ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

707-2-19с.85

Газгольдер мокрый стальной вместимостью 300 м^3 с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па (400 мм водяного столба)

АЛЬБОМ X

СМЕТЫ

1605-10
5-85

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
707-2-19с.85

Газгольдер мокрый стальной вместимостью 300 м^3 с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па (400 мм водяного столба)

АЛЬБОМ X

СМЕТЫ

Стоимость: общая..... 54,66 тыс.руб
Строительно-монтажных работ..... 5I,58 тыс.руб
I куб.м геометрической вместимости..... I65,63 руб.
I кв.м площади застройки..... 58,84 руб

Разработан

Проектным институтом ГИАП
Министерства по производству
минеральных удобрений

Утвержден и введен в действие
Министерством по производству
минеральных удобрений
протокол № 25-89 от I7 мая I984г.

Главный инженер института Харламов
Главный инженер проекта Упадышев
Начальник Сметного отдела Сова

ОГЛАВЛЕНИЕ

стр.

I. Пояснительная записка 4

2. Объектная смета при подключении газгольдера по схеме на"проход" с трубой сброса газа, утеплением резервуара, будкой датчиков объемоуказания газа и ограждением. 6

3. Смета № I на общестроительные работы газгольдера. 8

4. Смета № 2 на общестроительные работы камеры газового ввода. I6

5. Смета № 3 на общестроительные работы фундаментов под наружное оборудование газгольдера. 28

6. Смета № 4 на общестроительные работы будки датчиков объемоуказания газа 33

7. Смета № 5 на общестроительны работы ограждения газгольдера. 44

8. Смета № 6 на отопление и вентиляцию газгольдера с утеплением резервуара при Т=-30°С 46

9. Смета № 7 на отопление и вентиляцию газгольдера без утепления резервуара при Т=-30°С. 57

I0. Смета № 8 на изготовление и монтаж металлических конструкций газгольдера 68

II. Смета № 9 на антикоррозионную защиту по типу I 7I

I2. Смета № I0 на стоимость тепловой изоляции (I вариант) 88

I3, Смета № II на стоимость тепловой изоляции (II вариант) 90

I4. Смета № I2 на приобретение и монтаж технологического оборудования при подключении газгольдера по схеме на "проход" с трубой сброса газа 92

I5. Смета № I3 на приобретение и монтаж технологических трубопроводов при подключении газгольдера по схеме на "проход" с трубой сброса газа 95

I6. Смета № I4 на приобретение и монтаж трубопроводной арматуры при подключении газгольдера по схеме на "проход" с трубой сброса газа I0I

I7. Смета № I5 на приобретение и монтаж технологического оборудования при подключении газгольдера по схеме на "тупик" с трубой сброса газа I05

I8. Смета № I6 на приобретение и монтаж технологических трубопроводов при подключении газгольдера по схеме на"тупик" с трубой сброса газа I08

I9. Смета № I7 на приобретение и монтаж трубопроводной арматуры при подключении газгольдера по схеме на "тупик" с трубой сброса газа II4

стр.

20. Смета № I8 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера с будкой датчиков (вариант для невзрывоопасных газов) II8
21. Смета № I9 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера без будки датчиков (вариант для невзрывоопасных газов) I23
22. Смета № 20 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера с будкой датчиков (вариант для взрывоопасных газов). I27
23. Смета № 2I на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера без будки датчиков (вариант для взрывоопасных газов) I32
24. Смета № 22 на устройство молниезащиты и защиты от статического электричества при наличии трубы сброса газа I37
25. Смета № 23 на устройство молниезащиты и защиты от статического электричества при отсутствии трубы сброса газа. I39
26. Смета № 24 на приобретение и монтаж КИП и автоматики при наличии будки датчиков объемсигнализации I4I
27. Смета № 25 на приобретение и монтаж КИП и автоматики при отсутствии будки датчиков объемсигнализации I46
28. Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах. I5I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

I. Сметная документация к типовому проекту газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м3 с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па (400 мм водяного столба) составлена на основании рабочих чертежей соответствующих альбомов проекта и инструкции СН227-82

Сметы составлены следующими организациями, проектировавшими соответствующие части проекта:

Государственный научно-исследовательский и проектный институт азотной промышленности и продуктов органического синтеза "ГИАП" г.Москва	На строительные работы, отопление и вентиляцию, системы объемоуказания, электротехнические устройства, оборудование и трубопроводы
Государственный проектный институт "Днепр проектстальконструкция" - г.Днепропетровск	Конструкции металлические, монтажные работы
Проектный институт "Проектхимзащита" г.Москва	Антикоррозийная защита
Проектный институт "ВНИПИТеплопроект" г.Москва	Тепловая изоляция

I. Цены приняты по I территориальному району.

Сметы составлены:

-на общестроительные работы	- по сборникам ЕРЕР для строек Московской области и ценнику сметных цен на местные строительные материалы в ценах с I.I.84г. Накладные расходы приняты в размере I6,5% и плановые накопления - в размере 8,0%.
- на сантехнические работы	- по сборникам ЕРЕР № I7,I9 по ценнику № I часть II. Накладные расходы приняты в размере I3,3%
- на конструкции металлические	- по ценнику № I ч II,ЕРЕР № 9. Накладные расходы - 8,6%, плановые накопления - 8%
- на технологическое оборудование	- по прейскурантам Госплана СССР в ценах с I.I.84г. Монтаж- по ценникам Госстроя СССР
- на противокоррозийную защиту	- по сборникам ЕРЕР № I3,8
- на тепловую изоляцию	- по сборнику № 26, цен.I ч.I,У.

2. Объектная смета и ведомость потребных ресурсов составлены для газгольдера при подключении по схеме " на проход" с трубой сброса газа, с будкой датчиков объемоуказания газа, антикоррозийной защитой (I вариант), ограждением, тепловой изоляцией (I вариант), отоплением и вентиляцией при $T_н$-30°С.

