

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

416 - 9 - 032.87

ГАЗОСПАСАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

НА 60 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ II

С М Е Т Ы

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
416 - 9 - 032.87

ГАЗОСПАСАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
НА 60 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ II

С М Е Т Ы

Стоимость	48,045 тыс.руб.
в том числе:	
стоимость оборудования	45,471 тыс.руб.

Разработаны:

Г И А П

Утверждены и введены в действие
Министерством по производству
минеральных удобрений
Протокол № 25-156 от 30.03.87 г.

Заместитель главного инженера



Н.И.Коновалов

Главный инженер проекта



М.М.Останкова

С О Д Е Р Ж А Н И Е

	стр.
I. Пояснительная записка	3
2. Локальная смета на стоимость технического оборудования и мебели	4

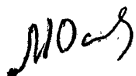
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная стоимость объекта определена в ценах 1984 года согласно СНиП I.02.01-85 и на основании следующих данных:

1. Спецификация оборудования
2. Прейскуранта оптовых цен Госкомитета СССР по ценам
3. Ценников на монтаж оборудования ГОССТРОЯ СССР

Накладные расходы на монтажные работы учтены в размере 80%, плановые накопления - 8%.

Главный инженер проекта



М.М.Останкова

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА— ГАЗОСПАСАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ НА 60 ЧЕЛОВЕК

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	48,045 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,052 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	45 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,034 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

				СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО : ЭКСПЛ. :				ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		
М	ШИФР И М	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,		КОЛИЧЕСТВО:		ЭКСПЛ. : МАШИН :		ОСНОВНОЙ : МАШИН :		НАТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ				ВСЕГО		ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ :		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
	НОРМАТИВА:							В Т.Ч. :		НА ЕДИН. : ВСЕГО
								ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ :		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

ГАЗОСПАСАТЕЛЬНАЯ АППАРАТУРА И ОБОРУДОВАНИЕ
ИЗОЛИРУЮЩИЕ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ (ИДА)

