

Давлат харидини амалга ошириш буйича

ТЕХНИК ТОПШИРИК

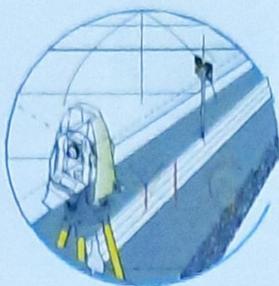
№	Булинма номи	Булинма изоҳлари
1	Бюртмачи ташкилот номи	Сирдарё туман Ободонлаштириш бошқармаси
2	Объект номи	Сирдарё вилояти Сирдарё тумани «Ок йул» МФЙ ҳудудидаги Нурли маскан хайёт кўчасини жорий таъмирлаш
3	Танлов түри:	Очик
4	Танлов ҳужжатларини электрон шаклда юклаб олиш манзили	Махсус электрон портал http://xarid.uzex.uz
5	Танловни ўтказиш манзили, жойи ва санаси	Сирдарё вилоят Сирдарё туман Ободонлаштириш бошқармаси электрон порталда http://xarid.uzex.uz даги элонда белгиланган муддат давомида.
6	Танловда иштирок этиш учун банк кафолатининг миқдори ва шакли	Талаб этилмайди
7	Танлов ўтказиш түгрисидаги эълон чоп этишга рухсат этилган	Махсус электрон портал http://xarid.uzex.uz
8	Танловда иштирок этишга куйида иштирокчиларга рухсат этилган	Таклиф этилган шартлар буйича танловда муружаат билан маҳаллий ташкилотлар иштирок этишлари мумкин.
9	Лицензия талаб этиладиган иш турлари (агар мавжуд бўлса)	Талаб этилмайди
10	Иштирокчиларнинг танлов ҳужжатлари буйича тушунтиришлар олиш муддати	Таклифларни топширишнинг охириги муддатдан икки кун олдин.
11	Танлов таклифларини тақдим қилиш муддатлари	http://xarid.uzex.uz даги эълонда белгиланган муддат давомида.
12	Танлов ҳужжатининг тили	Ўзбек ва рус тиллари
13	Танлов таклифининг амал қилиш муддати	Танлов таклифлари очилган кундан бошлаб 10 кун
14	Танлов предметининг объектида ишлатиладиган оферентнинг машина ва механизмлари, асбоб-ускунали.	Талаб этилади.
15	Қўшимча ҳужжатлар рўйхати	Объект кийматининг 20% миқдориди айланма маблағлар мавжудлиги түгрисида банк маълумоти ёки айланма маблағлар билан таъминлаш түгрисида банк кафиллиги.
16	Иштирокчилар куйидаги мезонларга мувофиқ бўлиши керак	Шартномани бажариш учун зарур техник, молиявий, моддий, кадрлар ресурсларининг ҳамда бошқа ресурсларнинг мавжудлиги; шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуқга эгалик; солиқлар ва йигимларни тўлаш буйича муддати ўтган қарздорликнинг мавжуд эмаслиги; узига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги; Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги.
17	Танлов таклифларини қабул қилиш ваки ва манзили	Таклифларни қабул қилишнинг охириги вакити http://xarid.uzex.uz сайтида курсатилган вақт ва муддат Манзил: Сирдарё вилоят Сирдарё туман
18	Танлов таклифларини олиш манзили	Сирдарё туман
19	Танлов таклифларини баҳолаш муддати	10 кунгача
20	Иштирокчиларнинг молиявий қисмларини очилишга рухсат этиладиган иштирокчилар	Комиссия томонидан овозга қуйиш орқали (умумий ҳужжатлар түпламида 70% дан юқори бўлганлар)
21	Бюртмачи томонидан белгиланган ишларни бажариш (маҳсулот етказиб бериш) муддати	20 кун
22	Молиялаштириш манбай	Бюджет маблағлари ҳисобидан
23	Молиялаштириш тартиби	Бунда: Танловда голиб чиққан иштирокчига шартнома буйича ишлар умумий кийматининг 30% миқдориди аванс ўтказади.
24	Шартнома тили	Ўзбек тилида
25	Шартнома валютаси	Сўмда
26	Муружаат учун телеонлар	+998 88 340 00 20
27	Муружаат учун масъул шахс	Сирдарё туман Ободонлаштириш бошқармаси бош ҳисобчи Б.Қўзыев +998 88 340 00 20