3. При других вариантах проекта газгольдера надо принять соответствующие сметы; при этом стоимость строительной части при варианте "без трубы сброса газа" не меняется, а при вариантах "без бщки датчиков" и "без ограждения" - аннулируются сметы по строительству будки и ограждения.
4. При подключении газгольдера по схеме на "тупик" из сметы № I2 исключается стоимость одного гидрозатвора, в смете № I3 стоимость по п.I5 принять в половинном размере.
5. При подключении газгольдера по схеме "без трубы сброса газа" из сметы № 8 исключаются пункты 6,7,8,I9, из сметы № I2 - пункты 6,7,I0,II,I2, I3, из сметы № I3 - пункт II, из сметы № I4 - пункт 25.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³ с вертикальными направляющими и боковым вводом

Сметная стоимость – 54,66 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб

Стоимость на I м³ вместимости газгольдера – 165,63 руб

Составлена в ценах 1984 г

№№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	Монтажных работ	оборудования, приспособлений	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	Наименование единиц измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы руб
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
1.	I	Общестроительные работы газгольдера	2,68	-	-	-	2,68	-	-	-	м³ вместимости	330	8,72
2.	2	Общестроительные работы камеры газового ввода	2,98	-	-	-	2,98	-	-	-	-"-	-"-	9,03
3.	3	Общестроительные работы фундаментов под наружное оборудование	I,47	-	-	-	I,47	-	-	-	-"-	-"-	4,45
4.	4	Общестроительные работы будки датчиков объемоуказания газа	I,99	-	-	-	I,99	-	-	-	-"-	-"-	6,03
5.	5	Общестроительные работы ограждения газгольдера	I,02	-	-	-	I,02	-	-	-	-"-	-"-	3,09
6.	6	Отопление и вентиляция газгольдера с утеплением при t = -30°С	I,98	-	-	-	I,98	-	-	-	-"-	-"-	6,00
7.	8	Изготовление и монтаж металлических конструкций газгольдера	-	I9,99	-	-	I9,99	-	-	-	-"-	-"-	60,57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
8	IO	Тепловая изоляция (I вариант)	2,89	-	-	-	2,89	-	-	-	$м^3$ вмести-мости	300	8,75
9,	9	Противокоррозионная защита (тип I)	-	8,38	-	-	8,38	-	-	-	-"-	-"-	25,39
IO.	I2	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,I7	2,86	-	3,03	-	-	-	-"-	-"-	9,I8
II.	I3	Приобретение и монтаж технологических трубопроводов	-	6,06	-	-	6,06	-	-	-	-"-	-"-	I8,36
I2.	I4	Приобретение и монтаж трубопроводной арматуры	-	0,64	-	-	0,64	-	-	-	-"-	-"-	I,94
I3.	I8	Приобретение и монтаж электрооборудования	0,03	0,I2	0,I4	-	0,29	-	-	-	-"-	-"-	0,88
I4.	22	Молниезащита	0,03	0,05	-	-	0,08	-	-	-	-"-	-"-	0,24
I5.	24	Приобретение и монтаж КИПиА	-	I,I0	0,08	-	I,I8	-	-	-	-"-	-"-	3,03
		Всего по объектной смете	I5,07	36,6I	3,08		54,66	-	-	-			I65,63

Главный инженер института Харламов

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник отдела Сова

Составил Григорьева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ. ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А -1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА. ГАЗГОЛЬДЕР НИЗКИЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,474 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 300,00 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,25 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	в том числе: НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК. ЧИР ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	в том числе: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	в том числе: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1,Е1-238 Шифр ЭСН 89-1		РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,03	36,00	2	0	0	2
2,Е1-237 Шифр ЭСН 29-8 К=0,5		ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 238	1000М3	0,03	14,75	1	0	0	1
3,Е1-174 Т.Ч. 1,11 Т.3 Шифр ЭСН 22-11		РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,03	141,93	6	0	0	0
4,С310-2		ОТВОЗКА ГРУНТА, РАЗРАБАТЫВАЕМОГО БУЛЬДОЗЕРОМ, АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 2КМ	Т	77,47	0,36	28	0	0	0

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5,Е1-174 Т,Ч, 1,11 Т,3 ШИФР ЭСН 22-11		«РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,09	141,93	12	1	12	
6,С310-2		«ОТВОЗКА ГРУНТА НА 2 КМ	Т	44,00	0,56	25			
7,С310-1		«ОТВОЗКА ГРУНТА НА 1 КМ	Т	114,00	0,29	33			
8,Е1-230 ШИФР ЭСН 29-1 Т,Ч, 1,11 Т,3		«РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3		36,00	1			
9,Е1-237 ШИФР ЭСН 29-8 Т,Ч, 1,11 Т,3		«ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3		29,50	1			
10,Е1-959 ШИФР ЭСН 88-1		«РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	62,38	1	1		
11,Е1-174 Т,Ч, 1,11 Т,3 ШИФР ЭСН 22-11		«РАЗРАБОТКА ГРУНТ[illegible] ВМЕСТИМОСТЬЮ [illegible] КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,07	141,93	10	1	1	
12,С310-1		«ПОДВОЗКА ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ НА 1 КМ	Т	114,00	0,29	33			
13,Е1-256 ШИФР ЭСН 31-1 Т,Ч, 1,11 Т,3		«ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,03	15,02	1			
14,Е1-267 ШИФР ЭСН 31-12 Т,Ч, 1,11 Т,3 К=2		«ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 256	1000М3	0,03	10,70	1			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15,Е1-967 Шифр ЭСН 81-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,29	91,50	27	18	27	18
16,Е1-1184 Шифр ЭСН 118-10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,47	9,69	5	3	5	3
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	283	49	97	61
	В ТОМ ЧИСЛЕ:							
	СТОИМОСТЬ СМР			РУБ	183			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ	86			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ	14			
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СМР			РУБ	283			
	РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ ПОД ДНИЩЕ							
17,Е11-6 Шифр ЭСН 1-6	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	М3	4,43	14,00	71			
18,Е11-55 Шифр ЭСН 8-1	ПРОЛИВКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	100М2	0,44	70,00	31			
19,Е6-168 Шифр ЭСН 13-9	МОНОЛИТНЫЙ КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ ИЗ БЕТОНА М=100 КФМ=1	М3	23,00	40,36	928			
20,Е6-168 Шифр ЭСН 13-9	МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ПОЯС КПМ=1 ИЗ БЕТОНА М=150	М3	4,58	41,28	186			
21,С124,7	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,00	253,00	28			
22,С124-6	АРМАТУРА КЛАССА А2	Т	0,21	243,00	51			
23,С124,9	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,00	284,00	0			
24,Е6-83 Шифр ЭСН	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,21	441,00	93	56		