1	2418441-03	-АППАРАТ НА СЖАТОМ ВОЗДУХЕ	25,00	130,00	-	3250	-	-	-	-
	08	АСВ-2						-	-	-
		ШТ						-	-	-
2	2418441-03	-РЕСПИРАТОР ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ В	65,00	100,00	-	6500	-	-	-	-
	01	КОМПЛЕКТЕ С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ						-	-	-
		РВЛ-1						-	-	-
		ШТ						-	-	-
3	241844-031	-АППАРАТ ИСКУССТВЕННОЙ	5,00	160,00	-	800	-	-	-	-
	1 д.9	ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ						-	-	-
		ГОРНОСПАСАТЕЛЬ-10						-	-	-
		ШТ						-	-	-
4	2418441-03	-КИСЛОРОДНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ	65,00	95,00	-	6175	-	-	-	-
	06	ПРОТИВОГАЗ КИП-8						-	-	-
		ШТ						-	-	-
		СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ						-	-	-
		(СИЗОД)						-	-	-
5	050145-400	-ПРОТИВОГАЗ ПРОМЫШЛЕННЫЙ	65,00	7,50	-	488	-	-	-	-
	7	ФИЛЬТРУЮЩИЙ М						-	-	-
		ШТ						-	-	-
6	050145-401	-КОРОБКА К ФИЛЬТРУЮЩЕМУ	65,00	3,09	-	201	-	-	-	-
	0	ПРОМЫШЛЕННОМУ ПРОТИВОГАЗУ М						-	-	-
		ГОСТ 10182-78						-	-	-
		ШТ						-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	050145-402 -ПРОТИВОГАЗ ШЛАНГОВЫЙ ПШ-1 4 ШТ		6,00	38,00	-	228	-	-	-	-
8	050145-402 -ПРОТИВОГАЗ ШЛАНГОВЫЙ ПШ-2 6 ШТ		2,00	140,00	-	280	-	-	-	-
ПРИБОРЫ										
9	2418441-10 -УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬНЫЙ 316 ПРИБОР УКП-5 ШТ		2,00	330,00	-	660	-	-	-	-
ИНДИКАТОРНЫЕ ТРУБКИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМА ВОЗДУХА										
10	2418441-02 -СО (ОКИСИ УГЛЕРОДА) 12 Д.3 ШТ		100,00	0,06	-	6	-	-	-	-
11	2418441-02 -H ₂ S (СЕРОВОДОРОД) 12 Д.3 ШТ		100,00	0,06	-	6	-	-	-	-
12	2418441-02 -NO+NO ₂ (СУММА ОКИСЛОВ АЗОТА) 14 Д.3 ШТ		100,00	0,07	-	7	-	-	-	-
13	2418441-02 -SO ₂ (СЕРНИСТЫЙ ГАЗ) 12 Д.3 ШТ		100,00	0,06	-	6	-	-	-	-
14	2418441-02 -АСПИРАТОР СИЛЬФОННЫЙ АМ 08 Д.9 ШТ		5,00	9,10	-	45	-	-	-	-
15	2418441-03 -ИНДИКАТОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ 25 РЕСПИРАТОРОВ ИР ШТ		4,00	212,00	-	848	-	-	-	-
16	1704-20143 -МАНОМЕТР ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ МТИ-1218 КЛАСС ТОЧНОСТИ 1=МТИ1218 ТУ25-05-1481-77 ШТ		2,00	7,60	-	15	-	-	-	-
17	ц11-93-7 -МОНТАЖ ШТ		2,00	1,27	0,04	3	2	-	2,00	4
18	1704-20162 -ВАКУУМЕТР ТИПА ВО-160=МО11201 ТУ25-05-1664-74 ШТ		2,00	1,21 10,70	-	21	-	-	-	-
19	ц11-93-2 -МОНТАЖ ШТ		2,00	1,49	-	3	3	-	2,00	4
20	1704-20223 -МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МТ-1=МТ-1 ТУ25-02-72-75 ШТ		5,00	1,46 1,60	-	8	-	-	-	-
21	ц11-93-1 -МОНТАЖ ШТ		5,00	0,80	-	4	4	-	1,00	5
22	1704-20077 -МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЙ 250 КГС/СМ КЛАСС ТОЧНОСТИ 2,5=МП-100 ТУ25-02-181071-78 ШТ		5,00	0,77 5,40	-	27	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	1704-20077	-ТО ЖЕ, ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЯ 6 КГС/СМ=МП-100 ТУ25-02-181071-78	9,00	5,40	-	27	-	-	-	-
		ШТ								
24	Ш11-93-1	-МОНТАЖ	10,00	0,80	-	8	8	-	1,00	10
		ШТ								
25	1711-1024	-БАРОМЕТР-АНЕРОИД МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ 6АММ-1	2,00	0,77	-	24	-	-	-	-
		ШТ								
26	1704-3154	-РОТАМЕТР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ Д.1 РАСХОДА ВОЗДУХА РМ-А-0,063 ГУЗ	3,00	6,60	-	20	-	-	-	-
		ШТ								
27	Ш11-149-1	-МОНТАЖ	3,00	1,23	-	4	4	-	2,00	6
