

RAVON LOYIHA LUX"
MAS'ULYATI CHEKLANGAN
JAMIYATI



TASHKENT CITY SERGELI
DISTRICT DEPARTMENT OF
"RAVON LOYIHA LUX" LLC

Toshkent shahar, 100209, Sergeli tumani, Sergeli-7, Shokirariq ko'chasi 82-uy,
E-mail: Ravonloyihalux@gmail.com, Telegram @ Ravonloyihalux,

Тошкент вилояти Қуйичирчиқ тумани
Чакмоқ МФЙ ўқитувчилар ва
Қумариқ кўчаллари 2,332 км қисмини
жорий таъмирлаш

СМЕТА ХУЖЖАТИ

Директор



Абдуллаев Х.

Лойиҳа бош муҳандиси

Абдуллаев Х.

Тошкент - 2022 й.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUIJATLARI 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 DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 31-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67788

Obyekt nomi «по расчету стоимости сметной документации по объекту «Тошкент вилояти Куйичирчик тумани Чакмок МФЙ худудидаги ички йуларни жорий таъмирлаш»»

Buyurtmachi - ООО «RAVON LOYIHA LUX» (для Управления по благоустройству Куйи Чирчикского района Ташкентской области)

Bosh loyihachi - ООО «RAVON LOYIHA LUX»

Litsenziya № АЛ-000541 от 04-02-2020г.

Moliyalashtirish manbai - Махаллий бюджет

Bosh pudratchi - Определяется по результатам конкурсных торгов.

Qurilish turi текущий ремонт

Sharojaat raqami: № 64214

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Постановление Президента РУз № ПК-5250 от 22.09.2021г.

1.2. Задание на расчет стоимостей по объекту, утвержденное заказчиком Управлением по благоустройству Куйи Чирчикского района Ташкентской области, согласованное проектной организацией ООО «RAVON LOYIHA LUX» от 2022г.

1.3. Письмо заказчика №424 от 21.10.2022г.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Дефектный акт и исполнительная схема по объекту, утверждённые заказчиком Управлением по благоустройству Куйи Чирчикского района Ташкентской области, согласованные МФЙ Чакмок и проектной организацией ООО «RAVON LOYIHA LUX» от 2022г.

2.2. Расчет стоимости работ в текущих ценах в сумме 1110818,252тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

- ведомость потребных ресурсов и локальная ресурсная ведомость.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Представленной сметной документацией и утвержденным дефектным актом предусматриваются следующие работы:

- планировка верха земляного полотна с доведением геометрическим параметрам

механизированным способом с помощью автогрейдером;

- устройство оснований из гравийно-песчаных смесей однослойных толщиной 25 см;

- исправление профиля оснований гравийно-песчаной смеси с добавлением нового материала;

- устройство подстилающих слоев из щебня фракции 5-20мм;

- подгрунтовка битумной эмульсии;

- устройство покрытия из горячих плотных мелкозернистых асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками толщиной слоя 5 см;

- протяжённость дорог - 2332м;

- площадь покрытия дорог - 8936м²;

- ширина дорог 3-4м.

3.2. Расчетная сметная документация составлена в соответствии с Постановлениями КМ РУз. от 11.06.2003 г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», от 12.05.2004 г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Уз», ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах».

В основе расчета использован ресурсный метод.

Ресурсные ведомости составлены с использованием действующей в республике сметно-нормативной базы.

Стоимости основных строительных материалов, конструкций, изделий и оборудования уточнено в соответствии с каталогом текущих цен, разрабатываемого ежеквартально, цен на биржах и ярмарках строительных материалов, оптово-отпускных цен заводов-изготовителей.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

-заказчиком - Управления по благоустройству Куйи Чирчикского района Ташкентской области.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1.В процессе рассмотрения в документацию внесены изменения и дополнения.

- уточнены сметные нормы на общестроительные работы, затраты основных строительных материалов, затраты труда рабочих-строителей, затраты на эксплуатацию машин и механизмов и др.

6.2. По результатам экспертного рассмотрения стоимость работ в текущих ценах составила в сумме 1110818,252тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

Отмечается, что в сметном расчете уровень прочих затрат подрядной организации принят в размере 19%.

6.3. При производстве демонтажных работ, стоимость возврата материалов определить совместно с заказчиком и подрядчиком.

6.4. Документация представлена на экспертное рассмотрение без замечаний заказчика.

6.5. Заказчику, до утверждения, необходимо согласовать документацию со всеми заинтересованными организациями в установленном порядке.