ГОРОДСКОЙ КОМПЛЕКС А86-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 9.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9-7						26		
23	Е6-73 УНИР ЭСН 8-2	ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2		103,88	1			
24	Е6-74 УНИР ЭСН 8-3 К=3	ПОДЛИВКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛ. 30ММ ПОКРЫТИЙ	100М2		123,98	1			
27	Е1-174 Т.Ч. 1,11 Т.3 УНИР ЭСН 22-11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА I ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ ДЛЯ ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ СРОВН ЗОММ	1000М3	0,02	141,93	3	3		3
28	0318-2	ПОДВОЗКА ГРУНТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОДУШКИ НА РАССТОЯНИЕ 24КМ	Т	34,40	8,36	12			
29	Е1-254 УНИР ЭСН 31-1 Т.Ч. 1,11 Т.3	УКЛАДКА ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ СЛОЯМИ 15-20 СМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ НА 15М	1000М3	0,02	15,87	1			
30	Е1-267 УНИР ЭСН 31-12 Т.Ч. 1,11 Т.3 К=2	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕТАМ И 256	1000М3	0,02	19,76	1			
31	Е1-1183 УНИР ЭСН 110-9	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА БЕЗ ПОЛИВКИ ВОДОЙ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ ПРИ ОБОСНОВАНИЯХ ПОД ПОЛЫ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	100М2	1,22	1,00	2			2
32	Е1-1184 УНИР ЭСН 110-10	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	100М3	1,22	9,98	12		1	12
33	Е11-3 УНИР ЭСН 1-3	ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПРИВЕЗЕННОМ ТОЛ-ИНОЙ 35СМ	М3	14,00	10,48	100			
34	Е1-1183 УНИР ЭСН 110-1	УПЛОТНЕНИЕ ПЕСКА ВИБРИРУЮЩИМИ КАТКАМИ	100М2	0,01	1,00	2			2
35	Е1-1186 УНИР ЭСН 110-12	ПОЛИВКА ПЕСКА ВОДОЙ	100М3	0,01	9,98	0			2
36	Е11-3	ЩЕБЕНОЧНОЙ СЛОЙ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАК.(80СМ	М3	0,00	17,46	11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ШИФР ЭСН 1-3	ПЕРЕМЕШАННОЧЕРНЫМИ ВАКУУМНИ							
37	Е27-251 ШИФР ЭСН 63-1	РОЗЛИВ БИТУМА	Т	0,53	141,00	75			
38	Е1-1183 ШИФР ЭСН 118-9	УПЛОТНЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ МОТОРНЫМИ КАТКАМИ	100М2	0,53	1,88	1			1
39	Е11-3 ШИФР ЭСН 1-3	УКЛАДКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ПЕСКА 30ММ	М3	1,58	10,40	16			
40	Е11-55 ШИФР ЭСН 8-1	ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ.30ММ ПО П.5, ПОЯСУ	100М2	0,11	74,00	12			
41	Е11-56 ШИФР ЭСН 8-2 К=2	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 10ММ	100М2	0,11	27,20	5			
42	Е6-16 ШИФР ЭСН 1-16	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М150 ПН=1	М3	2,48	29,00	72			
43	С124-3	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,08	278,00	22			
44	Е11-55 ШИФР ЭСН 8-1	УКЛАДКА СЛОЯ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ПО ПЕРИМЕТРУ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА	100М2	0,05	78,00	4			
45	Е11-3, 11-5 ШИФР ЭСН 1-3, 1-6	СЛОЯ ГАЛЬКИ С КРУПНЫМ ПЕСКОМ ПО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКЕ	М3	0,07	11,60	8			
46	Е11-47 ШИФР ЭСН 3-9	ЗАЛИВКА ШВОВ ПЛИТ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ПОЯСА БИТУМОМТОЛЩ.10ММ	100М2	0,03	45,00	1			
47	Е11-48 ШИФР ЭСН 3-6 К=8	ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,03	113,40	3		1	
48	Е6-38 ШИФР ЭСН 3-1	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М=100 ОБЪЕМОМ ДО 3М3 ФОРМ=5	М3	0,98	33,70	33			
49	Е6-73	ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА	100М2	0,01	153,00	1			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ШИФР ЭСН 8-2	ТОЛЩИНОЙ 20ММ							
50	Е4-74 ШИФР ЭСН 8-3	-ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,01	41,30	1			
51	Е8-27 ШИФР ЭСН 4-7	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	0,03	90,00	3		1	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	2396		27	25
							54		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	[illegible]			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	311			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	177			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2396			
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
52	Е27-173 ШИФР ЭСН 43-1	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ИЛИ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	100М2	0,17	230,00	39			
53	Е27-174 ШИФР ЭСН 43-2	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ 2 СМ	100М2	0,17	19,12	3			
54	Е27-169 ШИФР ЭСН 45-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2	0,17	156,00	26			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	77			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	62			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	77			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	2676		66	50

