



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 20-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 66144

Obyekt nomi «Тошкент шаҳар Олмазор тумани Гулзор МФЙ даги Шифокорлар кўчаларини жорий таъмирлаш»

Buyurtmachi - «Тошкент шаҳар минтақавий йўللارга буюртмачи хизмати» ДУК.

Bosh loyihachi - «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ

Litsenziya №АЛ-000541 от 04.02.2020г.

Moliyalashtirish manbai - Бюджет маблағлари

Bosh pudratchi - Танлов савдолари натижалари билан аниқланади

Qurilish turi Жорий таъмирлаш

Murojaat raqami: № 63460

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги ПҚ-172- сонли қарори.

1.2. Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиҳа топшириғи буюртмачи «Тошкент шаҳар минтақавий йўллارга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган ва лойиҳа ташкилоти «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Лойиҳа ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, «Тошкент шаҳар минтақавий йўллارга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган, «Гулзор» МФЙ раҳбарияти ва лойиҳа ташкилоти «RAVON LOYIHA LUX» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.

2.2. Такдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 1750588,818 минг сўм миқдорида.

2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Тошкент шаҳар Олмазор тумани Гулзор МФЙ даги Шифокорлар кўчасини қуйидаги параметрларга эга:

- таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги – 2065 п.м.

- қатнов кисмининг ўртача эни – 6,6 м.

3.2.Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:

- Эски цемент бетон қопламани механизм ёрдамида бузиш;
- Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли материал қўшиш йўли билан тиклаш;
- Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан текисловчи тўшама ётқизиш;
- Қайноқ асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш;
- Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш;
- Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш ва бошқа.
- Сув қочириш новларини ўрнатиш;

3.3. Хисоб – китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".

Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.

Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи «Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.

6.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, жорий нархларда смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 1750588,818 минг сўм ташкил этди.

Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 17,27% миқдорида қабул қилинди.

6.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.

6.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.

6.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

7. Xulosalar.

7.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «**Тошкент шаҳар**

Олмазор тумани Гулзор МФЙ даги Шифокорлар кўчаларини жорий таъмирлаш» экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 1750588,818 минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.

Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.

7.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

Bosh mutaxassis: Albekova Diana Rasimovna

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**ТОШКЕНТ ШАҲАР ОЛМАЗОР ТУМАНИ ГУЛЗОР МФЙ Дағи ШИФОКОРЛАР КЎЧАСИ 2,065
КМ ЙЎЛИНИ 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	
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,27%	
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
13	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
14	НДС 15 %	
15	ИТОГО С НДС	

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

МП

МП

Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)		сум
	Транспортные расходы на материалы		сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)		сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)		чел/час
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)		сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)		час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)		
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)		сум
	Сумма (сум)		
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
6	Отраслевая рентабельность(Нпр)		
	Процент (%)		
	Сумма (сум)		
7	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
8	Затраты на страхование строительства объектов		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
9	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен		%
	Итого стоимость объекта в текущих ценах		тыс.сум

**ТОШКЕНТ ШАҲАР ОЛМАЗОР ТУМАНИ ГУЛЗОР МФЙ ДАГИ ШИФОКОРЛАР КЎЧАСИ 2,065 КМ
ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Осн ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам ШНК					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	679.753535		
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	24.47604		
2.	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	42.39173		
3.	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	6.704685		
4.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	51.23604		
5.	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	7.45515		
6.	Гудронаторы ручные	маш.-ч	4.07934		
7.	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	57.74303		
8.	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	46.31263		
9.	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	36.34917		
10.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0264		
11.	Кировишки	маш.-ч	11.11887		
12.	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	29.20276		
13.	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	10.11717		
14.	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,5 м3	маш.-ч	0.21293775		
15.	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	1.33353		
16.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	1.2576		
17.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0.656436		
18.	Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZU, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	1.680096		
19.	Резчики швов дисковые	маш.-ч	2.03967		
20.	Катки гладковальцовые легкие HAMM ND 10 S/N	маш.-ч	1.4784		
21.	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	24.47604		
22.	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	41.881224		
23.	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	18.628986		
24.	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	21.07659		
25.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т	маш.-ч	1.8144896		
Итого по строительным машинам		СУМ			
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Асфальтобетонные смеси мелкозернистые типа Б М-2	т	1658.6998		
2.	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая	т	45.349		
3.	Вода	м3	183.33202		
4.	Гравийно-песчаная смесь	м3	668.292		
5.	Щебень из натурального камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	376.227		
6.	Битум	т	0.29735608		

