



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana: 16-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 56890

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyati Angor tumani "Xomkon" MFY 09112 TRK 69 "Navbahor" ko'chasini joriy ta'mirlash L-0,455km" ishchi loyixasi bo'yicha.»

Buyurtmachi - "Surxondaryo viloyati Angor tuman obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Termiz me'mor loyixa" MChJ

Litsenziya AL-000806 sonli 10.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - Erkin tanlov savdolarida aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 49486

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Surxondaryo viloyati Angor tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i

1.2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.3. Surxondaryo viloyati avtomobi yo'llari xududiy bosh boshqarmasi va Surxondaryo mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati DUK tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan qurilish ishchilarining ish haqi, mashina va mexanizmlarning ekspluatatsiyasi, tovarlarni tashish, qurilish materiallar narxlarini kelishish to'g'risidagi bayonnomasidan foydalanilgan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

2.2. Nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ushbu loyiha, Surxondaryo viloyati Angor tumani "Xomkon" MFY 09112 TRK 69 "Navbahor" ko'chasi L-0,455km, B-4m bo'lib, ta'mirlash ishlari rejalashtirilgan, buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan ko'chaga qum-shag'al aralashmasidan N-20sm qoplama yotqizish.

Joriy ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati

QTL taqvimiy jadvaliga ko'ra joriy ta'mirlash davomiylik muddati 8 kun tashkil qiladi, shundan 1kun muddat tayyorgarlik ishlari.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- avtopogruzchik, suv sepadigan avtotransportlarni ekspluatatsiya qilish, qum-shag'al aralashmasining narxlarini "SMYBX" DUK tomonidan tasdiqlangan narx kelishuvi bayonnomasiga muvofiq to'g'irlandi.

6.2. Joriy ta'mirlash narxi sarxisobi:

Taqdim etilgan loyixani joriy ta'mirlash ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **39300,000ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati **771,818ming so'm** miqdorida kamaytirilib **38528,182ming so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:

- QMI-32412,926ming.so'm,
- QQS-4861,939ming.so'm,
- buyurtmachining boshqa xarajatlari-1253,317ming.so'm.

Kamayishga ayrim mexanizmlar va qurilish materiallari narxlarini aniqlashtirish natijasida erishildi.

6.3. Ushbu joriy ta'mir ishchi loyihasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasiga asosan tekshirildi, "Shaxarsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK nuqsonlar dalolatnomasida keltirilgan ish xajimlarining haqqoniyligi va asosligiga javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17-sentyabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga muvofiq, ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarning to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchilligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda Surxondaryo viloyati Angor tumani "Xomkon" MFY 09112 TRK 69 "Navbahor" ko'chasini joriy ta'mirlash L-0,455km" joriy ta'mirlash" ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 6 martdagi 261 sonli qaroriga va ShNK 04.01.06-09 asos tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

Bosh mutaxassis: Gulboyev Jumanazar Mamatkarimovich

№ _____-sonli kitob

OB'YEKT NOMLANISHI: Xomkon MFY L=0,455 km

ISHCHI LOYIHA

"TERMIZME MORLOYIHA"
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

Ангор тумани Шарк гули МФЙ 09112 ТМК 3 Навбахор кўчасини жорий таъмирлаш L=228м
ЎЎСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

"ТАСДИКЛАЙМАН"
 "Сурхондарё вилоят Ангор туман
 Ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи
 К.Тўлаёнов
 2022 йил

№	ПК бўйича				Узунлиги м	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ишларнинг номи	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи.	Улчов бирлиги	Микдори (ҳажм)
	КМ	1	2	3						
1	дан	таъа	боши	охир	228	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати
2	0,00	0,228	0+00	2+28	228	Кўча ҳолати метрлар таъабидда бўлмаган ҚША дан исборат.	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати
3	0,00	0,228	0+00	2+28	228	Кўча ҳолати метрлар таъабидда бўлмаган ҚША дан исборат.	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати	Ўлч элементларининг мавжуд ҳолати

Шарк гули МФЙ раиси
 "Сурхондарё вилоят Ангор туман Ободонлаштириш
 бошқармаси вакили
 "Гермизмаъморлойдиха" МЧЖ вакили



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

АНГОР ТУМАН ХОМКОН МФЙ 09112 ТРК 69 "НАВБАХОР" L=0,455 КМ

Согласно приложению № 1 Постановления Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», договорная стоимость работ и услуг в строительстве в текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр - затраты на транспортные расходы;

Пп - прочие затраты подрядчика;

Пз - прочие затраты заказчика;

Зо - затраты на оборудование

Ср - затраты на страхование строительства объектов;

Кр - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

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

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

где:

Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

\Phi - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц,)
определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев,

1 190 559 сум./месяц - (Змс)

Часовая ставка - Сч = ;

1 190 559 : 169,42 час = #ССЫЛКА! сум/час

Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = #ССЫЛКА! чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование - 12% составляет

Сзп – 1 475 703 сум.

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

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

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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 взята из ресурсной сметы

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах

$$Сэм = \quad 6\,661\,783 \quad \text{сум.}$$

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции: $Смп = N \times Цср$,

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов с учетом транспортных затрат

$$См = С131 \quad 19\,438\,596 \quad \text{сум.}$$

Итого: прямых затрат – $27\,576\,082$ сум.