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС 1 РЕДАКЦИЯ 5.1.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							107		10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	7133
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	340
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	197
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	7670

Начальник сметного отдела Сова

СОСТАВИЛ Колобова

ПРОВЕРИЛ Вайнер

Согласовал Кузнецова

Главный инженер проекта Упадышев

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			163	203	-	-	7,99
2	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ДНИЩЕ			1908	2396	-	-	89,54
3	ПРОЧИЕ РАБОТЫ			62	77	-	-	2,88
	ИТОГО:	М3	300,00	2133	2676	7	8	100,00

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник сметного отдела Сова

Составил ст.инженер Туманова

Проверил рук.группы Вайнер

ал.X ТОТ-2-19с.85

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

В О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КАМЕРЫ ГАЗОВОГО ВВОДА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,917 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 97,60 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 33,83 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТА, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1.Е1-174 Т.4.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН 22-13		-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,03	141,93	4	- 3	- -	3 1
2.С310-2		-ОТВОЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 2КМ	Т	31,55	0,36	11	- -	- -	- -
3.С310-1		-ОТВОЗКА ГРУНТА, НЕОБХОДИМОГО ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	Т	15,20	0,29	4	- -	- -	- -
4.Е1-230 Т.4.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН		-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3		36,00	1	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	29-1								
5.	Е1-237 Т.Ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЭСН 29-8	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	-	29,50	1	-	-	-
6.	Е1-959 Т.Ч.3.67 ШИФР ЭСН 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,48	74,76	36	- 36	36	-
7.	Е1-174 Т.Ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЭСН 22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	1000М3	0,01	141,93	1	- 1	-	1
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	Т	15,20	0,29	4	- -	-	-
9.	Е1-256 Т.Ч.П.1.1 1, ТАБЛ.3 ШИФР ЭСН 31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,01	15,87	1	- -	-	-
10.	Е1-267 Т.Ч.П.1.1 1, ТАБЛ.3 ШИФР ЭСН 32-14	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 256	1000М3	0,01	9,85	1	- -	-	-
11.	Е1-967 ШИФР ЭСН 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,03	41,50	1	- 1 1	1	-
12.	Е1-1184 ШИФР ЭСН 110-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ (ЗАСЫПАЕМОГО БУЛЬДОЗЕРОМ)	100М3	0,06	9,69	1	- -	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	81	- 41	37	4 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ = РУБ 00
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ = РУБ 11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ							
13.	Е11-6 ШИФР ЭСН 1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	1,12	16,00	18	- / -	-	- / -
14.	Е11-55 ШИФР ЭСН 8-1	-ПРОЛИВКА ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,11	70,00	8	- / -	-	- / -
15.	Е6-20 ЭСН 1-20	-ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	8,60	32,52	280	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	385	- / -	-	- / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	306			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	50			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	29			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	385			
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ							
16.	Е8-30 ШИФР ЭСН 5-1	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	М3	27,43	34,20	938	- / -	-	- / -
17.	Е8-13 К=1,3 ШИФР 4-1	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ ТОЛЩИНОЙ 40ММ	100М2	0,08	112,45	9	- / 2	2	- / -
18.	Е8-59 ШИФР ЭСН 7-3	-АРМИРОВАНИЕ СЕТКОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ-НИЖНЕГО АНТИСЕЙСМИЧЕСКОГО ПОЯСА	Т	0,05	194,00	10	- / 1	1	- / -
19.	Е7-445 38-10-1,8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	4,00	0,23	1	- / -	-	- / -
20.	Е7-127 ШИФР ЭСН 9-1-1.8	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	1,00	1,50	2	- / 1	-	1 / -
21.	608-76 ССЦ 9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ДО 3М		0,04	64,40	3	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ШИФР 9СН 7-3	ЦЕМЕНТНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ-НИЖНЕГО АНТИСЕЙСМИЧЕСКОГО ПОЯСА					1		-
22.	Е7-445 38-10-1.8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	4,00	0,23	1	-	-	-
23.	Е7-127 ШИФР 9СН 9-1-1.8	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	1,00	1,50	2	-	-	1
24.	608-76 ССЦ 9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ДО 3М		3,04	64,40	3	-	-	-
25.	608-76 ССЦ 9-93	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М		0,30	65,70	20	-	-	-
26.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,08	22,40	2	-	-	-
27.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,10	24,50	2	-	-	-
28.	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,06	31,60	2	-	-	-
29.	С147-13	-АРМАТУРА А-5	100КГ	0,02	25,50	1	-	-	-
30.	Е6-168 ШИФР 9СН 15-9	-УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200 (ИЗ БЕТОНА М-150)	М3	5,30	41,28	54	-	-	-
31.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	253,00	25	-	-	-
32.	Е8-178 ШИФР 9СН 18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	100М2	-	63,80	1	-	-	-
33.	Е12-277 ШИФР 8СН 8-2	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2	0,78	9,43	7	-	2	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	1351	-	5	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1077			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	175			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	99			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1351			
		РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЕ							
34.Е7-490 ШИФР ЭСН 40-5-1.8	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	2,00	4,57	9	- 6		3 1	3
35.608-91056 ССЦ П.11-158	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ	М2	13,86	8,01	111	- -	-	- -	
36.Е6-177 ШИФР ЭСН 16-5	-УСТРОЙСТВО РЕБРИСТЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М (ИЗ БЕТОНА М-150)	М3	1,27	51,78	66	- -	-	- -	
37.С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	338,00	14	- -	-	- -	
38.С124-11	-АРМАТУРА КЛАССА А2	Т	0,01	277,00	3	- -	-	- -	
39.С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,04	325,00	13	- -	-	- -	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	270	- 6		3 1	3
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	216				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	35				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	19				
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	270				
	РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40.	E12-287 ШИФР ЭСН 9-4	-УТЕПЛИТЕЛЬ ПОКРЫТИЯ ЛЕГКИМ БЕТОНОМ ТОЛЩИНОЙ ОТ 50 ДО 100ММ	М3	1,64	35,20	58	- -	-	- -
41.	E12-299 ШИФР ЭСН 10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	100М2	0,22	51,60	11	- -	-	- -
42.	E12-300 К=5 ШИФР ЭСН 10-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ 5ММ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДО 20ММ	100М2	0,22	2,85	1	- -	-	- -
43.	E12-176 ШИФР ЭСН 2-6-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	100М2	0,22	338,00	74	- 15	12	3 1
44.	E12-289 ШИФР ЭСН 9-6	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ (В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ КРОВЛИ К ПАРАПЕТНОЙ СТЕНКЕ)	100М2	0,14	49,90	7	- 1	1	- -
45.	E12-290 К=2 ШИФР ЭСН 9-7	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНО КУКЕРСОЛЬНОЙ МАСТИКЕ (2 СЛОЯ РУБЕРОИДА РМ-350)	100М2	0,14	132,60	18	- 3	3	- -
46.	E10-28 ШИФР 4-1	-АНТИСЕПТИРОВАННАЯ СЛИВНАЯ ДОСКА С ПРИЖИМНОЙ ПОЛОСОЙ	М3	0,04	110,00	4	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	218	- 19	16	3 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	173
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	29
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	218

