



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: 10-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 40735**

**Obyekt nomi** «Qashqadaryo viloyati Qamashi tumani Bobo'rtepa MFY Qushtamg'ali qishlog'i ichki ko'chasini joriy ta'mirlash»

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

**Bosh loyihachi** - "Zokirjonova Sevinch" X/K

**Litsenziya** AL-001115

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

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

**Qurilish turi** joriy ta'mir

**Murojaat raqami:** № 40720

**I. Loyihalash uchun asos**

I.1. Buyurtmachining 2022 yil 18 apreldagi 252-sonli xati

I.2. "Qashqadaryo Qamashi tumani Obodonlashtirish boshqarmasi" B.Bozorov va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

**II. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

II.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 (6-shakl)

**III. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

III.1. Nuqson dalolatnomasiga asosan quyidagi ishlar bajarilishi ko'zda tutilgan:

**Asfal'tobeton**

Qamashi tuman Bobo'rtepa MFY Qushtamg'ali qishlog'i ichki ko'chasini joriy ta'mirlash 1690 m

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

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

Qum-shag'al aralashmasidan 14-sm asos 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'rsatkichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

ijmiy narxlardagi smeta qiymati

- 873 779,615 ming so'm

shu jumladan:

#### Sementobeton qoplama

Bobo'rtepa MFY Qushtamg'ali qishlog'i ichki ko'chasini

ijmiy ta'mirlash 1690 m

- 873 779,615ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 423,264kishi/soat

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

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

Loyiha tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

#### 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.

"Ustubiy 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 873 779,615ming so'm qilib belgilandi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati 423,264kishi/soati

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

Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli

organlar bilan kelishishi lozim.

## 7. Xulosalar.

### 7.1 " Qashqadaryo viloyati Qamashi tumani Bobo'rtepa MFY Qushtamg'ali qishlog'i ichki ko'chasini joriy 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 - 873 779,615ming so'm

shu jumladan:

#### Asfaltobeton qoplama

Bobo'rtepa MFY Qushtamg'ali qishlog'i ichki ko'chasini

joriy ta'mirlash 1690 m - 873 779,615ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 423,264kishi/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 qat'inchalik 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

**Ishitirokchi ekspertlar:**

WARRANOV 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	6 567,407
2	Отчисление на социальное страхование	788,089
3	Эксплуатация машин и механизмов	45 223,172
4	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	569 399,362
5	Оборудование	0,000
	<b>Итого:</b>	<b>621 978,030</b>
6	Прочие затраты подрядчика 0,2216	137 830,331
7	Затраты на страхования объекта	0,000
	<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>	<b>759 808,361</b>
	<b>НДС 15%</b>	<b>113 971,254</b>
	<b>Всего СМР с НДС</b>	<b>873 779,615</b>

ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК



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

N п.п.	Месторасположения дорог	Основная зарплата, т.сум	Экс машин и механизмов, т.сум	Строительные материалы, т.сум	ИТОГО	Прочие затраты и расходы подрядчика	Затраты на страхование строитель-ства объекта %	Всего СМР с НДС 15 %	Прочие затраты проект	итого
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2					18				
	Асфальтобетон коньками йуъллар									
	Бойуртепа МФЙ Кушиталгали хашилоги ички йуълларини	7 355,496	45 223,172	569 399,362	621 978,030	137 830,331	0,000	873 779,615	26 213,388	899 993,003
	асфальтобетон қилини км 1,690									
	<b>ВСЕГО</b>	<b>7 355,496</b>	<b>45 223,172</b>	<b>569 399,362</b>	<b>621 978,030</b>	<b>137 830,331</b>	<b>0,000</b>	<b>873 779,615</b>	<b>26 213,388</b>	<b>899 993,003</b>



Заказчик:



ИСКЛЮДИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

для определения стоимости строительства текущих цен на текущий ремонт автодорожных автомобильных дорог в Камшинском районе

№ локальных смет и наименование работ	Нормативная трудоемкость объекта (Т) чел/час	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министрства труда и социальной защиты (Ф)	Среднегодовая заработная плата строителя по региону в расчёте на статистических за предыдущие 12 месяцев (Змс), тыс. сум/месяц	Коэффициент учета размера отчислений 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 (Люйха-смета харжакт-лари) %	Прочие затраты и расходы заказчика (Лэ) % (Взюртачининин бошка харжакт-лари)	Затраты на страхование объекта %
2										
Асфальтобетон коллимали йуллар										
Бобуртепа МФЙ Куштамгали кишлоги ички йулларини асфальтобетон килиш км 1,690	423,264	167,50	2598,947	1,12	45223,172	569399,362		22,16		
<b>Всего</b>	<b>423,264</b>				<b>45 223,172</b>	<b>569 399,362</b>				



Заказчик:

Бобургена МФЙ Куштамгали кинилоги ички йўлларини асфальтобетон қилиш км 1,690  
(наименование стройки)

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

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

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Шифр номера работ и затрат	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			по ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6

**РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		1000M2	2,20	
10000402-03	<b>ПЛАНИРОВКА</b>	ЧЕЛ.-Ч	1,49	3,278
10000402-03	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	1,49	3,278
10000402-03	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)			
10000402-02	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ</b>	1000M3	0,893	
10000402-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,28	15,43104
10000402-02	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,592	18,388656
10000402-02	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,86	1,66098
10000402-02	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,712	5,100816
10000402-02	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ШНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	8,496	7,586928
10000402-02	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,092	0,975156
10000402-02	ВОДА	M3	7	6,251
10000402-02	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	129	115,197
10000402-05	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 (14) СМ. УКАТКА КАТКАМИ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 68,6 (700) ДО 98,1 (1000)МПА (КГ/С/СМ2), ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8</b>	1000M2	5,6250	
10000402-05	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	234
10000402-05	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,752	88,605
10000402-05	АВТОГРЕЙДЕРЫ SG 18-3	МАШ.-Ч	1,856	10,44
10000402-05	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,736	26,64
10000402-05	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,144	6,435
10000402-05	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,272	18,405
10000402-05	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,736	4,14
10000402-05	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	4,008	22,545
10000402-05	ВОДА	M3	10,5	59,0625
10000402-05	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	152	855
10000402-08	<b>НА КАЖДЫЙ 1 СМ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07. УКАТКА КАТКАМИ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 68,6 (700) ДО 98,1 (1000)МПА (КГ/С/СМ2), ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8; + 2 СМ"</b>	1000 M2	5,6250	
10000402-08	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	4,95
10000402-08	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,4	2,25
10000402-08	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,48	2,7
10000402-08	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	25,34	142,5375
10000402-08	<b>ВОД ГРУНТОВКА ПОКРЫТИЙ БИТУМОМ</b>	T	3,3800	
10000402-08	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,9604
10000402-08	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,9802
10000402-08	БИТУМ	T	1,03	3,4814
10000402-08	<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>	1000 M2	6,7600	
10000402-08	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	112,4188
10000402-08	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	63,4088
10000402-08	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	9,7344
10000402-08	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,6224
10000402-08	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,38
10000402-08	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,8112
10000402-08	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	9,7344
10000402-08	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	20,8208
10000402-08	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	9,2012
10000402-08	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	10,4715
10000402-08	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,4	653,194
10000402-08	ВОДА	M3	6,9	43,89
10000402-08	БИТУМ	T	0,008	0,0528
10000402-08	<b>ПРИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-011-01</b>	1000 M2	6,7600	
10000402-08	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,9604
10000402-08	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,9802

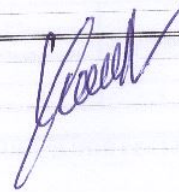
			4	5	6
	3				
	47	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,4336
	48	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,4056
	49	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,2028
	50	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,4336
	51	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	163,7272
	52	БИТУМ	T	0,0028	0,018928

**РАЗДЕЛ 1. ОБОЧИНА**

			1000M2	1,6900	
	53	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВийНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ</b>	ЧЕЛ.-Ч	31,7	53,573
	54	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	39,3263
	55	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	3,58	6,0502
	56	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,18	13,8242
	57	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	10,6	17,914
	58	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,91	1,5379
	59	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	M3	20	33,8
	60	ВОДА	M3	63,3	106,977
	61	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ			

ПОДПИСАНИЕ ЗАКАЗЧИКА РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:







Бобуртепа МФЙ Куштамгали кинслоти ички йўлларини асфальтобетон қилиш км 1,690  
(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.

ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№	Шифр-номер работ и затрат по смете	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

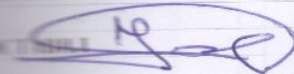
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1-0

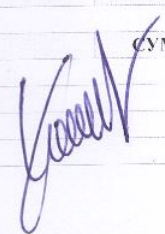
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	423,26444	17378,03	7355502
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	224,784356		0
		<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>7355502</b>

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	12,168	120666	1468264
2		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	10,98918	238708	2623205
3		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,9802	130921	128329
4		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	45,565016	202128	9209966
5		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,028	0	0
6		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,586928	127576	967910
7		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	17,914	206150	3692971
8		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	12,328056	110153	1357972
9		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	20,655	249861	5160879
10		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	4,14	127576	528165
11		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,014	0	0
12		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	25,245	206150	5204257
13		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	12,168	498176	6061806
14		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	20,8208	206150	4292208
15		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	9,2612	206150	1909196
16		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	10,478	249861	2618044
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>45223172</b>

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	816,7432	539 192	440381399
2		ВОДА	М3	105,1975	500	52599
3		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	1219,7115	87 360	106553997
4		БИТУМ	Т	3,573336	6 271 833	22411367
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>569399362</b>

		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>621978036</b>
--	--	-----------------------------	------------	--	--	------------------

Исполнитель: 



Расчет

Стоимость перевозки материальных ресурсов  
 Бобуртала МФИ Куштамгали қишлоғи яни йўллари асфальтобетон қилиш км 1,690

№	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	Объемный 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	816,743	Гузор АБЗ	500 906,0	1	45	850,8	38286,0	539 192
2	ВОДА	М3	105,198		500				0,0	500
3	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	1219,71	карьер	23 380	1,6	47	850,8	63980,2	87 360
4	БИТУМ	Т	3,57334	Гузор АБЗ	6 100 000	1	45	3818,5	171832,5	6 271 833

Составил

