



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

Республика Шахарсозлик экспертизаси

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

**Yig'ma ekspert xulosasi № 53933**

**Obyekt nomi** «Toshkent viloyati Yangiyo'l tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 50-maktabning issiqlik tizimini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - "Yangiyo'l tumani xalq ta'limi bo'limi"

**Bosh loyihachi** - "ARX STROY TAMIR" MChJ

**Litsenziya** AL-000845 15.06.2020 yil

**Moliyalashtirish manbai** - Maxalliy byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Tanlov orqali aniqlanadi

**Qurilish turi** Joriy ta'mir

**Murojaat raqami:** № 52062

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Xalq deputatlari Yangiyo'l tuman kengashining 2022 yil 26-apreldagi VI-43-29-10-146-K/22-sonli qarori.

1.2. Belgilangan tartibda kelishilgan va 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan Loyihalash topshirig'i.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

"Toshkent viloyati Yangiyo'l tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 50-maktabning issiqlik tizimini joriy ta'mirlash" obyekti bo'yicha elektron shaklda taqdim qilingan smeta hujjatlari va loyiha oldi hujjatlar.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Smeta hujjatlarida Toshkent viloyati Yangiyul tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 50-maktab issiqlik tizimini joriy ta'mirlash ishlari ko'zda tutilgan.

**4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

Mazkur obyektning smeta hujjatlarida issiqlik tizimi ko'zda tutilgan.

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

Belgilangan tartibda kelishilgan va 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan Nuqson dalolatnomasi.

**6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Taqdim etilgan smeta hujjatlariga ko'ra, qurilish qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan 350 559,054 ming so'mni tashkil etgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, topshirilgan ishlar qiymati 82

478,787 ming so'mga kamaytirilib 268 080,267 ming so'm qiymatda belgilandi, shu jumladan:

- Qurilish-montaj ishlari - 198 004,876 ming so'm;
- Uskunalar - 35 108,400 ming so'm;
- QQS - 34 966,991 ming so'm.

Obyekt qiymati pasayishi quyidagi aniqlashtirish natijasida yuzaga kelgan, jumladan smeta hujjatlarida qurilish materiallari narxlari va boshqalar.

6.2. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.3. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK majburiyatini o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. Loyihachi tashkilot Buyurtmachiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan taklif va e'tirozlar yuzasidan qabul qilingan ko'rsatmalar asosida (loyihachi tashkilot tomonidan) smeta hujjatlariga tegishli o'zgartirishlarni kiritgan xolda taqdim etishi kerak. Loyihachi tashkilot tomonidan berilgan javoblar uchun mas'ul va javobgardirlar.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi 579-sonli qarorining III-bob 29-bandiga, ShNQ 1.03.06-13, II bob, 8-bandi muvofiq «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiqaruvchi javobgar hisoblanadi.

6.6. Ushbu xulosa qurilish shartnomasini tuzish, pudratchi tomonidan bajarilgan qurilish-montaj ishlari hajmi bo'yicha o'zaro hisob-kitoblarni amalga oshirish uchun asos bo'la olmaydi.

6.7. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun obyektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Toshkent viloyati Yangiyo'l tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 50-maktabning issiqlik tizimini joriy ta'mirlash" obyektini bo'yicha smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va kelishishga va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** KAMBAROV GIYOSBEK SAYFIDINOVICH

**Ishtirokchi ekspertlar:**

UMAROV FAYZULLO SAYDULLA O'G'LI



Toshkent shahri  
Mirzo Ulug'bek tumani  
M. Yusuf ko'chasi, 56 uy

Г. Ташкент  
Мирзо-Улугбекский район  
Ул. Юсуф, 56

## **MCHJ "TASHGOREKSPERT"**

Guvohnoma raqami : КЛЭ-00124, berilgan sana : 30-03-2021 yil, СТИР - 307514984

Sh. Toshkent

2022 yil «24» may

### **EKSPERT XULOSASI № 64** (ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

ПО РАСЧЕТУ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ  
ОБЪЕКТА «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ № 50 ПО АДРЕСУ УЛ.  
НУРЗИЕ, В МФЙ М.УЛУГБЕКА ЯНГИЮЛЬСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ»

Mijoz (Заказчик) :	Янгиюль халк таълим булими
Moliyalashtirish manbai (Источник финансирования) :	Бюджетные средства.
Bosh dizayner (Генпроектировщик) :	ООО «ARX STROY TAMIR3» Лицензия № АЛ-000845 от 15.06.2020 год.
Bosh pudratchi (Генподрядчик) :	Определяется Заказчиком на конкурсной основе.
Qurilish turi (Вид строительства) :	Текущий ремонт

#### **1. Основание для проведения экспертизы расчета стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах.**

- Договор на проведение экспертизы расчета стартовой стоимости в договорных текущих ценах объекта «Текущий ремонт системы отопления школы № 50 по адресу ул. Нурзие, в МФЙ М.Улугбека Янгиюльского района Ташкентской области».
- Письмо-заказ от Заказчика на проведение экспертизы расчета стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах.

