



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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEB AKRAMOVICH

Sana: 06-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 45696

Obyekt nomi «Andijon shaxar №56-MTT binosining isitish tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - «Bo'ston me'mor» MChJ

Bosh loyihachi - «Bo'ston me'mor» MChJ

Litsenziya AL-000753 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 22.05.2020 yilda berilgan, cheksiz.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 44389

1. Loyihalash uchun asos

Andijon shaxar Maktabgacha ta'lim bo'limining 2021 yildagi №9-sonli yigilish bayoni.

Andijon shaxar №56-MTT tomondan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 01.05.2022 yilda tuzilgan №276764-sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon shaxar №56-MTT binosining isitish tizimini joriy ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: *Isitish tizimi:* Diametri 32 mm gacha bo'lgan po'lat quvurlarni buzish. Radiatorlarni buzish. Diametri 63 mm bo'lgan polipropilen quvurlar o'rnatish. Diametri 50 mm bo'lgan polipropilen quvurlar o'rnatish. Diametri 32 mm bo'lgan polipropilen quvurlar o'rnatish. Diametri 25 mm bo'lgan polipropilen quvurlar o'rnatish. Bimetall radiator o'rnatish. Bimetall radiator, Avangard seriyali. Polipropilen kronshteyn d 63mm. Radiator uchun ventil 25x1/2. Kronshteyn. Adapter 63x2". Adapter 25x1/2. Troynik 50x32x50 mm. Troynik 50x25x50 mm. Otvod d 63 mm. Otvod d 50 mm. Otvod d 32 mm. Otvod 90 gradusli, d 25 mm. Otvod 45 gradusli, d 25 mm. Skoba d 25 mm. Mufta 63 mm. Mufta 50 mm. Mufta 25 mm. Perexodnik

63x50 mm. Perexodnik 50x25 mm. Klipsa 63mm. Klipsa 50mm. Klipsa 25mm. Metall xomut 25 mm. Kengaytirish baki. Bak. 57x3mm po'lat quvur uchun himoya qobig'i. 32x2mm po'lat quvur uchun himoya qobig'i. Qalinligi 10 mm gacha bo'lgan quruq gips aralashmalari bilan devorlar yuzalarni tekislash. Pozitsiyadan chiqarish: har bir mm qalinligi o'zgarishi uchun devorlardan chiqarib tashlanadi. Devor yuzasini suvli emulsiya bilan bo'yash. Devor yuzasini moyli bo'yoq bilan bo'yash Nasos o'rnatish.

Sirkulyatsion nasos Grundfos. Sirkulyatsion nasos Epa 32/8. Termometr o'rnatish. Termometr. Termostat. Zadvijka o'rnatish. Sgon 50mm. ventilyator.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalanaotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.
- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik ko'effitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 82121,534 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 151,728 ming so'm qurilish materiallari narxlari hisobidan ortdi.

7. Xulosalar.

Peshhisob xisoblari bo'yicha: "Andijon shaxar №56-MTT binosining isitish tizimini joriy ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 170,404 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 82273,262 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun

javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich

«TASDIQLAYMAN»



« 16 » 05 2022 y

NUQSON DALOLATNOMASI

Bizlarkim, quyida imzo chekuvchilar, Andijon shahar 56 MTT binosining isitish tizimi

16-05-2022 y.

Andijon shahar 56 MTT binosining isitish tizimi xolatini o'rganganimizda quyidagi ishlar bajarilishi aniqlandi:

