

"Баркамол" ПРЕСС МЧЖ

**Косон тумани Нартибаланд МФЙ Сайхун кўчасини
жорий таъмирлаш 0,837 км**

С М Е Т А Х У Ж Ж А Т Л А Р И


ТОШКЕНТ - 2022

Косон тумани Нартибаланд МФЙ Сайхун кўчасини
жорий таъмирлаш 0,837 км

С М Е Т А Х У Ж Ж А Т Л А Р И

«Баркамол ПРЕСС» МЧЖ

Лойиха бўйича Бош мухандис


С.Б. Ибрагимов Ж.

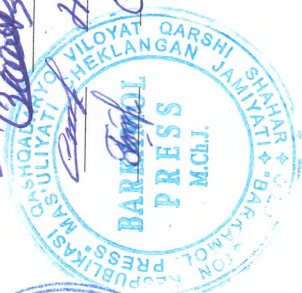
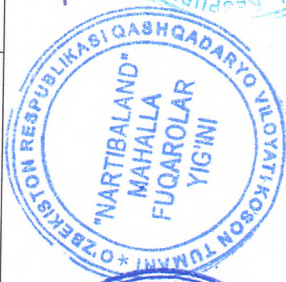


**КОСОН ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН НАРТИБАЛАНД МФЙ ИЧКИ КЎЧАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
НУҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Косон туман Ободлаштириш бошқармаси вакили: _____, Нартибаланд МФЙ раиси: _____, "Баркамол Пресс" МЧЖ вакиллари Ж.Точиев ва С.Точиев иштирокида тузамиз ушбу кайдондани шу тўғрисидаки Қашқадарё вилояти Косон тумани 2022 йилда жамоатчилик фикри асосида шаклланди. Бюджет маблағлари ҳисобидан ички хужалик йўллари таъмирлаш буйича 2022 йил учун мазкур кайдондани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздиқ ва ушбу кўча буйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг боши		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	ПК+	ПК+						
1	0+00	3+80	380	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски а/б ва қум шағал аралашмасидан иборат.	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	6	8	9
Нартибаланд МФЙ Сайхун кўчаси 0,837 км								
					Автогрейдер ёрдамида юзани текислаш	380м*4,5	м ²	1710,00
					Қум шағал аралашмасидан текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	51,30
1					Қум шағал аралашмаси билан йўл ёқасини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	380м*0,5*2	м ²	380,00
					Мавжуд катнов қисмининг устига битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ² .	380м*4,5*0,0003	т	0,5130
					Кайноқ майда заррالي Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	380м*4,5	м²	1710,00
					Автогрейдер ёрдамида юзани текислаш	67м*4,5	м ²	301,50
					Қум шағал аралашмасидан текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	9,05
2	3+80	4+47	67	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски а/б ва қум шағал аралашмасидан иборат.	Қум шағал аралашмаси билан йўл ёқасини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	67м*0,5*2	м ²	67,00
					Мавжуд катнов қисмининг устига битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ² .	67м*4,5*0,0003	т	0,0905
					Кайноқ майда заррالي Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	67м*4,5	м²	301,50
					Қум шағал аралашмаси билан йўл ёқасини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	90м*0,5*2	м ²	90,00
3	4+47	5+37	90	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски а/бдан иборат	Қум шағал аралашмасидан текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	10,80
					Мавжуд катнов қисмининг устига битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ² .	90м*4*0,0003	т	0,1080
					Кайноқ майда заррالي Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	90м*4	м²	360,00
					Мавжуд катнов қисмининг устига битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ² .	100м*4*0,0003	т	0,1200
4	5+37	6+37	100	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски а/бдан иборат.	Кайноқ майда заррالي Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	100м*4	м²	400,00

5	6+37	8+37	200	Йўлнинг мавжуд ҳолати эски а/бдан иборат.	Йўл еқасини 5 см қалинликда мустаҳкамлаш	200м*0,5*2	м ²	200,00
					Қум шағал арақашмасидан текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	37,50
					Мавжуд қатнов қисмининг устига битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ² .	200м*4,5*0,0003	т	0,2700
					Қайноқ майда заррали Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқизиш асфальтоукладчик билан.	200м*4,5	м ²	900,00
Материалларни ташиб келиш масофаси.								
1	АБЗ			км	25	Шайхали АБЗ		
2	Битум эмульсияси			км	25	Шайхали АБЗ		
3	ҚША			км	88	Гузор қаръер		