7. Xulosalar.

7.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по «**Тошкент вилояти Куйичирчик тумани Чакмок МФЙ худудидаги ички йулларни жорий таъмирлаш**», с учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со стоимостью в сумме 1110818,252 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

7.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров РУз. от 11.06.2003 г. №261 и Постановлением Кабинета Министров РУз. №46 от 31.01.2022г., стоимость работ для проведения конкурсных торгов принимает заказчик с учетом требований действующих нормативных документов и др.

Bosh mutaxassis: NURMETOV TIMUR KURAMBAEVICH

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚҰЙИ ЧИРЧИҚ ТУМАНИ ЧАҚМОҚ МФЙ ҰҚИТУВЧИЛАР ВА ҚУМАРИК ҚҰЧАЛАРИ ЙЎЛЛАРИНИ 2,332 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	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	648 515,947
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	99 053,534
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	16 313,531
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	47 821,958
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	811 704,971
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	0,0
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19%	154 223,944
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	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	965 928,915
14	НДС 15 %	144 889,337
15	ИТОГО С НДС	1 110 818,252

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)	648 515 947	сум
	Транспортные расходы на материалы	99 053 534	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)	16 313 531	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	493,45	чел/ч
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	4 907 363,05	сум/ч
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	166,3	час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	47 821 958	сум
	Сумма (сум)		
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	154 223 944	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	965 928,915	тыс.с

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚУЙИ ЧИРЧИҚ ТУМАНИ ЧАҚМОҚ МФЙ ЎҚИТУВЧИЛАР ВА ҚУМАРИК
 ҚУЧАЛАРИ ЙЎЛЛАРИНИ 2,332 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	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	493,4503	33 060,13	16 313 531
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	329,949135	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		16 313 531
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	16,08476	231 687	3 726 630
2	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	35,821615	163 562	5 859 055
3	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	5,960856	89 933	536 078
4	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	45,70036	72 437	3 310 397
5	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	6,1476	102 586	630 658
6	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,6808	178	477
7	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	43,9348	85 750	3 767 409
8	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	32,0881	96 857	3 107 957
9	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	31,9414	162 556	5 192 266
10	Кирковщики	маш.-ч	8,70851	18 933	164 878
11	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	23,36916	97 872	2 287 186
12	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	7,92396	101 814	806 770
13	Резчики швов дисковые	маш.-ч	1,3404	70 702	94 769
14	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	6,272	189 271	1 187 108
15	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	0,7861	287 818	226 254
16	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	7,6136	138 266	1 052 702
17	Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	16,08476	429 860	6 914 195
18	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	27,5229	168 693	4 642 921
19	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	12,2423	138 266	1 692 694
20	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	13,8508	189 271	2 621 555
Итого по строительным машинам			СУМ		47 821 958
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	Асфальтобетонные смеси мелкозернистые типа Б М-2	т	1079,6475	539 130	582 070 357
2	Вода	м ³	153,0092	1 400	214 213
3	Гравийно-песчаная смесь	м ³	788,3947	28 654	22 590 662
4	Щебень из натурального камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м ³	329,616	60 147	19 825 414
5	Битум	т	0,12153	4 826 269	586 536
6	Эмульсия битумная	т	4,55466	5 100 000	23 228 766
Итого по материальным ресурсам			СУМ		648 515 947



ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚУЙИ ЧИРЧИҚ ТУМАНИ ЧАҚМОҚ МФЙ ЎҚИТУВЧИЛАР ВА ҚУМАРИК КЎЧАЛАРИ ЙЎЛЛАРИНИ 2,332 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ НУКСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Қуйи Чирчиқ туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____, Чақмоқ МФЙ раиси _____, мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узувлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмларини	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охири						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ўқитувчилар кўчаси								
1	0+00 0+50 0+90 1+85	0+50 0+90 1+85 10+77	50 40 95 892	Йўлнинг мавжуд ҳолати қум шагал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекикликлар мавжуд.	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	4270,5 м ²	м ²	4270,5
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	128,1 м ³	м ³	128,1
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 4270,5 м ² / 1000	т	2,135
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	50 м x 4 м + 20 м ² 40 м x 3 м 95 м x 3,5 м + 6 м ² 892 м x 4 м + 24 м ²	м ²	4270,5
2	10+77 11+34	11+34 11+86	57 52	Йўлнинг мавжуд ҳолати грунтдан иборат бўлиб, бузилишлар мавжуд.	Йўл лойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш	353 м ²	м ²	353
					Йўлнинг асос қисмига ГОСТ 25607-2009 (С4) га асосан 25 см қалинликда ҚША ни ётқизиш	57 м x 3 м 52 м x 3,5 м	м ²	353
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	10,6 м ³	м ³	10,6
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 353 м ² / 1000	т	0,177
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	57 м x 3 м 52 м x 3,5 м	м ²	353
3	11+86	13+78	192	Йўлнинг мавжуд ҳолати қум шагал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекикликлар мавжуд.	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	797 м ²	м ²	797
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	23,9 м ³	м ³	23,9
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 797 м ² / 1000	т	0,399
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	192 м x 3,5 м + 125 м ²	м ²	797
					Йўл лойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш	196 м ²	м ²	196

