



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

Республика Шахарсозлик экспертизаси

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: INOYATOV MIRABBOS MIRKOMILOVICH

Sana: 22-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 47944

Obyekt nomi «Toshkent shahar Sergeli tumani Xonobod MFYda joylashgan ichki ko'chalarni joriy ta'mirlash obyekti bo'yicha smeta hujjatlari (Kichik Xonobod 1-tor ko'chasining 0,270 km)»

Buyurtmachi - "Toshkent shahar mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati"

DUK

Bosh loyihachi - "ROAD AND CIVIL ENGINEERING" MChJ

Litsenziya AL-000391 09.12.2019y

Moliyalashtirish manbai - Maxalliy budget mablag'lari

Bosh pudratchi - Tanlov orqali aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mir

Murojaat raqami: № 45415

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 18 martdagi "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod maxalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-172-sonli qarori.
- 1.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 19 noyabrdagi 702-sonli qarori.
- 1.3. O'zbekiston Respublikasi Toshkent shahar hokimining 2022 yil 29 martdagi 300-14-0-Q/22-sonli qarori.
- 1.4. Belgilangan tartibda kelishilgan va 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

"Toshkent shahar Sergeli tumani Xonobod MFYda joylashgan ichki ko'chalarni joriy ta'mirlash" (Kichik Xonobod 1-tor ko'chasining 0,270 km) obyekti bo'yicha elektron shaklda taqdim qilingan smeta hujjatlari va loyiha oldi hujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Asosiy ko'zda tutilgan ishlar.

-Chaqiq toshdan tekislovchi qatlam yotqizish;

-QShA bilan yo'lining profilini to'g'irlash;

-Qaynoq mayda zarrali asfaltobetondan 5 sm qalinlikda qoplama yotqizish (asfaltoukladchik yordamida) va

boshqalar.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Mazkur obyektida muxandislik ta'minoti ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Belgilangan tartibda kelishilgan va 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan va manfaatdor tashkilotlar bilan kelishilgan nuqson dalolanomasi.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Taqdim etilgan smeta hujjatlariga ko'ra, qurilish qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan 174 119,653 ming so'mni tashkil etgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, topshirilgan ishlar qiymati 341,872 ming so'mga kamaytirilib, 173 777,781 ming so'm qiymatda belgilandi, shu jumladan:

-Qurilish-montaj ishlari - 151 111,114 ming so'm;

-QQS - 22 666,667 ming so'm.

Ekspert tomonida smetadagi narxlar qiymati buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan "Narhlarni kelishish bayoni" va buyurtmachining 2022 yil 16 iyundagi 01/06-252-sonli buyurtma xatiga asosan ko'rib chiqilgan.

Qurilish narxining pasayishi ish hajmlarini aniqlashtirish, materiallar narxlarini qayta ko'rib chiqish, hisoblash me'yorlarini muvofiqlashtirish hisobidan shakllantirildi.

Tavsiya etilgan narx shartnoma tuzish va pudratchi bilan hisob-kitob qilish uchun asos bo'la olmaydi.

6.2. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.3. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK majburiyatini o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugatgandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalariga ko'ra, haqqoniy bajarilgan ish hajmiga muvofiq belgilanadi.

6.5. Loyihachi tashkilot Buyurtmachiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan taklif va e'tirozlar yuzasidan qabul qilingan ko'rsatmalar asosida (loyihachi tashkilot tomonidan) smeta hujjatlariga tegishli o'zgartirishlarni kiritgan xolda taqdim etishi kerak. Loyihachi tashkilot tomonidan berilgan javoblar uchun mas'ul va javobgardirlar.