#### **2. Материалы, предоставленные на рассмотрение экспертизы**

- Копия договора на составление расчета стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах с проектной организацией.
- Дефектный акт 2022 г. утвержденный и подписанный Заказчиком.
- Задание на проектирование утвержденный и подписанный Заказчиком.
- Расчет стартовой стоимости объекта (Текущий ремонт системы отопления школы № 50 по адресу ул. Нурзие, в МФЙ М.Улугбека Янгиюльского района Ташкентской области) в договорных текущих ценах на сумму 368 653,545 тыс.сум с НДС без учета затрат Заказчика.

В т.ч. затраты на основную заработную плату	— 45 976,775 тыс. сум
Эксплуатация машин и механизмов	— 999,012 тыс.сум
Затраты на строительные материалы с учетом транспортных расходов	— 163 703,500 тыс. сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	— 61 812,000 тыс. сум
Прочие производственные затраты	— 0,00 тыс. сум
Прочие затраты Подрядчика	— 48 077,013 тыс. сум
Страхование объекта	— 0,0 тыс. сум
Коэффициент риска	— 0,0 тыс. сум

НДС	- 48 085,245 тыс. сум
Прочие затраты Заказчика	- 0,00 тыс. сум
- Локальная ресурсная ведомость.	
- Локальная ресурсная смета.	

### 3. Краткая характеристика рассматриваемых материалов.

- Стоимость объекта определена в договорных текущих ценах в соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства (ремонта) объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 и по ШНК4.01.16-09, утвержденным приказом Государственным комитетом по архитектуре и строительству РУз от 30.07.2009г. за № 83.
- Расчет разработан по ресурсному методу на базе программного комплекса «ABC-4UZ», утвержденного и лицензированного Государственным комитетом по архитектуре и строительству РУз. (п. 3 общих положений методических рекомендаций по составлению ресурсной сметной документации - «Наиболее эффективное применение метода может быть обеспечено при использовании компьютерной техники и утвержденных программных средств»).
- Среднечасовая зарплата рабочих-строителей принята по 29 659,19 сум с учетом нормативных начислений на социальное страхование в размере 12%, что соответствует среднестатистическим показателям по региону Ташкентская область.
- Стоимость материалов и конструкций принята по Каталогу текущих цен за 4-й квартал 2021 г., применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан, опросам текущих цен и предоставленным прайс-листам Изготовителей.
- Стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов определены по предоставленным данным калькуляций строительных организаций и управлений механизаций, собранных на основе опроса текущих ценовых показателей в данной области предоставления услуг.
- Транспортные расходы на строительные материалы и металлоконструкции определены в размере 5%, на кабельно-проводниковую продукцию 1,5%.
- Прочие затраты Подрядчика приняты в размере 22,82% для региона Ташкентская область.
- Затраты на страхование объекта не учтены.
- Ставка НДС – 15%.
- Прочие затраты Заказчика не учтены.

### 4. Результаты рассмотрения экспертизы.

- В процессе экспертного рассмотрения расчетов стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах, в рабочем порядке, было рекомендовано внести следующие изменения и дополнения.
- Транспортные затраты на строительные материалы принять в размере 3%.
- Заменить п.1 на Е1-2-57-2 для группы грунтов 2.
- Уточнить п.6 Е8-3-2-1.
- Пояснительные записки привести в соответствие с внесенными изменениями.
- Примененные ресурсные нормативы соответствуют действующим нормативным документам.
- Сводный расчёт стартовой стоимости замечаний нет

## 5. Выводы.

- Расчет стартовой стоимости в договорных текущих ценах объекта «Текущий ремонт системы отопления школы № 50 по адресу ул. Нурзие, в МФЙ М.Улугбека Янгиюльского района Ташкентской области» с учетом результатов экспертного рассмотрения рекомендуется для дальнейшего согласования и утверждения с ориентировочной стоимостью – **350 191.605 тыс. с НДС** без учета затрат Заказчика.