Косон туман ободонлаштириш бошқармаси вакили: *Shaykhali*
 Нартібаланд МФЙ райси *Shaykhali*
 "Барқамол Пресс" МЧЖ вакили *O. Z. ...*
 "Барқамол пресс" МЧЖ вакили *H. ...*

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стоимости объекта в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Касонском районе

Сметная документация выполнено Кашкадарьинским проектно-изыскательским экспедицией на основании письма № 174 от "09" марта 2022 г. Главное управление по автомобильным дорогам Кашкадарьинской области

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times \text{Сч} \times \text{Ксс},$$

где:

- Траб** – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Кашкадарьинской области;
Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$\text{Сч} = \text{Змс} : \Phi,$$

где:

- Змс** – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Кашкадарьинской в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Кашкадарьинской области сум/мес;
Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно каталога текущих цен за 3 - квартал 2021 г., сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Кашкадарьинской области составила – **2 598 947,000** сум

Количество рабочих часов в месяц - **167,5** часов

Часовая ставка – Сч = $2\,598\,947,000 : 167,5 = 15\,516,101$ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **91,185** чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} \quad 91,185 \quad \times \quad 15\,516,101 \quad = \quad \mathbf{1\,414,830} \quad \text{тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$1414,830 \quad \times \quad 12 \quad : \quad 100 \quad = \quad \mathbf{169,78} \quad \text{тыс. сум}$$

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстроа цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

где:

- ЭМ** – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах -

$$\text{Сэм} = \mathbf{17\,277,454} \quad \text{тыс. сум}$$

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся в г Кашкадарьинской области, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$ – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $C_{mn} = N \times Ц_{cp}$,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

$Ц_{cp}$ – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов – $C_m = 226\,044,335$ тыс.сум

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительно-складских расходов:

0,000	x	1,0200	=	0,000	тыс.сум	стройматериалы
0,000	x	1,0200	=	0,000	тыс.сум	кабельная продукция
0,000	+	0,000	=	0,000	тыс.сум	

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: $Z_o = 0,000$ тыс.сум

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных заготовительно-складских расходов 1,2%:

0,000 x 1,0120 = 0,000 тыс.сум оборудования

V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

	На материалы	-	0,000	тыс.сум	5,00%					
	На оборудование	-	0,000	тыс.сум	2,0%					
	На кабельно-проводниковую продукцию	-	0,000	тыс.сум	1,5%					
	Перевозка	-	31 280,610	тыс.сум						
Стр =	0,000	+	0,000	+	0,000	+	31 280,610	=	31 280,610	тыс.сум

I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	1 414,830	0,51
2	Отчисление на социальное страхование	169,780	0,06
3	Эксплуатация машин и механизмов	17 277,454	6,26
4	Строительные материалы, изделия и	257 324,945	93,17
5	Кабельно-проодниковая продукция	0,000	0,00
Итого:		276 187,009	100,0

VI. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) приняты на уровне 22,16 % от суммы прямых затрат.

Пп = 276 187,009 x 22,16 : 100 = 61 203,041 тыс.сум
Итого: 276 187,009 + 61 203,041 = 337 390,050 тыс.сум

VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с постановлением Кабинета министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,32 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср	=	337 390,050	x	0	:	100	=	0,000	тыс.сум
Итого:		337 390,050	+	0,000			=	337 390,050	тыс.сум

VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска K_p принимаем в пределах 1 % от стоимости ремонта объекта:

Kp	=	337 390,050	x	0	:	100	=	0,000	тыс.сум
Итого:		337 390,050	+	0,000			=	337 390,050	тыс.сум

Всего стоимость объекта в текущих ценах без НДС:

Ц		337 390,050	+	0,000			=	337 390,050	тыс.сум
----------	--	-------------	---	-------	--	--	---	-------------	---------

Всего стоимость объекта в текущих ценах с НДС:

Цндс		337 390,050	x	1,150			=	387 998,557	тыс.сум
-------------	--	-------------	---	-------	--	--	---	-------------	---------

VI. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика ($P_{зз}$) принимается 3,0 % от суммы прямых затрат согласно письму заказчика.