		ШТ								
28	1704-3145	-РОТАМЕТР РМ-4 ГУЗ Д.1	3,00	1,21	-	39	-	-	-	-
		ШТ								
29	Ш11-149-1	-МОНТАЖ	3,00	1,23	-	4	4	-	2,00	6
		ШТ								
30	1704-3146	-РОТАМЕТР РМ-6,3 ГУЗ Д.1	2,00	1,21	-	26	-	-	-	-
		ШТ								
31	Ш11-149-1	-МОНТАЖ	2,00	1,23	-	2	2	-	2,00	4
		ШТ								
32	17031-2005	-ДИНАМОМЕТР РАСТЯЖЕНИЯ ПРУЖИННЫЙ ВТОРОГО КЛАССА ТОЧНОСТИ ДПУ-0,5/2	2,00	1,21	-	58	-	-	-	-
		ШТ								
33	17064-1056	-РЕОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ РДС=РДС	3,00	29,10	-	16	-	-	-	-
		ШТ								
34	1711-1004	-ВЕТРОМЕР ПОЛЕВОЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ И СКОРОСТИ ВЕТРА Ю-01М	1,00	5,30	-	11	-	-	-	-
		ШТ								
35	17032-1037	-СЕКУНДОМЕР ОДНОСТРЕЛОЧНЫЙ ПРЕРЫВИСТОГО ДЕЙСТВИЯ СДС ПР-46-2	4,00	11,40	-	120	-	-	-	-
		ШТ								
36	17064-1039	-ЧАСЫ ПЕСОЧНЫЕ ЧП11 НА 1 МИНУТУ=4ПН-1	4,00	30,00	-	1	-	-	-	-
		ШТ								
37	17031-5270	-ВЕСЫ НАСТОЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ВТЦ-10	2,00	0,33	-	88	-	-	-	-
		ШТ								
38	17031-5390	-ГИРИ 3 КЛАССА ТОЧНОСТИ ГЗ-1100	2,00	44,00	-	35	-	-	-	-
		ШТ								
39	17064-1582	-ПСИХРОМЕТР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПБУ-1М=ПБУ-1М	1,00	17,50	-	1	-	-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АВТОТРАНСПОРТ										
40	2101	-АВТОБУС ОПЕРАТИВНЫЙ ДЛЯ КН.1-02004 ПЕРЕВОЗКИ ГАЗОСПАСАТЕЛЕЙКАВЗ-685 или ПАЗ-652	2,00	15120,00	-	10240	-	-	-	-
ШТ										
ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
41	15062-6059	-ТЕЛЕЖКА ГРУЗОВАЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БАЛЛОНОВ, РУЧНАЯ ТИПА ТГ-130=ВФ4570	2,00	96,00	-	192	-	-	-	-
ШТ										
42	1913-7005	-ЭЛЕКТРОЛЕБЕДКА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 500КГ ТЛ-1	1,00	410,00	-	410	-	-	-	-
ШТ										
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ										
43	2311-14130	-БАЛЛОН КОРОТКИЙ ДЛЯ КИСЛОРОДА 1Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 1-200	65,00	2,85	-	185	-	-	-	-
ШТ										
44	2311-14134	-БАЛЛОН КОРОТКИЙ ДЛЯ КИСЛОРОДА, ЕМКОСТЬ 2Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 2-200 ГОСТ 949-73	10,00	3,85	-	38	-	-	-	-
ШТ										
45	2311-14142	-БАЛЛОН ДЛЯ ВОЗДУХА, ЕМКОСТЬ 4Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 4-200ГОСТ 949-73	30,00	7,15	-	214	-	-	-	-
ШТ										
46	2311-14161	-БАЛЛОН ДЛЯ ВОЗДУХА, ЕМКОСТЬ 40Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 40-150	10,00	25,00	-	250	-	-	-	-
ШТ										
47	2311-14161	-БАЛЛОН ДЛЯ КИСЛОРОДА, ЕМКОСТЬ 40Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 40-150 ГОСТ 949-73	6,00	25,00	-	150	-	-	-	-
ШТ										
48	15062-7028	-РЕДУКТОР ВОЗДУШНЫЙ РС-250-58=РС-250-58	1,00	119,00	-	119	-	-	-	-
ШТ										
49	15062-7010	-РЕДУКТОР КИСЛОРОДНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ ДКД-8-65=ДКД-15-65	1,00	13,00	-	13	-	-	-	-
ШТ										
50	0501-11071	-ПОГЛОТИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ ХП-И	0,20	135,00	-	27	-	-	-	-
ТН										
ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ ПРИ ГАРАЖЕ										
51	1801-1054	-СТАНОК ТОКАРНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАИБОЛЬШИЙ ДИАМЕТР ОБРАБАТЫВАЕМОГО ИЗДЕЛИЯ 125ММ	1,00	570,00	-	570	-	-	-	-