№	Asarlarning nomi (Наименование работ)	Tekshiruvdan oldingi summa, shu jumladan QQS (Сумма до экспертизы с НДС)	Tekshiruvdan keyingi summa, shu jumladan QQS (Сумма после экспертизы с НДС)	Farq (Разница с НДС)
	Текущий ремонт системы отопления школы № 50 по адресу ул. Нурзие, в МФЙ М.Улугбека Янгиюльского района Ташкентской области	<u>368 653.545</u>	<u>350 191.605</u>	<u>18 461.940</u>

- В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением КМ Р.Уз. № 261 от 11.06.2003 г., рекомендуемая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Также она подлежит уточнению по фактически выполненным затратам и объемам работ, в том числе и пусконаладочных. Окончательное решение принимает Заказчик и подрядная организация, с учетом результатов контрольного обмера.

- За невыполнение подрядчиком тех или иных работ, согласно объемов данных в смете, несоответствие работ сметной документации, несоблюдение нормативов ШНК, при выполнении работ, Экспертная организация ответственности не несет.

Бoshliq (Директор)



Хамдамова Л.Х.



32	ПРОКЛАДИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800X50X50 MM)	M	7,68	3 120,00	23 882
34	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА ТРОУБЧАТАЯ ТРАПЕЦИЕВИДНАЯ И СИМУСОВИДНАЯ С ПОКРЫТИЕМ (ПО ПРОЕКТУ)	M2	52,8	98 000,00	5 016 000
35	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЭМАЛЬНЫЕ МА-019 МУНИЛ, СУРИХ ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,000372	24 620 000,00	9 159
36	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,000022	28 565 941,00	631
37	ДОСЬЕЛЬ-ПРОКИ ДЛИНОЙ 65 MM	ШТ	26,886	150,00	4 033
38	ОЛИВА РОМЕРНИГРОВАННАЯ К-3	T	0 0002645	11 820 000,00	3 106
39	ГОЛЬ С КРИУПОВЕРХНОСТИ ГОСЫХОЙ ГИДРОКОЛЬЦИОННОЙ МАРКИ ГГ-350	M2	1,2468	12 400,00	15 453
40	МАСТИКА БИТУМНО-ПАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0 0147	5 558 000,00	81 673
41	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАРКОЙ 1,8 кг	T	0,00912	8 500 000,00	77 530
42	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАРКОЙ 3,825 кг	T	0,00903	8 500 000,00	7 805
43	КАТАНА ГОРЯЧЕКАТАЯ В ШТОКАХ ДИАМЕТРОМ 8,3 И 8,5 MM	T	0,00002348	10 782 000,00	74 827
44	ПРОВОЛОКА СВЯРЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 MM	T	0,00043	10 782 000,00	4 892
45	СЕТКА СТАЛЬНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БСЕ ПОВЕРХНЯ	M2	4 43754	14 210,00	63 057
46	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУХЗАЩЕЩЕЛЬНЫЙ (ФОСАТ) МАРКА Б	T	0 012968	4 881 000,00	81 851
47	АЦЕТИДЕН ТАСФОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	T	0,000050	14 874 000,00	1 272
48	ДИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	M3	0,441	5 918,50	2 586
49	КОНТАКТ КЕРСИНОВЫЙ	T	0,00216	6 800 000,00	14 688
50	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM 342	T	0 911813	15 180 000,00	158 053
51	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM 355	T	0,00468	15 180 000,00	87 612
52	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM 342A	T	0,00117	16 450 000,00	19 247
53	ШУРУКА ШТИРОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,24621	54 178,00	13 337
54	СМЕСЬ БЕТОННАЯ	КУ	0,2755	4 880,00	1 372
55	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	M3	0,0384	3 370 000,00	128 408
56	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,00042	3 370 000,00	1 415
57	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0,017715	3 370 000,00	59 700
58	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЫ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,2934	3 370 800,00	988 758
59	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ II СОРТА	M3	0,008054	3 370 000,00	27 178
60	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ II СОРТА	M3	0,1992	3 370 000,00	671 304