N p.p.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	3	4	5
	Отопление		
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до: 32 мм	100м	6,6400
2	Демонтаж радиаторов весом до: 80 кг	100шт	0,3100
3	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб на сварке наружным диаметром до: 63 мм	100 м трубопровода	0,1400
4	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб на сварке наружным диаметром до: 50 мм	100 м трубопровода	1,3400
5	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб на сварке наружным диаметром до: 40 мм	100 м трубопровода	1,3700
6	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб на сварке наружным диаметром до: 32 мм	100 м трубопровода	0,8300
7	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб на сварке наружным диаметром до: 25 мм	100 м трубопровода	3,1400
8	Установка радиаторов биметаллических	100квт	0,1424
9	Радиаторы биметаллические серии "avangard", высота 50 см, цвет белый, тепловой номинал 1-й секции 178 вт	Секция	80,0000
10	Краны шаровые полипропиленовые д. 63 мм	Шт	4,0000
11	Вентили для радиаторов ручной прямой верхний рвм 25x1/2	Шт	75,0000
12	Кронштейн	Шт	75,0000
13	Адаптер д.63x2"	Шт	2,0000
14	Адаптеры ппр с н/р 25x1/2	Шт	80,0000
15	Тройники полипропиленовые переходные д. 63x25x63 мм	Шт	4,0000
16	Тройники полипропиленовые переходные д. 50x25x50 мм	Шт	18,0000

17	Тройники полипропиленовые переходные д. 40x25x40 мм	Шт	20,0000
18	Тройники полипропиленовые переходные д. 32x25x32 мм	Шт	11,0000
19	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметр 63 мм	Шт	4,0000
20	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметр 50 мм	Шт	25,0000
21	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметр 40 мм	Шт	42,0000
22	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметр 32 мм	Шт	24,0000
23	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметр 25 мм	Шт	358,0000
24	Отводы полипропиленовые 45 град. Диаметр 25 мм	Шт	252,0000
25	Скобы диаметром 25 мм	Шт	59,0000
26	Муфты полипропиленовые д. 63 мм	Шт	4,0000
27	Муфты полипропиленовые д. 50 мм	Шт	20,0000
28	Муфты полипропиленовые д. 40 мм	Шт	28,0000
29	Муфты полипропиленовые д. 32 мм	Шт	38,0000
30	Муфты полипропиленовые д. 25 мм	Шт	118,0000
31	Переходники полипропиленовые 63x50 мм	Шт	4,0000
32	Переходники полипропиленовые 50x40 мм	Шт	10,0000
33	Переходники полипропиленовые 40x32 мм	Шт	10,0000
34	Клипсы полипропиленовые д.63 мм	Шт	20,0000
35	Клипсы полипропиленовые д.50 мм	Шт	57,0000
36	Клипсы полипропиленовые д.40 мм	Шт	92,0000
37	Клипсы полипропиленовые д.32 мм	Шт	31,0000
38	Клипсы полипропиленовые д.25 мм	Шт	271,0000
39	Хомут металлический д.25 мм	Шт	43,0000
40	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.10 м3	Бак	2,0000
41	Баки расширительные pg-50	Шт	2,0000
42	Защитная оболочка из стальных труб д=57x3мм	100м	0,1400
43	Защитная оболочка из стальных труб д=32x2мм	100м	0,1100
44	Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: толщиной до 10 мм стен	100м2	1,0000
45	На каждый мм изменения толщины добавляется или исключается стен (исключается)	100м2	1,0000
46	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	100м2	0,5000
47	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	100м2	0,5000
48	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.1 т	Насос	1,0000
49	Циркуляционные насосы grundfos ups 25/40, 220в производительность 2-3-3,5 м3/час	К-т	1,0000
50	Установка термометров в опрае прямых и угловых	Комплект	2,0000
51	Термометр	Шт	2,0000
52	Термостат	Шт	2,0000
53	Установка задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпиделем марки 30чббр диаметром 50мм	Шт	2,0000
54	Сгон д=50мм	Шт	2,0000
55	Вентилятор дутьевой "bezon" для котла	Шт	1,0000



А. Абдушайев

Республика Узбекистан, Андижанская область
ГОРОД АНДИЖАН
ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«BO'STON ME'MOR»

РАСЧЕТ

предельной стоимости в текущих ценах

*Текущий ремонт отопительной системы дошкольной
образовательной организации №56 г. Андижан*