Pзз	=	387 998,557	x	0,03	:	100	=	11 639,957	тыс.сум
------------	---	-------------	---	------	---	-----	---	------------	---------

Всего стоимость объекта в текущих ценах :

Ц							=	399 638,514	тыс.сум
----------	--	--	--	--	--	--	---	-------------	---------

Составил:



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUIJATLARI 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: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana:14-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 44530

Obyekt nomi «Qashqadaryo viloyati Koson tumani Nartibaland MFY Sayxun ko'chasini 0,837 km joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Koson tuman obodonlashtirish boshqarmasi"

Bosh loyihachi - "Barkamol press" MChJ

Litsenziya AL000498 17.01.2020

Moliyalashtirish manbai - open budget (fuqorolar tashabusi jamg'armasi)

Bosh pudratchi - Tanlov va tender asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 42977

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 18 may 10-sonli xati

1.2 Qashqadaryo viloyati Koson tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i X.To'rayev va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1 Qashqadaryo viloyati Koson tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i X.To'rayev 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:

Koson tumani Nartibaland MFY Sayxun ko'chasini 0,837 km joriy ta'mirlash

Yo'lni avtogreyder yordamida geometrik o'lchamga keltirish

Qum shag'al aralashmasi bilan yo'l yoqasini 5 sm qalinlikda mustahkamlash

Qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish

Mavjud qatnov qismining ustiga bitum emulsiyasi bilan yuzaki ishlov berish 0,3 l/m.

Qaynoq mayda zarrali asfaltobetondan 5sm qalinlikda yotkizish, asfaltoukladchik bilan

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlari

joriy narxlardagi smeta qiymati - 387 998,557 ming so'm

shu jumladan:

Koson tumani Nartibaland MFY Sayxun ko'chasini

0,837 km joriy ta'mirlash - 387 998,557 ming so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 91,185 kishi/soat

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyixa 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 Qashqadaryo MYFUK ning 21 aprel 2021 yildagi K-24-21, 4 noyabr 2021 yildagi K-66-21, Qashqadaryo YQT MChJ ning 14 aprel 2022 yildagi K-15-22 ekspertiza xulosalariga 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 narxlari "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 qiymati **387 998,557** ming so'm miqdori tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati **91,185** kishi/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 Koson tumani Nartibaland MFY Sayxun ko'chasini 0,837 km 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

- 387 998,557 ming so'm

shu jumladan:

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 91,185 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

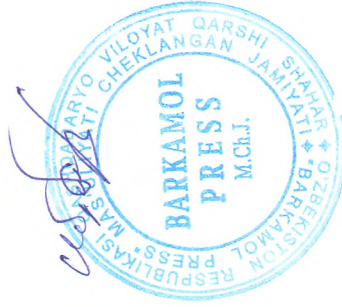
СВОДНАЯ ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА
Текущий ремонт внутренних автомобильных дорог в Касонском районе

№	Наименование смет	Трудовые затраты		Эксплуатация машин и механизмов (тыс.сум)	Строительные материалы и металло-конструкции (тыс.сум)	Перевозка материалов (тыс.сум)	Прямые затраты (тыс.сум)	Прочие затраты подрядчика 22,16% (тыс.сум)	Всего стоимость без НДС (тыс.сум)	Всего стоимость с НДС (тыс.сум)
		(чел-час)	сумма (тыс.сум)							
1	2	3	4	5	6	8	9	11	13	14
1	Косон тумани Нартибаланд МФЙ Сайхун кўчасини жорий таъмирлаш 0,837 км	91,185	1 584,610	17 277,454	226 044,335	31 280,610	276 187,009	61 203,041	337 390,050	387 998,557
	ВСЕГО:	91,185	1 584,610	17 277,454	226 044,335	31 280,610	276 187,009	61 203,041	337 390,050	387 998,557

ЗАКАЗЧИК:



ИСПОЛНИТЕЛЬ:



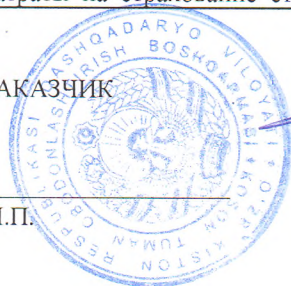
Проектная организация:

**Исходные данные для определения стоимости строительства в текущих ценах
Текущий ремонт внутрихозяйственных автомобильных дорог в Касонском районе**

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	91,185	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статических данных за предущие 12 месяцев, сум\месяц (Змс)	2 598,947	тыс. сум\ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	167,5	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
Затраты на эксплуатацию машин механизмов (Сэм)	17277,454	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	226044,335	тыс.сум
Конструкции	0	тыс.сум
Затраты на оборудование , мебель и инвентарь (Со)		тыс.сум
Перевозка	31280,610	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы	0	%
Транспортные затраты на конструкции и изделия		%
Транспортные затраты на оборудование		%
Заготовительно-складские расходы	0	%
Кредитная линия		тыс.сум
Коэффициент риска	0	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	22,16	%
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%

ЗАКАЗЧИК

М.П.