416 - 032.87 Ал. II

8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	16Г02П									
52	1801-2002	-СТАНОК НАСТОЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ 2М112	ШТ	1,00	290,00	-	290	-	-	-
53	18054-1050	-ЭЛЕКТРОТОЧИЛО БЗТ-1	ШТ	1,00	40,00	-	40	-	-	-
54	1801-9432	-ТИСКИ СТАНОЧНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ШИРИНА ГУБОК 120ММ	ШТ	1,00	36,00	-	36	-	-	-
55	18053-6129	-ТИСКИ СЛЕСАРНЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ШИРИНА ГУБОК 120ММ 2-120	ШТ	1,00	16,00	-	16	-	-	-
56	291008-400 2	-ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ДЛИНА 1203ММ ШИРИНА 826ММ ОРГ-1468-01-060	ШТ	1,00	71,00	-	71	-	-	-
57	18054-1011	-ЭЛЕКТРОСВЕРЛИЛКА ИВ-1023	ШТ	1,00	30,00	-	30	-	-	-
58	092-1278	-ПАЯЛЬНИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЭП-1	ШТ	5,00	2,00	-	10	-	-	-
59	180504-1	-НАБОР СЛЕСАРНОГО ИНСТРУМЕНТА	ШТ	1,00	16,70	-	17	-	-	-
	ИНВЕНТАРЬ, МЕБЕЛЬ									
60	082-47	-КИНОПРОЕКЦИОННЫЙ АППАРАТ РУСЬ	ШТ	1,00	140,00	-	140	-	-	-
61	1708-1053	-ЭКЗАМЕЦИОННЫЙ АППАРАТ КИСИ	ШТ	1,00	230,00	-	230	-	-	-
62	6401-01041	-ХОЛОДИЛЬНИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЗИЛ	ШТ	1,00	145,00	-	145	-	-	-
63	6201-760 ДОП.30	-ТЕЛЕВИЗОР РАДУГА	ШТ	1,00	513,00	-	513	-	-	-
64	6201-253 ДОП.30	-РАДИОПРИЕМНИК	ШТ	1,00	110,00	-	110	-	-	-
65	6401-03009	-ПЫЛЕСОС ВИХРЬ	ШТ	1,00	35,00	-	35	-	-	-
66	560101-586	-СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ СЛ-2М	ШТ	2,00	60,00	-	120	-	-	-
67	560101-158	-СТОЛ РАБОЧИЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НОЖКАХ, ДЛИНА 1500ММ	ШТ	26,00	77,00	-	2002	-	-	-
68	560101-167	-СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ ДВУХТУМБОВЫЙ, ДЛИНА 1500ММ	ШТ	6,00	86,00	-	516	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	560101-159	СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ 7 Д.53	ОДНОТУМБОВЫЙ, ДЛИНА 1200ММ	ШТ	18,00	61,50	-	1107	-	-
70	560101-326	ШКАФ КНИЖНЫЙ ОСТЕКЛЕННЫЙ, ДЛИНА 1100ММ	ШТ	23,00	74,00	-	1702	-	-	-
71	291001-222	СЕЙФ НЕСГОРАЕМЫЙ, ДЛИНА 350ММ Д.7	ШТ	3,00	13,00	-	39	-	-	-
72	291008-813	ШКАФ ДЛЯ СПЕЦОДЕЖДЫ, ДЛИНА 1500ММ	ШТ	4,00	102,00	-	408	-	-	-
73	560101-308	ПОЛКА КНИЖНАЯ, ДЛИНА 1100ММ	ШТ	17,00	17,00	-	289	-	-	-
74	113 Д.14	КРОВАТЬ ОДНОСПАЛЬНАЯ ДЕРЕВЯННАЯ	ШТ	8,00	79,00	-	632	-	-	-
75	560101-102	ТУМБОЧКА ПРИКРОВАТНАЯ 6 Д.17	ШТ	8,00	35,00	-	280	-	-	-
76	560101-425	ВЕШАЛКА НАСТЕННАЯ Д.1	ШТ	1,00	14,50	-	15	-	-	-
77	560101-214	КРЕСЛО ПОЛУМЯГКОЕ	ШТ	9,00	44,00	-	396	-	-	-
78	560101-169	СТУЛ С ПОДЪЕМНЫМ ВРАЩАЮЩИМСЯ СИДЕНИЕМ	ШТ	7,00	28,00	-	196	-	-	-
79	560101-182	СТУЛ МАГКИЙ	ШТ	25,00	16,00	-	400	-	-	-
80	560101-105	СТУЛ ЖЕСТКИЙ 2 Д.20	ШТ	60,00	4,60	-	276	-	-	-
81	560101-590	ШКАФ-КОЛОНКА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА, ДЛИНА 800ММ	ШТ	1,00	98,00	-	98	-	-	-
82	560101-588	ШКАФ-ВИТРИНА	ШТ	11,00	93,00	-	1023	-	-	-
83	560101-513	ДОСКА УЧЕБНАЯ	ШТ	1,00	36,00	-	36	-	-	-
84	560101-589	ШКАФ ДЛЯ ПРИБОРОВ	ШТ	16,00	98,00	-	1568	-	-	-
85	560101-392	СТОЛИК УЧЕБНЫЙ	ШТ	8,00	30,00	-	240	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.	45499	27	-	-	39
					РУБ.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					45471	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.					222	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					1510	-	-	-	-
ЗАГотов.-складские расходы -	РУБ.					557	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.					222	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					47982	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					28	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	27	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					21	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	8	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	4	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					4	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	12	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					53	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	46	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	31	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.					48035	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	46	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	-	40
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	31	-	-	-

РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТРУБЫ

86 0503-80001 - ТРУБА ЛНП 8X1 ТУ6-05-1759-76	25,00	0,07	-	2	-	-	-	-	-	-
М										
87 Ц11-713-5 - МОНТАЖ	0,24	17,70	-	4	3	-	-	22,00	-	5
100М										
		13,70	-							

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	2	РУБ.		6	3	-	-	-	-	5
		РУБ.								

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			2	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	6	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			10	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	6	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			45505	30	-		44
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			45471	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			222	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1510	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			557	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			222	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			47982	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			34	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	30	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			24	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	9	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	13	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			63	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	52	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	34	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			48045	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	52	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	34	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

СОВА

СОСТАВИЛ

СЕРГИЕНКО

НОВИКОВА

416 - 032.87 Ал. II

I2

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 2)

=====

106	1	38714* Н9* * * 1* * * * *
107	2	0* * ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ* * * ГАЗСПАСАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ НА 60 ЧЕЛОВЕК* * * * * СТОИМОСТЬ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛЬ* * *
108	3	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
109	4	Н15=32* Н24=0,5* =3,3* Н27=1,2* =0,5*
110	5	П2 ГАЗОСПАСАТЕЛЬНАЯ АППАРАТУРА И ОБОРУДОВАНИЕ*
111	6	П2 ИЗОЛИРУЮЩИЕ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ (ИДА)***
112	7	T2418441-0308(=14)* 25* 130,0* АППАРАТ НА СЖАТОМ ВОЗДУХЕ АСВ-2* ШТ*
113	8	T2418441-0301(=14)* 65* 100,0* РЕСПИРАТОР ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ В КОМПЛЕКТЕ С ЗАПАСНЫМИ ЧАСТЯМИ РВЛ-1* ШТ*
114	9	T241844-0311 д.9(=14)* 5* 160* АППАРАТ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ ГОРНОСПАСАТЕЛЬ-10* ШТ*
115	10	T2418441-0306 (=14)* 65* 95,0* КИСЛОРОДНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ПРОТИВГАЗ КИП-8* ШТ*
116	11	П2 СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ (СИЗОД)***
117	12	ТО50145-4007(=14)* 65* 7,50* ПРОТИВГАЗ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФИЛЬТРУЮЩИЙ Ч* ШТ*
118	13	ТО50145-4010(=14)* 65* 3,09* КОРОБКА К ФИЛЬТРУЮЩЕМУ ПРОМЫШЛЕННОМУ ПРОТИВГАЗУ М ГОСТ 10182-78* ШТ*
119	14	ТО50145-4024(=14)* 6* 38,0* ПРОТИВГАЗ ШЛАНГОВЫЙ ПШ-1* ШТ*
120	15	ТО50145-4026(=14)* 2* 140,0* ПРОТИВГАЗ ШЛАНГОВЫЙ ПШ-2* ШТ*
121	16	П2 ПРИБОРЫ***
