



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:29-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 78636

Obyekt nomi «Buxoro viloyati Romitan tuman 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini kapital ta'mirlash»

Buyurtmachi - Romitan tuman MTM

Bosh loyihachi - "GORARX PROYEKT" MChJ

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan 2020-yil 11- iyuldagi AL-001239 sonli.

Moliyalashtirish manbai - Budget mablag'lari.

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijalariga asosan.

Qurilish turi mukammal ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 75915

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Obektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Romitan tuman xududida joylashgan
- 3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

Santexnika ishlari - sementli qoplam bilan tekislash keramik plitkalar qoplash, devorlarni keamik plitkalar qoplash, g'ishtdan pardevor terish, polivinaset bo'yoq bilan bo'yash ishlari, alyumin pardevorlar bilan qoplash

Santexnika ishlari - umivalniklar o'rnatish, smistetillar o'rnatish, sifon o'rnatish, nasosla o'rnatish, quvirlar o'rnatish, transheyalar qazish, va qo'shimcha elementlar o'rnatish, oqova suvlar uchun quvurlar mantaj qilish, va qo'shimcha elementlar o'rnatish

Elektr ta'minoti - Svitilniklar o'rnatish ishlari ko'zda tutilgan

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlar Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "ShNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar

taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalar narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 23- noyabrda tasdiqlangan 172-sonli xatga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi tomonidan loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi: buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz** 95 939,375 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 11 225,667 ming so'mga kamaytirilib, **84 713,708 ming so'm** qilib belgilandi.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.


7. Xulosalar.

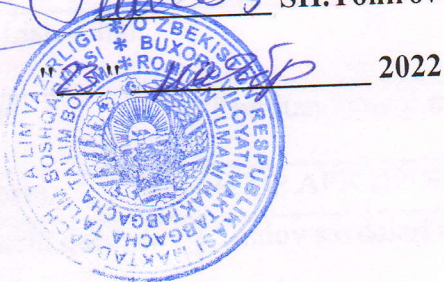
7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, « **Buxoro viloyati Romitan tuman 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini kapital ta'mirlash** » ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

"TASDIQLAYMAN"
Romitan tumani maktabgacha ta'lim bo'lim mudiri


SH. Tohirov



"Buxoro viloyati Romitan tumani 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini joriy ta'mirlash"

Ishchi loyihani ishlab chiqish uchun

VAZIFA

Bosqich
RP (ishchi loyiha)

Buxoro- 2022 yil

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni.
1	Ob'ekt nomi.	Buxoro viloyati Romitan tumani 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini joriy ta'mirlash.
2	Ob'ekt manzili	Romitan tumani
3	Loyihalashtirish uchun asos.	
4	Buyurtmachi	Romitan tumani maktabgacha ta'lim bo'lim mudiri
5	Bosh loyihachi.	«ГОР АРХ ПРОЕКТ» МСН
6	Bosh pudratchi qurilish tashkiloti	Tanlov savdolari natijalariga asosan
7	Joriy ta'mirlashning taxminiy muddatlari.	2022 yil
8	Loyihalashtirish bosqichi	1 bosqichli loyihalashtirish
9	Qurilish turi	Joriy ta'mirlash
10	Moliyalashtirish manbai.	Budget mablag'lari.
11	Ob'ektning yo'nalishi va asosiy ko'rsatkichlari	Binolarni Joriy ta'mirlashda quyidagi texnik ko'rsatkichlarni inobatga olish:
12.	Binolni pardoqlash va ish hajmlariga qo'yiladigan talablar	Binoni Joriy ta'mirlash nuqsonli dalolatnoma bo'yicha amalga oshirilsin
13.	Konstruktiv echimlarga qo'yiladigan talablar	Buyurtmachi bilan ishlatiladigan materiallar va mahsulotlar to'g'risida kelishib olish.
14	"Yer uchastkasini rejalashtirishni tashkil etish sxemasi" bo'limiga talab	Talab qilinmaydi.
15	Kommunal va muhandislik tizimlariga qo'yiladigan talablar	Talab qilinmaydi.
16	Loyiha echimlarini kelishishga qo'yiladigan talablar	Loyihalash tashkiloti loyihalash hujjatlarini buyurtmachi bilan kelishish.
17	Favqulodda vaziyatlar oldini olish tadbirlarini ishlab chiqish zarurati	Talab qilinmaydi.
20	Smeta hujjatlarini ishlab chiqish zarurati.	Ishlab chiqishda quyidagi ish xajimlarini kuzda tutish: Ishchi chizmalar, resurs smetalari tarkibida lokal resurs xisobi bilan (manbalarni satrma dekodlash bilan), materiallar (resurslar) sarfi xisobi. Qurilishning boshlang'ich narxini amaldagi narxlarda hisoblash.

