

1

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
Тошкент вилоят Бўка туман
Ободонлаштириш бош бошқармаси
бошлиғи
И. Абдураззақов



Тошкент вилояти Бўка тумани Катта Работ МФЙ Катта Работ маҳалласи
мактаб кўчасини жорий таъмирлаш

**ТЕХНИК
Т О П Ш И Р И Қ**

БўкаТ. - 2022 йил

Буюртмачи	Бўка туман Ободонлаштириш бошқармаси
Бош пудратчи	Танловда аниқланади
Ёрдамчи пудратчилар	ва х.к. тўлик номи, манзили)
Бош пудратчи	танловда аниқланади
Қуриш ва таъмирлаш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 02 февралдаги №49-сонли қарорига асосан
Қурилиш тури	Ободонлаштириш (қурилиш таъмирлаш)
Объектнинг жойлашган ўрни	Тошкент вилояти Бўка тумани Катта Работ МФЙ Катта Работ маҳалласи мактаб кўчаси
Қуриш ва таъмирлаш босқичи	Смета ҳужжати
Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари	“Буюртмачи” томонидан тасдиқланган нарх-наволарнинг келишув баённомасига асосан смета ҳужжатларини ишлаб чиқишда Бўка ТЙФУКнинг машина-механизмлари 1 маш-с нархлари, 1 одам-с нархи ва 16.62% миқдорида пудратчининг бошқа харажатлари қўллаш учун қабул қилинсин.
Қурилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Қурилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Пиёдалар йўллакчаларини узунлиги тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан ПК0+00
Сунъий иншоотлар	Йўк
Йўл тўшамаси	Асфалтобетон
Лойиҳалаштириш учун бошланғич маълумотлар	Асосий қурилиш материаллари ва конструкцияларининг сифати, олиш манбалари, транспортда ташиш шароитлари, темирбетон конструкциялари, деталлар ва маҳсулотларни тайёрловчи завод ва базалар, олиб борувчи ва юк тушириш йўллари, материал ва ускуналарни тайёрловчи корхоналар омборлари ва йўл қурилиш материаллари карьерларининг мавжудлиги тўғрисидаги маълумотлар, лойиҳанинг смета ҳужжатларида ҳисобга олиниши керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар миқдори, иш ҳажми, қўшимчалар ёки бошқа харажатларга баённома буюртмачи томонидан тақдим қилинади.
Қурилиш тугатиш муддати	Шартномада аниқланади.
Мухандислик изланувлар зарурати	

Қурилиш ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий материаллардан фойдаланишга устуворлик берилиб ишчи лойихада аниқланади.
Лойиҳалашда эришиш зарур бўлган асосий техник-иктисодий кўрсаткичлар	
Капитал қўйилмаларнинг мулжалланаётган ҳажми ва молиялаштириш манбалари	Маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан
Қурилишни тугатиш ва қувватларни ишга туширишнинг мўлжалланаётган муддатлари	Лойиҳалаштирилаётган ишлар ҳажмидан ва технологик талаблардан келиб чиқиб, смета ҳужжатида аниқланади.
Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Сейсмик даражаси – ҚМҚ 2.01.03.96 га биноан қабул қилинади.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Маҳаллий стандартлар.
Топшириш – қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу техник топширик талабларига биноан қабул қилинади. Сметаларда қурилишнинг бошланғич нархи амалдаги нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим. смета ҳужжати 3 нусхада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

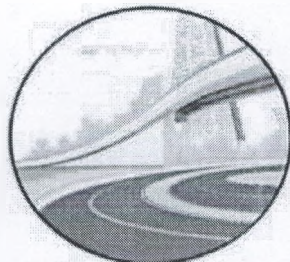
Буюртмачи:
масъул вакили



“ ” 2022 й.

ООО "ROAD PROJECT
EKSPERTIZA"

город Ташкент, Юнусабадский район,
4-квартал, 53-дом, 2-квартира



ROAD PROJECT
EKSPERTIZA

"ROAD PROJECT
EKSPERTIZA" MCHJ

Toshkent shaxri, Yunusobod tumani,
4-mavze, 53-uy, 2-xonadon

Тошкент ш.



«ТАСДИКЛАЙМАН»

Корхона директори

A. Ходжиматова
« 31 » 05 2022 йил

Тошкент вилояти Бука тумани Катта равоТ МФЙ Катта равоТ махалласи мактаб
кўчасини жорий таъмирлаш смета хужжатларига
(31.05.2022-йилдаги 172-сонли шартномага асосан)

198/5п – 2022 – сонли экспертиза хулосаси

Буюртмачи _____	Бука тумани хокимлиги Ободонлаштириш бошкармаси
Лойиҳа ташкилоти _____	«MODERN ROAD PROJECT» МЧЖ
Пудратчи ташкилот _____	Танлов асосида аниқланган
Лойиҳа бош муҳандиси _____	А. Кадырхалжаев
Қурилиш тури _____	Жорий таъмирлаш
Молиялаштириш манбаи _____	Махаллий бюджет

1. Смета хужжатларини тузиш учун асос:

1.1. Нуқсонлар кайдномаси (ведомость дефектов).

2. Экспертизага тақдим этилган хужжатлар:

2.1. «MODERN ROAD PROJECT» МЧЖнинг 31.05.2022 йилдаги 2022/63-сонли хати.

2.2. Смета хужжатлари – 1 донa китоб.

3. Техник қисми:

3.1. Тошкент вилояти Бука тумани Катта равоТ МФЙ Катта равоТ махалласи мактаб кучасининг умумий узунлиги -815,0 м.