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика приняты 17,54 %

$$Пп = \quad 4\,836\,845 \quad \text{сум.}$$

V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) принимается (затраты на разработку ТЭР и экспертизу проекту от стоимости рабочей документации и изыскательские работы содержание тех надзора, проведения конкурсных торгов) % от прямых затрат согласно письму заказчика.

$$Пзз = \quad 1\,253\,317 \quad \text{сум.}$$

VI. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков составляет 0,32% от страховой суммы (100% полной стоимости объекта).

Страховая сумма:

$$\text{Ср} = (\begin{array}{r} 27\,576\,082 \\ = \end{array} + \begin{array}{r} 4\,836\,845 \\ \text{сум.} \end{array} + \begin{array}{r} 0 \\ \text{сум.} \end{array}) \times 0,32\% =$$

VII. Коэффициента риска

Коэффициента риска $K_p = 0\%$ согласно письму заказчика:

$$0,000 + \begin{array}{r} 0,000 \\ \text{тыс. сум.} \end{array} + 0,000) \times 0\% =$$

Всего стартовая стоимость в договорных текущих ценах с учетом коэффициента риска и с НДС составляет: **38 528 182** сум.

VIII. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика и подрядчика.

Составил:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

АНГОР ТУМАН ХОМЖОН МФЙ 09112 ТРК 69 "НАВБАХОР" L=0,455 КМ

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Общая стоимость, сум
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ	19 438 596
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 475 703
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	6 661 783
	ИТОГО	27 576 082
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54 %	4 836 845
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА -0,32 %	0
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	32 412 926
9	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ - 15%	4 861 939
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	1 253 317
11	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	38 528 182

ЗАКАЗЧИК

М.П.

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК

М.П.

АНГОР ТУМАН ХОМКОН МФЙ 09112 ТРК 69 "НАВБАХОР" L-0.455 КМ

Форма N 5

(наименование стройки)

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

. НУЖСОНДАР КАЙДНОМАСИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

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

1	E2704-003-05 ДЮП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000M2	1,8200							
						1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	75,712
						1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	4,2224
						1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	10,7744
						1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВНОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	2,6026
						1.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ NID 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	7,4438
						1.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	1,6744
						1.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "БОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	9,1182
						1.8	9219	ВОДА	М3	10,5	19,11
						1.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	152	276,64
2	E2704-003-08 ДЮП. 7 К=8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2	1,8200							
			ОСНОВАНИЯ								
			ИЛИ								
			ПОКРЫТИЯ								
2.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ NID 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	1,365						
2.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "БОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,9	1,638						
2.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	100,8	183,456						
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:											

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

АНГОР ТУМАН ХОМКОН МФЙ 09112 ТРК 69 "НАВБАХОР" L=0,455 КМ

N п.п.	Месторасположение дорог	Основная зарплата, сум	Экс. машины и механизмы, сум	Строительные материалы, сум	ИТОГО	Прочие затраты подрячика 17,54%	Затраты на страхование 0,32%	Коэффициент риска 0%	Прочие затраты заказчика	НДС 15%	Всего по смете
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Местоп. 0,455 км	1 475 703	6 661 783	19 438 596	27 576 082	4 836 845	0	0	1 253 317	4 861 939	38 528 182
	ИТОГО	1 475 703	6 661 783	19 438 596	27 576 082	4 836 845	0	0	1 253 317	4 861 939	38 528 182

СОСТАВИЛ:

Наименование стройки - АНГОР ТУМАН ХОМКОН МФЙ 09112 ТРК 69 "НАВБАХОР" L=0,455 КМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Объект - НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Номер -

Составлена Ведомость объемов работ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
						в базисном уровне единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8

Ресурсы по нормам СНиП

<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	75,712	19491	1 475 703
			Итого по трудовым ресурсам	СУМ			1 475 703

Строительные машины и механизмы

1.		107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	4,2224	314899	1 329 630
2.		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	10,7744	105000	1 131 312
3.		1135	Машины поливомосочные 6000 л	маш.-ч	2,6026	123354	321 041
4.		2845	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	8,8088	195170	1 719 213
5.		2846	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	1,6744	225338	377 306
6.		3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	10,7562	165791	1 783 281
			Итого по строительным машинам	СУМ			6 661 783

Строительные материалы, изделия и детали

1.		9219	Вода	м3	19,11	0	0
2.		12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	м3	460,096	13017	5 989 070
			Итого по материальным ресурсам	СУМ			5 989 070

Перевозка строительных материалов, изделия и детали

1	Т		Транспортировка гле на расстояние 35 км	тн/км	25765,38	522	13 449 526
			Итого: по перевозке строительных материалов, изделия и детали	СУМ			13 449 526
			Итого прямой затрат:				27 576 082

АНГОР ТУМАН ХОМКОН МФЙ 09112 ГРК 69 "НАВЕАХОР" L=0,455 КМ
(наименование стройки)

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

на **НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				н. сл. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E2704-003-05	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 CM	1000M2	1,8200	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	41,6	75,712
1.2	107	АВТО РЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-ч	2,32	4,2224
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч	5,92	10,7744
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-ч	1,43	2,6026
1.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-ч	4,09	7,4438
1.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-ч	0,92	1,6744
1.7	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	9,1182
1.8	9219	ВОДА	M3	10,5	19,11
1.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	152	276,64
2	E2704-003-08	НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2	1,8200	
	ДОП. 7 К-8		ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ		
2.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-ч	0,75	1,365
2.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-ч	0,9	1,638
2.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	100,8	183,456
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					