РАЗДЕЛ 6. ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ

47.	E10-84 ШИФР ЭСН 14-1	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5	М2	3,45	2,99	10	- 4	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48.	С122-144	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ТРЕХСТВОРНЫЕ И ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА Н3-94,Н2-94	М2	3,45	8,53	29	-	-	-
							-		-
49.	С111-439	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БЕЗ ФРАМУГИ, НЕЗАВИСИМО ОТ ВЫСОТЫ	КОМПЛ	1,00	3,87	4	-	-	-
							-		-
50.	Е15-706 ШИФР ЭСН 201-1-33, 35	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОДИНАРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4ММ	100М2	0,03	187,00	6	-	-	-
							-		-
51.	Е15-550 ШИФР ЭСН 158-7	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕНЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ, ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ОКОННЫХ	100М2	0,07	12,90	1	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	64	-	4	1
							5		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	50
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	64

РАЗДЕЛ 7. ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52.	Е10-105 ШИФР ЭСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,45	3	-	1	-
							1		-
53.	С122-280	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ СО СПЛОШНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ЩИТА,С ОБКЛАДКАМИ,ОКЛЕЕННЫМИ ТВЕРДЫМИ ИЛИ СВЕРХТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ЗАЩИТНЫМИ ПОЛОСАМИ ИЗ ДЕКОРАТИВНОГО БУМАЖНОСЛОИСТОГО ПЛАСТИКАОДНОПОЛЬНЫЕ С ПОЛОТНАМИ ГЛУХИМИ МАРКА Д53,Д56	М2	2,06	16,80	35	-	-	-
							-		-
54.	Е10-140 ШИФР ЭСН 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,34	3	-	-	-
							-		-
55.	С111-448	-ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ)	КОМПЛ	1,00	2,97	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56.Е15-549 ШИФР ЗСН 158-6		-ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕНЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ,ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ДВЕРНЫХ	100М2	0,05	10,70	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	54	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	45			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	54			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ							
57.Е11-11 ШИФР ЗСН 1-11		-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	М3	1,45	29,30	42	-	-	-
							-		-
58.Е11-83 ШИФР ЗСН 13-1		-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	100М2	0,17	121,00	21	-	-	-
							-		-
59.Е11-84 ШИФР ЗСН 13-2		-ДОБАВЛЯЕТСЯ 5ММ ТОЛЩИНЫ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОЛА ДО ТОЛЩИНЫ 30ММ	100М2	0,17	18,80	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	8		РУБ	83	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	66			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	11			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	83			
		РАЗДЕЛ 9. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА							
60.Е15-201 ШИФР ЗСН 51-1		-ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ	100М2	0,08	85,30		-	-	-
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	9			РУБ	9	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	7		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	1		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	1		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	9		
		РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА							
61.Е8-57 ШИФР ЭСН 7-1		-ЗАТИРКА ШВОВ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ	100М2	0,58	13,10		8	8	-
							8	-	
62.Е15-509 ШИФР ЭСН 153-2		-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,58	3,13		2	-	-
							-		
63.Е15-297 ШИФР ЭСН 59-4		-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ	100М2	0,17	19,30		3	3	-
							3	-	
64.Е15-508 ШИФР ЭСН 153-1		-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	0,17	5,84		1	1	-
							1	-	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	10			РУБ	17	12	-
							12	-	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	14		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	2		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	1		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	17		
		РАЗДЕЛ 11. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
65.Е9-47 ШИФР ЭСН 7-2		-МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ	Т	0,33	46,80		15	6	6
							12		2
66.С121-1978		-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3КП2	Т	0,33	221,92		73	-	-
							-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67.	Е15-612 ШИФР ЭСН 164-2	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2РАЗА	100М2	-	26,60	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	11		РУБ	103	- 12	6	6 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	88
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	7
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	102