61	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ II СОРТА	M3	0,038	3 370 000,00	121 320
62	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ III СОРТА	M3	0,041445	3 370 000,00	139 870
63	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	M3	0,007	3 190 000,00	9 570
64	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,00733	3 190 000,00	23 447
65	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КЛАССА ВГ-8 УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 150 MM, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 148 MM	M	8	118 000,00	768 000
66	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РАЗО Д125 Д134, СТЕНКА 4,2	M	33,44	12 460,00	416 712
67	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РАЗО Д140 Д141 (4), СТЕНКА 6,7	M	112,44	23 900,00	2 687 318
68	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РАЗО Д50 Д141 (2), СТЕНКА 6,4	M	302,72	36 970,00	11 191 558
69	СУЛЬФАТ АММОНИАЧНЫЙ НАСЫЩЕН, СОРТ ВЫСШИЙ	T	0 001288	3 250 000,00	10 686
70	ШЛАКОБЕТОН РАЗМЕРОМ 300X100X100MM	ШТ	2998,7832	3 500,00	10 465 283
71	ПЛАТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,0010734	8 420 000,00	11 584
72	ПРОКЛАДИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КУ	0,98	37 984,00	36 445
73	БЛОКИ ДЕРЖЕВНЫЕ ОДНОГОЛОВАЯЕ МДФ ОКРАШЕННЫЕ С ГЛУБИНЫ ПОЛОТНАМИ	M2	4,2	850 000,00	2 730 000
74	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 MM	M2	3,54327	85 000,00	230 313
75	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 MM	M2	0,09072	80 000,00	7 258
76	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 12 MM	ШТ	0,02787	26 294 000,00	732 870
77	КРАНЫ ПРОКОВЫЕ ДВОЙНЫЕ РЕГУЛИРОВКИ КРДП-15 ИЗ ЛАТУНИ ДИАМ. 15 MM	ШТ	168	24 974,00	4 185 532
78	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА ОТД 103В ЛАТУННЫЕ	ШТ	104	14 711,00	1 487 544
79	ШЛЯКИТИ	ШТ	0,92	8 000,00	7 380
80	КРОШИТЕЛЬНЫЕ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОШИТЕЛЯ 131MM	100ШТ	0,087	800 000,00	83 600
81	КРОШИТЕЛЬНЫЕ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОШИТЕЛЯ 1329MM	100ШТ	0,087	800 000,00	53 000
82	КРОШИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ РАДИАТОРОВ ВИДЕТАЙПОВЫХ КОМПЛЕКТ - 2ШТ	КОМПЛ	84	18 000,00	1 512 000
83	ШУРУТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0025284	37 000 000,00	241 954
84	ПРОПАНОБУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	T	0,00048	7 890 000,00	3 787
85	ШУРУЛЫ-САМОРЕЗЫ 35 MM	КУ	0,09774	37 000,00	3 594
86	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛКОНАХЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	1,9995	45 600,00	91 177
87	ПРОКЛАДИ ИЗ ПАРЦИТА МАРКИ РМБ ТОЛЩИНОЙ 1 MM ДИАМ. 50 MM	1000ШТ	0,063	1 850 000,00	5 550
88	ПРОКЛАДИ ИЗ ПАРЦИТА МАРКИ РМБ ТОЛЩИНОЙ 1 MM ДИАМ. 100 MM	1000ШТ	0,016	2 800 000,00	42 000
	ИТОГО	СУМ			141 585 352
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	3		4 247 551
	ВСЕГО	СУМ			145 832 912
<b>ИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>					
1	ВОДА	M3	51,4624668	0,00	0
2	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	M3	3,34054	322 745,00	1 047 897
3	РАСТВОР ОЦЕЛЧОННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	M3	1,49787	447 300,00	669 498
4	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:8	M3	1,68481	384 690,00	617 277
5	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА 100	M3	0,05538	419 200,00	2 335
6	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М 200 ФРАКЦИИ 3-10MM	M3	0,2613	48 000,00	9 662
7	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М20)	M3	17,88865	478 000,00	8 372 150
8	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 MM	M3	0,163	68 170,00	12 475