1	4	5	6	7	8
7.	Эмульсия битумная	т	6.30669		
8.	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.002245		
9.	Раствор цементный М100	м3	0.13764		
10.	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ 35ЛК-2	ШТ	30		
Итого по материальным ресурсам		СУМ			

ТОШКЕНТ ШАХАР ОЛМАЗОР ТУМАНИ ГУЛЗОР МФЙДАГИ ШИФОКОРЛАР КУЧАСИ 2,065 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01
(локальная ресурсная смета)

на ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ 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. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
1	E2703-008-05	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЦЕМЕНТО-БЕТОННЫХ	100МЗ	0.1600	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49.5	7.92
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10.73	1.7168
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.87	0.4592
1.4	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	7.86	1.2576
2	E310-1010 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ	Т	35.2000	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.051548	1.8145
2.2	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0.051548	1.8145
РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ					
3	E2703-1-3	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВийНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	10.0170	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30.9	309.5253
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20.71	207.4521
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.7	37.0629
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.36	43.6741
3.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5.6	56.0952
3.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4.09	40.9695
3.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1.11	11.1189
3.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1.95	19.5331
3.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.01	10.1172
3.10	9219	ВОДА	МЗ	15	150.255
3.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	66	661.122
4	E2704-1-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 5-20ММ	100МЗ	2.9770	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21.6	64.3032
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19.72	58.7064
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.79	5.3288
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2.46	7.3234
4.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2.35	6.996
4.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12.21	36.3492
4.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.91	2.7091
4.8	9219	ВОДА	МЗ	7	20.839
4.9	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	126	375.102
5	E2703-004-01	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА	100Т	0.4490	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19.1	8.5759
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18.9	8.4861
5.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3.67	1.6478
5.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11.9	5.3431
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.36	0.16164
5.6	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2.97	1.3335
5.7	6131	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	101	45.349
5.8	30135	БИТУМ	Т	0.074	0.033226
5.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0.005	0.002245
6	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ С ДОСТАВКОЙ НА 35 КМ	Т	6.1230	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.58	3.5513
6.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1.095	6.7047
6.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1.03	6.3067
7	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	13.5978	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16.63	226.1314
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9.38	127.5474
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1.44	19.5808
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.24	3.2635
7.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.5	6.7989
7.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.12	1.6317
7.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1.44	19.5808

1	2	3	4	5	6
7.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3.08	41.8812
7.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1.37	18.629
7.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1.55	21.0766
7.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	96.6	1313.5475
7.12	9219	ВОДА	МЗ	0.9	12.238
7.13	30135	БИТУМ	Т	0.0108	0.146856
8	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ	1000 М2	13.5978	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.16	15.7734
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.72	9.7904
8.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0.36	4.8952
8.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.06	0.815868
8.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.03	0.407934
8.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0.36	4.8952
8.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	24.22	329.3387
8.8	30135	БИТУМ	Т	0.0028	0.038074
9	E2707-001-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2	1.3200	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14.4	19.008
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.75	0.99
9.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0396
9.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.0264
9.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.0264
9.6	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0.68	0.8976
9.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	7.14	9.4248
9.8	30135	БИТУМ	Т	0.06	0.0792
10	E2707-001-06 ДОП. 4 К=4	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 2 СМ	100М2	1.3200	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9.28	12.2496
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.44	0.5808
10.3	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0.44	0.5808
10.4	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	4.84	6.3888
РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВО КЮВЕТНЫХ ЛОТКОВ					
11	E0101-195-31 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСНИ", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 ГРУНТА	1000МЗ	0.0145	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6.94	0.100873
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14.65	0.212938
11.3	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСНИ", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	14.65	0.212938
12	E0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0.0077	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118	0.9027
13	E2301-001-03	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ПОД ЛОТКИ	10МЗ	0.3000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.2	3.06
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.51	0.153
13.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.51	0.153
13.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	12.5	3.75
14	E2301-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ПОД ЛОТКИ	10МЗ	0.0900	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.2	0.918
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.51	0.0459
14.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.51	0.0459
14.4	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	12.5	1.125
15	E2702-011-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ 35ЛК-2	100 МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ЛОТКОВ	0.0444	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186	8.2584
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	52.03	2.3101
15.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14.19	0.630036
15.4	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	37.84	1.6801
15.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	3.1	0.13764
16	С	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ 35ЛК-2	ШТ	30.0000	
17	E102-61-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ВРУЧНУЮ	100МЗ	0.0342	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88.5	3.0267
17.2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	100	3.42
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					