РАЗДЕЛ 12. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

68.	Е8-10 ШИФР ЭСН 3-1	-ПОДУШКА ПОД ВХОДНОЕ КРЫЛЬЦО ИЗ ПЕСКА	М3	1,41	10,70	15	- -	-	- -
69.	Е8-180 ШИФР ЭСН 19-2	-КРЫЛЬЦА С ВХОДОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДНУ СТУПЕНЬ	М2	2,25	16,90	38	- -	-	- -
70.	Е11-77 ШИФР ЭСН 11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,02	9,83	1	- -	-	- -
71.	Е8-28 ШИФР ЭСН 4-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ПОДУШКИ МЯТОЙ ГЛИНОЙ	М3	0,22	11,80	3	- -	-	- -
72.	Е11-6 ШИФР ЭСН 1-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД ПРИЯМОК	М3	0,28	16,00	4	- -	-	- -
73.	Е11-55 ШИФР ЭСН 8-1	-ПРОПИТКА ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,03	70,00	2	- -	-	- -
74.	Е6-126 ШИФР ЭСН 13-2	-БЕТОННЫЙ ПРИЯМОК ПР-1 ИЗ БЕТОНА М-150	М3	1,13	61,72	70	- -	-	- -
75.	Е8-22 ШИФР ЭСН 4-5	-БОКОВАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И	100М2	0,02	207,00	3	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, РУБЕРОИДОМ (МЕЖДУ СТЕНКОЙ ПРИЯМКА И ФУНДАМЕНТНЫМИ БЛОКАМИ)							
76.Е8-25 ШИФР 9СН 4-6		-ИСКЛЮЧАЕТСЯ 1 СЛОЙ РУБЕРОИДА	100М2	0,02	105,00	2	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	12		РУБ	168	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	134			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	22			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	12			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	168			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	2977	-	99	65
							164		22
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2294			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	374			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	207			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2875			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	88			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	102			

Начальник сметного отдела Сова

СОСТАВИЛ Туманова

ПРОВЕРИЛ Вайнер

Согласовал Кузнецова

Главный инженер проекта Ушаднев

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 2

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			66	81	-	-	2,72
2	ФУНДАМЕНТЫ			445	559	-	-	18,78
3	СТЕНЫ			1077	1351	-	-	45,38
4	ПОКРЫТИЕ			216	270	-	-	9,07
5	КРОВЛЯ			173	218	-	-	7,32
6	ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ			50	64	-	-	2,15
7	ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ			45	54	-	-	1,81
8	ПОЛЫ			66	83	-	-	2,79
9	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			7	9	-	-	0,30
10	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			14	17	-	-	0,57
11	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			89	103	-	-	3,46
12	ПРОЧИЕ РАБОТЫ			134	168	-	-	5,64
	ИТОГО:	ИЗ	88,00	2382	2977	27	33	100,00

Главный инженер проекта Ушаднев

Начальник Сметного отдела Сова

Составил ст.инженер СМО Туманова

Проверил рук.группы СМО Вайнер

ал X 707-2-19с.85

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29261

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ФУНДАМЕНТОВ ПОД НАРУЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,478 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 14,46 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 102,08 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	Е1-959 ШИФР ЭСН 86-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	2,11	62,38	131	131	131	
2	Е1-967 ШИФР ЭСН 81-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	1,99	41,58	82	82	82	
3	Е1-174 Т.Ч. 1.11 Т.5 ШИФР ЭСН 82-11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,01	141,93	2	2	2	1
4	С210-2	ОТВОЗКА ВЫТЕСНЕННОГО ГРУНТА	Т	20,91	0,36	8			

ОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 2 КМ							
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	281	215	213	2 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	223			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ	37			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ	21			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	281			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ							
5,Е11-6 ШИФР ЗСН 1-6		УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	М3	3,00	16,00	49			
6,Е11-55 ШИФР ЗСН 8-1		УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,35	70,00	22			
7,Е6-30 ШИФР ЗСН 3-1		УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ФОМ1, ФОМ-3	М3	4,20	35,70	150			
8,Е6-33 ШИФР ЗСН 3-4		УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ФОМ2 ИЗ БЕТОНА М-150	М3	3,90	36,20	141			
9,Е6-34 ШИФР ЗСН 3-5		УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЬЕМОМ ДО 25М3 ФОМ4 ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,30	33,40	212			
10,С124-1		АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,09	270,00	24			
11,С124-2		АРМАТУРА КЛАССА А2	Т	0,47	270,00	131			
12,Е6-84 ШИФР ЗСН 9-8		УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,30	355,00	107	11	11	
13,Е6-85 ШИФР ЗСН 9-9		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,10	329,00	33	1	1	

ОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Е6-73 ШИФР ЭСН 8-2	ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	105,00	2	-	-	-
15	Е6-74 ШИФР ЭСН 8-3 К=3	ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 50ММ	100М2	0,01	123,90	1	-	-	-
16	Е6-74 ШИФР ЭСН8-3 К=6	ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 80ММ	100М2	0,01	247,80	3	-	-	-
17	Е13-261 ШИФР ЭСН 33-5	ОЧИСТКА КВАРЦЕВЫМ ПЕСКОМ ОПЛОШНЫХ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2	11,59	0,89	10	- 9	2	7 2
18	Е13-116 ШИФР ЭСН 15-1	ОГРУНТОВАТЬ 2 СЛОЯМИ ХС-010	100М2	0,12	20,60	2	-	-	-
19	Е13-142 ШИФР ЭСН 17-6	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ХВ-1100 2 СЛОЯ	100М2	0,12	25,20	3	-	-	-
20	Е8-61 ШИФР ЭСН 7-5	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРИЯМКОВ	Т	0,04	318,00	13	- 1	1	-
21	Е8-27 ШИФР ЭСН 4-7	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	0,47	90,00	42	- 9	9	-
22	Е15-614 ШИФР ЭСН 164-8	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕШЕТОК	100М2	0,03	55,60	2	- 1	1	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	1189	- 32	25	7 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	947
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	155
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	87
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	1189
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	1470

1470	- 247	230	9 3

ОРГАНИЗМЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ СБЪЕКТОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	1178
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	192
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	100
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	1470.