122	17	T2418441-10316(=14)* 2* 330,0* УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬНЫЙ ПРИБОР УКП-5* ШТ*
123	18	П2 ИНДИКАТОРНЫЕ ТРУБКИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМА ВОЗДУХА *
124	19	T2418441-0212 д.3(=14)* 100* 0,064* СО (ОКИСИ УГЛЕРОДА)* ШТ*
125	20	T2418441-0212 д.3(=14)* 100* 0,064* Н (СЕРВОДОРОД)* ШТ*
126	21	T2418441-0214 д.3(=14)* 100* 0,07* О+О (СУММА ОКИСЛОВ АЗОТА)* ШТ*
127	22	T2418441-0212 д.3(=14)* 100* 0,064* О (СЕРНИСТЫЙ ГАЗ)* ШТ*
128	23	T2418441-0208 д.9(=14)* 5* 9,10* АСПИРАТОР СИЛЬФОННЫЙ АМ* ШТ*
129	24	T2418441-0325(=14)* 4* 212,0* ИНДИКАТОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ РЕСПИРАТОРОВ ИР* ШТ*
130	25	1704-20143* 2* * МАНОМЕТР ТОЧНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ МТИ-1218 КЛАСС ТОЧНОСТИ 1*
131	26	Ц11-93-7* 2* * МОНТАЖ*
132	27	1704-20162* 2* * ВАКУУМЕТР ТИПА ВО-160*
133	28	Ц11-93-2* 2* * МОНТАЖ*
134	29	1704-20223* 5* * МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МТ-1*
135	30	Ц11-93-1* 5* * МОНТАЖ*
136	31	1704-20077* 5* * МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МТН ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЙ 250 КГС/СМ КЛАСС ТОЧНОСТИ 2,5*
137	32	1704-20077* 5* * ТО ЖЕ, ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЯ 6 КГС/СМ*
138	33	Ц11-93-1* 10* * МОНТАЖ*
139	34	T1711-1024(=14)* 2* 12,0* БАРОМЕТР-АНЕРОИД МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БАММ-1* ШТ*
140	35	T1704-3154 д.1(=14)* 3* 6,60* РОТАМЕТР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАСХОДА ВОЗДУХА РМ-А-0,063 ГУЗ* ШТ*
141	36	Ц11-149-1* 3* * МОНТАЖ*
142	37	T1704-3145 д.1(=14)* 3* 13,0* РОТАМЕТР РМ-4 ГУЗ* ШТ*
143	38	Ц11-149-1* 3* * МОНТАЖ*
144	39	T1704-3146 д.1(=14)* 2* 13,0* РОТАМЕТР РМ-6,3 ГУЗ* ШТ*
145	40	Ц11-149-1* 2* * МОНТАЖ*
146	41	T17031-2005(=14)* 2* 29,10* ДИНАМОМЕТР РАСТЯЖЕНИЯ ПРУЖИННЫЙ ВТОРОГО КЛАССА ТОЧНОСТИ ДПУ=0,5/2* ШТ*
147	42	17064-1056* 3* * РЕОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ РДС*
148	43	T1711-1004(=14)* 1* 11,40* ВЕТРОМЕР ПОЛЕВОЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ И СКОРОСТИ ВЕТРА Ю-01М* ШТ*
149	44	T17032-1037(=14)* 4* 30,0* СЕКУНДОМЕР ОДНОСТРЕЛОЧНЫЙ ПРЕРЫВИСТОГО ДЕЙСТВИЯ СДС-ПР-46-2* ШТ*
150	45	17064-1039* 4* * ЧАСЫ ПЕСОЧНЫЕ ЧП11 НА 1 МИНУТУ*
151	46	T17031-5270(=14)* 2* 44,0* ВЕСЫ НАСТОЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ВТС-10* ШТ*
152	47	T17031-5390(=14)* 2* 17,50* ГИРИ 3 КЛАССА ТОЧНОСТИ ГЗ-1100* ШТ*
153	48	17064-1582* 1* 1,40* ПСИХОМЕТР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛБУ-1М* ШТ*
154	49	П2 АВТОТРАНСПОРТ***
155	50	T2101 КН.1-02004(=14)* 2* 5120,0* АВТСБУС ОПЕРАТИВНЫЙ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ГАЗОСПАСАТЕЛЕЙ АВЗ-685 ИЛИ ПАВ-652* ШТ*
156	51	П2 ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ***
157	52	15062-6059* 2* 96* ТЕЛЕЖКА ГРУЗОВАЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БАЛЛОНОВ, РУЧНАЯ ТИПА ТГ-130*
158	53	T1913-7005(=14)* 1* 410,0* ЭЛЕКТРОСЛЕБЕДКА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 500КГ ТП-1* ШТ*
159	54	П2 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ***
160	55	T2311-14130(=14)* 65* 2,85* БАЛЛОН КОРОТКИЙ ДЛЯ КИСЛОРОДА 1Л, ПЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 1-200* ШТ*