1	2	3	4	5	6
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		679.7535
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		423.3578
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		24.476
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		42.3917
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		6.7047
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		51.236
7	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		7.4551
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		4.0793
9	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		57.743
10	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		46.3126
11	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		36.3492
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0.0264
13	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		11.1189
14	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		29.2028
15	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		10.1172
16	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ.-Ч		0.212938
17	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч		1.3335
18	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч		1.2576
19	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0.656436
20	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч		1.6801
21	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		2.0397
22	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч		1.4784
23	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		24.476
24	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		41.8812
25	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		18.629
26	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		21.0766
27	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч		1.8145
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
28	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т		1658.6998
29	6131	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т		45.349
30	9219	ВОДА	МЗ		183.332
31	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		668.292
32	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ		376.227
33	30135	БИТУМ	Т		0.297356
34	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т		6.3067
35	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0.002245
36	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ		0.13764
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
37		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ 35ЛК-2	ШТ		30

Транспортные расходы на перевозимые грузы

ТОШКЕНТ ШАҲАР ОЛМАЗОР ТУМАНИ ГУЛЗОР МФЙ ДАГИ ШИФОКОРЛАР КЎЧАСИ 2,065 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерени я	Коли- чество	Удель- ный вес	Общая тонна	Автотранс портная км	тн/км	Стоимость за один тн/км	Всего
				тн					
1	2	3	4	6	7	9	10	11	12
1	Асфальтобетонные смеси мелкозернистые типа Б М-2	т	1658.6998	1	1658.7				
2	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая	т	45.349	1	45.349				
3	Гравийно-песчаная смесь	м3	668.292	1.6	1069.267				
4	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	376.227	1.5	564.341				
5	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ 35ЛК-2	м3	4.44	2.4	10.656				
	ИТОГО								

ЗАКАЗЧИК

МП

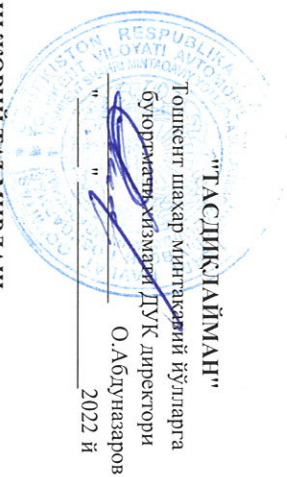
ПОДРЯДЧИК

МП

**ТОШКЕНТ ШАҲАР ОЛМАЗОР ТУМАНИ ГУЛЗОР МФЙДАГИ ШИФОКОРЛАР КЎЧАСИ 2,065
КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Иш хажми кайдномаси