Начальник сметного отдела Сова

СОСТАВИЛ КОЛОБОВА

ПРОВЕРИЛ ВАЙНЕР

Согласовал Кузнецова

Главный инженер проекта Упадышев

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

СВОДКА ОБ»ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 3

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНИ-НЫМИ РАСХОДА-МИ И ПЛАНО-ВЫМИ НАКОП-ЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ СЕБ. ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ СЕБ. ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНО-НИ РАСХОДА-МИ И ПЛАНО-ВЫМИ НАКОП-ЛЕНИЯМИ	ТРУДОЕМКИЙ ВЕС КОН-СТРУКТИВ-НЫХ ЭЛЕ-МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			223	281	-	-	22,22
2	ФУНДАМЕНТЫ			947	1189	-	-	88,88
	ИТОГО	М3	10,48	1170	1470	81	102	100,00

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник сметного отдела Сова

Составил ст.инженер СМО Туманова

Проверил рук.группы СМО Вайнер

ал.X 707-2-19с.85

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУДКИ ДАТЧИКОВ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ ГАЗОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,985 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 51,90 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 43,15 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1.	Е1-174 Т.ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН 22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,06	154,51	9	-	-	-
						9			-
2.	С310-2	-ОТВОЗКА ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 2 КМ	Т	95,54	0,36	34	-	-	-
						-			-
3.	С310-1	-ОТВОЗКА ГРУНТА, НЕОБХОДИМОГО ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	Т	12,27	0,29	4	-	-	-
						-			-
4.	Е1-230 Т.ч. 1.11, ТАБЛ.3	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	-	36,00	1	-	-	-
						-			-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ШИФР ЭСН 29-1								
5.	Е1-237 Т.ч. 1.11, ТАБЛ .3 ШИФР ЭСН 29-8	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 240	1000М3	-	29,50	1	-	-	-
6.	Е1-959 Т.ч. 3.67 ШИФР ЭСН 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,01	74,76	1	-	1	-
7.	Е1-174 Т.ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР 22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОСАМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	1000М3	0,01	141,93	1	-	-	1
8.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	Т	12,27	0,29	4	-	-	-
9.	Е1-256 Т.ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР 31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,01	15,87	1	-	-	-
10.	Е1-267 Т.ч. 1.11, ТАБЛ.3 ШИФР 31-12	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 256	1000М3	0,01	9,85	1	-	-	-
11.	Е1-967 ШИФР 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	41,50	1	- 1	1	-
12.	Е1-1184 ШИФР 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ (ЗАСЫПАЕМОГО БУЛЬДОЗЕРОМ)	100М3	0,05	9,69	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	73	- 12	2	10 3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	58		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	9		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	4		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	71		
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ							
13.Е11-6 ШИФР ЗСН 1-6		-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	0,88	16,00	14	-	-	-
14.Е11-52 ШИФР 8-1		-ПРОПИВКА ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,09	70,00	6	-	-	-
15.Е6-20 ЗСН 1-20		-ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,70	32,52	218	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	299	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	238		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	39		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	22		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	299		
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ							
16.Е8-30 ШИФР ЗСН 5-1		-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	М3	17,72	34,20	606	-	-	-
17.Е8-13 К=1,3 ШИФР ЗСН 4-1		-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ ТОЛЩИНОЙ 40ММ	100М2	0,06	145,77	8	-	3	-
18.Е8-59 ШИФР 7-1		-АРМИРОВАНИЕ СЕТКОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ- НИЖНЕГО АНТИСЕЙСМИЧЕСКОГО ПОЯСА	Т	0,04	194,00	8	-	1	-
19.Е7-445 ШИФР 38-10-1.8		-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	1,00	0,23	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.	Е8-59 ШИФР 7-3	-АРМИРОВАНИЕ СЕТКОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НИЖНЕГО АНТИСЕЙСМИЧЕСКОГО ПОЯСА	Т	0,04	194,00	8	- 1	1	-
22.	Е7-445 ШИФР 38-10-1.8	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	4,00	0,23	1	-	-	-
23.	Е7-127 ШИФР 9-1-1.8	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	1,00	1,50	2	- 1	-	1
24.	608-76 ССЦ 9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ДО 3М	М3	0,04	64,40	3	-	-	-
25.	608-76 ССЦ 9-93	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М	М3	0,30	65,70	20	-	-	-
26.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,08	22,40	2	-	-	-
27.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,10	24,50	2	-	-	-
28.	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,06	31,60	2	-	-	-
29.	С147-13	-АРМАТУРА А-5	100КГ	0,02	25,50	1	-	-	-
30.	Е6-168 ШИФР 15-9	-УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200 (ИЗ БЕТОНА М-150)	М3	1,02	41,28	42	-	-	-
31.	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,09	253,00	23	-	-	-
32.	Е8-178 ШИФР ЭСН 18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	100М2	-	687,00	3	-	-	-
33.	Е12-277 ШИФР ЭСН 8-2	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2	0,54	9,43	5	- 1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	911	- / 5	4	1 / -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	727			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	118			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	66			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	911			
		РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЯ							
34.Е7-487 ШИФР ЭСН 40-4-1.8		-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	3,00	3,73	11	- / 7	4	3 / 1
35.608-91056 ССЦ П.11-158		-СТОИМОСТЬ ПЛИТ	М2	10,80	8,01	87	- / -	-	- / -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	123	- / 7	4	3 / 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	98			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	16			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	9			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	123			
		РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ							
36.Е12-287 ШИФР ЭСН 9-4		-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЛЕГКИМ БЕТОНОМ ТОЛЩИНОЙ ОТ 50 ДО 80ММ	М3	0,99	35,20	35	- / -	-	- / -
37.Е12-299 ШИФР 10-1		-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	100М2	0,15	51,60	8	- / -	-	- / -
38.Е12-300 К=5 ШИФР ЭСН 10-2		-ДОБАВЛЯЕТСЯ 5ММ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ	100М2	0,15	2,85	1	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39.	Е12-176 ШИФР 8СН 2-6-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЙ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	100М2	0,15	338,00	52	8 11	8	3 1
40.	Е12-289 ШИФР 8СН 9-6	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В СДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ (В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ КРОВЛИ К ПАРАПЕТНОЙ СТЕНКЕ)	100М2	0,11	49,90	6	- 1	1	- -
41.	Е12-2912 К=2 ШИФР 8СН 9-7	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ289 (2 СЛОЯ РУБЕРОИДА РМ-350)	100М2	0,11	81,00	9	- 2	2	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	141	- 14	11	3 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	111
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	19
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	11
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	141

