



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijoiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 28-04-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 39136**

**Obyekt nomi** «Qashqadaryo viloyati Qamashi tumani Qoratepa MFY ichki ko'chalarini ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Qamashi tuman obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "Zokirjonova Sevinch" XK

**Litsenziya** AL-001115 ot 29.06.2020y

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

**Bosh pudratchi** - Tanlov (Tender) asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 38976

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 18 apreldagi 252-sonli xati

1.2. "Qashqadaryo Qamashi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi" B.Bozorov

va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. "Qashqadaryo Qashqadaryo Qamashi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi" B.Bozorov

va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

• Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.

• Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar qiymati

Halk ish xajmlari ro'yxati (5-shakl)

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Nuqson dalolatnomasiga asosan quyidagi ishlar bajarilishi ko'zda tutilgan:

**Asfal'tobeton**

Qamashi tuman Qoratepa MFY Qoratepa ko'chasi yo'llarini asfal't qilish uzunligi 1600 m

Mexanizm yordamida yo'l yoqasini kengaytirib yo'lni geometric o'lchamga keltirish

Mavjud notekis joylarga qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Mavjud notekis joylarga asfaltobeton qarishmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Mavjud qatnöv qismining ustiga bitum bilan ishlov berish

Qaymoq mayda zarrali asfaltobetondan 5 sm qalinlikda yotqizish, asfaltokladchik bilan

Qopkama chetini qum-shag'al aralashmasi bilan mustaxkamlash

#### Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

jamy narxlardagi smeta qiymati

- 873 778,911 ming so'm

shu jumladan:

#### Sementobeton qoplama

Qamashi tuman Qoratepa MFY Qoratepa ko'chasi yo'llarini

asfalt qilish uzunligi 1600 m

- 873 778,911ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 226.631 kishi/soat

#### 4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

#### 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

##### 6.1. Loyihaviy yechimlar bo'yicha.

Ekspertizaning mulohazalari qabul qilindi, kamchiliklar yo'q.

##### 6.2. Smeta qismi bo'yicha:

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari SHNK 4.02.00-05 normalariga va 2022 yilda Viloyat xokimiyati tomonidan tasdiqlangan protokolga muvofiq,

"Uslubiy tavsiyalar" va SHNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxini amaldagi narxlarda aniqlash hisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi- ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 17378.03 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxleri "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resursleri uchun 2021 yil 4-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati 873 778,911 ming so'm qilib belgilandi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati 226.631 kishi/soati

. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli



organlar bilan kelishishi lozim.

## 7. Xulosalar.

### 7.1 "Qashqadaryo viloyati Qamashi tumani Qoratepa MFY ichki ko'chalarini ta'mirlash

loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 873 778,911 ming so'm

shu jumladan:

#### Asfaltobeton qoplama

Qamashi tuman Qoratepa MFY ko'chasi yo'llarini

asfalt qilish uzunligi 1600 m

- 873 778,911 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 226.631 kishi/soat

7.2 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning taxsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savvdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

Ishtirokchi ekspertlar:

RAMANOV OBID ABDIRASHIDOVICH

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

*Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Камашинском районе*

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	3 516,430
	Отчисление на социальное страхование	421,972
2	Эксплуатация машин и механизмов	40 268,023
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	577 771,105
4	Оборудование	0,000
<b>Итого:</b>		<b>621 977,530</b>
5	Прочие затраты подрядчика 0,2216	137 830,221
6	Затраты на страхования объекта	0,000
<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>		<b>759 807,751</b>
<b>НДС 15%</b>		<b>113 971,163</b>
<b>Всего СМР с НДС</b>		<b>873 778,911</b>





**СВОДНАЯ ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА**  
Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Камшинском районе

Месторасположения дорог	Основная зарплата, т.сум	Зарплата машин и механизмов, т.сум	Строительные материалы, т.сум	ИТОГО	Прочие затраты и расходы подрядчика 18	Затраты на страхование строитель-ства объекта %	Всего СМР с НДС 15 %	Прочие затраты проект	итого
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
подготовка котлована булар									
ремонт МФН Коратена кучасини асфальтобетон қилиш 1.600 см	3 938.401	40 268.023	577 771.105	621 977.529	137 830.220	0,000	873 778,911	26 213,367	899 992,278
<b>ИТО</b>	<b>3 938.401</b>	<b>40 268.023</b>	<b>577 771.105</b>	<b>621 977.529</b>	<b>137 830.220</b>	<b>0,000</b>	<b>873 778,911</b>	<b>26 213,367</b>	<b>899 992,278</b>

КАЗЧИК: 



Исполнитель: 



**ИСХОДИЙЕ ДАНИЕ**

для определения стоимости строительства текущих цен

Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Каманинском районе

№	№ локальных смет и наименование работ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		формативная трудоемкость объекта (Т) чел/час	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты (Ф) час	Среднемесячная заработная плата строителей по региону в расчете на статистически заданных за предыдущие 12 месяцев (Зме), тыс. сум/месяц	Коэффициент учета размера отчисления на соцстрах (Ксс) коэф.	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (См) тыс. сум	Затраты на строительные материалы, изделия (См) тыс. сум	Оборудование, тыс. сум	Прочие затраты и расходы (Линия-смета характ-лари) %	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) % (Бюджетный бошка харакатлари)	Затраты на страхование объекта %		
1	Асфальтобетон қолламали йўллар												
1	Қоратпа МФЙ Қоратпа кўчасини асфальтобетон қилиш 1,600 км А	226,631	167,50	2598,947	1,12	40268,023	577771,105		22,16				
	<b>Всего</b>	<b>226,631</b>				<b>40 268,023</b>	<b>577 771,105</b>						

Заказчик:



Исполнитель:





Коратепя МФЙ Коратепя кучасини асфальтобетон килиш 1,600 км  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-0**  
(локальная ресурсная смета)

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Наименование ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Код	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

**РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**

**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**

1	020102-027-03	<b>ПЛАНИРОВКА</b>	<b>1000M2</b>	<b>6,60</b>	
101	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,49	9,834
102	007	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,49	9,834
2	020104-001-02 0.4.0.03.0 0-0.2	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ</b>	<b>100M3</b>	<b>2,237</b>	
103	0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,28	38,65536
104	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,592	46,064304
105	007	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,86	4,16082
106	002	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,712	12,777744
107	020	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	8,496	19,005552
108	0020	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,092	2,442804
109	0200	ВОДА	M3	7	15,659
110	0200	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	129	288,573
3	020103-004-01	<b>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА.</b>	<b>100T</b>	<b>0,4800</b>	
111	0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	9,168
112	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,9	9,072
113	020	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,67	1,7616
114	020	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	5,712
115	0020	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,1728
116	0020	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,97	1,4256
117	0010	БИТУМ	T	0,074	0,03552
118	0000	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	T	0,005	0,0024
119	0000	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T	101	48,48
4	020104-026-01	<b>ПОДГРУНТОВКА ПОКРЫТИЙ БИТУМОМ</b>	<b>T</b>	<b>3,6000</b>	
120	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,088
121	006	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,044
122	0010	БИТУМ	T	1,03	3,708
5	020103-009-01 3000.4	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ТИПА Б МАРКИ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	<b>1000 M2</b>	<b>7,2000</b>	
123	0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	119,736
124	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	67,536
125	007	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	10,368
126	004	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,728
127	0020	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,6
128	0200	РЕЗЧКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,864
129	0007	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	10,368
130	0200	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	22,176
131	0200	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	9,864
132	0200	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	11,16
133	0020	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	695,52
134	0200	ВОДА	M3	0,9	6,48
135	0010	БИТУМ	T	0,0108	0,07776
6	020103-001-01 3000.5.0.2	<b>ПРИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-011-01</b>	<b>1000 M2</b>	<b>7,2000</b>	
136	0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	8,352
137	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	5,184
138	007	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,592
139	004	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,432
140	0200	РЕЗЧКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,216
141	0007	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,592
142	0020	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	174,384
143	0010	БИТУМ	T	0,0028	0,02016

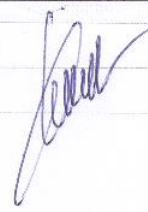
**РАЗДЕЛ 2. ОБОЧИНА**

7	020104-001-06	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ</b>	<b>1000M2</b>	<b>1,6000</b>	
144	0	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	50,72
145	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	37,232
146	007	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	5,728
147	002	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	13,088

1	2	3	4	5	6
104	1004	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	16,96
105	1005	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,456
106	1006	ВОДА	М3	20	32
108	1008	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	63,3	101,28

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

  
 \_\_\_\_\_  
 ПРОБЕРИ

  
 \_\_\_\_\_



Коратепа МФИ Коратепа кўчасини асфальтобетон қилиш 1,600 км  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
(локальная ресурсная смета)

№ 1-0

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Описание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

В базисных ценах  
-- ТЫС.СУМ.

Сметная стоимость

Составлено в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр номера нормативов и виды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

Итого по локальному ресурсному расчету, составленному на основе локальной ресурсной ведомости N 1-0

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	226,63136	17378,03	3938407
2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	177,010304		0
<b>Итого по трудовым ресурсам:</b>			<b>СУМ</b>			<b>3938407</b>

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1 40		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	12,96	120666	1563831
2 107		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	19,72282	416923	8222897
3 108		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,044	130921	136682
4 111		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	25,865744	202128	5228191
5 164		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,16	0	0
6 101		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,7616	206150	363154
7 102		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	5,712	249861	1427206
8 103		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	19,005552	127576	2424652
9 104		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	16,96	206150	3496304
10 105		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	7,671604	110153	845050
11 140		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	1,4256	498176	710200
12 176		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,08	0	0
13 187		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	12,96	498176	6456361
14 198		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	22,176	206150	4571582
15 199		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	9,864	206150	2033464
16 200		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	11,16	249861	2788449
<b>Итого по строительным машинам:</b>			<b>СУМ</b>			<b>40268023</b>

## МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

17 1676		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	869,904	552 323	480467987
18 1674		ВОДА	М3	54,139	500	27070
19 1290		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	389,853	118 434	46171850
20 1612		БИТУМ	Т	3,84144	6 332 929	24327567
21 1680		КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0024	5 000	12
22 1684		СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	48,48	552 323	26776619
<b>Итого по строительным материалам:</b>			<b>СУМ</b>			<b>577771105</b>

Итого прямые затраты

СУМ

621977535

ПРОВЕРИЛ

## Расчёт

Стоимости перевозки материальных ресурсов  
Коратела МФИ Коратела кучасини асфальтобетон қилиш 1,600 км

№	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Кол-во	Наименование поставщика и пункт погрузки	Стоимость мат-ов без перевозки на один измер	Объёмный вес т/м3	расход транс перевозки		Общая цена матер	
							Расст	на тн/км		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материальные ресурсы									
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	869,904	Гузор АБЗ	500 906,0	1	61	842,9	51416,9	552 323
2	ВОДА	М3	54,139		500				0,0	500
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	389,853	карьер	23 380	1,79	63	842,9	95053,8	118 434
4	БИТУМ	Т	3,84144	Гузор АБЗ	6 100 000	1	61	3818,5	232928,5	6 332 929
5	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0024		5 000				0,0	5 000
6	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	48,48	Гузор АБЗ	500 906	1	61	842,9	51416,9	552 323

Составил