Бош ҳисобчи:



Б.Қўзыев

“YO‘L LOYIHA GULISTON” MCHJ



Сирдарё вилояти Сирдарё тумани Оқ йўл МФЙ
худудидаги Нурли маскан кўчасини жорий таъмирлаш

Смета хужжатлари № 93/22

Директор:

Бош муҳандис:

ЛҚБ бошлиғи:



Б.Холқўзиев

Т.Яхшибаев

Ш.Маматқулов

Нусха 4

Гулистон ш. - 2022 й.

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ "НУРЛИ МАСКАН" МСГ "ОК ЙУЛ"
СЫРДАРЬИНСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (1030м)

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,00
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	44 108,754
3	ЗАТРАТЫ НА ПЕРЕВОЗКУ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	97 586,933
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	6 686,549
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	34 517,644
6	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	182 899,880
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 16,0 %	29 263,981
8	ИТОГО	212 163,861
9	НДС 15%	31 824,579
10	ИТОГО С НДС	243 988,440
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	5 771,000
	В том числе	
	Затраты на содержание службы Заказчика	
	Проектные работы	5 150,000
	Затраты на экспертизу	621,000
12	ВСЕГО	249 759,440

ЗАКАЗЧИК



ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП



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 www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 13-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 41464

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani "Oq yo'l" MFY dagi "Nurli maskan" ko'chasini joriy ta'mirlash" (1030m)»

Buyurtmachi - Sirdaryo tumani obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - OOO Yo'l loyiha Guliston

Litsenziya AL-001956 08.11.2021

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender (tanlov) asosida

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 39804

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyihalashtirish topshirig'i.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan Nuqson dalolatnomasi.
- 1.3. Buyurtmachi va "Yo'l loyiha Guliston" MChJ o'rtasida tuzilgan №267726 -sonli 29.04.2022 yil shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Buyurtmachining 05.05.2022 yildagi smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi № 39804-son elektron murojaati.
- 2.2. "Yo'l loyiha Guliston" MChJning 05.05.2022 yildagi №- 52-son xati.
- 2.3. Smeta xujjatlari. Ko'chalar joylashuv sxemasi.
- 2.4. "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK Sirdaryo viloyat filialining mashina-mexanizmlar mash/soat narxlarini hisoblash to'g'risidagi ekspertiza hulosalari.
- 2.5. "Chukursoy asfalt" MchJning Tijorat taklifi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. "Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani "Oq yo'l" MFY dagi "Nurli maskan" ko'chasini joriy

ta'mirlash" (1030M) ob'yekti bo'yicha smeta xujjatlari "Yo'l loyiha Guliston" MChJ loyiha tashkiloti tomonidan buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan loyiha topshirig'i va nuqson dalolatnomaga asosan ishlab chiqilgan.

3.2. Loyiha quyidagicha : Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani "Oq yo'l" MFY dagi "Nurli maskan" ko'chasini joriy ta'mirlash" (1030M) PK 0+00 dan PK 9+20 gacha uzunligi - 920 pm. yo'lining o'rta qismini ta'mirlash

Ish turlari bo'yicha:

- Mavjud tuproq yo'lni mexanizm yordamida bo'ylama va ko'ndalang kesimlari geometrik o'lchamga keltirib tekislash, qoplamadagi suv ketkizish tizimini (kovetlarni) tiklash zichlagich yordamida zichlash 5520 m².

- Mavjud yo'l geometrik o'lchamlarga keltirilgandan so'ng QShA dan 25 sm qalinlikda qoplama o'rnatish.

- Ustki qatlam 25 sm 4140 m². Mavjud yo'lining o'rta qismiga, 4.5 m kenglikda o'rtacha qalinlikda chaqilgan tosh (sheben) dan tekislovchi qatlam yotqizish lozim. 124,20 m³. PK 0+00 dan 1+10 gacha uzunligi 110 pm.

- Mavjud tuproq yo'lni mexanizm yordamida bo'ylama va ko'ndalang kesimlari geometrik o'lchamga keltirib tekislash, zichlagich yordamida zichlash

- Mavjud yo'l geometrik o'lchamlarga keltirilgandan so'ng QShA dan 25 sm qalinlikda qoplama o'rnatish.

Ustki qatlam-25 sm 385 m².

- Mavjud yo'ning o'rta qismiga 3.5 m qalinlikda chaqilgan tosh (sheben) dan tekislovchi qatlam yotqizish- 11,55 m³.

- Yuk tashish masofasi - 72 km.

4. Smeta xujjatlari:

Smeta hujjatlari umumiy qiymati buyurtmachining xarajatlari bilan 251 026 357 so'm, 15% QQS bilan hisoblanganda 245 255 357 so'mni, QQS siz 213 265 528 so'mni, me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 417,049 kishi/soatni tashkil etadi.

Loyiha-smeta xujjatlarini boshlang'ich narxini shakllantirish uchun ishchilarni ish haqqi 18 310,22 kishi/soat qabul qilingan.

Putratchining boshqa xarajatlari 16%, mashina-mexanizmlar mash/soat narxi, qurilish materiallarning narxi va ularning tashib keltirish narxlarini buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan Loyiha topshiriqnomasiga asosan olingan. Asos: "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK Sirdaryo viloyat filialining mashina-mexanizmlar mash/soat narxlarini hisoblash to'g'risidagi ekspertiza hulosalari va "Chuqursoy asfalt" MchJning Tijorat taklifi.

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyiha-smeta xujjatlari buyurtmachining talab va takliflarisiz taqdim etildi.

Loyiha smeta hujjatlari va qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko`ra „Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani “Oq yo`l” MFY dagi “Nurli maskan” ko`chasini joriy ta`mirlash” (1030M) ishlariga tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy qiymati ekspertiza tekshiruvi hamda smetadagi tuzatishlar bo`yicha smeta harajatlarini qayta hisoblash natijasida 1 266 917 so`mga kamaytirildi.

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini kamaytirilishi yoki pasayganligi ishchilarni ish haqqi Loyiha topshiriqnomasiga ko`ra 16 033 so`m kishi/soat belgilanganligi sababli qayta hisoblash natijasida o`zgartirildi.

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

6.3. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.4. O`zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yanvardagi 15-sonli qarorining 4- ilovasiga muvofiq, II bob 8-band va ShNQ 1.03.06-13 da “Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik xujjatlarining 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 hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o`z zimmasiga olmaydi.

7. Xulosalar.

7.1. “Sirdaryo viloyati Sirdaryo tumani “Oq yo`l” MFY dagi “Nurli maskan” ko`chasini joriy ta`mirlash” (1030M) ishlarini amalga oshirish bo`yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 249 759 440 so`mni,

15% QQS bilan hisoblanganda - 243 988 440 so`mni,

QQS siz - 212 163 861 so`mni,

buyurtmachining boshqa xarajatlari - 5 771 000 so`mni tashkil etadi.

7.2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o`rtasida shartnoma tuzishga asos bo`la olmaydi.

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'yektning 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

ДОКАЗАТЕЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(в рублях)

№

Наименование объекта ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ КИРОВО-ПОДСКОРСКОЙ ОБЛАСТИ С/Х ДВУХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАЙОНОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОБЛАСТИ (С/Х ДВУХ)

Составитель ДОКЛАДЧИК А.С.

Составление в ТЕХНИЧЕСКОМ ПРОЕКТЕ

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество ресурса	Сметная стоимость		
				по смете	по факту	
1	2	3	4	5	6	
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ С/Х РАБОТНИКОВ	ЧЛ.Ч	47 240	30 000,00	30 000,00	
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЛ.Ч	187 640			
3	Итого по трудовым ресурсам	СУМ			30 000,00	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	КАТКИ ПОДЪЕМНО-СТУПЕНЧАТЫЕ ТИПА МП-1000 (С/Х)	МАШ.Ч	30,00	100 000,00	30 000,00	
2	КАТКИ ПОДЪЕМНО-СТУПЕНЧАТЫЕ ТИПА МП-1000 (С/Х)	МАШ.Ч	30,00	100 000,00	30 000,00	
3	КАТКИ ПОДЪЕМНО-СТУПЕНЧАТЫЕ ТИПА МП-1000 (С/Х)	МАШ.Ч	30,00	100 000,00	30 000,00	
4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПРИВОДНОМ ВОДЕ И Т	МАШ.Ч	3,00	150 000,00	450 000,00	
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПРИВОДНОМ ВОДЕ И Т	МАШ.Ч	3,00	150 000,00	450 000,00	
6	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПРИВОДНОМ ВОДЕ И Т	МАШ.Ч	3,00	150 000,00	450 000,00	
7	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ И Т ИЛИ ИХ АНАЛОГИ	МАШ.Ч	10,00	200 000,00	2 000 000,00	
8	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ И Т ИЛИ ИХ АНАЛОГИ	МАШ.Ч	10,00	200 000,00	2 000 000,00	
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОВ ИЛИ ИХ АНАЛОГИ	МАШ.Ч	4,00	200 000,00	800 000,00	
10	Итого по строительным машинам	СУМ			3 400 000,00	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	БЕТОН	М3	100 000			
2	ГРУНТОПОДГОТОВКА СМЕСЬ	М3	100 000	20 000,00	20 000,00	
3	ПЕСОК	М3	100 000	40 000,00	40 000,00	
4	Итого по материальным ресурсам	СУМ			60 000,00	
Итого общие затраты				СУМ		3 460 000,00

СОСТАВИТЕЛЬ

ПРОВЕРЕН

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ "НУРДИ МАСКАН" МСТ "ОК НУЛ" СЫРДАРЫНСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЫНСКОЙ ОБЛАСТИ (1-ЭТАП) (1030м)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ п.п.	Шифр номера нормативов в кол-во ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				из ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1. ДЕЛАННЫЕ РАБОТЫ					
1	E0102-027-12	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ И ПОЛОТНА НАСЫПЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, КЮВЕТОВ ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	5,960	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,08	100,100
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,87	17,108
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,64	9,774
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, М:	1000М2	5,960	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,79	4,708
2.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0,79	4,708
3	E0102-012-06 ДОП. 6 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-012-3	1000М2	5,960	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,39	2,324
3.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0,39	2,324
4	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,596	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	8,290
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	8,290
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	8,290
4.4	9219	ВОДА	М3	100,00	59,600
2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
5	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 (25)СМ	1000М2	4,5250	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,60	188,240
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,69	89,087
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	10,498
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	26,788
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	6,471
5.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	18,507
5.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	4,163
5.8	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	22,670
5.9	9219	ВОДА	М3	10,50	47,513
5.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	148,80	673,320
6	E2704-003-08 ДОП. 7 К=13	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 М2 ОСНОВАН ИЯ ИЛИ ПОКРЫТИ Я	4,5250	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,15	32,554
6.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3,25	14,706
6.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,90	17,048
6.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	161,20	729,430
7	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	1,358	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,60	29,322
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	26,770
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	2,430
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	3,339
7.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,55	3,386
7.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	16,573
7.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,215
7.8	9219	ВОДА	М3	7,00	9,503
7.9	4313	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3	126,00	171,045
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:			М3	126,00	171,045
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	417,049	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	180,649	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	22,702	
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	30,127	
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,190	
6	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	7,033	
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	16,575	
8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	15,996	
9	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	33,214	
10	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	4,163	
11	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	40,318	

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
12	9219	ВОДА	М3		116,615
13	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		1402,750
14	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3		171,045

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

8
Я