22	Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan asosiy dastlabki ma'lumotlar.	Nuqsonlar dalolatnomasi.
24	Buyurtmachiga taqdim etiladigan hujjatlar	- Ishchi loyixa, lokal va resurs cmetalari - 2 nusxada, - Lokal va resurs cmetalari elektron versiyasi bilan.

«ГОР АРХ ПРОЕКТ» МСНЖ



И.Кулиева

№ 172 23.11. 2022 yil.

Sizdan Buxoro viloyati Romitan tumani 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini joriy ta'mirlash loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqishda quyidagi ko'rsatkichlarni va materiallar narxini qo'lashingizni so'raymiz.

- Pudratchi tashkilotlarning boshqa xarajatlari 20%;
- Transport xarajati 5%;
- Tavakkalchilik koeffitsenti qo'llanilmasin;
- Materiallar va konstruksiyalarni tayyorlov-saqlash xarajatlari qo'llanilmasin;
- ishlab chiqarish xarakteridagi xarajatlar (ishlab chiqarish xarajatlarini o'z ichiga olmaydi) qo'llanilmasin ;
- Buxoro viloyatidagi yirik qurilish korxonalarini bo'yicha (kichik tadbirkorlikdan tashqari) ishlovchilarning o'rtacha ish xaqi to'g'risidagi statistik ma'lumot, viloyat statistika boshqarmasining 2022-yil 2-chorakdagi o'rtacha oylik ish haqi hisobida qo'llanilsin;
- Qurilish materiallarining narxlarini Bozor kollekturasi yarmarka, ishlab chiqaruvchi korxonalarini o'rganib chiqqan holda shakllantirilgan narxlar asosida qo'llashingizni tavsiya etamiz.

Mashina-mexanizm va materiallarning narxlarini 2019-yil 4-chorak narxlarini asosida qo'llashni tavsiya qilamiz.

Hurmat bilan,

Romitan tumani maktabgacha ta'lim bo'lim mudiri:



SH.Tohirov

«Tasdiqlayman»

Romitan tumani maktabgacha ta'lim bo'lim mudiri

SH.Tohirov

Nuqsonlar dalolatnomasi

Biz, quyida imzo chekkan komissiya a'zolari:

Бои хисобчи
 ИТХ Бош мудири
 Мухоммад
 Дефектор ИИД "ТОР АРХИТЕКТ"

23-ноябрь 2022 yil.

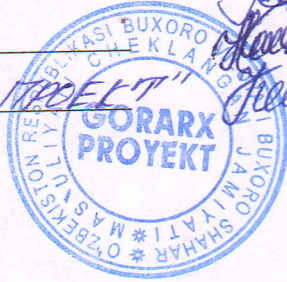
Ф.Рахимов
 Ш.Амров
 Р.Хасанов
 И.Бурмиева

"Buxoro viloyati Romitan tumani 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini joriy ta'mirlash." ob'ektni ko'rikdan o'tkazdi. Shundan so'ng ta'mirlash ishlarining quyidagi turlarining ro'yxati chiqarildi

N p.p.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
1	3	4	5
РАЗДЕЛ 1. САН-УЗЛОВ			
1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,0830
2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 M2	0,0830
3	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	0,2100
4	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ И ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН(С-111). ПЕРЕГОРОДКИ С ШАГОМ СТОЕЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ 600 ММ, ГЛУХИЕ ВЫСОТОЙ: ДО 3,0 М	M2	2,0000
5	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,0200
6	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ С ОСТЕКЛЕНИЕМ	100M2	0,1272
7	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	M2	12,7200
РАЗДЕЛ 2. САН-ТЕХНИКА			
8	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ /ДЕТСКИЙ/	10КОМПЛ.	1,4000
9	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	0,7000
10	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	10ШТ	2,1000
11	СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	21,0000
12	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ.	0,4000
13	НАГРЕВАТЕЛЬ 50-Л	ШТ	4,0000
14	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
15	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОДЯНОЙ НАСОС SHIMGE PW550	НАСОС	1,0000
16	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	0,8000
17	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ /ДЕТСКИЙ/	10КОМПЛ.	1,4000
18	ГОФРА Д.100	ШТ	22,0000
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГВС ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2300
20	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХВС ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2300
21	ГИБКИЙ ШЛАНГ L=60 CM	ШТ	79,0000
ТРАНШЕЯ			
22	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0144
23	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0114
ФАСОННЫЕ ФИТИНГИ			
24	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,0000
25	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 20ММ	ШТ	79,0000
26	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 90 ГРАД.	ШТ	14,0000
27	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д.20 ММ	ШТ	8,0000
28	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	22,0000
29	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ НР 32ММ	ШТ	8,0000
КАНАЛИЗАЦИЯ			
30	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0,2400
31	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,1100

1	3	4	5
32	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 110 ММ	ШТ	6,0000
33	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ МУФТЫ ИЗ ПВХ Д. 110 ММ	ШТ	2,0000
34	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-110 ММ	ШТ	5,0000
35	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-50 ММ	ШТ	2,0000
36	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 50-50 ММ	ШТ	2,0000
37	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 50 ММ	ШТ	6,0000
РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРИЧЕСТВО			
38	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100ШТ	0,0700
39	СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНЫЙ КРУГЛЫЙ (AKRIL) LED PANEL 18W PRIME LIGHT	ШТ	7,0000