6.6. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi 579-sonli qarorining III-bob 29-bandiga, ShNQ 1.03.06-13, II bob, 8-bandi muvofiq «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiqaruvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Toshkent shahar Sergeli tumani Xonobod MFYda joylashgan ichki ko'chalarni joriy ta'mirlash" (Kichik Xonobod 1-tor ko'chasining 0,270 km) obyekti bo'yicha smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va kelishishga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: KAMBAROV GIYOSBEK SAYFIDINOVICH

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**ТОШКЕНТ ШАҲАР СЕРГЕЛИ ТУМАНИ ХОНОБОД МФЙДА ЖОЙЛАШГАН ИЧКИ КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ****Хонобод МФЙ Кичик Хонобод 1-тор кўчасининг - 0,270 км қисмини жорий таъмирлаш**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	
10	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
12	НДС 15 %	
13	ИТОГО С НДС	

ЗАКАЗЧИК_____
М.П.**ИСПОЛНИТЕЛЬ**_____
М.П.

ТОШКЕНТ ШАҲАР СЕРГЕЛИ ТУМАНИ ХОНОБОД МФЙДА ЖОЙЛАШГАН ИЧКИ КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ

Хонобод МФЙ Кичик Хонобод 1-тор кўчасининг - 0,270 км қисмини жорий таъмирлаш

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

Основ ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

N п/п	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	в текущем уровне	
					единицы	всего
					6	7
1	2	3	4	5	6	7
Ресурсы по нормам СНиП						
<i><u>Затраты труда</u></i>						
1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	34,032		
		Итого по трудовым ресурсам	СУМ			
<i><u>Строительные машины и механизмы</u></i>						
1		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,1927		
2		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,1520		
3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,1106		
4		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,1452		
5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0,7546		
6		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,9495		
7		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	3,0267		
8		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,2522		
9		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	3,0267		
10		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	5,1790		
11		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	2,3037		
12		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	2,6063		
13		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч	0,4329		
14		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,5349		
15		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	1,7344		
16		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,5045		
		Итого по строительным машинам	СУМ			
<i><u>Строительные материалы, изделия и детали</u></i>						
1		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ П	Т	217,879		
2		ВОДА	М3	1,946		
3		ЩЕБЕНЬ	М3	7,787		
4		БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	0,520		
5		БИТУМ	Т	0,023		
		Итого по материальным ресурсам	СУМ			

ТОШКЕНТ ШАҲАР СЕРГЕЛИ ТУМАНИ ХОНОБОД МФЙДА ЖОЙЛАШГАН ИЧКИ КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
1	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100МЗ	0,0618	
21,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	1,335
21,2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	1,219
21,3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,111
21,4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	0,152
21,5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,145
21,6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч	12,21	0,755
21,7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,056
21,8	9219	ВОДА	МЗ	7	0,433
21,9	12757	ЩЕБЕНЬ	МЗ	126	7,787
2	E2703-004-0 1	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	100Т	0,146	
23,1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	2,784
23,2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,9	2,755
23,3		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,67	0,535
23,4		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	1,734
23,5		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,052
23,6		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч	2,97	0,433
23,7	45059	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ II	Т	101	14,720
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, 0,3Л/М2	Т	0,50	
22,1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,293
22,2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,38	0,193
22,3	30137	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	1,03	0,520
4	E2713-10-1 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТИПА Б МАРКИ II ТОЛЩИНОЙ 4 СМ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" СРЕДНИХ РАЗМЕРОВ ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М	1000 М2	1,682	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,630	27,963
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,380	15,772
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,440	2,421
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,240	0,404
4.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,500	0,841
4.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,120	0,202
4.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,440	2,421
4.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,080	5,179
4.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,370	2,304
4.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,550	2,606
4.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ II	Т	96,600	162,433
4.12	9219	ВОДА	МЗ	0,900	1,513
4.13	30135	БИТУМ	Т	0,011	0,018
5	E2713-11-1 ДОП. 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЯ НА 1 СМ	1000 М2	1,682	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,160	1,951
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,720	1,211
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,360	0,605
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,060	0,101
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,030	0,050
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,360	0,605
5.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ II	Т	24,220	40,726
5.8	30135	БИТУМ	Т	0,003	0,005
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		34,032
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		21,249
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
1		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,1927
2		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,152
3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,111
4		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,145