[Handwritten signature in blue ink]

ПОДРЯДЧИК

М.П.



[Handwritten signature in blue ink]

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-0
(локальная ресурсная смета)

на _____
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

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

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,18462792	17378,03	1584610
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	73,88632		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			1584610

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	6,6096	150926	997560
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6,191225	246062	1523425
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,319464	130921	41825
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	11,188024	202128	2261413
7	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108)	МАШ.-Ч	3,59856	105272	378828
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,1016	190,4	210
9	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0	206150	0
10	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	0	249717	0
11	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,674012	257923	1979304
11	688	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ 15000 Л	МАШ.-Ч	0,1701972	99449	16926
12	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,8122	206150	1610485
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3,493019	110153	384767
14	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	0	498176	0
15	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,5508	190,4	105
16	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	6,6096	498176	3292744
17	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	11,30976	206150	2331507
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	5,03064	206150	1037066
20	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	5,6916	249717	1421289
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			17277454

ПЕРЕВОЗКА МАТЕРИАЛОВ						
1		ПЕРЕВОЗКА ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ 88 КМ (ГУЗОР КАРЬЕР)	Т	284,69	73832	21 019 061
2		ПЕРЕВОЗКА АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ 25 КМ (ШАЙХАЛИ АБЗ)	Т	443,65	22870	10 146 299
3		ПЕРЕВОЗКА БИТУМ 25 КМ (ШАЙХАЛИ АБЗ)	Т	1,2073	95462,5	115 250
ИТОГО ПО ПЕРЕВОЗКИ:			СУМ			31 280 610

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
21	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	443,65104	485409	215352208
22	9219	ВОДА	М3	25,6321	500	12816
23	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	177,9298	23380	4159999
24	30135	БИТУМ	Т	1,20728016	5400000	6519313
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			226044335

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ 276 187 009

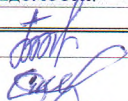
СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

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

на _____ 0 _____
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

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. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
1	E0102-027-03	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000M2	3,6720	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,49	5,47128
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,51	1,87272
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,98	3,59856
2	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100M3	1,0839	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	2,1678
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	15,49977
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	1,680045
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	5,159364
2.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	7,674012
2.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,986349
2.7	9219	ВОДА	M3	7	7,5873
2.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	122	132,2358
3	E2706-026-01	РОЗЛИВ БИТУМА ИЗ РАСЧЕТА 0,3 Л/М2	T	1,1016	
3.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,319464
4	E2710-001-02	ПРИГОТОВЛЕНИЕ БИТУМА БЕЗ ВВЕДЕНИЯ ДОБАВОК В КОТЛАХ ЕМКОСТЬЮ 15000 Л ЖИДКОГО	T	1,135	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,32904792
4.2	688	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ 15000 Л	МАШ.-Ч	0,15	0,1701972
4.3	30135	БИТУМ	T	1,02	1,15734096
5	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4(5) СМ	1000 M2	3,6720	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	61,06536
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	34,44336
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	5,28768
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,88128
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,836
5.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,44064
5.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	5,28768
5.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	11,30976
5.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	5,03064
5.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	5,6916
5.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	96,6	354,7152
5.12	9219	ВОДА	M3	0,9	3,3048
5.13	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,0396576
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 M2	3,6720	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	4,25952
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	1,32192
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	1,32192
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,22032
6.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,11016
6.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	1,32192
6.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	24,22	88,93584
6.8	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,0102816
РАЗДЕЛ 2. ОБОЧИНА					
7	E2708-001-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000M2	0,7370	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	23,3629
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	17,14999
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	2,63846
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	6,02866
7.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	7,8122
7.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,67067
7.7	9219	ВОДА	M3	20	14,74
7.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	62	45,694
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
СОСТАВИЛ 					
ПРОВЕРИЛ 