Боев Хасобзо
ИТХ Боев
Мухаммад
Директор ИТХ "ГОР АРХ ПРОЕКТ"



Ф. Рахимов
Ш. Нормов
Ф. Хасанов
Ш. Куниева

Narxnoma

" " 2022 года

Biz, quyida imzo chekkan komissiya a'zolari:

Бохр Ҳисобга
Ифтихорова
Мухоммад

Рахмонов
И. Агаев
Д. Қасраев

Buxoro viloyati Romitan tumani 6-davlat maktabgacha ta'lim muassasasi binosini joriy ta'mirlashda foydalanilayotgan qurilish materiallari narxlari uchun haq to'lash masalalarini ko'rib chiqdi. Aniqlanishicha, 2022-yil I chorak va 2022-yil II chorak katalogi bo'yicha qurilish materiallari narxlari va mashina-mexanizmlar uchun to'lovlar bozor qiymatiga mos kelmaydi. Shu munosabat bilan mazkur komissiya tomonidan ayrim qurilish materiallari uchun quyidagi narxlar belgilandi.

N n.p.	Наименование	Единица измерения	Без НДС
1	2	3	4
1	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	10462281
2	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	361303
3	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3	694721
4	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	18002000
5	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	15000
6	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	1500
7	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	20400000
8	ДЮБЕЛЬ	ШТ	1000
9	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	700
10	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	21400000
11	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	7700000
12	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	1360
13	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4200
14	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	10000000
15	КЛЕЙ 88-СА	КГ	45000
16	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	7500000
17	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	12750000
18	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	1360000
19	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	4975000
20	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	16000
21	КАБОЛКА	Т	1309800
22	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	4411
23	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	15200000
24	ШПАКЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР"	КГ	1100
25	ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ	М	380
26	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ	М	380
27	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	М	410
28	ШУРУП TN25	ШТ	200
29	МАТЕРИАЛ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИЙ	М3	267963
30	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС50/50	М	12000
31	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН50/40	М	10000
32	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	2000000
33	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	12250
34	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	560
35	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	4497872
36	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	7200
37	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20	М	5478
38	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20	М	6522
39	ВЕТОШЬ	КГ	1000
40	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	48000
41	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ	М2	14780
42	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	7750000
43	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	150000
44	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	20000
45	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	14171673
46	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	14872000
47	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	13567000
48	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	КОМПЛ	280870
49	УМЫВАЛЬНИКИ	ШТ	603210
50	УМЫВАЛЬНИК ДЕТСКИЙ	ШТ	621690
51	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	8200000
52	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2	48000

53	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ ТОЛЩ. СТ.3,2 ММ	М	6315
54	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ ТОЛЩ. СТ.3,2 ММ	М	23280
55	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	100
56	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	15000
57	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	18002000
58	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	612400
59	УНИТАЗЫ ДЕТСКИЙ	КОМПЛ	634000
60	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	20000
61	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	18000
62	СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНЫЙ КРУГЛЫЙ (AKRIL) LED PANEL 18W PRIME LIGHT	ШТ	62870
63	ГОФРА Д.100	ШТ	14174
64	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 110 ММ	ШТ	4720
65	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ МУФТЫ ИЗ ПВХ Д. 110 ММ	ШТ	3200
66	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-110 ММ	ШТ	7250
67	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-50 ММ	ШТ	4950
68	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 50 ММ	ШТ	1250
69	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 50-50 ММ.	ШТ	2750
70	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 20ММ	ШТ	3375
71	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ НР 32ММ	ШТ	14025
72	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д.20 ММ	ШТ	392
73	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 90 ГРАД.	ШТ	514
74	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	253
75	ГИБКИЙ ШЛАНГ L=60 СМ	ШТ	13000
76	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2	544333
77	СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	22000
78	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	20268
79	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОДЯНОЙ НАСОС SHIMGE PW550	НАСОС	1256000
80	НАГРЕВАТЕЛЬ 50-Л	ШТ	1175000

Бачк. насосы

дет. бачки

механика

Д. Рахимов

Ш. Висов

Д. Засанов

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «ГОР АРХ ПРОЕКТ»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДМТТ
№6 РОМИТАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ
ОБЛАСТИ**

ТОМ IV

КЭТИГАЛИ: Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор ООО «Гор арх проект» Кулиева И.Н



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказчика

по объекту: **РЕМОНТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:**

РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДМТТ №6 РОМИТАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **373,2814** чел/час.

