



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

Qashqadaryo viloyati

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: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 28-04-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 39119**

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

**Buyurtmachi** - "Qamashi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi"

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

**Litsenziya** AL-001115 ot 29.06.2020y

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat byudjeti

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

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 38416

**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
- Fizik 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 Badaxshon MFY Badaxshon ko'chasi yo'llarini asfal't qilish uzunligi 1800 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 qatnov qismining ustiga bitum bilan ishlov berish

Qaynoq mayda zarrali asfaltobetondan 5 sm qalinlikda yotqizish, asfaltoukladchik bilan

Qoplama chetini qum-shag'al aralashmasi bilan mustaxkamlash

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

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 970 858,167 ming so'm

shu jumladan:

#### **Sementobeton qoplama**

Qamashi tuman Badaxshon MFY Badaxshon ko'chasi yo'llarini

asfalt qilish uzunligi 1800 m

- 970 858,167 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 260.620 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 xarajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlarini "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari 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 **970 858,167** so'm qilib belgilandi.

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 Badaxshon MFY Badaxshon 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

- 970 858,167 ming so'm

shu jumladan:

### Asfaltobeton qoplama

Qamashi tuman Badaxshon MFY Badaxshon ko'chasi yo'llarini

asfalt qilish uzunligi 1800 m.

- 970 858,167 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 260.620 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 tavsiya 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:**

NAMANOV OBID ABDIRASHIDOVICH

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

*Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Камашинском районе*

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	4 043,806
	Отчисление на социальное страхование	485,257
2	Эксплуатация машин и механизмов	47 136,945
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	639 414,946
4	Оборудование	0,000
	<b>Итого:</b>	<b>691 080,954</b>
5	Прочие затраты подрядчика 0,2216	153 143,539
6	Затраты на страхования объекта	0,000
	<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>	<b>844 224,493</b>
	<b>НДС 15%</b>	<b>126 633,674</b>
	<b>Всего СМР с НДС</b>	<b>970 858,167</b>

ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК



СВОДНАЯ ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

Текущий ремонт внутренних автомобильных дорог в Каманшинском районе

Месторасположения дорог	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Асфальтобетон колхозами булар Бадахшон МФЙ Бадахшон кучаси йуълариини асфальтобетон қилин 1,800 км		4 529,063	47 136,945	639 414,946	691 080,954	153 143,539	0,000	970 858,167	29 125,745	999 983,912
ВСЕГО		4 529,063	47 136,945	639 414,946	691 080,954	153 143,539	0,000	970 858,167	29 125,745	999 983,912

Заказчик:



Исполнитель:





ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Для определения стоимости строительства текущих цен на  
Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Камашинском районе

№ локальных смет и наименование работ	Исходные данные											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость объекта (Т) чел/час	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Минстроя труда и социальной защиты (Ф) час	Среднегодовая заработная плата строителя по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев (Зм), тыс. сум/месяц	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс) коэфф.	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (См) тыс. сум	Затраты на строительные материалы, изделия (См) тыс. сум	Оборудование, тыс. сум	Прочие затраты и расходы (Л) и иных смет характер-ляри) %	Прочие затраты и расходы (ПЗ) % (Бюджетный характер)	Затраты на страхование объекта %		
Асфальтобетон копламали йуллар Бадахшон МФЙ Бадахшон кўчаси йўллари асфальтобетон қилиш 1,800 км	260,620	167,50	2598,947	1,12	47136,945	639414,946			22,16			
<b>Всего</b>	<b>260,620</b>				<b>47136,945</b>	<b>639414,946</b>						

Заказчик:



Исполнитель:





Бадахшон МФЙ Бадахшон кўчаси йўлларини асфальтобетон қилиш 1,800 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
<b>РАЗДЕЛ I. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
	<b>027-03</b>	<b>ПЛАНИРОВКА</b>	<b>1000M2</b>	<b>9,00</b>	
101	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,49	13,41
102	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,49	13,41
	<b>001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ</b>	<b>100M3</b>	<b>3,539</b>	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	50,9616
103	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	50,6077
102	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	5,48545
104	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	16,84564
105	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	25,05612
106	1125	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	3,22049
107	4219	ВОДА	M3	7	24,773
108	12903	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	122	431,758
	<b>004-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА.</b>	<b>100T</b>	<b>0,445</b>	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	8,4995
103	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,9	8,4105
104	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,67	1,63315
104	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	5,2955
106	1125	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,1602
108	1065	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,97	1,32165
107	30125	БИТУМ	T	0,074	0,03293
109	24003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	T	0,005	0,002225
109	43159	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T	101	44,945
	<b>026-01</b>	<b>ПОДГРУНТОВКА ПОКРЫТИЙ БИТУМОМ</b>	<b>T</b>	<b>4,0500</b>	
103	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,349
102	108	АВТОГ УДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,1745
107	30125	БИТУМ	T	1,03	4,1715
	<b>008-01</b>	<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>8,1000</b>	
101	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	134,703
103	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	75,978
104	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	11,664
104	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,944
106	1125	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	4,05
107	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,972
107	2007	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	11,664
108	1248	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	24,948
108	1249	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	11,097
108	1250	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	12,555
109	4076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	782,46
110	4219	ВОДА	M3	0,9	7,29
110	30125	БИТУМ	T	0,0108	0,08748
	<b>008-01</b>	<b>ПРИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-011-01</b>	<b>1000 M2</b>	<b>8,1000</b>	
101	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	9,396
103	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	5,832
104	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,916
104	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,486
107	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,243
107	2007	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,916
109	4076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	196,182
109	30125	БИТУМ	T	0,0028	0,02268
<b>РАЗДЕЛ I. ОБОЧНИЦА</b>					
	<b>001-16</b>	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ</b>	<b>1000M2</b>	<b>1,8000</b>	
101	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	57,06
103	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	41,886
102	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	6,444
104	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	14,724
105	1004	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	19,08

1	2	3	4	5	6
01	1025	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,638
02	1034	ВОДА	М3	20	36
03	1036	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	63,3	113,94

Итого по локальной ресурсной ведомости:

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

ПРОБЕЖ



Бадахшон МФЙ Бадахшон кўчаси йўллари асфальтобетон қилиш 1,800 км  
(наименование стройки)

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

№ 1-0

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

В базисных ценах

-- ТЫС.СУМ.

Составлено в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр номера мероприятия и вида ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на ед.изм.	общая
					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	260,6201	17378,03	4529064
2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	198,4732		0
<b>Итого по трудовым ресурсам:</b>				<b>СУМ</b>		<b>4529064</b>

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	101	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	14,58	120666	1759310
2	102	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	25,33945	416923	10564600
3	103	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,1745	130921	153767
4	104	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	31,56964	202128	6381108
5	105	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,43	0	0
6	106	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,63315	206150	336674
7	107	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	5,2955	249861	1323139
8	108	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	25,05612	127576	3196560
9	109	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	19,08	206150	3933342
10	110	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	9,06869	110153	998943
11	111	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	1,32165	498176	658414
12	112	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,215	0	0
13	113	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	14,58	498176	7263406
14	114	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	24,948	206150	5143030
15	115	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	11,097	206150	2287647
16	116	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	12,555	249861	3137005
<b>Итого по строительным машинам:</b>				<b>СУМ</b>		<b>47136945</b>

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
17	117	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	978,642	543 446	531839080
18	118	ВОДА	М3	68,063	500	34032
19	119	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	545,698	102 573	55973881
20	120	БИТУМ	Т	4,31459	6 290 925	27142762
21	121	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,002225	5 000	11
22	122	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	44,945	543 446	24425180
<b>Итого по строительным материалам:</b>				<b>СУМ</b>		<b>639414946</b>

Итого прямые затраты

СУМ

691080955

ПРОВЕРИЛ

## Расчёт

Стоимости перевозки материальных ресурсов  
Бадахшон МФЙ Бадахшон кўчаси йўлларини асфальтобетон қилиш 1,800 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	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материальные ресурсы									
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	978,842	Гузор АБЗ	500 906,0	1	50	850,8	42540,0	543 446
2	ВОДА	М3	68,063		500				0,0	500
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	545,698	карьер	23 380	1,79	52	850,8	79192,5	102 573
3	БИТУМ	Т	4,31459	Гузор АБЗ	6 100 000	1	50	3818,5	190925,0	6 290 925
4	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00223		5 000				0,0	5 000
5	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	44,945	Гузор АБЗ	500 906	1	50	850,8	42540,0	543 446

Составил

