

# Давлат харидини амалга ошириш буйича

## ТЕХНИК ТОПШИРИК

№	Булинма номи	Булинма изохлари
1	Буюртмачи ташкилот номи	Сирдарё туман Ободонлаштириш бошкармаси
2	Объет номи	<b>Сирдарё вилояти Сирдарё тумани Улугбек МФЙ Шафоат кучасини жорий таъмирлаш</b>
3	Танлов түри:	Очиқ
4	Танлов хужжатларини электрон шакилда юклаб олиш манзили	Махсус электрон портал <a href="http://xarid.uzex.uz">http://xarid.uzex.uz</a>
5	Танловни утказиш манзили, жойи ва санаси	Сирдарё вилоят Сирдарё туман Ободонлаштириш бошкармаси электрон порталда <a href="http://xarid.uzex.uz">http://xarid.uzex.uz</a> даги элонда белгиланган муддат давомида.
6	Танловда иштирок этиш учун банк кафолатининг микдори ва шакли	Талаб этилмайди
7	Танлов утказиш түгрисидаги эълон чоп этишга рухсат этилган	Махсус электрон портал <a href="http://xarid.uzex.uz">http://xarid.uzex.uz</a>
8	Танловда иштирок этишига кўйида иштирокчиларга рухсат этилган	Таклиф этилган шартлар буйича танловда мурожаат билан махаллий ташкилотлар иштирок этишлари мумкин.
9	Лицензия талаб этиладиган иш турлари (агар мавжуд бўлса)	Талаб этилади.
10	Иштирокчиларнинг танлов хужжатлари буйича тушунтиришлар олиш муддати	Таклифларни топширишнинг охирги муддатдан икки кун олдин.
11	Танлов таклифларини тақдим килиш муддатлари	<a href="http://xarid.uzex.uz">http://xarid.uzex.uz</a> даги эълонда белгиланган муддат давомида.
12	Танлов хужжатининг тили	Узбек ва рус тиллари
13	Танлов таклифининг амал килиш муддати	Танлов таклифлари очилган кундан бошлаб 10 кун
14	Танлов предметининг обьектида ишлатиладиган оферентнинг машина ва механизмалари, асбоб-ускунали.	Талаб этилади.
15	Кушимча хужжатлар рўйхати	Объект кийматининг 20% микдорида айланма маблаглар мавжудлиги түгрисида банк маълумоти ёки айланма маблаглар билан таъминлаш түгрисида банк кафилилиги.
16	Иштирокчилар кўйидаги мезонларга мувофик булиши керак	Шартномани бажариш учун зарур техник, молиявий, моддий, кадлар ресурсларининг хамда бошка ресурсларнинг мавжудлиги; шартнома тузиш учун конуний хукукга эгалик; соликлар ва йигимларни тулаш буйича муддати утган каэрзорликнинг мавжуд эмаслиги; узига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги; Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида кайд этилмаганлиги.
17	Танлов таклифларини кабул килиш вакти ва манзили	Таклифларни кабул килишнинг охирги вакти <a href="http://xarid.uzex.uz">http://xarid.uzex.uz</a> сайтида курсатилган вакт ва муддат Манзил: Сирдарё вилоят Сирдарё туман
18	Танлов таклифларини олиш манзили	Сирдарё туман
19	Танлов таклифларини баҳолаш муддати	10 кунгача
20	Иштирокчиларнинг молиявий кисмларини очилишга рухсат этиладиган иштирокчилар	Комиссия томонидан овозга кўйиш оркали (умумий хужжатлар тупламида 70% дан юкори булганлар)
21	Буюртмачи томонидан белгиланган ишларни бажариш (максулот етказиб бериш) муддати	40 кун
22	Молиялаштириш манбай	Бюджет маблаглари хисобидан
23	Молиялаштириш тартиби	Бунда: Танловда голиб чиккан иштирокчига шартнома буйича ишлар умумий кийматининг 30% микдорида аванс утказади.
24	Шартнома тили	Узбек тилида
25	Шартнома валютаси	Сумда
26	Мурожаат учун телефонлар	+998 88 340 00 20
27	Мурожаат учун маъсул шахс	Сирдарё туман Ободонлаштириш бошкармаси бош хисобчи Б.Кузьев +998 88 340 00 20

Бош хисобчи:



Б.Кузьев



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67 226-06-61, E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, [www.ekspertiza.mc.uz](http://www.ekspertiza.mc.uz)

Holat: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 22-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 66530**

**Obyekt nomi** «“Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani “Ulug’bek” MFY Shafoat ko’chasini joriy ta’mirlash” (0,900m)»

**Buyurtmachi** - Sirdaryo viloyati Sirdaryo tuman obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "Magistral qurilish servis" MChJ

**Litsenziya** 12.01.2021 yil Litsenziya raqami: АЛ-0001592

**Moliyalashtirish manbai** - budget mablag’lari

**Bosh pudratchi** - tanlovi asoosida

**Qurilish turi** joriy ta’mirlash

**Murojaat raqami:** № 63178

**1. Loyihalash uchun asos**

O`zb.Rezp.VM 02.02. 2022yil №-49 qarori. Kelishuv bayonnomasi.Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi,

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

O`zb.Rezp.VM 02.02. 2022yil №-49 qarori. Kelishuv bayonnomasi.Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi,

loyiha smeta hujjalari,Ko’chalar joylashuv sxemasi.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. “Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani “Ulug’bek” MFY Shafoat ko’chasini joriy ta’mirlash” (0,900m) ob’yekti bo'yicha loyiha-smeta xujjalari “Magistral qurilish servis” MChJ loyiha-tashkiloti tomonidan O’zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022 yil 02.02. № 49-son qarorii, hamda buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan loyiha topshirig'i va Nuqson dalolatnomasiga asosan ishlab chiqilgan.

3.2. Loyiha quyidagicha: “Ulug’bek” MFY Shafoat-1 ko’chasini jami uzunligi -290m.kengligi -4,5m. Mavjud qisman shag’al va tuproq yo’lni mexanizm yordamida geometrok o’lchamga keltirib zichlaglich yordamida zichlash -1305m2, 15 sm qalinlikda QshA qoplama,chaqilgan tosh (sheben) dan tekislovchi qatlam yotqizish - 39m3.

Shafoat-2 ko'chasini jami uzunligi -390m.kengligi -4,5m. Mavjud qisman shag'al va tuproq yo`lni mexanizm yordamida geometrok o'lchamga keltirib zichlagich yordamida zichlash -1755m<sup>2</sup>, 15 sm qalinnikda QshA qoplama,chaqilgan tosh (sheben) dan tekislovchi qatlam yotqizish - 53m<sup>3</sup>.

Shafoat-3 ko'chasini jami uzunligi -220m.kengligi -4,5m. Mavjud qisman shag'al va tuproq yo`lni mexanizm yordamida geometrok o'lchamga keltirib zichlagich yordamida zichlash -880m<sup>2</sup>, 15 sm qalinnikda QshA qoplama,chaqilgan tosh (sheben) dan tekislovchi qatlam yotqizish - 26m<sup>3</sup>.

Yuk tashish masofasi - 30km.

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

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

Loyiha-smeta xujjatlari buyurtmachining talab va taklifarisiz taqdim etildi.

Loyiha smeta hujjatlari va qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan.

Kelishuv bayonnomasi.Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi,

loyiha smeta hujjatlari,Ko'chalar joylashuv sxemasi.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

4.1. Smeta xujjatlarini boshlang'ich narxini shakllantirish uchun, Sirdaryo viloyati hududida ishchilarning o'rtacha ish haqi ijtimoiy sug' urta to'lovlari (12%) bilan - 16 128,39 soat/so'm , pudratchining boshqa harajatlari -16%, mahina mehanizmlar 1 mash soat narhlari, tashish harajatlari va qurilish materiallari narxlari Sirdaryo viloyati Sirdaryo tuman obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan kelishilgan kelishuv Bayonnomasiga asosan qabul qilingan.

4.2. Smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 149 277 364 so'm, QQS siz 129 806 404 so'm, buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 156 277 364 so'm, me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha -321.268 kishi/soatni tashkil etadi.

6.1. "Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani "Ulug'bek" MFY Shafoat ko'chasini joriy ta'mirlash" (0,900m) smeta hujjatlarida ekspertiza tekshiruvi natijasida kamchiliklar aniqlanmadи.