Ставка заработной платы принят, согласно данным каталога текущих цен

ЦЭР и ЦКС Госкомархитектростроя Р.Уз за 2-квартал 2022 года среднечасовая заработная плата рабочих-строителей с апреля 2021 года по март 2022 года по Бухарской области составляет **1000,00 сум.**

Затраты на материалы от разборки стройматериалов, изделий, демонтажа ж/б, м/к - принимаются в установленном порядке между подрядчиком и Заказчиком. Затраты на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за II-квартал 2022 года, утвержденного ЦЭР и ЦКС Госкомархитектростроя Р.Уз и рыночных биржевых цен выданных Оценочными организациями. Затраты на материалы оформляются протоколом согласования текущих (договорных) цен на строительные материалы, изделия между заказчиком и подрядчиком.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты на основании каталога ЦЭР и ЦКС Госкомархитектростроя Р.Уз на 2017-2019 гг.

Цены на затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письмом заказчика в размере **3%** от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об организации страхования строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен ввиду отсутствия индекса роста строительства.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 и постановлением Кабинета Министров от 3 июля 2018г. «рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром для проведения конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда».

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДМТТ №6 РОМИТАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

определена в сумме **84713,708** тыс.сум

(восемьдесят четыре миллиона семьсот тринадцать тысяч семьсот восемь сум) с учетом НДС и носит рекомендательный характер

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**РАСЧЕТНАЯ СТАРТОВАЯ ЦЕНА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ВОССТАНОВЛЕНИЮ
ТЕКУЩИМ РЕЗЕРВНОМ ЗДАНИЯ ДМТТ №6 РОМИТАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ
ОБЛАСТИ.**

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	6966,051
2	Отчисления на социальное страхование	835,926
3	Эксплуатация машин и механизмов	343,353
4	Смешанные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	47983,004
5	Оборудование	6075,120
	Итого:	62203,454
6	Прочие затраты подрядчика	11225,667
7	Затраты на страхования объекта	234,973
	Итого - стоимость в договорных текущих ценах без НДС	73664,094
	Итого - стоимость в договорных текущих ценах с НДС	84713,708

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДМТТ №6 РОМИТАНСКОГО
РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.**

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.05.2012 № 281 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства 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 чел-час (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

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

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 Бухарской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Бухарской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Бухарской области;

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Расчет заработной платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Государственного агентства Р.Уз за 2-квартал 2022 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей с с апреля 2021 года по март 2022 года по Бухарской области составила - 18661,66 сум.

Количество рабочих часов в месяц на 2022 год - 164,17 часов;

Часовая ставка – $Сч = 3063684,685 : 164,17 = 18661,66$ сум/час.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **373,28140** чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 373,2814 \times 18661,66 : 1000 = \mathbf{6966,051} \text{ тыс. сум}$$

Отчисления на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$6966,051 \times 12 : 100 = \mathbf{835,926} \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

строительные конструкции - 6966,051 + 835,926 = 7801,977 тыс. сум

III. 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..." Государственной службы цен 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.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по ресурсной смете:

ЭМ = 0 маш/час (расчет № 1).

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих

ценах – Сэм = 343,353 тыс. сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсной смете, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: Смп = N x Цср,

где:

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

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: 47983,004 тыс. сум (расчет № 2).

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы.

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг и налоговых начислений составляет: 6075,120 тыс. сум (расчет № 3).

I – IV. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	6966,051	11,20
2	Отчисление на социальное страхование	835,926	1,34
3	Эксплуатация машин и механизмов	343,353	0,55
4	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	47983,004	77,14
5	Оборудование	6075,120	9,77
	Итого:	62203,454	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 20% от суммы прямых затрат.

$$\begin{aligned} \text{Пп} &= 56128,334 \times 20 : 100 = 11225,667 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого} &= 62203,454 + 11225,667 = 73429,121 \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

VI. Страхование строительных рисков

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 1989 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{aligned} \text{Ср} &= 73429,121 \times 0,8 \times 0,004 = 234,973 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого} &= 73429,121 + 234,973 = 73664,094 \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

$$\text{Ц} = 73664,094 \times 1,15 = 84713,708 \text{ тыс.сум}$$

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДМТТ №6 РОМИТАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1

3	4	5	Сметная стоимость	
			в базисном уровне	
			на.ед.изм.	общая

ИТОГОВЫЙ ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ РАСЧЕТ, СОСТАВЛЕННУЮ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ					
1	РАБОТЫ ТРУДОВАЯ СЛУЖБА СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	373,2814	18661,66	6966051
2	РАБОТЫ ТРУДОВАЯ СЛУЖБА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,7222	--	
		СУМ		1,12	7801977