161	56	T2311-14134(=14)° 10° 3,85° БАЛЛОН КОРОТКИЙ ДЛЯ КИСЛОРОДА, ЕМКОСТЬ 2Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 2-200 ГОСТ 949-73° ШТ*
162	57	T2311-14142(=14)° 30° 7,15° БАЛЛОН ДЛЯ ВОЗДУХА, ЕМКОСТЬ 4Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 4-200 ГОСТ 949-73° ШТ*
163	58	T2311-14161(=14)° 10° 25,0° БАЛЛОН ДЛЯ ВОЗДУХА, ЕМКОСТЬ 40Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 40-150° ШТ*
164	59	T2311-14161(=14)° 6° 25,0° БАЛЛОН ДЛЯ КИСЛОРОДА, ЕМКОСТЬ 40Л, ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ 40-150 ГОСТ 949-73° ШТ*
165	60	15062-7028° 1° 119,0° РЕДУКТОР ВОЗДУШНЫЙ РС-250-58°
166	61	15062-7010° 1° 13,0° РЕДУКТОР КИСЛОРОДНЫЙ ДВУХКАМЕРНЫЙ ДКД-8-65°
167	62	T0501-11071(=14)° 0,2° 135,0° ПОГЛОТИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ ХП-И° ТН*
168	63	П2 ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ ПРИ ГАРАЖЕ***
169	64	T1801-1054(=14)° 1° 570,0° СТАНОК ТОКАРНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ НАИБОЛЬШИЙ ДИАМЕТР ОБРАБАТЫВАЕМОГО ИЗДЕЛИЯ 125ММ 16ГО 2П° ШТ*
170	65	T1801-2002(=14)° 1° 290,0° СТАНОК НАСТОЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ 2М112° ШТ*
171	66	T18054-1050(=14)° 1° 40,0° ЭЛЕКТРОТОЧИЛ 59Т-1° ШТ*
172	67	T1801-9432(=14)° 1° 36,0° ТИСКИ СТАНОЧНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ШИРИНА ГУБОК 120ММ° ШТ*
173	68	T18053-6129(=14)° 1° 16,0° ТИСКИ СЛЕСАРНЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ШИРИНА ГУБОК 120ММ 2-120° ШТ*
174	69	T291008-4002(=14)° 1° 71,0° ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ОДНОМЕСТНЫЙ ДЛИНА 1203ММ ШИРИНА 826ММ ОРГ-1468-01-060° ШТ*
175	70	T18054-1011(=14)° 1° 30,0° ЭЛЕКТРОСВЕРЛИЛКА ИЗ-1023° ШТ*
176	71	T092-1278(=14)° 5° 2,00° ПАЙЛЬНИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЭП-1° ШТ*
177	72	T180504-1(=14)° 1° 16,70° НАБОР СЛЕСАРНОГО ИНСТРУМЕНТА° ШТ*
178	73	П2 ИНВЕНТАРЬ, МЕБЕЛЬ***
179	74	T082-47(=14)° 1° 140° КИНОПРОЕКЦИОННЫЙ АППАРАТ РУСЬ° ШТ*
180	75	T1703-1053(=14)° 1° 230,0° ЭКЗАМЕЦИОННЫЙ АППАРАТ КИСИ° ШТ*
181	76	T6401-01041(=14)° 1° 145,0° ХОЛОДИЛЬНИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЭИЛ° ШТ*