5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч		0,755
6		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		0,949
7		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		3,027
8		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,252
9		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		3,027
10		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		5,179
11		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		2,304
12		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		2,606
13		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч		0,433
14		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		0,535
15		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		1,734
16		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,504
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
1		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ П	Т		217,879
2		ВОДА	МЗ		1,946
3		ЩЕБЕНЬ	МЗ		7,787
4		БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т		0,5196
5		БИТУМ	Т		0,023

Составил



Р. Холиков

**ТОШКЕНТ ШАҲАР СЕРГЕЛИ ТУМАНИ ХОНОБОД МФЙДА ЖОЙЛАШГАН ИЧКИ
КУЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№	Наименования объема	Ед. измер.	Количество
Общие данные			
1	Общая длина	м	270
2	Катнов кисмининг уртача эни	м	4,5-7,6
3	Заказчик - "Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК		
5	Подрядная организация определяется в тендера		
4	Район производства работ - Республика Узбекистан, г. Ташкент, Сергелийский район		
5	При строительстве объекта движения транспортных средств останавливается		
1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА			
1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев из щебня	м ³	6,18
2	Устройство выравнивающего слоя из горячего мел/зер а/б	тн	14,57
3	Розлив вяжущих материалов (битумная эмульсия) 0,3л/м2	т	0,50
4	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщиной h=5 см	м ²	1 681,5
Перевозка материалов			
1	Асфальтобетон	км	4,0
2	ГПС	км	4,0
3	Щебень	км	4,0
4	Отваль	км	45,0

Составил:



Р. Холиков



ТОШКЕНТ ШАҲАР СЕРГЕЛИ ТУМАНИ ХОНОБОД МФЙДА ЖОЙЛАШГАН ИЧКИ КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: "Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили _____, Сергели туман Ободонлаштириш бошкармаси вакили _____, "Хонобод" МФЙ раиси _____, «ROAD AND CIVIL ENGINEERING» МЧЖ лойиҳа ташкилоти вакили Р.Холиковлар мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу уй олди ва майдонлари буйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узун- лиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охири						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хонобод МФЙ Кичик Хонобод 1-тор кўчасининг - 0,270 км қисмини жорий таъмирлаш								
1	0+00	0+36	36	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз а/б қопламадан иборат. Чуқурчалари мавжуд	Майда заррали а/б дан текисловчи қатлам ётқизиш		т	14,57
					Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	(36м x 7,6м)+8м2	м ²	281,6
2	0+36	1+06	70		Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	70м x 7м	м ²	490
3	1+06	1+25	19		Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	19м x 7,6м	м ²	144,4
4	1+25	1+36	11		Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	11м x 6м	м ²	66
5	1+36	1+81	45		Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	45м x 5м	м ²	225
6	1+81	2+17	36	Йўлнинг мавжуд ҳолати ҚШАдан иборат.	Чақиқ тошдан текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	6,2
					Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	(36м x 5,5м)+8м2	м ²	206

7	2+17	2+37	20	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз а/б қопламадан иборат. Чуқурчалари мавжуд	Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ёткизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	20м x 6м	м ²	120
8	2+37	2+70	33		Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ёткизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	33м x 4,5м	м ²	148,5

Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси

Асфальтобетон	4,0 км
Кум-шагал аралашмаси	4,0 км
Чакик тош	4,0 км
Қурилиш чиқиндиларини чиқариб ташлаш	45,0 км

"Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили _____

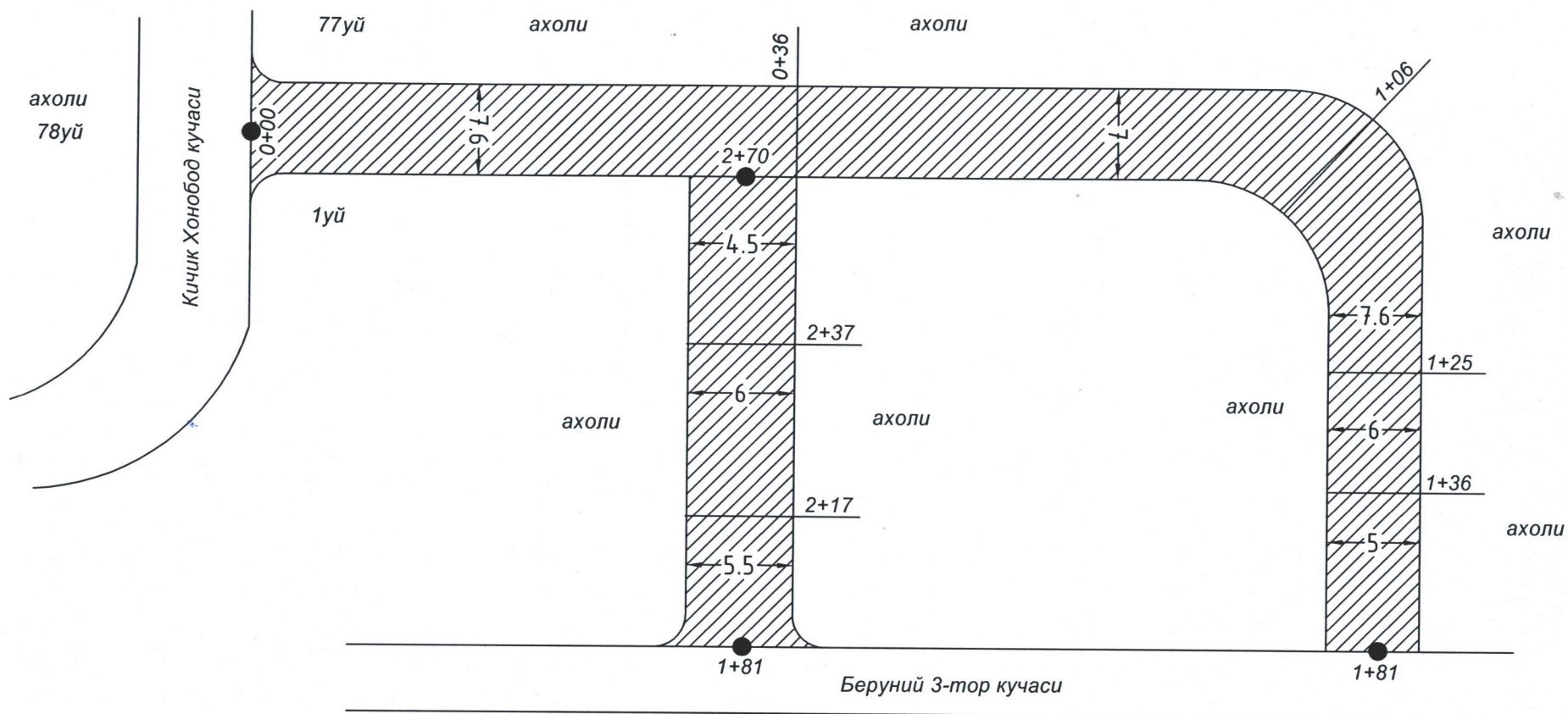
Сергели туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____

"Хонобод" МФЙ раиси _____

«ROAD AND CIVIL ENGINEERING» МЧЖ лойиҳа ташкилоти вакили _____



Сергели тумани Хонобод МФЙ Кичик Хонобод 1-тор кучасини - 0,270 км қисмини жорий таъмирлаш



Суммуми = 1681,5м²



Янги а/б қоплама

"Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили

Сергели туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили

"Хонобод" МФЙ раиси

«ROAD AND CIVIL ENGINEERING» МЧДЖ лойиҳа ташкилоти вакили