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	АВТОМОБИЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	0,04668	72437	3381
4	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	6,1364	10891	66832
5	МАШИНЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,75281	655	493
6	ДРЕЗЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,922	950	2776
7	МАШИНЫ ЗАБИВНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО	МАШ.-Ч	0,0107	66528	712
8	МАШИНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ИТ	МАШ.-Ч	0,2097	127627	26763
9	МАШИНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,0952	127627	12150
10	МАШИНЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	5,5841	4926,6	27511
11	МАШИНЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	336,6	34
12	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	2,968	19164	56879
13	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 0,8 Т	МАШ.-Ч	0,04	21522	861
14	ПОДЪЕМНИКИ МАШИНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,5864	18892	29970
15	РАСТВОРОСБЕЖАТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0,273	14763	4030
16	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	4656	2421
17	ДОРУЧКИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	851	102
18	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,003	54548	164
19	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,827	54548	99659
20	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,0952	71069	6766
21	РАСТВОРОСБЕЖАТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0,12948	14280	1849
		СУМ			343353

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
22	КРЕМНЬ ДЕТАЛИ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С ПЕРВОЙ ЗАДАЧЕЙ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПЛАСТИКОВЫЕ ПЛЕДЫ	Т	0,0022	10462281	23017
23	БЕТОН	М3	1,13	401	453
24	РАСТВОРЫ ПЛИТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА:	М3	0,014	361303	5058
25	РАСТВОРЫ ПЛИТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3	0,16932	694721	117630
26	ВИЛЫ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,000214	18002000	3852
27	ДИЗЕЛЬНЫЕ РАСТВОРЫ	100ШТ	0,2856	15000	4284
28	ДИЗЕЛЬНЫЕ РАСТВОРЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	21,4	1500	32100
29	ДИЗЕЛЬНЫЕ РАСТВОРЫ С КОМБИНИРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,000391	20400000	7976
30	ДИЗЕЛЬ	ШТ	3	1000	3000
31	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,000736	700	1
32	РАСТВОРЫ ПЛИТОВЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК	Т	0,002362	21400000	50547
33	РАСТВОРЫ ПЛИТОВЫЕ СИЛИКОНОВЫЕ	Т	0,00126	7700000	9702
34	КЕНОСИТИЧЕСКИЙ "СТАРТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	37,35	1360	50796
35	БЕНЗОЛ СУРИКОВЫЙ	КГ	13	4200	54600
36	ДИЗЕЛЬ КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000273	10000000	2730
37	ДИЗЕЛЬ	КГ	0,115	45000	5175

3	4	5	6	7
10. ШИП МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	0,00176	7500000	13200
11. ШИПОВКА СЛЕЗЫ	Т	0,00102	1275000	1301
12. ШИП ДЛЯ ПЛОТНИЧЬИХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,07875	1360000	107100
13. ШИПОВКА ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00756	4975000	37611
14. ШИПОВКА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	1,76	16000	28160
15. ШИПОВКА	Т	0,0022	1309800	2882
16. ШИПОВКА	КГ	0,115	4411	507
17. ШИПОВКА ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	15200000	5928
18. ШИПОВКА "ИТЕРКОЛТЕР"	КГ	1,4	1100	1540
19. ШИПОВКА	М	3	380	1140
20. ШИПОВКА	М	3,34	380	1269
21. ШИПОВКА	М	2,06	410	845
22. ШИПОВКА	ШТ	68	200	13600
23. МАТЕРИАЛ ВУЛКАНИЗИРУЮЩИЙ	МЗ	0,082	267963	21973
24. ПРИБОР СТУПЕНЬ ПСХ50	М	4	12000	48000
25. ПРИБОР НАСТРАИВАЮЩИЙ ПН50/40	М	1,34	10000	13400
26. ПЛАТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГИТАННЫЕ	Т	0,000146	2000000	292
27. ПЛЮС ПЛОТНИЧЬИЙ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,0168	12250	206
28. ПЛЮС ПЛОТНИЧЬИЙ	КГ	1,031	560	577
29. ПЛОТНИЧЬИЙ ПЛОТНИЧЬИХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ДЛИНОЙ 2-3 М, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,005088	4497872	22885
30. ПЛОТНИЧЬИЙ ПЛОТНИЧЬИЙ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ РЕЗИНОВЫХ НАСОСНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	1,125	7200	8100
31. ТРУБА ПЛАСТИКОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20	М	20,677	5478	113269
32. ТРУБА ПЛАСТИКОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20	М	20,677	6522	134855
33. ПИЛКА	КГ	0,1527	1000	153
34. ПИЛКА РЕЗОВАЯ	М2	21	48000	1008000
35. ПИЛКА ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	4,62	14780	68284
36. СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,0105	7750000	81375
37. ПИСТОЛЕТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,046	150000	6900
38. ПЛАСТИКА РЕЗИНОВАЯ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ)	КГ	0,07	20000	1400
39. ПЛАСТИКА СПЕЦИАЛЬНАЯ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	44	1	44
40. ПЛОТНИЧЬИЙ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРИБАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ ПЛОТНОСТЬ СКОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,002544	14171673	36053
41. ПЛАТЫ СТАЛЬНЫЕ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	14872000	18887
42. ПЛАТЫ СТАЛЬНЫЕ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00077	13567000	10447
43. ПИСТОЛЕТЫ ДЛЯ ПИЛКИ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ НАСОСНОМ С АКСИОМ	КОМПЛ	21	280870	5898270
44. ПИЛКА	ШТ	7	603210	4222470
45. ПИЛКА ДЕТСКИЙ	ШТ	14	621690	8703660
46. ПИЛКА "СТАНДАРТ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,00415	8200000	34030
47. ПИЛКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2	8,466	48000	406368
48. ТРУБЫ ПЛАСТИКОВЫЕ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ ТОЛЩ. 5,5 ММ	М	10,978	6315	69326
49. ТРУБЫ ПЛАСТИКОВЫЕ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ ТОЛЩ. 5,5 ММ	М	23,952	23280	557603
50. ПИЛКА	КГ	0,253	100	25
51. ПИЛКА ПЛОТНИЧЬИЙ	100ШТ	0,1428	15000	2142
52. ПИЛКА СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001746	18002000	31431
53. ПИЛКА С БИКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	8	612400	4899200
54. ПИЛКА ДЕТСКИЙ	КОМПЛ	14	634000	8876000
55. ПИЛКА ДВОЙНОЙ СВИСКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 ИС ПЛАСТИКОВЫЙ ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ТРУБА ПЛАСТИКОВЫЕ ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,02544	20000	509
56. ПИЛКА ПЛОТНИЧЬИЙ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ ПИЛКА ПЛОТНИЧЬИЙ МАРКИ ПСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 1,5 ДО 2,5 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0217	18000	391
57. ПИЛКА ПЛОТНИЧЬИЙ КРУГЛЫЙ (AKRIL) LED PANEL 18W PRIME	ШТ	7	62870	440090