182	77	T6201-760 ДОП.30(=14)° 1° 513,0° ТЕЛЕВИЗОР РАДУГА° ШТ*
183	78	T6201-253 ДОП.30(=14)° 1° 110,0° РАДИОПРИЕМНИК° ШТ*
184	79	T6401-03009(=14)° 1° 35,0° ПЫЛЕСОС ВИХРЬ° ШТ*
185	80	T560101-586(=14)° 2° 60,0° СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ СТОЛ-2М° ШТ*
186	81	T560101-158(=14)° 26° 77,0° СТОЛ РАБОЧИЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НОЖКАХ, ДЛИНА 1500ММ° ШТ*
187	82	T560101-167(=14)° 6° 86,0° СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ ДВУХТУМБОВЫЙ, ДЛИНА 1500ММ° ШТ*
188	83	T560101-1597 Д.53(=14)° 18° 61,50° СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ СНОТУМБОВЫЙ, ДЛИНА 1200ММ° ШТ*
189	84	T560101-326(=14)° 23° 74,0° ШКАФ КНИЖНЫЙ ОСТЕКЛЕННЫЙ, ДЛИНА 1100ММ° ШТ*
190	85	T291001-222 Д.7(=14)° 3° 13,0° СЕЙФ НЕСГОРАЕМЫЙ, ДЛИНА 350ММ° ШТ*
191	86	T291008-8130(=14)° 4° 102,0° ШКАФ ДЛЯ СПЕЦОДЕЖДЫ, ДЛИНА 1500ММ° ШТ*
192	87	T560101-308(=14)° 17° 17,0° ПОЛКА КНИЖНАЯ, ДЛИНА 1100ММ° ШТ*
193	88	T113 Д.14(=14)° 8° 79,0° КРОВАТЬ ОДНОСПАЛЬНАЯ ДЕРЕВЯННАЯ° ШТ*
194	89	T560101-1026 Д.17(=14)° 8° 35,0° ТУМБОЧКА ПРИКРОВАТНАЯ° ШТ*
195	90	T560101-425 Д.1(=14)° 1° 14,50° ВЕШАЛКА НАСТЕННАЯ° ШТ*
196	91	T560101-214(=14)° 9° 44,0° КРЕСЛО ПОЛУМЯГКОЕ° ШТ*
197	92	T560101-169(=14)° 7° 28,0° СТУЛ С ПОДЪЕМНЫМ ВРАЩАЮЩИМСЯ СИДЕНИЕМ° ШТ*
198	93	T560101-182(=14)° 25° 16,0° СТУЛ МЯГКИЙ° ШТ*
199	94	T560101-1052 Д.20(=14)° 60° 4,60° СТУЛ ЖЕСТКИЙ° ШТ*
200	95	T560101-590 Д1(=14)° 1° 98,0° ШКАФ-КОЛОНКА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА, ДЛИНА 800ММ° ШТ*
201	96	T560101-588(=14)° 11° 93,0° ШКАФ-ВИТРИНА° ШТ*
202	97	T560101-513(=14)° 1° 36,0° ДОСКА УЧЕБНАЯ° ШТ*
203	98	T560101-589(=14)° 16° 98,0° ШКАФ ДЛЯ ПРИБОРОВ° ШТ*
204	99	T560101-392(=14)° 8° 30,0° СТОЛИК УЧЕБНЫЙ° ШТ*
205	100	Р МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ*
206	101	Н15=32*
207	102	П2 ТРУБЫ***
208	103	T0503-80001(=13)° 25° 0,065.1,076° ТРУБА ЛНП 8Х1 ТУ6-05-1759-76°
209	104	Ц11-713-5° 24° * МОНТАЖ*
210	105	КСОВА° СЕРГИЕНКОС##НГВИКОВА° *

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г. Минск, ул. К. Маркса, 32

Сдано в печать 22.09.1988 г.

Заказ № 110 Тираж 20 экз.

Изм. № 22681/2