9	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИЯ 10-20 ММ	М3	0,1847	88 170,00	11 238
10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИЯ 40-70 ММ	М3	1,83	66 170,00	121 751
	ИТОГО	СУМ			11 350 031
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	3		340 832
	ВСЕГО	СУМ			11 739 859
	ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			187 553 771
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
1	КОТЕЛ А/В	шт	3	11 500 000,00	34 500 000
2	РАСПИЛИТЕЛЬНЫЙ КАМ ДЛЯ ВОДЫ №1 200Т	шт	2	2 210 000,00	4 420 000
3	НАСОС ВОДИНОЙ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	шт	3	3 720 000,00	11 160 000
	ИТОГО	СУМ			50 080 000
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		1 045 800
	ВСЕГО	СУМ			51 125 800
	ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			51 335 800
	ВСЕГО	СУМ			287 845 250
	ПРОЧЕЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯВКА 22,82%	СУМ			41 888 081
	ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			251 178 836
	ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	СУМ			504 914 436
	НДС 18%	СУМ			48 877 164
	ВСЕГО	СУМ			550 191 600

СОСТАВИЛ



ОСНОВАНИЕ ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВА И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>КОТЕЛЬНАЯ (ЗШТ)</b>					
1	E1-2-67-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ, ГРУПА ГРУНТОВ 2	100МЗ		0,086
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	14,784
2	E6-1-1-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ		0,0676
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	25,691904
2.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	1,233792
2.3	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,046655
2.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	7,126375
2.5	009219	ВОДА	МЗ	0,283	0,0153008
2.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,0007483
2.7	030652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,00144
2.8	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,00174528
2.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,007468
2.10	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	МЗ	0,14	0,008054
2.11	036051	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,47	0,027072
2.12	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	5,8464
2.13	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	2,25792
3	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,288
4	E11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ШЕБЕНОЧНЫХ	МЗ		1,06
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	2,7
4.2	001886	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	1,0044
4.3	009219	ВОДА	МЗ	0,15	0,162
4.4	014352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	МЗ	0,11	0,1168
4.5	045050	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	0,108
4.6	045051	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	0,0972
4.7	045053	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	1,08
5	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ		7,35
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	12,23
5.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	3,628
5.3	009219	ВОДА	МЗ	0,35	2,5725
5.4	032105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,0147
5.5	036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,00735
5.6	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,02	7,497
6	E8-3-2-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ		35,43
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,43	156,9549
6.2	009219	ВОДА	МЗ	0,26	9,2118
6.3	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,11	3,8973
6.4	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,017715
7	C1440-9056	ШЛАКОБЛОКИ РАЗМЕРОМ 330X180X180ММ	ШТ		2998,7952
8	E6-1-35-1	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В СПАЛУБКЕ	100МЗ		0,0165
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	16,76829
8.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	46,09	0,809965
8.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208,25	3,436125

8.4	009219	ВОДА	М3	0,12	0,00198
8.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,0008105
8.6	030552	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,00056
8.7	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,004125
8.8	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 942	Т	0,25	0,004125
8.9	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,81	0,013365
8.10	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	1,67475
8.11	051619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	1,28535
9	С124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0495	
10	Е10-1-2-1	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	0,24	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	5,7816
10.2	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,44	0,1056
10.3	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,001728
10.4	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	0,8112
10.5	032501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,00912
10.6	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,0010512
10.7	036024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	М3	0,16	0,0384
10.8	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,06	0,0144
10.9	036059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	0,1992
10.10	045089	ПЛАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00198	0,0004704
11	Е10-1-87-1	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЗРПАТОВ	10М3	0,024	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,5	0,204
11.2	000083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	0,6	0,0144
11.3	009219	ВОДА	М3	0,23	0,00552
11.4	031065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,000093
11.5	034206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,001808
11.6	034244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,00024
11.7	040713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,000408
12	Е10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,3	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	6,75
12.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,069
12.3	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,099
12.4	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,00225
12.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0009
12.6	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,435
12.7	032502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,00093
12.8	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	6,93	0,279
12.9	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,12	0,036
12.10	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,003
12.11	045089	ПЛАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,000903
13	Е10-1-88-1	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	0,48	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,61	1,51728
13.2	000083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	1,14	0,65472
13.3	009219	ВОДА	М3	0,79	0,03792
13.4	031065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0004	0,000019
13.5	034206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,23	0,01104
13.6	034244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,04	0,00192
13.7	040713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,06	0,00288
14	Е12-3-4-1 ШНК.ДОП.10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	100 М2	0,48	

14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	18,4944
14.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	1,1568
14.3	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	309,6
14.4	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X50 ММ	ШТ	81	38,88
14.5	030823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (180X50X50 ММ)	М	16	7,68
14.6	030861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ (ПО ПРОЕКТУ)	М2	110	52,8
16	E10-1-38-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100М2	0,0075	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,82	1,21365
15.2	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,52	0,0714
15.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,65	0,109875
15.4	030826	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	0,75
15.5	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	4,5
15.6	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,0165
15.7	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДА) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	37	0,2775
16	E10-1-37-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА БЛОКОВ МДФ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,042	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	3,75774
16.2	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,16128
16.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,24822
16.4	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	22,386
16.5	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,08064
16.6	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДА) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	41	1,722
17	C123-199	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ МДФ ОКРАШЕННЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ	М2		4,2
18	E15-2-1-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2		0,849
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	60,17712
18.2	001608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч	2,79	2,36022
18.3	009219	ВОДА	М3	0,35	0,29715
18.4	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,89	1,60481
19	E15-4-19-5 ШНК.ДОП.8	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ПЕСОМ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100М2	0,849	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,8	11,7162
19.2	029165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,038	0,032202
19.3	029166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,013	0,011037
19.4	029167	ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ	Т	0,0175	0,0146575
19.5	035538	ШУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,29	0,24621
20	E15-2-16-8 ШНК.ДОП.12	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2		0,801
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	68,75784
20.2	001609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ-Ч	5,45	4,36545
20.3	012135	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,87	1,49787
20.4	030389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00012	0,000096
20.5	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,004806
20.6	033205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,54	4,43754
21	E11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3		0,75
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	1,875
21.2	001868	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,6975
21.3	009219	ВОДА	М3	0,15	0,1125
21.4	014352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0,11	0,0825
21.5	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	0,075
21.6	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,0675
21.7	045053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	0,75
22	E6-1-1-15	УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ БЕТОННОЙ ПЛОСКОЙ	100М3		0,0252
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	2,943864

22.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	5,83	0,146916
22.3	001571	ГИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,00252
22.4	009219	ВОДА	МЗ	0,73	0,018396
22.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000050
22.6	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,01	0,000252
22.7	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,04	0,001008
22.8	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	102	2,5704
22.9	051520	ЩИТЫ ИЗ ДДСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,09072
<b>СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ 2-Х ЭТАЖНОГО УЧЕБНОГО КОРПУСА</b>					
23	E16-2-3-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,45
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,91	13,5085
23.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,18	1,881
23.3	009219	ВОДА	МЗ	0,44	0,198
23.4	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,00072
23.5	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000198
23.6	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,0002388
23.7	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,00045
23.8	034211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000088
23.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	0,18	0,081
23.10	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,03	0,0135
24	113-3013-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯИШОВНЫЕ Д-20,2ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И МАРКИ 08КП	М		45
25	E18-1-2-6	УСТАНОВКА КОТЛОВ АГВ	КОТЕЛ		3
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,88	122,64
25.2	009219	ВОДА	МЗ	1,4	4,2
25.3	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,12
25.4	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,75
25.5	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,02406
25.6	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ТИТАНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,001	0,003
25.7	096947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,005	0,015
26	1614-40009	КОТЕЛ АГВ	ШТ		3
27	E18-4-1-4	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВЕСТИМОСТЬЮ 0,3 МЗ	БАК		3
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	12,09
27.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	1,2
27.3	009219	ВОДА	МЗ	0,31	0,93
27.4	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,12
28	15082-6048	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ ВОДЫ НА 300Л	ШТ		3
29	E22-1-1-2	УСТАНОВКА ДЫМОХОДА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ	КМ		0,006
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	314	1,884
29.2	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,93	0,00558
29.3	035025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,07	0,00042
30	C113-672	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КЛАССА ВТ-6 УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 150 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 146 ММ	М		6
31	E18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС		3
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	42,51
31.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,52	1,56
31.3	005628	АВКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБой В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0066
31.4	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,042
31.5	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ 342А	Т	0,00039	0,00117
31.6	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,21
31.7	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00381
32	1808-1001	НАСОС ВОДЯНОЙ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		3
33	C113-1413	АДАПТЕР 50X2" ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ		6

34	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕКЦИОННЫХ	100КВТ	1,4532	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	95,32992
34.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,305172
34.3	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНАТЕНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	1,16256
34.4	009219	ВОДА	МЗ	15	21,798
34.5	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,0065394
35	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ /КОМПЛЕКТ - 2ШТ/	КОМПЛ		84
36	2407-905	СЕКЦИЯ РАДИАТОРА БИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО 0,173 КВТ	ШТ		840
37	C130-474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073В ЛАТУННЫЕ	ШТ		84
38	C130-469	КРАНЫ ПРОБКОВЫЕ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ КРДП-15 ИЗ ПАТУНИ ДИАМ. 15 ММ	ШТ		168
39	508-11	АДАПТОР Д-25ММ ЗЧНАР.РЕЗЬБ	ШТ		168
40	E16-8-1-8	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 76	100М		0,4
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,26	31,304
40.2	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6,15	2,46
40.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	40,26	16,104
40.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,5	1,4
40.5	002663	СТАНКИ ТРУБОУТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	3,9	1,56
40.6	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЬЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0003	0,00012
40.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,9	0,36
40.8	035316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З55	Т	0,0112	0,00448
40.9	061706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,3	0,92
40.10	069434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0012	0,00048
41	113-3047-11	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3.5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15.20 И 08КП	М		39,4
42	2310-12009	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 76Х3,5	ШТ		80
43	C130-474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073В ЛАТУННЫЕ	ШТ		20
44	E18-3-4-7	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ НИТКИ 76 ММ	100М		0,2
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,05	5,21
44.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,67	0,134
44.3	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 80	МЗ	0,0067	0,00134
44.4	030462	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /РОССЫПЬЮ/ 3Х68.5 ММ	Т	0,00094	0,000188
44.5	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЬЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00027	0,000054
44.6	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000026
44.7	035567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,11	0,022
44.8	063683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА, 131ММ	100ШТ	0,335	0,067
44.9	063684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА325ММ	100ШТ	0,335	0,067
45	508-10	АДАПТОР Д-20ММ 1/2ВН.РЕЗЬБ	ШТ		40
46	E69-1-2	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1 КИРПИЧ	100ШТ		0,32
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,6	27,36
46.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,11	0,0352
47	E16-4-5-2 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	100М		0,36
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	53,8704
47.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	1,6416
47.3	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	2,9232
47.4	009219	ВОДА	МЗ	0,74	0,2664
47.5	030549	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,0009
47.6	038028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РН20 Д25 /Д*ЗЧ. СТЕНКА 4,2/	М	92,9	33,444
48	E16-4-5-4 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М		1,2
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162,4	194,88
48.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,22	6,264
48.3	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5,8	6,96
48.4	009219	ВОДА	МЗ	1,88	2,256
48.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0053	0,00756