3	4	5	6	7
10 ПУМПА Д 100	ШТ	22	14174	311828
11 АНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 110 ММ	ШТ	6	4720	28320
12 АНАЛИЗАЦИОННЫЕ МУФТЫ ИЗ ПВХ Д. 110 ММ	ШТ	2	3200	6400
13 АНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-110 ММ	ШТ	5	7250	36250
14 АНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-50 ММ	ШТ	2	4950	9900
15 АНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 50 ММ	ШТ	6	1250	7500
16 АНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 50-50 ММ	ШТ	2	2750	5500
17 МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 20ММ	ШТ	79	3375	266625
18 АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ НР 32ММ	ШТ	8	14025	112200
19 МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д.20 ММ	ШТ	8	392	3136
20 УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 90 ГРАД.	ШТ	14	514	7196
21 СЪЕЗЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	22	253	5566
22 ГИБКИЙ ШТАНГ L=60 CM	ШТ	79	13000	1027000
23 ПЕРЕГРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	M2	12,72	544333	6923916
24 СМОН ПЛАСТМАССОВЫЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	21	22000	462000
25 КРАЕ ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8	20268	162144
Итого по материальным ресурсам	СУМ			45698099
Транспортные услуги 5%	СУМ		0,05	2284905
Всего по материальным ресурсам	СУМ			47983004
ОБОРУДОВАНИЕ				
26 АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОДЯНОЙ НАСОС SHIMGE PW550	НАСОС	1	1256000	1256000
27 НАСТРЕВАТЕЛЬ 50-L	ШТ	4	1175000	4700000
Итого по оборудованию	СУМ			5956000
Транспортные услуги 2%	СУМ		0,02	119120
Всего по оборудованию	СУМ			6075120

ТОЛЬКО КОДИРОВКА.
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. САН-УЗЛОВ				
010101-411-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,0830	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	3,2793
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	0,10541
404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	0,75281
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	0,10541
9219	ВОДА	М3	3,5	0,2905
12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3	2,04	0,16932
010101-427-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	0,0830	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	9,9417
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,5	0,3735
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,02988
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,3	0,1909
2209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,02324
3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	0,12948
9219	ВОДА	М3	0,1	0,0083
31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	37,35
44029	ВЕТОЛЬ	КГ	0,5	0,0415
38180	ЗАПРАВКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,00415
48104	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2	102	8,466
010101-419-05	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,2100	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	159,67	33,5307
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	0,3465
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0168
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,0567
1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,3	0,273
9219	ВОДА	М3	0,93	0,1953
31119	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,375	0,07875
44029	ВЕТОЛЬ	КГ	0,5	0,105
44026	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	21
48037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,05	0,0105
010101-481-02	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ И ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН(С-111). ПЕРЕГОРОДОК С ШАГОМ СТОЕЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ 600 ММ, ГЛУХИЕ ВЫСОТОЙ: ДО 3,0 М	М2	2,0000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	2
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,08
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,06
1209	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,05	0,1
1521	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
2209	ШИРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,12
2209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
15403	ШТАБЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР"	ШТ	1,5	3
15446	ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ	КГ	0,7	1,4
15445	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ	М	1,5	3
15446	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	М	1,67	3,34
15448	ШИРУП ТН25	М	1,03	2,06
15405	МАТЕРИАЛ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИЙ	ШТ	34	68
15408	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС50/50	М3	0,041	0,082
15461	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН50/40	М	2	4
44017	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ	М	0,67	1,34
15461	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	М2	2,31	4,62
010101-815-03	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,0200	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	0,858
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,0034
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0004
2209	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,003
11024	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,00126
1710	ШПАТЛЕВКА КЛЕВАЯ	Т	0,051	0,00102
15218	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,0168
44029	ВЕТОЛЬ	КГ	0,31	0,0062
010101-446-01	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ С ОСТЕКЛЕНИЕМ	100М2	0,1272	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	324,82	41,3171
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,48	0,315456
478	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	43,9	5,5841

