)	ТН/КМ МАШ/ЧАС	847 211823	
13	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВУЮ ПРОДУКЦИЮ	%	1,5	Постановление Государственного комитета по архитектуре Республики Узбекистан №752/11-05 от 31.01.2011г.
14	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ	%	5,0	
15	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЯ	%	2	
<b>ПРОЧЕЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА</b>				
1	ПРОЧЕЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА ПО САМАРСАНДСКОЙ ОБЛАСТИ	%	18,11	Письмо Государственного комитета Рuz по статистике от 28.05.2015г. №013-15-07-32-74
<b>ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА</b>				
1	ЗАТРАТЫ ПРОЕКТА	%	2	

Будун ур тумин ободонаштирини  
бошкармис мутахассисен

*Умар*  
*Ураков*



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:  
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:17-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 42323**

**Obyekt nomi** «Samarqand viloyati Bulung`ur tumani "Kaftarxona MFY Qirq Axmad (yuqori ovul) qishlog`i ichki yo`li va bog`chaga boruvchi yo`lini joriy ta`mirlash L=1000 m.»

**Buyurtmachi** - Bulung`ur tumani "Obodonlashtirish boshqarmasi".

**Bosh loyihachi** - "SHARIF PROJECT" MChJ

**Litsenziya** AL-002089 13.03.2022 yil

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet.

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** Joriy ta`mirlash.

**Murojaat raqami:** № 42023

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Xalq Deputatlari Bulung`ur tumani Kengashining 19.04.2022 yil VI-60-76-7-93-Q/22 sonli qarori.

1.2. Bulung`ur tumani Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig`i D.Bobomurodov tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Kitob-1. Joriy narxlarda resurslar smetasi . Ish hajmlari ro'yxati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Smeta qismi:**

Ishlar qiymatini hisoblash Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-sonli qarori, Vazirlar Mahkamasining 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirish kiritish to'g'risida" gi 226-sonli qarori va SHNQ 4..01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarida qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Obyektning qiymati joriy narxlarda "O'zbekiston Respublikasi qurilish ishlab chiqarishida foydalaniladigan moddiy-texnik resurslar uchun joriy narxlar 1-chorak 2022 yil katalogi" dan foydalangan holda resurs usulida hisob-kitob hujjatlari asosida aniqlanadi. Ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji-sotish narxi, birjalardagi narxlar va buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan ma'lumotlarga ko'ra (Bulung`ur tuman obodonlashtirish boshqarmasining 2022-yil 16-maydagi 71-sonli xati).

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) statistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 19 338,75 so'm qabul qilindi.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertizaning izohlari va takliflariga ko'ra, smeta hujjatlariga quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- mash/soat resurs ko'rsatkichlari, odamlar/soat mehnat xarajatlari aniqlandi;
- qurilish materiallari va buyumlarga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;
- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
- buyurtmachi tomonidan e'lon qilingan joriy shartnoma narxlarida obyektning hisob-kitob qiymati QQS bilan 541718,272 ming so'm va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz, ish va xarajatlar hajmini aniqlashtirish hisobiga 51522,193 ming so'mga QQS bilan kamaytirildi. Ekspertizaning izohlari va takliflari bo'yicha tuzatilgandan so'ng, obyektning hisob-kitob qiymati joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 490196,079 ming so'm va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz tashkil etdi.

Normativ mehnat hajmi - 132,50 kishi-soat. Bundan tashqari:

Buyurtmachining boshqa xarajatlari - 9803,922 ming so'm (ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmadi).

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq "Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va loyiha muallifiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6.3. Loyiha va ish hajmlarining ekspert ko'rigiga taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta hujjatlarida muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgarligi qayd etiladi.

6.4. Demontaj jarayonida Buyurtmachi qaytgan materiallar mablag'larni belgilangan tartibda hisobga olish kerak.

6.5. Loyiha mualliflari ekspertiza tavsiyasiga binoan Buyurtmachiga tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.

6.6. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. "Samarqand viloyati Bulung'ur tumani "Kaftarxona MFY Qirq Axmud (yuqori ovul) qishlog'i ichki yo'li va bog'chaga boruvchi yo'lini joriy ta'mirlash L=1000 m." ishchi loyihasi ekspertiza ko'rigi natijalari va 6.2., 6.3., 6.4. va 6.5 bandlardagi izohlarni hisobga olgan holda ushbu smeta hujjatlarini ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-son, 03.07.2003 yildagi 302-son qarorlariga va 4..01.16-09 SHNQga muvofiq qurilish qiymati tavsiyaviy tusga ega bo'lib Buyurtmachining bajarilgan ishlar uchun pudratchi bilan o'zaro hisob-kitob qilish uchun asos bo'la olmaydi. Buyurtmachi pudratchi bilan birgalikda nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda belgilangan tartibda asoslovchi hujjatlarga asosan haqiqiy xarajatlar bo'yicha aniqlanadi. Shartnoma

narxi va bajarilgan ishlar hajmi bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich