



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

Тошкент шаҳри

Toshkent shahar, 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-25-67, Faks: +998 71 244-25-66, e-mail:  
dav\_ekspertiza@mail.ru www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: SHOBUTAEV BOBIR A

Sana: 19-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 51709**

**Obyekt nomi** «Toshkent shahri, Bektemir tumani, «Nurafshon» mahallasi, Porloq-1 ko'chasini obodonlashtirish»

**Buyurtmachi** - Toshkent shahri, Bektemir tumani obodonlashtirish boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - "CREATIVE TEAM PRINT" MChJ.

**Litsenziya** 2020 yil 10 martdagi AL-000616-son, O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 49191

**1. Loyihalash uchun asos**

Toshkent shahar hokimining 2022-yil 13-apreldagi 376-14-0-Q/22-son qarori.

Toshkent shahar Bektemir tumani hokimining 2022-yil 15-apreldagi 118-14-198-Q/22-son qarori.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan smeta hujjatlarini tayyorlash va ekspertiza ko'rigidan o'tkazish bo'yicha texnik topshiriq.

Buyurtmachi tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

Buyurtmachi va loyiha tashkiloti tomonidan smeta hujjatini ishlab chiqish uchun tuzilgan 2022 yil 4 iyuldagi 113/22-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Ekspertiza ko'rigiga qadar ob'yektning joriy ta'mirlash ishlarining loyiha tashkiloti tomonidan nuqsonli dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatining umumiy qiymati 15% QQS bilan hisoblanganda - 333 788,327 ming so'mni tashkil etadi.

Ob'yekt yig'ma lokal resurslarining ro'yxati (Ishlatiladigan mashina va mexanizmlar hamda qurilish materiallar ro'yxati).

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

«Toshkent shahri, Bektemir tumani, «Nurafshon» mahallasi, Porloq-1 ko'chasini obodonlashtirish» ishlarida

mavjud yaroqsiz yo'l qoplamasini kesib olib, yangi asfaltbeton va beton qoplamalari bilan qoplash, asbest quvurlar o'rnatish hamda beton ariqlarni (lotok) yangilash kabi ishlaridan iborat.

Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqi, ob'yektning dastlabki bahosini aniqlashda hudud bo'yicha quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqining miqdori asosida hisoblanib, normativ mehnat sarfini 1 kishi-soat ko'rsatkichining joriy narxiga (so'm) ijtimoiy sug'urta to'lovlari (12%) bilan qo'shib hisoblanganda asosiy ish haqi uchun xarajat qiymati - 28513,43 soat/so'm belgilangan.

Qurilish materiallari va mahsulotlari uchun sarflanadigan transport xarajatlari miqdori - 3%.

Pudratchining boshqa xarajatlari - 17,27%.

Qo'shilgan qiymat solig'i - 15%.

Ta'mirlashning yakuniy xarajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son qarori va ShNQ 4.01.16-09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

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

Smeta hujjatida muhandislik ta'minoti ko'zda tutilmagan.

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

Smeta hujjatlari loyihachi tomonidan tasdiqlanib, smeta qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan. Buyurtmachining qo'shimcha taklif va e'tirozlari mavjud emas.

Buyurtmachi, loyihachi va pudrat tashkilotlari avtomobil yo'llarida yo'l harakati xavfsizligi ta'minlansin hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining tegishli qarorlariga amal qilgan holda loyiha-smeta hujjatlari IIV YHXB bilan kelishilsin.

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

Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'rilanib qayta to'ldirildi:

- ekspertiza tekshiruvini hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta xarajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatkichlari 17 584,161 ming so'mga kamaytirilib, 15% QQS bilan hisoblanganda 316 204,166 ming so'm qilib belgilandi;

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini kamaytirilishi yoki pasayganligi ish hajmlari, qurilish mexanizmlari va materiallari narxini aniqlashtirish orqali qayta hisoblanish natijasida o'zgartirildi.

Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalar va inventarlarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi.

Buyurtmachi ob'yekt bo'yicha o'rnatiladigan barcha asbob-uskuna, jihozlarning ro'yxati (texnologik vositalar) va mebel inventar jihozlarni sotib olishida 2021 yil 22 apreldagi O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida" gi 684 - son qonun talablariga rioya etilsin.

Buyurtmachi O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi va O'zbekiston Respublikasi Transport vazirligi tomonidan ishlab chiqilgan "Shahar va boshqa aholi punktlaridagi ichki ko'chalarning transport qatnovi qismlarida qattiq yo'l qoplamalarini loyilash va qurish bo'yicha vaqtinchalik yo'riqnoma" talablariga rioya etilsin.

Buyurtmachi va loyiha tashkiloti O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 31-martdagi 256-son hamda 2022-yil 20-apreldagi 200-son qarorlar talablariga amal qilsinlar.



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

Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim. Xususan, buyurtmachi va loyihachi tashkilotlari yo'l harakati xavfsizligini ta'minlash hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining tegishli qarorlariga amal qilgan holda IIV YHXB bilan loyiha kelishilsin.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentyabrdagi 579 - son qarorining, 3 - bob, 29 - bandiga muvofiq, ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir.

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

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi 321-son qaroriga asosan Buyurtmachi qurilishi markazlashtirilgan manbalar hisobiga moliyalashtiriladigan ob'yektlar boshlang'ich qiymati Davlat statistika qo'mitasining rasmiy saytiga (stat.uz) qo'yib boriladigan qurilish materiallarining joriy narxlari, mashina va mexanizmlar xizmati uchun o'rtacha narxlar hamda o'rtacha ish haqidan foydalangan holda shakllantiradi. Bundan tashqari, Buyurtmachi pudrat ishlari va qurilish materiallari bozorida marketing tadqiqotlarini o'tkazish, resurslarning davriy o'rtacha narxlarini tasdiqlash huquqiga egaligi belgilangan.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi 321-son qarori 3-ilovasiga muvofiq shaharsozlik hujjatini ishlab chiqaruvchi tashkilot tomonidan qurilish ishlari butun davri davomida «Mualliflik nazorati»ni amalga oshirishni ta'minlaydi.

Eslatma: Buyurtmachi tashkiloti Toshkent shahar hokimining 13-apreldagi 376-14-0-Q/22-son va Toshkent shahar Bektemir tumani hokimining 2022-yil 15-apreldagi 118-14-198-Q/22-son qarorlariga muvofiq ajratilgan limit miqdoriga qat'iy amal qilinsin hamda buyurtmachi taqdim etilgan barcha ishlarni bajarish uchun o'rnatilgan tartibda tegishli tashkilotlar bilan kelishuv bayonnomasi asosida qo'shimcha mablag' ajratilishi kelishilsin va limit miqdori qayta ko'rib chiqilsin yoki «Ishchi loyihasi» belgilangan limit miqdorida qayta maqbullashtirgan holda ishlab chiqilsin.

## 7. Xulosalar.

«Toshkent shahri, Bektemir tumani, «Nurafshon» mahallasi, Porloq-1 ko'chasini obodonlashtirish» ishlari bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish hamda kelishish uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatsiz va 15% QQS bilan hisoblanganda 316 204,166 ming so'mni tashkil etadi. Bunda:

- qurilish materiallari uchun sarflanadigan xarajatlar - 169 694,773 ming so'mni;
- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda - 30 283,541 ming so'mni;
- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - 34 489,277 ming so'mni;
- pudratchining boshqa xarajatlari (17,27%) - 40 492,553 ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) - 41 244,022 ming so'mni tashkil etadi.

Bundan tashqari, "Shaffof qurilish" MAT xarajatlari (0,05%) - 158,102 ming so'mni tashkil etadi.

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

O'zbekiston Respublikasining 22.04.2021 yildagi 684-son Qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 31-yanvardagi 46-son qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNQ 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'jektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

**Bosh mutaxassis:** Alimjanov Muzaffar Anvarovich



**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛ.ПОРЛОК-1, БЕКТЕМИРСКОГО РАЙОНА,  
Г.ТАШКЕНТА.**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитекстроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

**Смета состоит из 2-х частей:**

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.

2. Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдными согласованными данными заказчика и подрядчика.


3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

**Данные по ресурсной ведомости:**

**Данные по ресурсной ведомости:**

Затраты труда рабочих – строителей	– 1 062,08 ч/час
<b>СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ</b>	<b>– 316 204 165,67 сум с НДС</b>

**СОСТАВИЛ:**



**С.ТОФАЕВА**

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ "ПОРЛОК-1" МАХАЛЛИ "НУРАФШОН", БЕКТЕМИРСКОГО РАЙОНА, Г.ТАШКЕНТА

№	Наименование затрат	Ед. изм.	ВСЕГО	ВСЕГО
1	Затраты труда строителей	чел/час	1062,0799	1 062,08
2	Затраты труда машинистов	маш/час	385,0502	385,05
3	Зарплата	сум	30 283 541	30 283 540,88
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	34 489 277	34 489 277,22
5	Инертные материалы	сум	7 909 949	7 909 948,80
6	Материалы изделия и конструкции	сум	157 072 645	157 072 644,84
7	Автотранспортные расходы от материалов(без инертные материалы)- 3 %	сум	4 712 179	4 712 179,35
8	Итого прямых затрат	сум	234 467 591	234 467 591,08
9	Прочие затраты и расходы подрядчика 17,27 %	сум	40 492 553	40 492 552,98
10	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	274 960 144	274 960 144,06
14	НДС 15%	сум	41 244 022	41 244 021,61
15	ВСЕГО с учетом НДС	сум	316 204 166	316 204 165,67

ЗАКАЗЧИК

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ООО "CREATIVE TEAM PRINT"

ГИП ООО "CREATIVE TEAM PRINT"

СОСТАВИЛ



А. БУРХАНОВ

Ш.ТУРСУНОВ

С.ТОҒАЕВА



# БЛАГОУСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ МАХАЛЛИ "НУРАФШОН" УЛ.ПОРЛОК-1, БЕКТЕМИРСКОГО РАЙОНА, Г.ТАШКЕНТ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальный ресурсный смет)

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ, БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и виды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1062,0799	28 513,43	30 283 540,88
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	385,0502		30 283 540,88
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	3,5892	141 000,00	506 077,20
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,115652	89 933,00	10 400,93
5	112	АВТОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,38	141 439,00	336 624,82
6	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	36,2908	74 293,00	2 696 152,40
7	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	25,2042	70 641,72	1 780 468,04
8	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	59,584	540,00	32 175,36
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,5982	178,00	106,48
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	119,786	64 113,60	7 679 911,69
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	93,6114	103 325,40	9 672 435,35
12	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	0,2592	73 067,00	18 938,97
13	1135	МАШИНЫ ПОЛНОВОМЕРНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	37,2878	-	-
14	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	222,656	1 200,00	267 187,20
15	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	8,096	-	-
16	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	17,036	5 557,00	94 669,05
17	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	4,7856	141 815,52	678 672,35
18	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,05568	43 224,00	2 406,71
19	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,612	57 980,00	93 463,76
20	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01712	57 980,00	992,62
21	2790	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (0Г/С/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (0Г/С/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,48	3 273,00	1 571,04
22	2798	РЕЗНИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,2991	101 810,87	30 451,63
23	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШВЯНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	3,5892	568 477,02	2 040 377,72
24	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШВЯНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	36,2908	165 186,00	5 994 732,09
25	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВНЕРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAS", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	6,1415	205 454,25	1 261 797,28
26	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВНЕРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAS", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	2,7318	205 668,37	561 844,85
27	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВНЕРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAS", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	3,0907	235 487,00	727 819,67
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			34 489 277,22
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
28	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	240,9151	490 000,00	118 048 399,00
29	9219	ВОДА	М3	80,1834	1 000,00	80 183,40
30	30135	БИТУМ	Т	0,437882	5 400 000,00	2 364 562,80

1	2	3	4	5	6	7
31	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,00304	3 500 000,00	10 640,00
32	37712	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 УСЛОВНЫЙ ПРОХОД ТРУБ 250 ММ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МУФТ 341ММ	ШТ	4,032	22 500,00	90 720,00
33	37742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КГ	1,76	22 900,00	40 304,00
34	63950	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	16,128	44 940,00	724 792,32
35	С	ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛН-50 4 4/3 5000 X 480 X 460	ШТ	52	652 173,91	33 913 043,32
36	С	КРИШКА ЛОТКИ 1000 X 340 X 50	ШТ	12	150 000,00	1 800 000,00
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>157 072 644,84</b>
<b>ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
37	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,1196	-	-
38	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,02048	310 000,00	6 348,80
39	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ	1,32	-	-
40	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	16,32	380 000,00	6 201 600,00
41	23075	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	МЗ	19,76	50 000,00	988 000,00
42	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,2	50 000,00	60 000,00
43	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,08	50 000,00	54 000,00
44	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	12	50 000,00	600 000,00
<b>ИТОГО ПО ИНЕРТНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>7 909 948,80</b>

СОСТАВИЛ

ТОГАЕВА С.М



## БЛАГОУСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ МАХАЛЛИ "НУРАФШОН" УЛ.ПОРЛОК-1,БЕКТЕМИРСКОГО РАЙОНА, Г.ТАШКЕНТ

(наименование стройки)

### ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № (локальная ресурсная смета)

#### № СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕМОНТНЫЕ РАБОТ, БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

№ п.п.	Шифр номера норматива и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>ДОРОЖНЫЙ ОДЕЖДА</b>					
1	E2703-009-01	<b>СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ</b>	<b>100М2</b>		<b>19,9400</b>
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,49	69,5900
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,46	108,8724
1.3	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	1,82	36,2908
1.4	1125	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,82	36,2908
1.5	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	1,82	36,2908
1.6	9219	ВОДА	М3	3,2	63,808
2	E310-1015	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>Т</b>		<b>199,4000</b>
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	25,2042
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	25,2042
3	E311-052-01	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5М3: ПОГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>199,4000</b>
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,024	4,7856
3.2	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДВУСЕРИЙНОГО ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,024	4,7856
4	E2706-026-01	<b>УСТРОЙСТВО ПОДГРУНТОВКИ ИЗ БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ ПЕРЕД УСТРОЙСТВОМ ВЕРХНЕГО СЛОЯ ПОКРЫТИЯ ИЗ РАСЧЕТА 0,2 Л/М2</b>	<b>Т</b>		<b>0,3988</b>
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,231304
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,115632
4.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,410764
5	E2713-010-01 ДОП. 9	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	<b>1000 М2</b>		<b>1,9940</b>
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	33,1602
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	18,7037
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	2,8714
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,47856
5.5	1125	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,997
5.6	2798	РЕЗЕРВИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,23928
5.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	2,8714
5.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	6,1413
5.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	2,7318
5.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,0907
5.11	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,0	192,6204
5.12	9219	ВОДА	М3	0,9	1,7946
5.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,021533
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01</b>	<b>1000 М2</b>		<b>1,9940</b>
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,313
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	1,4357
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,71784
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,11964
6.5	2798	РЕЗЕРВИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,05982
6.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,71784
6.7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	48,2947
6.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,005583
7	E1101-011-03 МНИСТРОЙ РУЭ 05.01.21 N 9	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>	<b>100М2</b>		<b>3,2000</b>
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,65	130,08
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	4,064
7.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,7	15,04
7.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	4,064
7.5	9219	ВОДА	М3	3,5	11,2
7.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	2,04	6,328