2	3	4	5	6
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,035616
35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00115	0,000146
36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,04	0,005088
50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СВОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,02	0,002544
96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,2	0,02544
1000-494	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2	12,7200	
РАЗДЕЛ 2. САН-ТЕХНИКА				
101700-001-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ /ДЕТСКИЙ/	10КОМПЛ.	1,4000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	30,31
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	0,49
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,28
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,182
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,308
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	5,6
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00056
31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	2,8
32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0036	0,00504
33567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,3	0,42
38130	УМЫВАЛЬНИК ДЕТСКИЙ	ШТ	10	14
61851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00098
101700-001-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	0,7000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	15,155
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	0,245
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,14
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,091
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,154
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	2,8
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00028
31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	1,4
32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0036	0,00252
33567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,3	0,21
38129	УМЫВАЛЬНИКИ	ШТ	10	7
61851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00049
101700-002-03	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	10ШТ	2,1000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	14,7
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,21
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	4,2
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00026	0,000546
31611	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000273
33567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,13	0,273
38130	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	КОМПЛ	10	21
61851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00021
101700-002-01	СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	21,0000	
101700-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ.	0,4000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	34,944
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,52	0,608
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,14
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,64	0,256
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,212
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00024	0,000096
33567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,1	0,04
101700-009-01	НАГРЕВАТЕЛЬ 50-Л	ШТ	4,0000	
101700-009-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО	НАСОС	1,0000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,08
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
3628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
10142	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,014
10219	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
10204	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
101700-009-01	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОДЯНОЙ НАСОС SHIMGE PW550	НАСОС	1,0000	
101700-009-01	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	0,8000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,64	19,712
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	0,568
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,16
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,32	0,256
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,312
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	3,2
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00032
31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4	3,2
31694	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	0,0008	0,00064
10717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,8	0,64
36247	КАБОЛКА	Т	0,001	0,0008
33567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,032
46142	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	16
61851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000024
76740	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	10	8

2	3	4	5	6
ET701-003-01	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ /ДЕТСКИЙ/	10КОМПЛ.	1,4000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,64	34,496
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	0,994
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,28
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,32	0,448
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,546
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	5,6
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00056
31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4	5,6
31694	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	0,0008	0,00112
32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,8	1,12
34247	КАБОЛКА	Т	0,001	0,0014
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,056
46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	28
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000042
74742	УНИТАЗЫ ДЕТСКИЙ	КОМПЛ	10	14
45-199	ГОФРА Д.100	ШТ	22,0000	
ET704-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГВС ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2300	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	43,7552
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,64	3,1372
116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	3,0682
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0069
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0506
9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,1081
30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00085	0,000196
30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,000368
31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,25	0,0575
34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,0575
38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20	М	89,9	20,677
45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,1	0,023
64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,55	0,1265
ET704-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХВС ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2300	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	43,7552
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,64	3,1372
116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	3,0682
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0069
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0506
9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,1081
30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00085	0,000196
30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,000368
31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,25	0,0575
34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,0575
38015	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20	М	89,9	20,677
45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,1	0,023
64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,55	0,1265
86-2943	ГИБКИЙ ШЛАНГ L=60 CM	ШТ	79,0000	
86-2943	ТРАНШЕЯ			
86-2943-457-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЮ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0144	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	2,2176
86-2943-461-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0114	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	1,1081
86-2943-461-02	ФАСОННЫЕ ФИТИНГИ			
86-2943-461-02	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,0000	
86-2943-461-02	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 20ММ	ШТ	79,0000	
86-2943-461-02	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ 90 ГРАД.	ШТ	14,0000	
86-2943-461-02	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д.20 ММ	ШТ	8,0000	
86-2943-461-02	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	22,0000	
86-2943-461-02	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ НР 32ММ	ШТ	8,0000	
86-2943-461-02	КАНАЛИЗАЦИЯ			
86-2943-461-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0,2400	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	61,6	14,784
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,28	0,0672
698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0096
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0048
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0528
9219	ВОДА	МЗ	1,57	0,3768
37743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	4	0,96
32040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00266	0,000638
62809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ ТОЛЩ. СТ.3,2 ММ	М	99,8	23,952
86-2943-461-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,1100	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	64,24	7,0664
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	0,0143
698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0011
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0011
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0121
9219	ВОДА	МЗ	0,39	0,0429