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узунлиги, метр	Йул элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини	Ўлчов бирлиги	Микдори (ҳажм)
	боши	охири						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	13+78	14+42	64	Йўлнинг мавжуд ҳолати грунтдан иборат бўлиб, бузилишлар мавжуд.	Йўлнинг асос қисмига ГОСТ 25607-2009 (С4) га асосан 25 см қалинликда ҚША ни ётқизиш	64 м x 3 м + 4 м ²	м ²	196
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	5,9 м ³	м ³	5,9
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 196 м ² / 1000	т	0,098
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	64 м x 3 м + 4 м ²	м ²	196
Қумарик қўчаси								
5	0+00	0+63	63	Йўлнинг мавжуд ҳолати грунтдан иборат бўлиб, бузилишлар мавжуд.	Йўл пойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш	224,5 м ²	м ²	224,5
					Йўлнинг асос қисмига ГОСТ 25607-2009 (С4) га асосан 25 см қалинликда ҚША ни ётқизиш	63 м x 3,5 м + 4 м ²	м ²	224,5
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	6,7 м ³	м ³	6,7
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 224,5 м ² / 1000	т	0,112
				Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	63 м x 3,5 м + 4 м ²	м ²	224,5	
6	0+63	0+95	32	Йўлнинг мавжуд ҳолати қум шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекикликлар мавжуд.	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 буйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	112 м ²	м ²	112
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	3,4 м ³	м ³	3,4
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 112 м ² / 1000	т	0,056
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	32 м x 3,5 м	м ²	112
7	0+95	1+22	27	Йўлнинг мавжуд ҳолати грунтдан иборат бўлиб, бузилишлар мавжуд.	Йўл пойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш	81 м ²	м ²	81
					Йўлнинг асос қисмига ГОСТ 25607-2009 (С4) га асосан 25 см қалинликда ҚША ни ётқизиш	27 м x 3 м	м ²	81
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	2,4 м ³	м ³	2,4
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 81 м ² / 1000	т	0,041
				Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	27 м x 3 м	м ²	81	
8	1+22 4+50	4+50 4+56	328 6	Йўлнинг мавжуд ҳолати қум шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чўкишлар нотекикликлар мавжуд.	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 буйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	1378 м ²	м ²	1378
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	41,3 м ³	м ³	41,3
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 1378 м ² / 1000	т	0,689
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	328 м x 4 м + 24 м ² 6 м x 5 м + 12 м ²	м ²	1378

№ Т.р	Ишларнинг маъноси		Узунлиги, метр	Йул элемементи ва мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Иш ҳажмларини	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охир						
1	ПК+	ПК+	4	5	6	7	8	9
9	4+56	4+64	8	Кўприк мавжуд				
10	4+64	7+86	322	Йўлнинг мавжуд ҳолати қум шағал аралашмасидан иборат бўлиб, чуқишлар нотекисликлар мавжуд.	Мавжуд йўл профиллини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 буйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	1288 м ²	м ²	1288
					Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	38,6 м ³	м ³	38,6
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м ²	0,5 x 1288 м ² / 1000	т	0,644
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	322 м x 4 м	м ²	1288
11	7+86	8+26	40	Яроқли қоплама				
12	8+26	8+90	64	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, ҳамда бузилишлар мавжуд.	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақик тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	0,7 м ³	м ³	0,7
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ²	0,3 x 236 м ² / 1000	т	0,071
					Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	64 м x 3,5 м + 12 м ²	м ²	236

Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси

Т/р	Материал номи	Ўлчов бирлиги	Масофаси
1	Асфальтобетон	км	46
2	ҚША	км	46
2	Чақик тош	км	46
3	Эмульсия битумная	км	46

Қўйи Чирчиқ туман Ободот ва тиричилик бошқармаси вакили

Часмоқ МФЙ раиси

Лойиҳа ташкилот вакили



[Handwritten signatures and initials]