1	2	3	4	5	6
8	E1101-011-04 МНИСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 К=6	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-03	100M2		3,2000
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	9,6
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,26	4,032
8.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	13,92	44,544
8.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,26	4,032
8.5	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	3,06	9,792
9	E2201-001-04 ЛОП. 4	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ ПРИ ПОМОЩИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	КМ		0,0160
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	363	5,808
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,46	0,34336
9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,01136
9.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	16,2	0,2592
9.5	2149	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	3,48	0,05568
9.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,07	0,01712
9.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЖКОЕ 0,3 (3 МПА (КГ/С/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/С/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	30	0,48
9.8	9219	ВОДА	МЗ	98,8	1,5808
9.9	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	1,28	0,02048
9.10	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,19	0,00304
9.11	37712	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 УСЛОВНЫЙ ПРОХОД ТРУБ 250 ММ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МУФТ 341ММ	ШТ	232	4,032
9.12	37742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КТ	110	1,76
9.13	63950	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	1008	16,128
10	E4604-001-02	РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫЙ ЛОТК	МЗ		39,2000
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59	375,928
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,84	111,328
10.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ ) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,84	111,328
10.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТЪОБЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,68	222,656
11	E2702-004-01	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСАПИ	100M		2,6000
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156	405,6
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	38,25	99,45
11.3	112	АВТОМОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,3
11.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ ) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,11	2,938
11.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	36	93,6
11.6	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,26	5,876
11.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,62	1,612
11.8	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,046	0,1196
11.9	23075	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ. 20-40	МЗ	7,6	19,76
12	С	ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛН-50.4.43 5000 X 480 X 460	ШТ		52,0000
13	С	КРИШКА ЛОТКИ 1000 X 340 X 50	ШТ		12,0000
14	E1101-002-04 МНИСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	МЗ		12,0000
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	30
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	6,6
14.3	112	АВТОМОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,08
14.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ ) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	5,52
14.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	11,16
14.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,8
14.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ	0,11	1,32
14.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	1,2
14.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	1,08
14.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	12
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1062,0799
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		385,0502
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		3,5892
4	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,115652
5	112	АВТОМОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		2,38
6	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч		36,2908
7	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч		25,2042
8	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		59,584
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,5982
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ ) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		119,786
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		93,6114



1	2	3	4	5	6
12	846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (0,3 Т)	МАШ.-Ч		0,2592
13	1135	МАШИНЫ ПОЛВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		37,2878
14	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		222,656
15	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		8,096
16	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		17,036
17	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДИОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,63 М3	МАШ.-Ч		4,7856
18	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч		0,05568
19	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1,612
20	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,01712
21	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ ПЕВКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч		0,48
22	2798	РЕЗВКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,2991
23	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		3,5892
24	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч		36,2908
25	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч		6,1415
26	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч		2,7318
27	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч		3,0907
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
28	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		240,9151
29	9219	ВОДА	М3		80,1834
30	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3		0,1196
31	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3		0,02048
32	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3		1,32
33	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3		16,32
34	23075	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	М3		19,76
35	30135	БИТУМ	Т		0,437882
36	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,00304
37	37712	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 УСЛОВНЫЙ ПРОХОД ТРУБ 250 ММ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МУФТ 341ММ	ШТ		4,032
38	37742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КТ		1,76
39	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3		1,2
40	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3		1,08
41	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3		12
42	63950	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М		16,128
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
43	С	ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛН-50 4 47 5000 X 480 X 460	ШТ		52
44	С	КРИШКА ЛОТКИ 1000 X 340 X 50	ШТ		12

СОСТАВИЛ

ТОГАЕВА С.М.