2	3	4	5	6
37743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	1,5	0,165
52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0012	0,000132
63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ ТОЛЩ. СТ.3,2 ММ	М	99,8	10,978
55-11	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 110 ММ	ШТ		6,0000
55-12	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ МУФТЫ ИЗ ПВХ Д. 110 ММ	ШТ		2,0000
55-13	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-110 ММ	ШТ		5,0000
55-14	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 110-50 ММ	ШТ		2,0000
55-23	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД. Д. 50-50 ММ	ШТ		2,0000
55-21	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д. 50 ММ	ШТ		6,0000
РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРИЧЕСТВО				
10003-593-06	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100ШТ		0,0700
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	88,3	6,181
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ.-Ч	45,1	3,157
766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	25,6	1,792
1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	1,36	0,0952
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	42,4	2,968
30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	МАШ.-Ч	1,36	0,0952
30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	Т	0,00306	0,000214
65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	4,08	0,2856
97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	100ШТ	2,04	0,1428
100-312	СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНЫЙ КРУГЛЫЙ (AKRIL) LED PANEL 18W PRIME LIGHT	КГ	0,31	0,0217
		ШТ		7,0000
Итого по локальной ресурсной ведомости:				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		373,2814
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т			
	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		0,04668
	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		6,1364
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,75281
	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч		2,922
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,0107
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		0,2097
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		0,0952
	НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		5,5841
	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч		0,1
	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,8 Т	МАШ.-Ч		2,968
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		0,04
	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч		1,5864
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		0,273
	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч		0,52
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,12
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,003
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		1,827
	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч		0,0952
				0,12948
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т		0,0022
	ВОДА	М3		1,13
	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3		0,014
	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3		0,16932
	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,000214
	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,2856
	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		21,4
	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т		0,000391
	ДЮБЕЛЬ	ШТ		3
	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,000736
	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,002362
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		0,00126
	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ		37,35
	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ		13
	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,000273
	КЛЕЙ 88-СА	КГ		0,115
	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т		0,00176
	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		0,00102
	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т		0,07875
	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,00756
	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ		1,76
	КАБОЛКА	Т		0,0022
	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ		0,115
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,00039
	ШПАКЛЕВКА "ФУГЕНФЮЛЛЕР"	КГ		1,4
	ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ	М		3
	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ	М		3,34
	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	М		2,06
	ШУРУП TN25	ШТ		68
	МАТЕРИАЛ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИЙ	М3		0,082

2	3	4	5	6
35458	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС50/50	М		4
35461	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН50/40	М		1,34
35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т		0,000146
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		0,0168
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		1,031
36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3		0,005088
37743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300	КГ		1,125
38015	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20	М		20,677
38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20	М		20,677
44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,1527
44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2		21
44617	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ	М2		4,62
45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т		0,0105
45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ		0,046
45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,07
46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ		44
50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т		0,002544
52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00127
52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,00077
52630	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	КОМПЛ		21
58129	УМЫВАЛЬНИКИ	ШТ		7
58130	УМЫВАЛЬНИК ДЕТСКИЙ	ШТ		14
58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т		0,00415
60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2		8,466
63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ ТОЛЩ. СТ.3,2 ММ	М		10,978
63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ ТОЛЩ. СТ.3,2 ММ	М		23,952
64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ		0,253
65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,1428
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,001746
74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ		8
74742	УНИТАЗЫ ДЕТСКИЙ	КОМПЛ		14
96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М		0,02544
97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,0217
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
10-312	СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНЫЙ КРУГЛЫЙ (AKRIL) LED PANEL 18W PRIME LIGHT	ШТ		7
45-199	ГОФРА Д 100	ШТ		22
95-11	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д 110 ММ	ШТ		6
95-12	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ МУФТЫ ИЗ ПВХ Д 110 ММ	ШТ		2
95-13	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д 110-110 ММ	ШТ		5
95-14	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д 110-50 ММ	ШТ		2
95-21	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛЕНА ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д 50 ММ	ШТ		6
95-23	КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ТРОЙНИКИ ИЗ ПВХ 90 ГРАД Д 50-50 ММ	ШТ		2
90-243	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВР 20ММ	ШТ		79
90-256	АМЕРИКАНКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ МУФТОВАЯ НР 32ММ	ШТ		8
90-264	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ Д 20 ММ	ШТ		8
90-274	УГОЛЬНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 20 ММ 90 ГРАД	ШТ		14
90-294	ОПОРЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 20 ММ	ШТ		22
90-2941	ГИБКИЙ ШЛАНГ L=60 СМ	ШТ		79
111-494	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ	М2		12,72
128-567	СИФОН ПЛАСТМАССОВЫЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		21
2307-115	КРАН ЗАПОРНЫЙ ШАРОВОЙ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ		8
ОБОРУДОВАНИЕ				
130-911	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОДЯНОЙ НАСОС SHIMGE PW550	НАСОС		1
130-159	НАГРЕВАТЕЛЬ 50-Л	ШТ		4