6.2. Smeta hujjatlariga asosan joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim. (Sanitariya-epidemiologiya va Yong'inga qarshi nazorat xizmatlari, hamda Ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish organlari, Suv ta'minoti boshqarmasi)

6.4. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25- moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining

1 - ilova 3 - bob 29 bandiga, hamda ShNQ 1.03.06-13 II bob 8-bandiga asosan, "Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6.5. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlarini ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani "Ulug'bek" MFY Shafoat ko'chasinini joriy ta'mirlash" (0,900m) smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 156 277 364 so'm belgilanadi. Shundan:

15% QQS bilan - 149 277,364 ming so'm

QQS siz - 129 806,404 ming so'm,

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yeqtning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.4. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

Наименование стройки -

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная смета)

нп

Наименование объекта - ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ "ШАФОАТ" МСГ "УЛУТБЕК" СИРДАРЫНСКИЙ РАЙОНА СЫРДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (900 пм)

Основание:

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					из единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	321,268	16 128,39	518 1531
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	128,787	-	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>5 181 531</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	107	АВТОГРЭДДЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	17,715	239 047,13	423 4624
2	112	АВТОПОПУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	26,228	142 706,17	374 2840
3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ (ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,773	378 551,46	1049 723
4	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	4,649	176 266,44	819 498
5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	14,408	206 737,41	297 8631
6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	12,189	140 640,93	171 4208
7	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-Ч	19,070	167 494,68	319 4057
8	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ-Ч	3,625	206 737,41	749 382
9	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАС" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч	23,285	167 494,68	390 0181
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>22 383 144</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	9219	ВОДА	М3	89,030		0
2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	732,840	25 957,30	190 22548
3	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3	148,680	45 000,00	669 0600
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>25 713 148</b>
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>			<b>СУМ</b>			<b>111 902 072</b>

СОСТАВИЛ



ПРОВЕРИЛ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(показатель ресурсной сметы)

на

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ "ШАФРАТ" МСГ "УЛУГБЕК" СИРДАРЫНСКИЙ РАЙОНА СЫРДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (900 пм)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

№ 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
<b>1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E0102-027-12	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА НАСЫПЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, КБОВЕТОВ ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	<b>3,940</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,08	126,395
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	2,87	11,308
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,64	6,462
2	E0102-012-03 ДОП. 5	УПЛОТНЕНИЕ ПЛОЩАДЕЙ И ПОВЕРХНОСТЕЙ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ЗА 4 ПРОХОДА ПО ОДНОМУ СЛЕДУ МАССОЙ КАТКА 16 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ ДО 25 СМ ПРИ ДЛИНЕ ГОНА,	1000М2	<b>3,940</b>	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,79	3,113
2.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	0,79	3,113
3	E0102-012-06 ДОП. 6 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-012-3	1000М2	<b>3,940</b>	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,39	1,537
3.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	0,39	1,537
4	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНИЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	<b>0,3940</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	5,481
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	13,91	5,481
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	5,481
4.4	9219	ВОДА	М3	100,00	39,400
<b>2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
5	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 (15) СМ	1000М2	<b>3,940</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,60	163,904
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	19,69	77,579
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,32	9,141
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	5,92	23,325
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,43	5,634
5.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-Ч	4,09	16,115
5.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ-Ч	0,92	3,625
5.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч	5,01	19,739
5.9	9219	ВОДА	М3	10,50	41,370
5.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	148,80	586,272
6	E2704-003-08 ДОП. 7 К=3	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 М2 ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ	<b>3,940</b>	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	1,65	6,501
6.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-Ч	0,75	2,955
6.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч	0,90	3,546
6.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	37,20	146,568
7	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	<b>1,18</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,60	25,488
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	19,72	23,270
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,79	2,112
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,46	2,903
7.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,35	2,773
7.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	12,21	14,408
7.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,074
7.8	9219	ВОДА	М3	7,00	8,260
7.9	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3	126,00	148,680
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	<b>321,268</b>	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	<b>128,787</b>	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	<b>17,715</b>	
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	<b>26,228</b>	
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	<b>2,773</b>	
6	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	<b>4,649</b>	
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	<b>14,408</b>	
8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	<b>12,189</b>	
9	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-Ч	<b>19,070</b>	
10	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ-Ч	<b>3,625</b>	
11	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч	<b>23,285</b>	
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					

12	9219	ВОДА		М3		89,030
13	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ		М3		732,840
14	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ		М3		148,680

СОСТАВИЛ



ПРОВЕРИЛ