



"УТВЕРЖДАЮ"

Улуғов Ғуломни
Ғ. Ғулов боғ'чили
ликловчи директори
Олекса Ш. Акбаров

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ХТБ УЛУГНАРСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОГО ОБЛАСТИ СРЕДНЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №9 НА РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе

произвели осмотр вышеназванного объекта на предмет ремонта и после обсуждения решили
 внести в смету следующие виды работ:

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
РАЗДЕЛ: ОБ			
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,7
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	7,46
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	0,925
4	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,46
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ			
5	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВТ	1,86945
6	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 10 СЕКЦИОННЫЕ "LIDER LINE" AVANGARD AV-0611, МАРКИ Н 500	ШТ	70
7	СПУСКНИКИ Д-20ММ	ШТ	70
8	АДАПТОР ДН20	ШТ	71
9	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 89 ММ	ШТ	4
10	ГАЗОХОДНАЯ ТРУБА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Д-89ММ	М	4
ТРУБОПРОВОД			
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	7,46
12	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 3 ДН=48М "POLISAN PLUS"	М	746
13	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,925
14	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 2ММ ДН=48М	М	92,5
15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	140
17	КРАН ШАРОВОЙ ОТСЕКАЮЩИЙ Д-28ММ	ШТ	140
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	16
19	ЗАТВОР 40	ШТ	16
20	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	1,32

21	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,46
22	ТРУБА ВОДОГАЗО ПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ D _н =57	ШТ	46
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ			
23	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
24	МАНОМЕТР	ШТ	1
25	ТРЕХХОДОВОЙ КРАН ДЛЯ МАНОМЕТРА Д-15ММ	ШТ	1
26	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ	НАСОС	1
27	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС N=2,2КВТ Q=13,84М3/ЧАС H=16М	ШТ	1
28	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	2
29	ВЕНТИЛЬ ЧУГУННЫЙ МУФТОВЫЙ Д-25ММ	ШТ	2
30	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	1
31	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ	ШТ	1
32	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	1
33	ТЕРМОМЕТР	ШТ	1
34	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0.1 М3	БАК	1
35	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	1
36	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ЧУГУННЫЙ Д-50ММ	ШТ	1
ВЕНТИЛЯТОРЫ			
37	ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ, МАССА, Т, ДО 6,35 #ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ/	ШТ	1
38	ВЕНТИЛЯТОР НАСТЕННЫЙ N=0,3КВТ L=705 220В ВЕНТС 150М	ШТ	1

КОМИССИЯ В СОСТАВЕ:

Ахбаров М.
Косенков У

Ахмедов
Исмаилов



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 AXRORBЕК AKRAMOVICH
Sana: 26-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 43902

Obyekt nomi «Ulug`nor tumani №9-umumta`lim maktabi issiqlik tizimini ta`mirlash»

Buyurtmachi - «PRODUCTION» XK

Bosh loyihachi - «PRODUCTION» XK

Litsenziya AL-000002 sonli 17.06.2019 yil cheksiz. O`zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi joriy ta`mirlash

Murojaat raqami: № 42752

1. Loyihalash uchun asos

Ulug`nor tumani xokimi tomonidan tasdiqlangan 2022 yilda jamoatchilik fikri asosida shakllantirilgan tabirlarni moliyalashtirish bo`yicha Manzilli dasturi.

Ulug`nor tumani 9-umumta`lim maktabi direktori tomondan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o`rtasida 07.05.2022 yilda tuzilgan №282059-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: "Ulug`nor tumani 9-umumta`lim maktabining issiqlik tizimini ta`mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: Radiatorlarni demontaj qilish. Diametri 32 va 63mm bo`lgan quvurlarni buzish. Quvurlarni o`tkazish uchun g`isht devorlarni qo`l kuchi bilan teshish. Alyumin radiatorlarni o`rnatish. Tashqi chiqindilar uskunasi o`rnatish. Diametri 20 va 40mm bo`lgan cho`yan quvurlarni yotqizish. Diametri 25 va 40mm bo`lgan cho`yan quvurlarga ventil, zadvijka, zatvor, klapan o`rnatish. Metal quvur yuzalarni moyli bo`yoq bilan bo`yash. Devor va pardadevorlarda quvur o`tkazish uchun ochilgan

teshiklarni berkitish. Manometr o`rnatish. Markazlashgan elektrodvigatel nasoslarini o`rnatish. Diametri 25 mm bo`lgan cho`yan quvurlarga ventil, zadviyka, zatvor, klapan o`rnatish. Xavo to`plash uskunasi o`rnatish. Termometr o`rnatish. Kengaytirish bakini o`rnatish. Diametri 50 mm bo`lgan cho`yan quvurlarga ventil, zadviyka, zatvor, klapan o`rnatish. Ventilyator o`rnatish.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalana yotgan 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.

Podratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti 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 205762,203 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 23999,424 ming so'm qurilish materiallari narxlarini xisobidan ob'ektning boshlang'ich xisoblangan qiymati kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshhisob xisoblari bo'yicha: "Ulug`nor tumani 9-umumta'lim maktabining issiqlik tizimini 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 - 178,099 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 181782,779 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 ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich

ХТБ УЛУГНАРСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОГО ОБЛАСТИ СРЕДНЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №9

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: школа №9

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА
РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	133 817 592 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	21 423 967 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 371 892 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	106 837 437 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ И МЕБЕЛЬ	4 184 295 сум

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1 424,79	15 036,58	21 423 967
			ИТОГО				21 423 967
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00521		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3926	2500	981,46
2	00698		КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,6908	70500	48 701,40
3	00762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,6022	70500	42 455,10
4	00766		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,2400	70500	16 920,00
5	00978		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,3700	600	222,00
6	01522		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, 0,5 Т	МАШ-Ч	0,0362	17658	639,22
7	02011		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ: 0,1 (1) МПА (КГ/СМ ²), ВЫСОКОЕ: 10 (100) МПА (КГ/СМ ²)	МАШ-Ч	1,8956	3600	6 824,02
8	02016		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	62,3000	2239	139 489,70
9	02499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2796	58657	16 400,50
10	02509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,7748	58657	280 072,51
11	02577		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	55,2173	14562	804 073,59
12	02696		ТАЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ-Ч	1,7000	8890	15 113,00
			ИТОГО	СУМ			1 371 892
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	30649		Известь строительная негашенная хлорная марки А	КГ	0,048478	840 000,00	40 722
2	30956		Краски масляные земляные МА-0115, мумия, сурик железный	Т	0,0036894	13 338 000,00	49 209
3	31651		Олифа комбинированная К-3	Т	0,00444405	12 350 000,00	54 884
4	32534		Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0,00142545	7 740 000,00	11 033
5	34211		Ацетилен растворенный технический марки А	Т	0,00109005	5 600 000,00	6 104
6	35567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,5431	18 975,00	10 305
7	05628		АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ) ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,00305	5 725 000,00	17 461
8	09219		ВОДА	М3	36 87855	365,00	13 461
9	12102		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,018	291 517,00	5 247
10	12198		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,092	332 293,00	30 571

11	30020		АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,012	6 298 471,02	75 582
12	30391		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,00023	15 400 000,00	3 542
13	31066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,032472	13 338 000,00	433 112
14	31392		ОЛИФА НАГУРАЛЬНАЯ	КГ	3,564	12 000,00	42 768
15	34241		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	40,176485	2 174,00	87 344
16	35319		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0213	14 900 000,00	317 370
17	36056		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,092	3 000 000,00	276 000
18	44059		ВЕТОШЬ	КГ	0,396	25 000,00	9 900
19	44697		ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	1,2525315	4 800,00	6 012
20	45407		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,09	8 800,00	792
21	46230		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	16	42 000,00	672 000
22	52010		БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ, ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	540 000,00	540 000
23	52039		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,16318	14 002 000,00	2 284 946
24	52040		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0176	14 002 000,00	246 435
25	52259		ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖ. ДИАМ. ВХОДНОГО ПАТРУБКА 89 ММ, КОРПУСА 325 ММ	ШТ	4	15 000,00	60 000
26	63698		КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	82,62969	6 000,00	495 778
27	64584		ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	5	7 000,00	35 000
28	65851		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00841253	16 827 000,00	141 558
29	96946		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,312	275 000,00	85 800
30	96947		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,016	400 000,00	6 400
31	АДАП1		АДАПТОР ДН20	ШТ	140	18 675,00	2 614 500
32	ЕНТИЛЧМ25		ВЕНТИЛЬ ЧУГУННЫЙ МУФТОВЫЙ Д-25ММ	ШТ	2	41 000,00	82 000
33	АЗТРУБ89		ГАЗОХОДНАЯ ТРУБА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Д-89ММ	М	4	85 500,00	342 000
34	ГИЛЬЗА		ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Дн=57	ШТ	46	36 500,00	1 679 000
35	ЗАТВОР		ЗАТВОР 40	ШТ	16	31 500,00	504 000
36	КРАНВС		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ	ШТ	1	12 500,00	12 500
37	РАНТРЕХХ1		ТРЕХХОДОВОЙ КРАН ДЛЯ МАНОМЕТРА Д-15ММ	ШТ	1	22 000,00	22 000
38	КРАНШ20		КРАН ШАРОВОЙ ОТСЕКАЮЩИЙ Д-20ММ	ШТ	140	26 800,00	3 752 000
39	ОБРКЛАП150		ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ЧУГУННЫЙ Д 50ММ	ШТ	1	94 800,00	94 800
40	РАД-А6		РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 10 СЕКЦИОННЫЕ "LEADER LINE" AVANGARD AV-0611, МАРКИ H 500	ШТ	70	750 000,00	52 500 000
41	СПУСК20		СПУСКНИКИ Д-20ММ	ШТ	70	8 900,00	623 000
42	ТРУБВ3С20		ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 2ММ ДН=20ММ	М	92,5	18 405,00	1 702 463
43	ТРУБВ3С40		ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 3,5ДН=48М	М	746	42 577,00	31 762 442
			ИТОГО	СУМ			101 749 940,30
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		5 087 497
			ВСЕГО	СУМ			106 837 437
КАБЕЛЬНЫЕ ПРОДУКЦИИ							
			ИТОГО	СУМ			0
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	1,5		0
			ВСЕГО КАБЕЛИ	СУМ			0
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			106 837 437
ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛЬ							
1	СВЕНТИР390		ВЕНТИЛЯТОР НАСТЕННЫЙ N=0 3КВТ L=705 220В ВЕНТС 150М	ШТ	1	250 000,00	250 000
2	НАСОС2		ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС N=2 2КВТ Q=13,84МЗ/ЧАС H=16М	ШТ	1	3 352 250,00	3 352 250
3	704-10016-1		ТЕРМОМЕТР	ШТ	1	150 000,00	150 000
4	704 20023-1		МАНОМЕТР	ШТ	1	350 000,00	350 000

		ИТОГО				4 102 250
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		82 045
		ВСЕГО	СУМ			4 184 295
		ВСЕГО БЕЗ МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЙ	СУМ			129 633 297
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧКИ 18,71%	СУМ			24 254 390
		ИТОГО	СУМ			153 887 686
		ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛЕМ	СУМ			158 071 981
		НДС 15%	СУМ			23 710 797
		ВСЕГО	СУМ			181 782 779

Составил



А.Мелибаев