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚУЙИ ЧИРЧИҚ ТУМАНИ ЧАҚМОҚ МФЙ ЎҚИТУВЧИЛАР ВА ҚУМАРИҚ
 КЎЧАЛАРИ ЙЎЛЛАРИНИ 2,332 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Иш хажми кайдномаси

№	Ишнинг номланиши	Ўлчов бирлиги	Хажми
Умумий маълумотлар			
1	Таъмирланаётган йул бўлагининг узунлиги	м	2332
2	Қатнов кисмининг уртача эни	м	3,0-5,0
3	Буюртмачи - Қуйи Чирчиқ туман Ободонлаштириш бошқармаси		
4	Курувчи ташкилоти - Танлов асосида аниқланади		
5	Ишлар бажариладиган хууд - Тошкент вилояти Қуйи Чирчиқ тумани		
6	Курилиш монтаж ишлари автотранспорт харакати тўхтатилган холда бажарилади		
Ер ишлари			
1	Йўл пойини автогрейдер ёрдамида геометрик шаклга келтириш	м ²	854,5
Йул тушамаси			
1	Йўлнинг асос қисмига ГОСТ 25607-2009 (С4) га асосан 25 см қалинликда ҚША ни ётқизиш	м ²	854,5
2	Мавжуд йўл профилини янги ҚШАли (ГОСТ 25607-2009 бўйича С4,С5) материал қўшиш йўли билан тиклаш	м ²	7845,5
3	Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан тексловчи тўшама ётқизиш	м ³	261,6
4	Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш	т	4,422
	<i>шу жумладан:</i>		
	<i>Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м2</i>	<i>т</i>	<i>0,071</i>
	<i>Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,5 л/м2</i>	<i>т</i>	<i>4,351</i>
5	Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш, асфальтоукладчик билан.	м ²	8936

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚУЙИ ЧИРЧИҚ ТУМАНИ ЧАҚМОҚ МФЙ ҲЎҚИТУВЧИЛАР ВА ҚУМАРИҚ КЎЧАЛАРИ ЙЎЛЛАРИНИ 2,332 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ

ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

(локальная ресурсная смета)

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Шифр номера сметных и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1714-034-01	ПЛАНИРОВКА ВЕРХА ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА С ДОВЕДЕНИЕМ ГЕОМЕТРИЧЕСКОМ ПАРАМЕТРАМ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С ПОМОЩЬЮ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 M2	0,8545	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,128175
107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,15	0,128175
РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ				
1714-003-05 ЭНП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	0,8545	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	35,5472
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	16,8251
107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	1,9824
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	5,0586
1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	1,2219
2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	3,4949
2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	0,7861
3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	4,281
9219	ВОДА	М3	10,5	8,9723
12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	152	129,884
1714-003-08 ЭНП. 7 К=13	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 13 СМ	1000 M2 ОСНОВА ИЛИ ПОКРЫТИ Я	0,8545	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,15	6,1097
2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,25	2,7771
3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,9	3,3326
12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	164,6667	140,7077
1714-1-3	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	7,8455	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	242,426
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	162,4803
107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,7	29,0284
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,36	34,2064
621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	43,9348
623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	32,0881
1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	8,70851
1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	15,2987
1825	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	7,92396
9219	ВОДА	М3	15	117,6825
12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	66	517,803
1714-1-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 5-20ММ	100M3	2,6160	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	56,5056
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	51,5875
107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	4,68264
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	6,43536
258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	6,1476
623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	31,9414
1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,38056
9219	ВОДА	М3	7	18,312
12303	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	126	329,616
1714-1-6-01	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ С ДОСТАВКОЙ НА 46 КМ	Т	4,4220	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,56476
108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,348	5,960856
9837	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1,03	4,55466
1714-1-6-01 ЭНП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2	8,9360	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	148,6057
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	83,8197
107	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	12,8678
484	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	2,14464
1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	4,468
1788	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	1,07232
1807	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 4,5 М	МАШ.-Ч	1,44	12,8678

2	3	4	5	6
3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч	3,08	27,5229
3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	12,2423
3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	1,55	13,8508
6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	96,6	863,2176
9219	ВОДА	МЗ	0,9	8,0424
30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,096509
13-011-01 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ	1000 М2	8,9360	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,16	10,3658
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,72	6,4339
97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	0,36	3,21696
454	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,06	0,53616
2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,03	0,26808
3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	3,21696
3045	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	24,22	216,4299
30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,025021

ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		493,4503
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		329,9491
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч		16,0848
	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		35,8216
	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч		5,9609
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		45,7004
	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		6,1476
	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч		2,6808
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч		43,9348
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч		32,0881
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч		31,9414
	КИРКОВЩИКИ	МАШ-Ч		8,7085
	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч		23,3692
	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		7,9240
	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч		1,3404
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-Ч		6,2720
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ-Ч		0,7861
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч		7,6136
	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч		16,0848
	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч		27,5229
	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч		12,2423
	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч		13,8508
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т		1079,6475
	ВОДА	МЗ		153,0092
	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		788,3947
	ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-1000-1200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ		329,6160
	БИТУМ	Т		0,1215
	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т		4,5547

Транспортные расходы на перевозимые грузы

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ҚУЙИ ЧИРЧИҚ ТУМАНИ ЧАҚМОҚ МФЙ ЎҚИТУВЧИЛАР ВА ҚУМАРИҚ КЎЧАЛАРИ ЙЎЛЛАРИНИ 2,332 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ П/П	Наименование материалов	Единица измери 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	т	1079,6475	1	1079,6475	46	49663,79	759,42	37 715 671,6
2	Гравийно-песчаная смесь	м3	788,3947	1,6	1261,43152	46	58025,85	759,42	44 065 990,9
3	Щебень	м3	329,616	1,5	494,424	46	22743,50	759,42	17 271 871,8
	ИТОГО								99 053 534,3

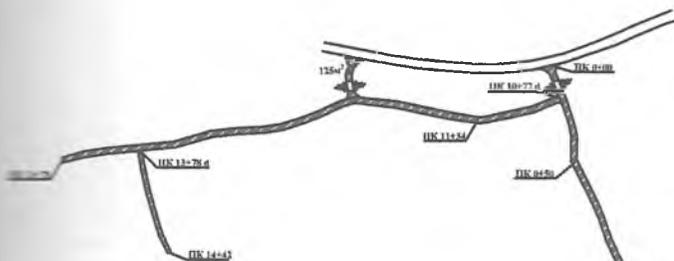
Тошкент вилояти Қуйи Чирчиқ тумани Чақмоқ МФЙ Ўқитувчилар кўчаси йўлини
жорий таъмирлаш схемаси



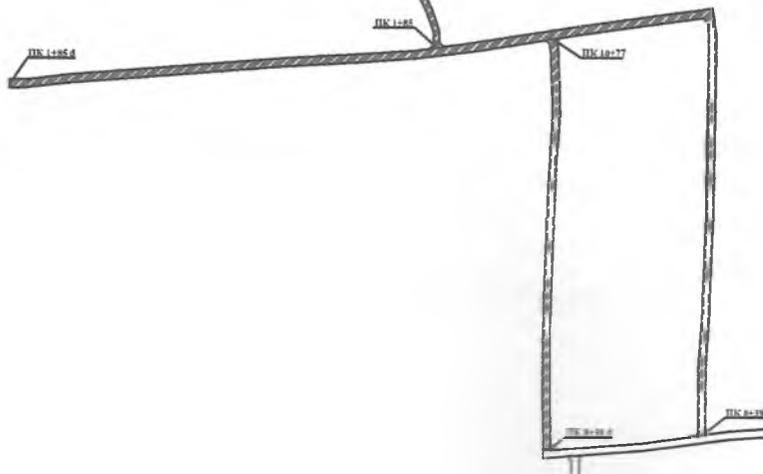
Шартли белгилар:

 Таъмирланадиган йўл қисми
асфальтобетон қоплама

Тошкент вилояти Қуйи Чирчиқ тумани Чақмоқ МФЙ Ўқитувчилар кўчаси йўлини
жорий таъмирлаш схемаси



Ишларнинг мазмунини боши		Узуنлиги, метр	Йўлнинг эни, метр	Ўрта мавсим четиқ юзаси (м ²)	Таъмирланадиган йўлнинг юзаси (м ²)
ПК+	ПК+				
Ўқитувчилар кўчаси					
0+00	0+50	50	4	20	220
0+50	0+90	40	3	3	120
0+90	1+85	95	3,5	6	338,5
1+85	10+77	892	4	24	3592
10+77	11+34	57	3	3	171
11+34	13+78	244	3,5	125	979
13+78	14+42	64	3	4	196
ЖАМИ		1442			5616,5



Шартли белгилар:

 Таъмирланадиган йўл қисми
асфальтобетон қоплама

Тошкент вилояти Қўйи Чирчиқ тумани Чақмоқ МФЙ Қумариқ кўчаси йўлини жорий таъмирлаш схемаси

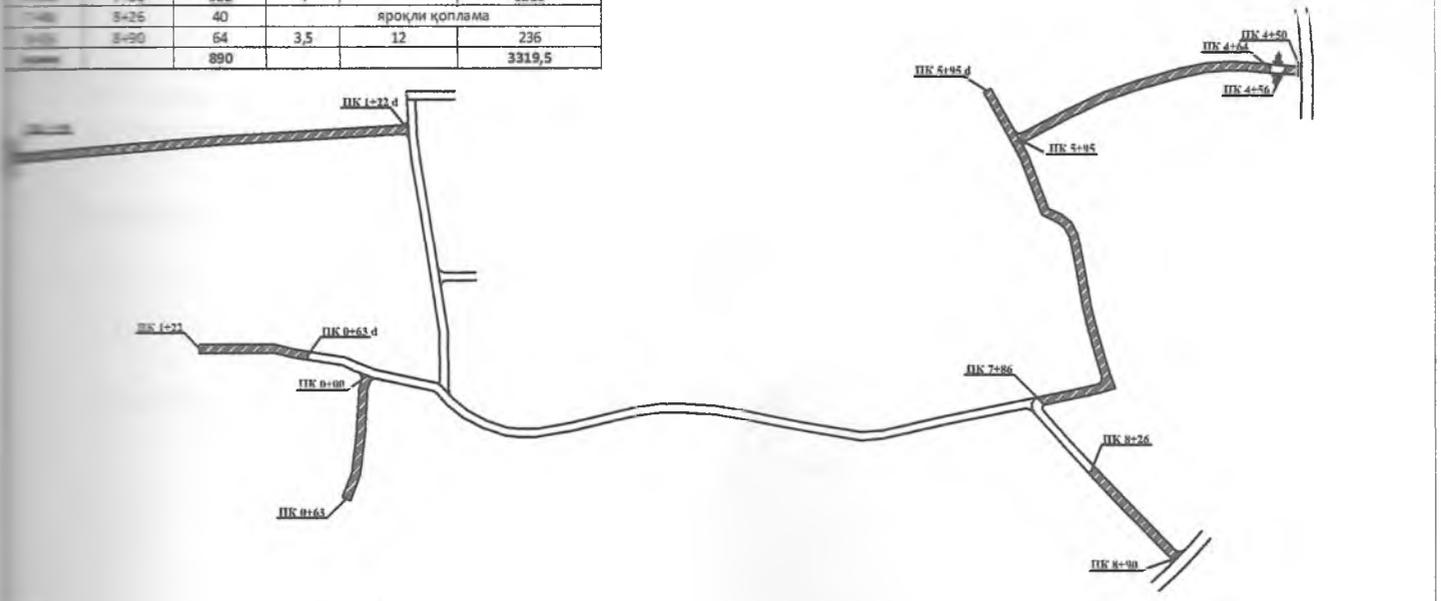


Шартли белгилар:

 Таъмирланадиган йўл қисми
асфальтобетон қоплама

Тошкент вилояти Қўйи Чирчиқ тумани Чақмоқ МФЙ Қумариқ кўчаси йўлини жорий таъмирлаш схемаси

Километр нумари	Узулиги, метр	Йўлнинг эни, метр	Туташ маннинг четки юзаси (м2)	Таъмирланадиган йўлнинг юзаси (м2)
0+00-0+25	95	3,5	4	336,5
0+25-0+27	27	3		81
0+27-0+50	328	4	24	1336
0+50-0+56	6	5	12	42
0+56-0+64	8		кўприк мавжуд	
0+64-0+96	322	4		1288
0+96-0+98	40		яроқли қоплама	
0+98-0+90	64	3,5	12	236
Жами	890			3319,5



Шартли белгилар:

 Таъмирланадиган йўл қисми
асфальтобетон қоплама

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ХУДУДИДАГИ ИЧКИ ЙУЛЛАРИ ВА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ УЧУН ЖОРИЙ НАРХЛАР

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

№ п/п	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ
				в базисном уровне единицы
1	3	4	5	7
1	1	Прочие затраты и расходы подрядчика	%	22,82

Ресурсы по нормам СНиП

Затраты труда

1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	27 050,050
2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ	

Строительные машины и механизмы

1	97	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	231 687
2	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	163 562
3	108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	89 933
4	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	72 437
5	126	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	102 586
6	127	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с бензиновым двигателем	маш.-ч	23 180
7	162	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	59 340
8	163	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	76 946
9	258	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	105 272
10	259	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	143 820
11	270	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	143 820
12	278	Бетономесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	маш.-ч	19 582
13	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	787
14	404	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	655
15	464	Гудронаторы ручные	маш.-ч	178
16	619	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	маш.-ч	63 305
17	621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	85 750
18	623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	96 857
19	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	162 556
20	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	58 638
21	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	76 681
22	698	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	66 528
23	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	127 627
24	764	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	160 588
25	783	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	126 283

2	3	4	5	7
26	846	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) до 400 мм (6,3 т)	маш.-ч	105 126
27	849	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) 1200 мм (50 т)	маш.-ч	217 231
28	913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	3 164
29	1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	168 693
30	1025	Кирковщики	маш.-ч	18 933
31	1115	Машины маркировочные	маш.-ч	25 638
32	1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	97 872
33	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1 327
34	1199	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	1 676
35	1556	Бензопилы	маш.-ч	1 087
36	1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	916
37	1760	Вибраторы глубинные пневматические	маш.-ч	1 081
38	1771	Машины дорожного мастера	маш.-ч	54 548
39	1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	101 814
40	1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	862
41	1932	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	37 409
42	1938	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (Китай) с емкостью ковша 0,25 м ³	маш.-ч	110 774
43	1941	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" с емкостью ковша 0,65 м ³	маш.-ч	200 707
44	1942	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEX" с емкостью ковша 1,0 м ³	маш.-ч	220 778
45	1955	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	429 860
46	2264	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м ³	маш.-ч	125 342
47	2348	Электростанции передвижные 2 кВт	маш.-ч	29 654
48	2466	Экскаватор "Либхер R-924 В" одноковшовый дизельный на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,2 м ³	маш.-ч	257 611
49	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	54 548
50	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	54 548
51	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1 077
52	2785	Нарезчики швов CF-15B (фирмы CEDIMA)	маш.-ч	152 992
53	2796	Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZI, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	234 709
54	2798	Резчики швов дисковые	маш.-ч	70 702
55	2843	Катки гладковальцовые легкие HAMM ND 10 S/N	маш.-ч	138 266
56	2845	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	189 271
57	2846	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	287 818
58	2849	Погрузчик одноковшовый на пневмоколесном ходу К-701-3СТ 1,7 м ³	маш.-ч	134 496
59	2851	Автогрейдер "КАМАЦУ" 149 кВт (200 л.с.)	маш.-ч	458 627
60	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "НАММ" 20 Т	МАШ.-Ч	287 818
61	2854	Гидромолот "НМ-960"	маш.-ч	36 926
62	3001	Погрузчик LG853 "LONKING" одноковшовый с ковшом 1 м ³	маш.-ч	79 116
63	3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	138 266
64	3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOEGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	429 860
65	3195	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.-ч	257 088

1	3	4	5	7
66	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	168 693
67	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	138 266
68	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	189 271
69	3456	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т	маш.-ч	208 777
70	3485	Дорожная фреза SF 2100С	маш.-ч	684 051
71	3486	Дорожная фреза SF 1000С	маш.-ч	257 088
Итого по строительным машинам			СУМ	

Строительные материалы, изделия и детали

1	6076	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая	т	520 000
2	6087	Асфальтобетонные смеси мелкозернистые типа Б М-2	т	520 000
3	6131	Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая	т	470 000
4	6322	Бетон тяжелый класса В15 /М-200/ фракции 5-20 мм	м3	365 217
5	6327	Бетон тяжелый класса В20 /М-250/ фракции 5-20 мм	м3	382 609
6	6328	Бетон тяжелый класса В20 /М-250/ фракции 10-20 мм	м3	382 609
7	6333	Бетон тяжелый класса В22,5 /М-300/ фракции 10-20 мм	м3	413 043
8	6366	Бетон тяжелый класса В25 /М-350/ фракции 5-20 мм	м3	439 130
9	9219	Вода	м3	1 400
10	11004	Песок для строительных работ	м3	89 739
11	12226	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	347 170
12	12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	28 654
13	12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	28 654
14	12313	Смесь пескоцементная	м3	347 170
15	12699	Щебень из природного камня для строительных работ	м3	60 147
16	12757	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	60 147
17	12757	Щебень из естественного камня для строительных работ М-1000-1200 фракции 5-20 мм	м3	60 147
18	22453	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 100	м3	347 170
19	23469	Вода	м3	1 400
20	30127	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик, марки БНМ-75/35	т	5 594 203
21	30135	Битум	т	4 826 269
22	30137	Эмульсия битумная	т	4 000 000
23	30139	Разжиженный битум РБ-1	т	4 000 000
24	30140	Разжиженный битум РБ-2	т	4 000 000
25	30187	Краска белая разметочная для дорожных работ	т	26 400 000
26	30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	16 357 000
27	30407	Гвозди строительные	т	15 400 000
28	30419	Щитки дорожных знаков	шт	300 000
29	30659	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	135 652
30	30972	Краски для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т	19 200 000
31	31093	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм; 25,4	шт	1 893 913
32	30996	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые: ПФ-14	т	19 200 000
33	31093	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм; 25,4	шт	1 893 913
34	31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	7 304
35	31939	Покрытие эпоксидное самовыравнивающееся для пола	т	71 304 348
36	31248	Лак битумный БТ-123	т	33 440 000
37	32108	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	5 755 077
38	32124	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	5 755 077
39	32202	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	16 937 165
40	32204	Масло промышленное И-20А	т	8 232 819

1	3	4	5	7
41	32534	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	17 154 000
42	34003	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	6 521 749
43	34006	Топливо дизельное	т	8 962 474
44	34241	Кислород технический газообразный	м3	11 740
45	34340	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	6 004
46	34350	Ацетилен газообразный технический	м3	116 870
47	34501	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	648 547
48	34520	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 400	т	648 547
49	35516	Рогожа	м2	5 692
50	35310	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	14 900 000
51	36025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	3 391 304
52	36031	Пиломатериалы хвойных пород Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более I сорта	м3	3 391 304
53	36038	Пиломатериалы хвойных пород Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	3 391 304
54	36053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	3 391 304
55	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	3 391 304
56	36180	Пиломатериалы березовые и мягких лиственных пород: береза, липа. Доски обрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм I сорта	м3	3 391 304
57	41085	Болты с гайками	кг	16 357
58	41610	Стойки металлические 57x3,5 L-2,8 м	шт	143 388
59	43111	Песок	м3	89 739
60	43113	Щебень	м3	60 147
61	43548	Раствор цементный М100	м3	347 170
62	43777	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм	т	46 521 739
63	44059	Ветошь	кг	6 463
64	44629	Ткань мешочная	10м2	45 286
65	44849	Цемент марка по проекту	т	347 170
66	44897	Шлифкруги	шт	10 000
67	45049	Песок для строительных работ природный	м3	89 739
68	45059	Смесь асфальтобетонная	т	460 000
69	51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	84 783
70	51620	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	135 652
71	99999	Строительный мусор	т	0
72		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-100.30.18	шт	66 600
73		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.18	шт	215 000
74		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.20	шт	238 889
75		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.20.12	шт	95 556
76		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-100.30.19	шт	70 300
77		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.19	шт	226 944
78		БРУСЧАТКИ 525X210X60	1000М2	82 000 000
79		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-50.30.18	шт	33 300
80		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-100.30.18	шт	66 600
81		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БОРТОВЫЕ КАМНИ БР-300.30.18	шт	215 000
82		СЕТКИ АРМИРОВАННЫЕ ВР-14X150X150 ММ	М2	9 855

1	3	4	5	7
83		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛИ-1	ШТ	150 000
84		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛИ-5	ШТ	650 000
85		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛК-6.6	ШТ	636 355
86		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛК-1.6	ШТ	115 185
87		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ЛК-3.6	ШТ	316 677
88		СБОРНЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕТКИ НА ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ	ШТ	217 884
89		КРЫШКА ЛОТКА 55 (С ОТВЕРСТИЕМ) 45КЛК1	ШТ	187 000
90		ТРОТУАРНАЯ БРУСЧАТКА РАЗМЕРОМ 200X100X60ММ	М2	79 000
91		АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6,5ММ(СЕТКА 6,5/6,5/200/200)	Т	11 304 348
92		АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т	7 609 565
93		АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6,5ММ	Т	8 260 870
94		ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА Д-3ММ	Т	7 827 000
95		ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	1000М2	3 500 000
96		АРМОСЕТКА ДИАМЕТРОМ 4ММ 150X150	М2	9 855
97		АРМАТУРА А1 6,5ММ	Т	8 260 870
98		АРМАТУРА АШ 12ММ	Т	8 707 510
99		АРМАТУРА А1 18ММ	Т	7 609 565
100		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6 ММ	М	363 462
101		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 325 ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8 ММ	М	815 766
102		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 1220 ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 12 ММ	М	5 837 957

Перевозка

1	3	4	5	
			км	тн/км
1		Автосамосвал 20 тн	1	1537,9
			5	885,8
			10	804,3
			20	806
			30	778,3
			40	764,4
			50	756,1
			100	739,4