4. Смета хужжатларининг қисқача мазмуни.

4.1. Қўрилаётган смета хужжатларида Тошкент вилояти Бука тумани Катта равоТ МФЙ Катта равоТ махалласи мактаб кучасини жорий таъмирлаш иш хажмлари ва харажатлари кўзда тутилган.

4.2. Қўрилаётган смета хужжатларида Тошкент вилояти Бука тумани Катта равоТ МФЙ Катта равоТ махалласи мактаб кучасини жорий таъмирлаш объекти, Бука тумани



хокимлиги Ободонлаштириш бошқармаси рахбари томонидан тасдиқланган нуқсонлар кайдиномаси асос бўлиб хизмат қилади.

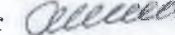
4.3. Объектни қуриш даврида бажарилган ишлар хажми, қўлланилган қурилиш материаллари нархи, машина-механизмлар эксплуатацияси нархи, транспорт харажатлари ва “пудратчининг бошқа харажатлари” даражаси Пудратчи томонидан амалда бажарилган ва тақдим этилган ҳужжатлар асосида қабул қилиниши лозим.

4.4. Смета ҳужжатлари “Капитал қурилишда иқтисодий ислохатлар ва нархларни шакллантириш Маркази” томонидан ишлаб чиқилган ва Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш Қўмитасининг 2007 йил 28 декабр 129-сон буйруғи билан тасдиқланган “Методик тавсиялар”, “Марказлаштирилган капитал қўйилмалар ҳисобига рўёбга чиқарилаётган инвестиция лойиҳаларини амалга оширишда шартномавий-тўла нархларга ўтиш тўғрисида” ЎзР ВМнинг 11 июн 2003 йилдаги 261-сонли қарорига ва ШНК 4.01.16-09 “Қурилиш баҳосини шартномавий тўла нархда аниқлаш қоидалари”га асосан ишлаб чиқилган.

5. Хулоса:

5.1 Қўрилаётган смета Тошкент вилояти Бўка тумани Катта равоат МФЙ Катта равоат маҳалласи мактаб кучасини жорий таъмирлаш смета ҳужжатларини кўриб чиқиш вақтида аниқланган камчилик ва нуқсонлар бартараф этилгандан сўнг, қуйидаги техник-иқтисодий кўрсаткичлар билан тасдиқлаш учун тавсия этилади:

№	Кўрсаткич номи	Ўлчов бирлиги	Тақдим қилинган	Тавсия қилинади
1.	Объектни жорий таъмирлаш баҳоси (ҚҚС билан)	минг сўм	343 000,000	334 713,440

Мутахассис эксперт  Айходжаев М.М.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
1	E0102-027-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	1000М2	2,5970	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,94	2,44118
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,39	1,01283
1	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬ	100М3	2,5771	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	37,110
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	36,852
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	3,994
1.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	18,246
1.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,345
1.6	9219	ВОДА	М3	7	18,040
1.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	122	314,404
2	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ШЕБНЯ	100М3	0,7791	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	16,829
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	15,364
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,395
2.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	9,513
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,709
2.6	9219	ВОДА	М3	7	5,454
2.7	43113	ШЕБЕНЬ	М3	126	98,167
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ С ДОВОЗОМ 94 КМ	Т	1,2985	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,753
3.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	2,452	3,184
3.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1,03	1,337
4	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	2,5970	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	43,188
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	24,360
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,299
4.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	3,740
4.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	7,999
4.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	3,558
4.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	4,025
4.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	250,870
4.9	9219	ВОДА	М3	0,9	2,337
5	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	2,5970	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	3,013
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,870
5.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,935
5.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	62,899
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		100,139
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		81,640
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		6,402
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		3,184
5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		27,759
6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		4,353
7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		4,675
8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч		7,999
9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч		3,558
10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч		4,025
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		515,770
12	9219	ВОДА	М3		25,891
13	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		314,404
14	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т		1,337
15	43113	ШЕБЕНЬ	М3		98,167

СОСТАВИЛ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

Основание: ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

N п/п	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	в текущем уровне	
					единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7
Ресурсы по нормам СНиП						
<i>Затраты труда</i>						
1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	100,14	29659,19	2 970 045,88
Итого по трудовым ресурсам			СУМ			2 970 045,88
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
1	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	6,402	231 687,00	1 483 235,38
2	108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	3,184	89 933,00	286 339,66
3	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	27,759	0,00	0,00
4	1135	Машины поливмоечные 6000 л	маш.-ч	4,353	97 872,00	426 000,00
5	3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	4,675	429 860,00	2 009 423,56
6	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	7,999	168 693,00	1 349 334,82
7	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	3,558	168 693,00	600 191,14
8	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	4,025	189 271,00	761 882,02
Итого по строительным машинам			СУМ	61,95		6 916 406,57
ПЕРЕВОЗКА						
1		Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая 94 км	Т	313,770	69691,98	21 867 219,25
2		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ 60 км		503,046	45165,60	22 720 375,14
3		Щебень 60 км	Т	147,250	45165,60	6 650 630,08
ИТОГО ПЕРЕВОЗКА						51 238 224,47
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1	6076	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая	т	313,770	520 000,00	163 160 160,80
2	9219	Вода	м3	25,831	1 400,00	36 162,78
3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	м3	314,404	28 654,00	9 008 925,34
4	30137	Эмульсия битумная	т	1,337	4 000 000,00	5 349 820,00
5	43113	Щебень	м3	98,167	60 147,00	5 904 426,49
Итого по материальным ресурсам			СУМ			183 459 495,41