48.6	038030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РN20 Д40 /Ю*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	93,7	112,44
49	E16-4-5-5 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 80 ММ	100М	3,2	
49.1	005001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,52	452,864
49.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,56	17,792
49.3	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	42,688
49.4	009219	ВОДА	М3	2,94	9,408
49.5	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,03188
49.6	038031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РN20 Д50 /Ю*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	94,6	302,72
50	C113-1473-5025	ТРОЙНИК 50X25X50 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	168	
51	508-56-4025	ТРОЙНИК Д-40X25X40ММ	ШТ	40	
52	508-36	ОТВОД П/Э Д-50ММ	ШТ	22	
53	508-27	ОТВОД Д-40ММ/УГ ОЛЬНИК 90ГР.]	ШТ	18	
54	508-23	ОТВОД Д-25ММ/УГ ОЛЬНИК 90ГР.]	ШТ	208	
55	113-2160	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8966-75 Д-16ММ	10ШТ	2	
56	113-2161	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8966-75 Д-20ММ	10ШТ	4	
57	508-155	КЛИПСЫ Д=50ММ	ШТ	268	
58	508-154	КЛИПСЫ Д-40ММ	ШТ	100	
59	508-162	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	208	
60	У7-7-3-1	СИСТЕМА СЕТЕВОЙ ПРЯМОЙ И ОБРАТНСИ ВОДЫ ОБШЕЙ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, ГКАЛ/Ч, ДО 10 #СИСТЕМЫ СЕТЕВОЙ ПРЯМОЙ И ОБРАТНОЙ ВОДЫ КОТЕЛЬНОЙ, ВКЛЮЧАЯ ТРУБОПРОВОДЫ, АРМАТУРУ, ФИЛЬТР-ГРЯЗЕВИК, УЗЕЛ РЕГУЛИРОВАНИЯ ВНУТРИ КОТЕЛЬНОЙ/	СИСТЕМА	1	
60.1	021955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ-Ч	53	53
61	У7-7-6-1	СИСТЕМА СНАБЖЕНИЯ ГАЗОБРАЗНЫМ ИЛИ ЖИДКИМ ТОПЛИВОМ КОТЕЛЬНОЙ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, ГКАЛ/Ч, ДО 10 #СИСТЕМЫ СНАБЖЕНИЯ ГАЗОБРАЗНЫМ ИЛИ ЖИДКИМ ТОПЛИВОМ КОТЕЛЬНОЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАЗОПРОВОДЫ ОТ ГРУ ДО КОТЛОВ/	СИСТЕМА	1	
61.1	021955	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ-Ч	30	30
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1467,169608	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ-Ч	83	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3		АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	0,06912	
4	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	2,190693	
5	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	3,528	
6	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,664972	
7	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,46	
8		БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,2046	
9		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,048178	
10	C270-15	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч	2,36022	
11		РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ-Ч	4,36545	
12	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,7018	
13	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	2,36256	
14	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	28,228701	
15	C213-4041	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0,23268	
16	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,281	
17	C233-1005	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ-Ч	1,58	
18		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	26,055695	
19		СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	62,6712	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
20	C113-1473-5025	ТРОЙНИК 50X25X50 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	188	