№	Ишнинг номланиши	Ўлчов бирлиги	Хажми
	Умумий маълумотлар		
1	Таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги	м	2065
2	Қатнов қисмининг ўртача эни	м	6.6
3	Буюртмачи - Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК		
4	Қурувчи ташкилоти - танлов асосида аниқланади		
5	Ишлар бажариладиган ҳудуд - Тошкент шаҳар Олмазор туман		
6	Қурилиш монтаж ишлари - автотранспорт ҳаракати тўхтатилган ҳолда бажарилади		
	Тайёргарлик ишлари		
1	Эски цемент бетон қопламани механизм ёрдамида бузиб олиб, автосасосвалга ортиб 5 км гача чиқариб ташлаш ($g=2,2 \text{ т/м}^3$)	м^3	16
		т	35.2
	Йўл тушамаси		
1	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	м^3	10017
2	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	м^3	297.7
3	Қайноқ асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш	м^3	44.9
4	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш	т	6.123
	<i>Шу жумладан:</i>		
	<i>Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м²</i>	<i>т</i>	<i>1.114</i>
	<i>Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м²</i>	<i>т</i>	<i>5.009</i>
5	Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	м^2	13597.8
6	Кичик механизм ёрдамида қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш.	м^2	132
	Сув қочириш новларини ўрнатиш		
1	Ковш хажми 0,5 м ³ бўлган экскаватор ёрдамида I гуруҳ грунтни ковлаб отвалга ташлаш, шундан 5% қўл кучи ёрдамида	м^3	15.3
		т	22.95
	<i>Шу жумладан:</i>		
	<i>Экскаватор ёрдамида 95%</i>	м^3	<i>14.535</i>
	<i>Қўл кучи ёрдамида 5%</i>	м^3	<i>0.765</i>
2	Йўл четига темирбетон ариқ 35ЛК-2 лотокларни ўрнатиш учун 10 см ҚША дан асос ётқизиш	м^3	3
3	Темирбетон ариқлар остига донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тўшама ётқизиш	м^3	0.9
4	Йўл четига темирбетон ариқ 35ЛК-2 лотоклар ўрнатиш	м	60
		м^3	4.44
5	Темирбетон ариқлар ён қисмини қум шағал аралашмаси ёрдамида қайта қўмиш	м^3	3.42



ТОШКЕНТ ШАҲАР ОЛМАЗОР ТУМАНИ ГУЛЗОР МФЙ ДАГИ ШИФОКОРЛАР КЎЧАСИ 2,065 КМ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент шаҳар минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили _____, Олмазор туман Ободонлаштириш бошкармаси вакили _____, Гулзор МФЙ раиси _____, мажур кайдномани визуал текшириш ва инструментал ўлчашлар натижасида тузлик ва ушбу кўча бўйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

Т/р	Ишларнинг боши охири		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати		Иш ҳажмлари	Ўлчов бирлиги	Мисқори (ҳажм)
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+00	5+13	513	Йўлнинг мавжуд ҳолати кўм шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекисликлар мавжуд.	Мавжуд йўл профиллини янги ҚШДни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш йўли билан тиклаш	3533,5 м2	м ²	3533,5
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тексовичи тўшамга ётқизиш	106 м3	м ³	106
					Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м2	0,5 х 3533,5 м2 / 1000	т	1,767
					Қайноқ майда заррали зич Тип В Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликка ётқизиш, асфальтоуқсаткич билан.	3533,5 м2	м ²	3533,5
					Эски цемент бетон қопламани механизм ёрдамида бузиб олиб, автосавоатга ортиб 5 км гача чикариб ташлаш (q=2,2 т/м3)	16 м3	м3	16
2	5+13	5+45	32	Йўлнинг мавжуд ҳолати яроқсиз цементобетон қопламдан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар ҳамда бузилишлар мавжуд.	Мавжуд йўл профиллини янги ҚШДни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш йўли билан тиклаш	160 м2	м ²	160
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тексовичи тўшамга ётқизиш	1,9 м3	м ³	1,9
					Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м2	0,5 х 160 м2 / 1000	т	0,08
					Қайноқ майда заррали зич Тип В Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликка ётқизиш, асфальтоуқсаткич билан.	32 м х 5 м	м ²	160
					Мавжуд йўл профиллини янги ҚШДни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш йўли билан тиклаш	3343,3 м2	м ²	3343,3
3	5+45	10+56	511	Йўлнинг мавжуд ҳолати кўм шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекисликлар мавжуд.	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тексовичи тўшамга ётқизиш	100,3 м3	м ³	100,3
					Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м2	0,5 х 3343,3 м2 / 1000	т	1,672
					Қайноқ майда заррали зич Тип В Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликка ётқизиш, асфальтоуқсаткич билан.	3343,3 м2	м ²	3343,3
					Қайноқ асфальтобетондан тўтирловчи тўшамга ётқизиш	10,1 т	т	10,1
					Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м2	0,3 х 832 м2 / 1000	т	0,25
4	10+56	11+94	138	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон қопламдан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, бўғталар ҳамда бузилишлар мавжуд.	Мавжуд йўл профиллини янги ҚШДни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш йўли билан тиклаш	2512,2 м2	м ²	2512,2
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тексовичи тўшамга ётқизиш	75,4 м3	м ³	75,4
					Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м2	0,5 х 2512,2 м2 / 1000	т	1,256
					Қайноқ майда заррали зич Тип В Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликка ётқизиш, асфальтоуқсаткич билан.	2512,2 м2	м ²	2512,2
					Мавжуд йўл профиллини янги ҚШДни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш йўли билан тиклаш	832 м2	м ²	832
5	11+94	15+51	357	Йўлнинг мавжуд ҳолати кўм шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекисликлар мавжуд.	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тексовичи тўшамга ётқизиш	75,4 м3	м ³	75,4
					Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м2	0,5 х 2512,2 м2 / 1000	т	1,256
					Қайноқ майда заррали зич Тип В Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликка ётқизиш, асфальтоуқсаткич билан.	2512,2 м2	м ²	2512,2
					Мавжуд йўл профиллини янги ҚШДни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал кўшиш йўли билан тиклаш	832 м2	м ²	832
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тексовичи тўшамга ётқизиш	75,4 м3	м ³	75,4

6	15+51	19+49	398	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон қопламдан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, бўғиналар ҳамда бузилишлар мавжуд.
7	19+49	20+05	56	Йўлнинг мавжуд ҳолати қўм шатал аралашмасидан иборат бўлиб, чуқилишлар нотекисликлар мавжуд.
8	20+05	20+65	60	Йўлнинг мавжуд ҳолати қўм шатал аралашмасидан иборат бўлиб, чуқилишлар нотекисликлар мавжуд.
Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси				
Т/р	Материал номи	Ўлчов бирлиги	Масофаси	
1	Асфальтобетон	км	35	
2	ҚША	км	36	
3	Чакки тош	км	35	
4	Эмульсия битумная	км	35	
5	Лоток	км	25	

Кайноқ асфальтобетондан тўғирловчи тўшма ётқизиш				34,8 т	т	34,8
Битум эмульсияси билан юзаси ишлов бериш 0,3 л/м ²				0,3 x 2880,8 м ² / 1000	т	0,864
Кайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.				2880,8 м ²	м ²	2880,8
Мавжуд йўл профилини янги ҚШАни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўйиш йўли билан тиклаш				336 м ²	м ²	336
Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан текловчи тўшма ётқизиш				10,1 м ³	м ³	10,1
Битум эмульсияси билан юзаси ишлов бериш 0,5 л/м ²				0,5 x 336 м ² / 1000	т	0,168
Кайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.				336 м ²	м ²	336
Мавжуд йўл профилини янги ҚШАни (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўйиш йўли билан тиклаш				132 м ²	м ²	132
Донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан текловчи тўшма ётқизиш				4 м ³	м ³	4
Битум эмульсияси билан юзаси ишлов бериш 0,5 л/м ²				0,5 x 132 м ² / 1000	т	0,066
Кичик механизм ёрдамида кайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қаллиқликда ётқизиш.				60 м x 2,2 м	м ²	132
Сув коңприш новларини ўрнаттиш						
Ковш ҳажми 0,5 м ³ бўлган экскаватор ёрдамида I гуруҳ грунтни ковалоб отвалга ташлаш, шундан 5% қўл кучи ёрдамида				15,3 м ³	м ³	15,3
				22,95 т	т	22,95
Йўл четига темирбетон арик 35ЛК-2 лотокларни ўрнаттиш учун 10 см ҚША дан асос ётқизиш				60 м x 0,5 м x 0,1 м	м ³	3
Темирбетон ариклар остига донадорлиги 5-20 мм бўлган чакки тошдан тўшма ётқизиш				0,9 м ³	м ³	0,9
Йўл четига темирбетон арик 35ЛК-2 лотоклар ўрнаттиш				60 м	м	60
				60 м x 0,074 м ³	м ³	4,44
Темирбетон ариклар ён қисмини қўм шатал аралашмаси ёрдамида қайта қўмиш				3,42 м ³	м ³	3,42

Тошкент шаҳар минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили
Олмазор туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили
Гулзор МФЙ раиси
Дойина ташкилот вакили