*Стартовая стоимость объекта, локальная ресурсная смета
и локальный ресурсный сметный расчет*

(после замечания экспертизы)

Андижан – 2022г

Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах

Текущий ремонт отопительной системы дошкольной образовательной организации №56 г. Андижан

(Наименование объекта, стройки)

№, № ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	1 648,189
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	37 404,887
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	20 498,430
4	Затраты на эксплуатации машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	974,433
5	Прочие затраты производственного характера	0,000
6	Прочие затраты подрядчика - 18,71%	11 016,027
7	Затраты на страхование строительства объектов	0,000
8	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	0,00
9	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах	71 541,967
10	НДС - 15%	10 731,295
11	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах с НДС	82 273,262

ЗАКАЗЧИК

МП



ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

Наименование стройки - ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ДОШКОЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ №56 Г. АНДИЖАН

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

на

Наименование объекта -

Основание ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед.изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ОТОПЛЕНИЕ							
1	E65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	6,6400		542967,51	3605304
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,66	230,142	15036,58	3460555
1.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,664	18892,00	12544
1.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,3	21,912	1077,00	23599
1.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	18,1936	5410,00	98427
1.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	2,8552	3565,00	10179
2	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,3100		1696341,88	525866
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	34,1	15036,58	512747
2.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,24	0,6944	18892,00	13119
3	E1604-005-06 ДОП. 12 МИНИСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	0,1400		9310520,89	1303473
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	19,8128	15036,58	297917
3.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0168	127627,00	2144
3.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,0476	54548,00	2596
3.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,92	0,8288	1176,00	975
3.5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	1,8676	10891,00	20340
3.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0156	0,002184	504,44	1
3.7	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D63 /D*2, СТЕНКА 10,5/	М	94,6	13,244	73958,00	979500
4	E1604-005-05 ДОП. 12 МИНИСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	1,3400		7424149,06	9948360
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	189,637	15036,58	2851489
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,1608	127627,00	20522
4.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,4556	54548,00	24852
4.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,56	7,4504	1176,00	8762
4.5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	17,8756	10891,00	194683
4.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,013266	504,44	7
4.7	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	94,6	126,764	54022,00	6848045
5	E1604-005-04 ДОП. 12 МИНИСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	1,3700		5063233,17	6936629
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	222,488	15036,58	3345459
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,137	127627,00	17485
5.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,4247	54548,00	23167
5.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	7,1514	1176,00	8410
5.5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	7,946	10891,00	86540
5.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,008631	504,44	4
5.7	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	93,7	128,369	26919,00	3455565
6	E1604-005-03 ДОП. 12 МИНИСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	0,8300		3599021,42	2987188
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	101,094	15036,58	1520108
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0664	127627,00	8474
6.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1826	54548,00	9960
6.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	4,067	1176,00	4783
6.5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	3,8512	10891,00	41943
6.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00332	504,44	2
6.7	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	77,854	18007,00	1401917
7	E1604-005-02 ДОП. 12 МИНИСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	3,1400		3373583,79	10593053

НЫХ
ОТЫ,
ММЫ

тров
ении
1999

нета
страх

БОТЫ,
на

1	2	3	4	5	6	7	8
7 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	149,64	469,87	15036,58	7065232
7 2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,08	0,2512	127627,00	32060
7 3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,22	0,6908	54548,00	37682
7 4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	4,56	14,184	1176,00	16838
7 5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ -Ч	8,12	25,4968	10891,00	277686
7 6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0025	0,00785	504,44	4
7 7	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2	М	92,9	291,706	10845,00	3163552
8	E1803-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0,1424		1199035,16	170743
8 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	65,6	9,34144	15036,58	140463
8 2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ -Ч	0,21	0,029904	950,00	28
8 3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,09	0,012816	127627,00	1636
8 4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ -Ч	1,19	0,169456	18892,00	3201
8 5	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ -Ч	0,8	0,11392	2291,00	261
8 6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	1,85	0,26344	54548,00	14370
8 7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,000641	16827000,00	10783
9	130-507	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-й СЕКЦИИ 178 ВТ	СЕКЦИЯ	80,0000		63953,00	5116240
10	2307-0025	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 63 ММ	ШТ	4,0000		85000,00	340000
11	2307-10517	ВЕНТИЛИ ДЛЯ РАДИАТОРОВ РУЧНОЙ ПРЯМОЙ ВЕРХНИЙ РВМ 25X1/2	ШТ	75,0000		41667,00	3125025
12	111-3036	КРОНШТЕЙН	ШТ	75,0000		2000,00	150000
13	1532-1105	АДАПТЕР Д.63X2"	ШТ	2,0000		22600,00	45200
14	1532-1116	АДАПТЕРЫ ПНР С Н/Р 25X1/2	ШТ	80,0000		3800,00	304000
15	1532-1041	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63X25X63 ММ	ШТ	4,0000		15500,00	62000
16	1532-1037	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X25X50 ММ	ШТ	18,0000		12900,00	232200
17	1532-1034	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X25X40 ММ	ШТ	20,0000		3770,00	75400
18	1532-1031	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X25X32 ММ	ШТ	10,0000		2340,00	23400
19	1532-1006	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 63 ММ	ШТ	4,0000		43374,00	173496
20	1532-1005	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	23,0000		26156,00	601588
21	1532-1004	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	42,0000		15155,00	636510
22	1532-1003	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ	24,0000		7100,00	170400
23	1532-1002	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	358,0000		5983,00	2141914
24	1532-1010	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 45 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	252,0000		5983,00	1507716
25	1532-3022	СКОБЫ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	59,0000		650,00	38350
26	1532-1090	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 63 ММ	ШТ	4,0000		15975,00	63900
27	1532-1089	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 50 ММ	ШТ	20,0000		7500,00	150000
28	1532-1088	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ	28,0000		3680,00	103040
29	1532-1087	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	38,0000		2500,00	95000
30	1532-1086	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	118,0000		1250,00	147500
31	1532-1068	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 63X50 ММ	ШТ	4,0000		32215,00	128860
32	1532-1064	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 50X40 ММ	ШТ	10,0000		20475,00	204750
33	1532-1060	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 40X32 ММ	ШТ	10,0000		11887,00	118870
34	1532-2074	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.63 ММ	ШТ	20,0000		2280,00	45600
35	1532-2073	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.50 ММ	ШТ	57,0000		1733,00	98781
36	1532-2072	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.40 ММ	ШТ	92,0000		930,00	85560
37	1532-2071	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.32 ММ	ШТ	31,0000		803,00	24893
38	1532-2070	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.25 ММ	ШТ	271,0000		413,00	111923
39	1532-3121	ХОМУТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д.25 ММ	ШТ	43,0000		1240,00	53320
40	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,10 М3	БАК	2,0000		72889,95	145780
40 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	4,03	8,06	15036,58	121195
40 2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,03	0,06	127627,00	7658
40 3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ -Ч	0,4	0,8	2291,00	1833
40 4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,11	0,22	54548,00	12001
40 5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00016	13338000,00	2134
40 6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00008	12000000,00	960
41	130-5201	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ NG-50	ШТ	2,0000		215000,00	430000
42	E1602-5-2	ЗАЩИТНАЯ ОБОЛОЧКА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=57X3ММ	100М	0,1400		5448024,46	762723
42 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	60,83	6,9913	15036,58	128055
42 2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,19	0,0266	127627,00	3395
42 3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,87	0,1218	54548,00	6644
42 4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	18,44	2,5816	1077,00	2780
42 5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,008	0,00112	299529,00	335
42 6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0099	0,001386	504,44	1
42 7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,000028	7740000,00	217
42 8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	0,049	5410,00	265
42 9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,32	0,0448	3565,00	160
42 10	37138	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК БСт2Кп-БСт4Кп и БСт2Пс-БСт4Пс НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	100	14	44348,00	620872
43	E1602-5-1	ЗАЩИТНАЯ ОБОЛОЧКА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=32X2ММ	100М	0,1100		3358022,64	369382
43 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	60,83	6,9913	15036,58	100614
43 2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,19	0,0209	127627,00	2667
43 3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,87	0,0957	54548,00	5220
43 4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	18,44	2,0284	1077,00	2185
43 5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,008	0,00088	299529,00	264
43 6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0063	0,000693	504,44	0
43 7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,000022	7740000,00	170
43 8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	0,0385	5410,00	208
43 9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,32	0,0352	3565,00	125

