

“ISHONCH
YO'L LOYIHA”
mas'ulyati cheklangan
jamiyati



Toshkent viloyati, Toshkent tumani,
Ko'ksaroy hududi, Chig'atoy MFY,
Shifobaxsh suvlar ko'chasi 66-uy.
STIR: 309489745

Тошкент вилояти Тошкент тумани
Истикбол МФЙ Қувноқ, Ўйингоҳ,
Байрам 1-2-3-4-тор кўчалари, Навоий 2,
Ўйингоҳ коттеж, Жилонжийда, Боғобод,
Якдиллик кўчалари 3,329 км қисмини
жорий таъмирлаш

СМЕТА ҲУЖЖАТИ

Директор



Б.Суннатов

Лойиҳа бош муҳандиси

Х. Абдуллаев

Тошкент - 2022 й.



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: 26-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67014

Obyekt nomi «Тошкент вилояти Тошкент тумани Истиқбол МФЙ Қувноқ, Ўйингоҳ, Байрам 1-2-3-4-тор кўчалари, Навоий 2, Ўйингоҳ кotteж, Жилонжийда, Боғобод, Яқдиллик кўчалари йўлини жорий таъмирлаш»

Buyurtmachi - «ISHONCH YO'L LOYIHA» МЧЖ (Тошкент вилояти Тошкент тумани ободонлаштириш бошқармаси учун)

Bosh loyihachi - «ISHONCH YO'L LOYIHA» МЧЖ

Litsenziya АЛ-002146 от 24.05.2022г.

Moliyalashtirish manbai - Фуқаролар ташаббуси жамғармаси маблағлари

Bosh pudratchi - Танлов савдолари асосида аниқланади.

Qurilish turi Жорий таъмир

Murojaat raqami: № 63747

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 28-августдаги «Бюджет маълумотларининг очиқлигини ва бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш чора тadbirlari тўғрисида» ги ПҚ-3917-сон ҳамда 2021 йил 13 апрелдаги «Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-tadbirlar тўғрисида» ги ПҚ 5072-сон қарорлари.

1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи Тошкент вилояти Тошкент тумани ободонлаштириш бошқармаси томонидан 2022 йил тасдиқланган.

1.3. Буюртмачи Тошкент вилояти Тошкент тумани ободонлаштириш бошқармасининг 2022 йил 19 октябрдаги 16-сонли хати.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Нуқсонли далолатнома, Тошкент вилояти Тошкент тумани ободонлаштириш бошқармаси томонидан 2022 йилда тасдиқланган.

2.2. Такдим этилган смета хужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 1151974,038 минг сўм миқдорида.

2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Тошкент вилояти Тошкент тумани Истиқбол МФЙ Қувноқ, Ҳайингоҳ, Байрам 1-2-3-4-тор кўчалари, Навоий 2, Ҳайингоҳ коттеж, Жилонжийда, Боғобод, Яқдиллик кўчалари қуйидаги параметрларга эга:

-таъмирланаётган йўлакнинг умумий узунлиги - 3329м;

-ўртача эни - 3-4м.

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

-мавжуд асфальтобетон қопламани совуқ фреза ёрдамида 5смгача кесиб олиш;

-кесиб олинган асфальтобетондан текисловчи тўшама ётқизиш;

-йўл пойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш;

-донадорлиги 5-20м бўлган чақиқ тошдан текисловчи тўшама ётқизиш;

-битум эмальсияси билан юзаки ишлов бериш;

-майда заррали асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш ва бошқалар.

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.

4.1. Буюртмачи - Тошкент вилояти Тошкент тумани ободонлаштириш бошқармаси 2022 й.

4.2. Лойиҳа ташкилоти - «ISHONCH YO'L LOYIHA» МЧЖ 2022 й.

6. Ekspertiza natijalari.

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

5.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС ва буюртмачи харажатлари билан 1151974,038минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 8642,937минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС ҳамда буюртмачи харажатлари билан 1143331,101минг сўмни ташкил этди.

Камайишга ишчи лойиҳа асосида қурилиш-монтаж ишлари ҳажмини сошлаш, элементар ресурс стандартлари, ишлайдиган машиналар ва механизмларнинг нархи, асосий қурилиш материалларининг нархи, қурилиш ишчиларининг меҳнат харажатлари ва бошқалар орқали эришилди.

Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19% миқдорида қабул қилинди.

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

5.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.

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

7. Xulosalar.

6.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «Тошкент вилояти Тошкент тумани Истиқбол МФЙ Қувноқ, Ўйингоҳ, Байрам 1-2-3-4-тор кўчалари, Навоий 2, Ўйингоҳ коттеж, Жилонжийда, Боғобод, Яқдиллик кўчалари йўлини жорий таъмирлаш» экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 1143331,101 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.

6.2. 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: KAMALOVA RUXSORAXON ISLAMJON KIZI

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ТОШКЕНТ ТУМАНИ ИСТИҚБОЛ МФЙ ҚУВНОҚ, ЎЙИНГОХ, БАЙРАМ 1-2-3-4-ТОР КЎЧАЛАРИ, НАВОИЙ 2, ЎЙИНГОХ КОТТЕЖ, ЖИЛОНЖИЙДА, БОҒОБОД, ЯКДИЛЛИК КЎЧАЛАРИ 3,329 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	771 248,526
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	39 541,216
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,0
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,0
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	7 165,535
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	17 507,712
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	835 462,989
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	0,0
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19%	158 737,968
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	0,0
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	1,0
13	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	994 200,957
14	НДС 15 %	149 130,144
15	ИТОГО С НДС	1 143 331,101

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

МП

Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	771 248 526	сум
	Транспортные расходы на материалы	39 541 216	сум
	Заготовительно-складские расходы	0	сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх	0	сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	7 165 535	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	216,74	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 (Зме)	4 907 363,05	сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	166,25	час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	17 507 712	сум
	Сумма (сум)		
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	158 737 968	сум
	Процент (%)	19,00%	%
	Сумма (сум)		сум
6	Отраслевая рентабельность(Нпр)	0	
	Процент (%)	0%	
	Сумма (сум)		
7	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	0	сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
8	Затраты на страхование строительства объектов	0	сум
	Процент (%)	0,00%	%
	Сумма (сум)		сум
9	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен	1,00	%
	Итого стоимость объекта в текущих ценах	994 200,957	тыс.сум

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ТОШКЕНТ ТУМАНИ ИСТИҚБОЛ МФЙ ҚУВНОҚ, ЎЙИНГОХ, БАЙРАМ 1-2-3-4-ТОР
 КЎЧАЛАРИ, НАВОИЙ 2, ЎЙИНГОХ КОТТЕЖ, ЖИЛОНЖИЙДА, БОҒОБОД, ЯҚДИЛЛИК КЎЧАЛАРИ 3,329
 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Осн ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	216,7425	33 060,13	7 165 535
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	134,74966	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		7 165 535
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	20,72612	0	0
2	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,42557	163 562	233 169
3	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	5,284786	89 933	475 277
4	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,67158	72 437	48 647
5	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	3,1304	59 340	185 758
6	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,6416	102 586	65 819
7	Гудронаторы ручные	маш.-ч	3,45435	178	615
8	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	3,33336	162 556	541 858
9	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	9,13613	97 872	894 171
10	Резчики швов дисковые	маш.-ч	1,72718	70 702	122 115
11	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	20,72612	313 500	6 497 639
12	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.-ч	3,1304	238 714	747 270
13	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	35,4647	107 781	3 822 421
14	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	15,7749	107 781	1 700 234
15	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	17,8475	121 738	2 172 719
Итого по строительным машинам			СУМ		17 507 712
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	Асфальтобетонные смеси мелкозернистые типа Б М-2	т	1391,1819	539 130	750 027 898
2	Вода	м3	17,7781	0	0
3	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	23,562	42 000	989 604
4	Битум	т	0,156598	4 826 269	755 784
5	Эмульсия битумная	т	4,86881	4 000 000	19 475 240
Итого по материальным ресурсам			СУМ		771 248 526

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ТОШКЕНТ ТУМАНИ ИСТИҚБОЛ МФЙ ҚУВНОҚ, ҲИЙНГОХ, БАЙРАМ 1-2-3-4-ТОР КЎЧАЛАРИ, НАВОИЙ 2, ҲИЙНГОХ КОТТЕЖ, ЖИЛОНЖИЙДА, БОҒОБОД, ЯҚДИЛЛИК КЎЧАЛАРИ 3,329 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Иш хажми кайдномаси

№	Ишнинг номланиши	Ўлчов бирлиги	Хажми
Умумий маълумотлар			
1	Таъмирланаётган йул бўлагининг узунлиги	м	3329
2	Қатнов кисмининг уртача эни	м	3,0-4,0
3	Буюртмачи - Тошкент туман Ободонлаштириш бошқармаси		
4	Курувчи ташкилоти - Танлов асосида аниқланади		
5	Ишлар бажариладиган ҳудуд - Тошкент вилояти Тошкент тумани		
6	Қурилиш монтаж ишлари автотранспорт ҳаракати тўхтатилган ҳолда бажарилади		
Таёргарлик ишлари			
1	Мавжуд яроқсиз асфальтобетон қопламани совуқ фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиш.	м ²	172
2	Кесиб олинган эски асфальтобетон (фрез масса)дан текисловчи тўшама ётқизиш.	м ³	8,6
Ер ишлари			
1	Йўл пойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш	м ²	6246
Йул тушамаси			
1	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	м ³	18,7
2	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш <i>шу жумладан:</i>	т	4,727
	<i>Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м²</i>	т	1,547
	<i>Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м²</i>	т	3,18
3	Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	м ²	11514,5



ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ТОШКЕНТ ТУМАНИ ИСТИҚБОЛ МФЙ ҚУВНОҚ, ҲИЙНГОҲ, БАЙРАМ 1-2-3-4-ТОР ҚЎЧАЛАРИ, НАВОИЙ 2, ҲИЙНГОҲ КОТТЕЖ,
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01
(локальная ресурсная смета)

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

Основание: **ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

N 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	E2703-9-1	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ В СТОРОНУ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	100М2	1,7200	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,49	6,0028
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,46	9,3912
1.3	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	1,82	3,1304
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,82	3,1304
1.5	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	1,82	3,1304
1.6	9219	ВОДА	М3	3,2	5,504
2	E2704-1-4	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ФРЕЗИРОВАННОГО МАТЕРИАЛА	100М3	0,0860	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	1,8576
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	1,6959
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,15394
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	0,21156
2.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,2021
2.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	1,05006
2.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,07826
2.8	9219	ВОДА	М3	7	0,602
РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
3	E2714-034-01	ПЛАНИРОВКА ВЕРХА ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА С ДОВЕДЕНИЕМ ГЕОМЕТРИЧЕСКОМ ПАРАМЕТРАМ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С ПОМОЩЬЮ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 М2	6,2460	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,9369
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,15	0,9369
РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ					
4	E2704-1-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ШЕБНЯ ФРАКЦИИ 5-20ММ	100М3	0,1870	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	4,0392
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	3,6876
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,33473
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	0,46002
4.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,4395
4.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	2,2833
4.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,17017
4.8	9219	ВОДА	М3	7	1,309
4.9	12757	ШЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	126	23,562
5	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ С ДОСТАВКОЙ НА 36 КМ	Т	4,7270	
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,74166
5.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,118	5,284786
5.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1,03	4,86881
6	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	11,5145	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	191,4861
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	108,006
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	16,5809
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	2,76348
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	5,7573
6.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	1,38174
6.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	16,5809
6.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	35,4647
6.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	15,7749
6.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	17,8475
6.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	96,6	1112,3007
6.12	9219	ВОДА	М3	0,9	10,3631
6.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,124357
7	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ	1000 М2	11,5145	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	13,3568
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	8,2904
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	4,14522
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,69087
7.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,34544
7.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	4,14522
7.7	6045	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	24,22	278,8812



1	2	3	4	5	6
7.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,032241
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		216,7425
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		134,7497
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		20,7261
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,4256
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		5,2848
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,6716
7	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч		3,1304
8	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,6416
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		3,4544
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		3,3334
11	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		9,1361
12	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		1,7272
13	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		20,7261
14	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч		3,1304
15	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		35,4647
16	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		15,7749
17	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		17,8475
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
18	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т		1391,1819
19	9219	ВОДА	М3		17,7781
20	12757	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3		23,5620
21	30135	БИТУМ	Т		0,1566
22	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т		4,8688

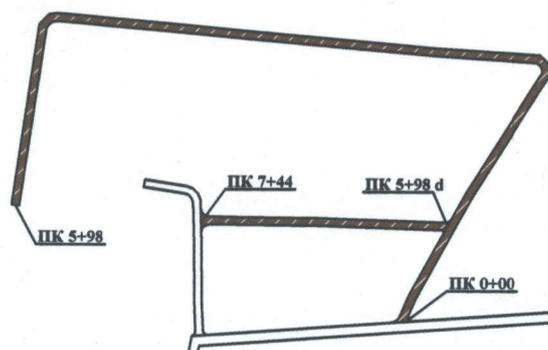


Транспортные расходы на перевозимые грузы

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ТОШКЕНТ ТУМАНИ ИСТИҚБОЛ МФЙ ҚУВНОҚ, ҰЙИНГОХ, БАЙРАМ 1-2-3-4-ТОР КЎЧАЛАРИ, НАВОИЙ 2, ҰЙИНГОХ КОТТЕЖ, ЖИЛОНЖИЙДА, БОҒОБОД, ЯҚДИЛЛИК КЎЧАЛАРИ 3,329 КМ ҚИСМИНИ 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	тн					
1	2	3	4	6	7	9	10	11	12	
1	Асфальтобетонные смеси	т	1391,1819	1	1391,1819	36	50082,55	769,96	38 561 559,0	
2	Щебень	м3	23,562	1,5	35,343	36	1272,35	769,96	979 657,1	
	ИТОГО								39 541 216,1	

Байрам 4-тор кўчаси



Ишларнинг манзили		Узунлиги, метр	Йўлнинг эни, метр	Туташманинг четки юзаси (м2)	Таъмирланадиган йўлнинг юзаси (м2)
боши ПК+	охири ПК+				
Қувноқ кўчаси					
0+00	2+90	290	3,5	12	1027
жами		290			1027
Ўйингоҳ кўчаси					
0+00	3+95	395	3,5	4	1386,5
3+95	6+57	262	4	20	1068
жами		657			2454,5
Байрам 1-тор кўчаси					
0+00	0+93	93	3		279
0+93	0+99	6		кўприк	
0+99	1+60	61	3		183
жами		160			462
Байрам 2-тор кўчаси					
0+00	2+17	217	3,5	21	780,5
жами		217			780,5
Байрам 3-тор кўчаси					
0+00	1+49	149	3,5	3	524,5
1+49	1+76	27		яроқли қоплама	
1+76	2+34	58	3,5	3	206
2+34	3+36	102	3	3	309
3+36	5+22	186	3,5	3	654
жами		522			1693,5
Байрам 4-тор кўчаси					
0+00	1+78	178	3,5	6	629
1+78	4+83	305	3,5		1067,5
4+83	5+98	115	3		345
5+98	7+44	146	3,5	6	517
жами		744			2558,5
Навоий 2-тор кўчаси					
0+00	1+67	167	3,5	6	590,5
жами		167			590,5
Ўйингоҳ коттеж кўчаси					
0+00	1+06	106	3	46	364
жами		106			364
Жилон жийда кўчаси					
0+00	1+57	157	3,5	3	552,5
жами		157			552,5
Боғобод кўчаси					
0+00	1+12	112	3	3	339
жами		112			339
Якдиллик кўчаси					
0+00	1+97	197	3,5	3	692,5
жами		197			692,5
Хаммаси		3329			11514,5

Байрам

ПК 2+34 d

ПК 3+36

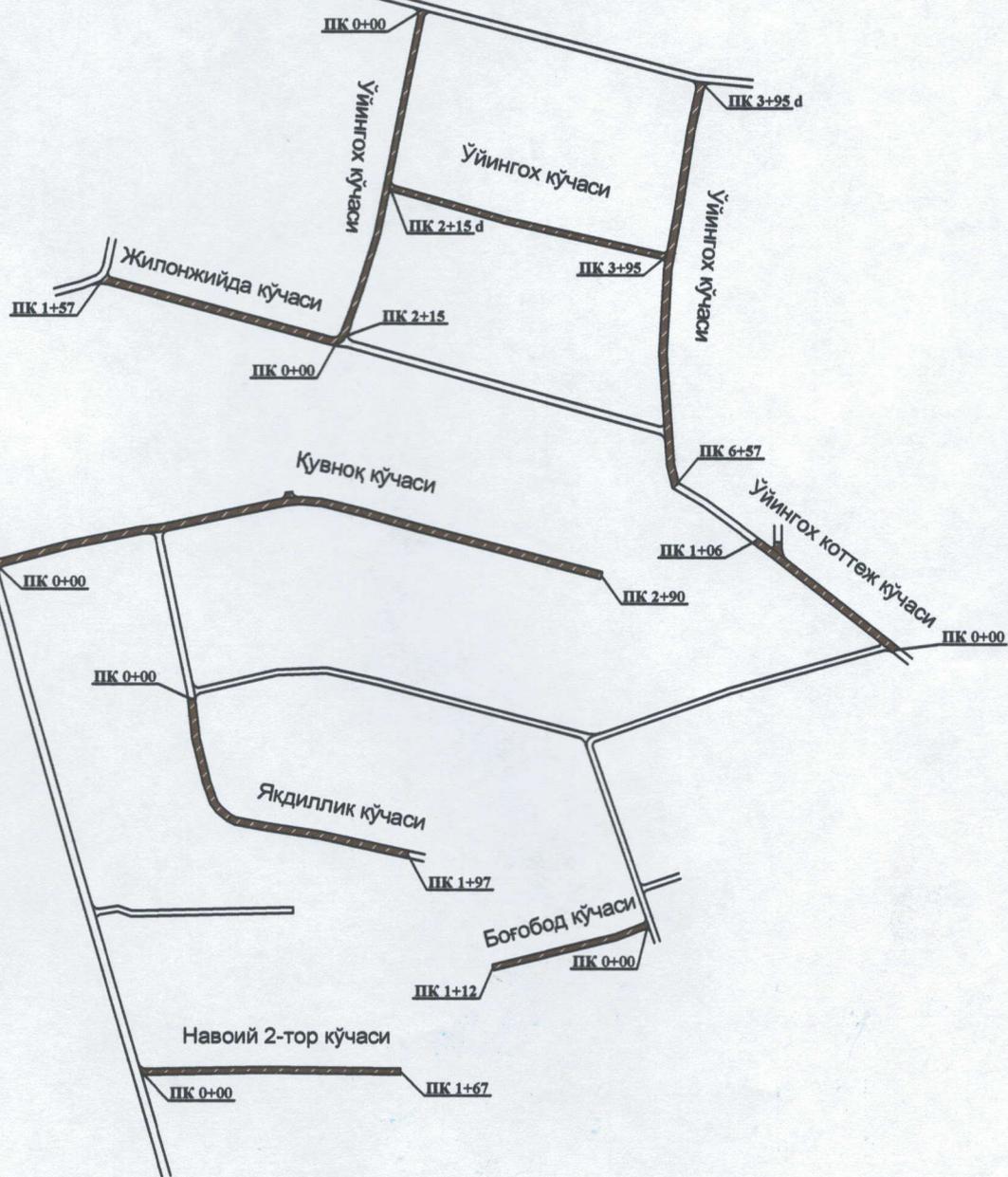
ПК 0+00

ПК 2+

Тошкен
ободон

Истик

Тошкент вилояти Тошкент тумани Истиқбол МФЙ Қувноқ,
Ўйингоҳ, Байрам 1-2-3-4-тор кўчалари, Навоий 2,
Ўйингоҳ коттеж, Жилонжийда, Боғобод, Яқдиллик
кўчалари йўлини жорий таъмирлаш схемаси



Шартли белгилар:

 Таъмирланадиган йўл қисми
асфальтобетон қоплама

Изох: Ўлчамалар масштабсиз кўрсатилган