21	508-56-4025	ТРОЙНИК Д-40Х25Х40ММ	ШТ	40
22	113-3013-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-20.2ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И МАРКИ 08КП	М	45
23	C113-1413	АДАПТЕР 50Х2" ПОГИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	6
24	2407-505	СЕКЦИЯ РАДИАТОРА БИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО 0,173 КВТ	ШТ	840
25	508-11	АДАПТОР Д-26ММ 3/4НАР.РЕЗЬБ	ШТ	168
26	113-3047-11	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	39,4
27	2310-12009	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 76Х3,5	ШТ	80
28	508-10	АДАПТОР Д-20ММ 1/2ВН.РЕЗЬБ	ШТ	40
29	508-36	ОТВОД П/Э Д-50ММ	ШТ	22
30	508-27	ОТВОД Д-40ММ УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	18
31	508-23	ОТВОД Д-25ММ УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	200
32	113-2160	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8866-75 Д- 15ММ	10ШТ	2
33	113-2161	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ МУФТЫ ПРЯМЫЕ ГОСТ 8866-75 Д- 20ММ	10ШТ	4
34	508-155	КЛИПСЫ Д=50ММ	ШТ	268
35	508-154	КЛИПСЫ Д-40ММ	ШТ	100
36	508-152	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	208
37	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,3375
38	C124-59	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0066
39	C140-9219	ВОДА	М3	51,4924668
40	C140-12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	3,94064
41		РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,49787
42	C140-12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,80481
43		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,00558
44	C140-14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0,2013
45		КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,032252
46		ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,011037
47		ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ	Т	0,0148575
48	C1610-1148	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00225
49		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.6Х50 ММ	Т	0,000096
50		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0040377
51	C111-148	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3Х68.5 ММ	Т	0,000168
52		БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	0,75
53		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,04086
54	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,002352
55		ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,004806
56		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	309,6
57		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80 ММ	ШТ	38,88
58		ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800Х50Х50 ММ)	М	7,68
59		МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ (ПО ПРОЕКТУ)	М2	52,8
60	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0116 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000372
61	C1610-1116	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000022
62		ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	26,886
63	C111-828	СПИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002645
64	C1610-1042	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,2462
65	C111-595	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,0147
66	C111-782	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00912
67	C111-783	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,00093
68	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00692148
69	C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00045
70		СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	4,43754
71	C1113-6	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,012648
72	C111-63	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000096
73	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,441
74	C1610-1078	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,00216

75	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	T	0,011613
76	C111-1519	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 355	T	0,00448
77	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	T	0,00117
78		ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,24621
79		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,2755
80	C112-24	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	M3	0,0384
81	C112-25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,00042
82	C112-26	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0,017715
83	C112-28	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,2934
84	C112-53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	M3	0,088064
85	C112-59	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	M3	0,1992
86	C112-60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,036
87	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,041445
88	C112-77	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,003
89	C112-138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,00736
90	C113-672	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КЛАССА ВТ-6 УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 150 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 148 ММ	M	6
91	C1119-38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D <sup>3</sup> /4, СТЕНКА 4,2	M	33,444
92	C1119-38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D <sup>1</sup> /4, СТЕНКА 6,7	M	112,44
93	C1119-38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D60 /D <sup>1</sup> /2, СТЕНКА 8,4	M	302,72
94	C1114-13	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	T	0,003288
95	C1440-9055	ШЛАКОБЛОКИ РАЗМЕРОМ 330X180X180ММ	ШТ	2998,7952
96		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 16 (M200)	M3	17,58856
97		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,183
98		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,1647
99		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1,83
100		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,0013734
101		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,96
102	C123-199	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ МДФ ОКРАШЕННЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ	M2	4,2
103	C1620-2001	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	3,54327
104	C1620-2002	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	0,09072
105	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,02787
106	C130-469	КРАНЫ ПРОБОВЫЕ ДВОИНОЙ РЕГУЛИРОВКИ КРДП-15 ИЗ ЛАТУНИ ДИАМ. 15 ММ	ШТ	168
107	C130-474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТОД 7073В ЛАТУННЫЕ	ШТ	104
108		ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,92
109	C1630-85	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100ШТ	0,067
110	C1630-88	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100ШТ	0,067
111	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ /КОМПЛЕКТ - 2ШТ/	КОМПЛ	84
112		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0066394
113		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	T	0,00948
114		ШУРУПЫ САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,09714
115		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДАЛ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	1,9995

116	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,003
117	C1541-64	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,015
118		МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,0352
ОБОРУДОВАНИЕ				
119	1514-40009	КОТЕЛ АГВ	ШТ	3
120	15062-6048	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ ВОДЫ НА 300Л	ШТ	3
121	1608-1001	НАСОС ВОДЯНОЙ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	3

СОСТАВИЛ \_\_\_\_\_





№ 8358-975e-e676-548a-2930-3613-7553  
Хужжат яратилинган сана: 2020-06-15  
Ариза рақами: 19757910

Хужжат берилган: "ARX STROY TA'MIR" mas'uliyati  
cheklangan jamiyati  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 300077687

## Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"ARX STROY TA'MIR" mas'uliyati cheklangan jamiyati ra объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги: Тўлиқ комплекда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш. Архитектура ёдгорликларини таъмирлаш учун ҳужжатлар. фаолият тур(-лар)и билан шўғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 15-06-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-000845

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 300077687

Юридик шахснинг почта манзили: Toshkent shahri, Mirzo Ulug'bek tumani DURMON YO'LI KO'CHASI, 2-UY

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Маъқур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомига мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрисидаги текшириш учун [ero.gov.uz](http://ero.gov.uz) веб-сайтга ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

5126