1	2	3	4	5	6	7	8
43.10	55620	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2 ММ	М	100	11	23448,00	257928
44	E1502-19-7 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100M2	1,0000		1765155,18	1765155
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	56	15036,58	842048
44.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,04	72437,00	2897
44.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	1,67	950,00	1587
44.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16	18892,00	3023
44.5	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	0,825	1100000,00	907500
44.6	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,018	450000,00	8100
45	E1502-19-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=8	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	100M2	1,0000		-1333468,56	-1333469
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40	40	-15036,58	-601463
45.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,032	0,032	-72437,00	-2318
45.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,336	1,336	-950,00	-1269
45.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,128	0,128	-18892,00	-2418
45.5	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,66	0,66	-1100000,00	-726000
46	E1504-5-5 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100M2	0,5000		853688,22	426844
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,41	12,705	15036,58	191040
46.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,005	18892,00	94
46.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,05	54548,00	2727
46.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,0315	7000000,00	220500
46.5	31719	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0025	700000,00	1750
46.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,42	25000,00	10500
46.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,155	1500,00	233
47	E1504-25-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100M2	0,5000		1048482,28	524241
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	17,05	15036,58	256374
47.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,005	18892,00	94
47.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,02	54548,00	1091
47.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,00375	17000000,00	63750
47.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,00565	12000000,00	67800
47.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0025	720000,00	1800
47.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,0012	75000,00	90
47.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,42	25000,00	10500
47.9	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,009185	13338000,00	122510
47.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,155	1500,00	233
48	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000		264134,19	264134
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17	15036,58	213068
48.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05	127627,00	6381
48.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52	4656,00	2421
48.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03	54548,00	1636
48.5	5628	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	5725000,00	12595
48.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ГЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	M3	0,014	0,014	299529,00	4193
48.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039	14900000,00	5811
48.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07	3500,00	245
48.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127	14002000,00	17783
49	2301-0138	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ GRUNDFOS UPS 25/40, 220В ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 2-3-3,5 М3/ЧАС	К-Т	1,0000		1080000,00	1080000
50	E1807-001-04	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	2,0000		5048,10	10096
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,31	0,62	15036,58	9323
50.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00004	13338000,00	534
50.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00002	12000000,00	240
51	2307-704	ТЕРМОМЕТР	ШТ	2,0000		150000,00	300000
52	2307-705	ТЕРМОСТАТ	ШТ	2,0000		117936,00	235872
53	E1605-1-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШИНДЕЛЕМ МАРКИ 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	2,0000		484312,53	968625
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94	15036,58	44208
53.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7	4656,00	3259
53.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04	54548,00	2182
53.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028	14900000,00	4172
53.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022	14002000,00	30804

1	2	3	4	5	6	7	8
53.6	52932	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, ДАВЛЕНИЕМ 0.1 И 0.25 МПа (1 И 2.5 КГ/СМ2), ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	2	4	26000,00	104000
53.7	87037	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	ШТ	1	2	380000,00	760000
53.8	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ	0,002	0,004	5000000,00	20000
54	1532-399	СГОН Д=50ММ	ШТ	2,000		8500,00	17000
55	130-989	ВЕНТИЛЯТОР ДУТЬЕВОЙ "BEZON" ДЛЯ КОТЛА	ШТ	1,000		500000,00	500000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ				58712437

СОСТАВИЛ



ЙУЛДАШЕВ