РАЗДЕЛ 6. ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ

42.	Е10-84 ШИФР 14-1	-УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНЫМИ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМОВ М2 ДО 5	М2	3,45	2,99	10	- 4	3	1 -
43.	С122-144	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ТРЕХСТВОРНЫЕ И ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА К3-94,К2-94	М2	3,45	8,53	29	- -	-	- -
44.	С111-439	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ И ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ ТРЕХСТВОРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ БЕЗ ФРАМУГИ НЕЗАВИСИМО ОТ ВЫСОТЫ	КОМПЛ	1,00	3,87	4	- -	-	- -
45.	Е15-706 ШИФР 8СН 201-1-33, 35	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОДИНАРНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4ММ	100М2	0,03	187,00	6	- -	-	- -
46.	Е15-550 ШИФР 8СН	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕНЫМ ПО ДЕРЕВУ	100М2	0,07	12,90	1	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	158-7	БЛОКОВ,ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ОКОННЫХ					1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	64	-	4	1
							5		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	50			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	64			
		РАЗДЕЛ 7. ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ							
	47.Е10-105 ШИФР 20-1	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,45	3	-	1	-
							1		-
	48.С122-260	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ СО СПЛОШНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ЩИТА,С ОБКЛАДКАМИ,СКЛЕЕННЫМИ ТВЕРДЫМИ ИЛИ СВЕРХТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ЗАЩИТНЫМИ ПОЯСАМИ ИЗ ДЕКОРАТИВНОГО БУМАЖНОСЛОИСТОГО ПЛАСТИКАОДНОПОЛЬНЫЕ С ПОЛОТНАМИ ГЛУХИМИ МАРКА Д53,Д56.	М2	2,06	16,80	35	-	-	-
							-		-
	49.Е10-140 ШИФР 26-1	КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,34	3	-	-	-
							-		-
	50.С111-448	ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ (ПРИБОРЫ)	КОМПЛ	1,00	2,97	3	-	-	-
							-		-
	51.Е15-549 ШИФР 158-6	ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ,ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ДВЕРНЫХ	100М2	0,05	10,70	1	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	54	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	45			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	54			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ							
52,Е11-11 ШИФР ЗСН 1-11		-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80ММ	М3	0,91	29,30	27	- - -	- - -	- - -
53,Е11-83 ШИФР ЗСН 13-1		-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ	100М2	0,11	121,00	14	- - -	- - -	- - -
54,Е11-84 ШИФР ЗСН 13-2		-ДОБАВЛЯЕТСЯ 5ММ ТОЛЩИНЫ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОЛА ДО ТОЛЩИНЫ 30ММ	100М2	0,11	18,80	2	- - -	- - -	- - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	8		РУБ	52	- -	- -	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	43			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	52			
		РАЗДЕЛ 9. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА							
55,Е15-201 ШИФР ЗСН 51-1		-ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ	100М2	0,05	85,30	4	- - -	- - -	- - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	9		РУБ	5	- -	- -	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	4			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	5			
		РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА							
56,Е8-57 ШИФР 7-1		-ЗАТИРКА ШВОВ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ	100М2	0,35	13,10	5	-	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							5		-
57.	Е15-509 ШИФР 153-2	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,35	3,13	1	- -	-	- -
58.	Е15-297 ШИФР ЗСН 59-4	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ	100М2	0,10	19,30	2	- 2	2	- -
59.	Е15-508 ШИФР ЗСН 153-1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	0,10	5,84	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	10		РУБ	10	- 7	7	- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 9
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 10

РАЗДЕЛ 11. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

60.	Е8-10 ШИФР ЗСН 3-1	-ПОДУШКА ПОД ВХОДНОЕ КРЫЛЬЦО ИЗ ПЕСКА	М3	1,59	10,70	17	- -	-	- -
61.	Е8-180 ШИФР ЗСН 19-2	-КРЫЛЬЦА С ВХОДОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДНУ СТУПЕНЬ	М2	2,25	16,90	38	- -	-	- -
62.	Е11-77 ШИФР 11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,02	9,83	1	- -	-	- -
63.	Е27-52 ШИФР ЗСН 13-1	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 70-120ММ ОДНОСЛОЙНЫХ (ДЛЯ ОТМОСТКИ)	100М2	0,08	138,00	11	- -	-	- -
64.	Е27-54 К=2 ШИФР ЗСН 13-3	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКАМ Н.Н.52,53 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО 10СМ)	1000М2	0,01	214,00	2	- -	-	- -
65.	Е27-169 ШИФР ЗСН 42-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ (ОТМОСТКА)	100М2	0,08	156,00	12	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 11		РУБ	98	-	-	-
						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	77			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	8			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	98			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	1985	-	45	55
						100		18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	1584			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	258			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	143			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	1985			

Начальник сметного отдела Сова

СОСТАВИЛ Туманова

ПРОВЕРИЛ Вайнер

Согласовал Кузнецова

Главный инженер проекта Ушаков

СВОДКА ОБ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР .4

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУММА (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			59	73	-	-	3,66
2	ФУНДАМЕНТЫ			361	454	-	-	22,87
3	СТЕНЫ			727	911	-	-	45,69
4	ПОКРЫТИЯ			98	123	-	-	6,20
5	КРОВЛЯ			111	141	-	-	7,10
6	ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ			50	64	-	-	3,22
7	ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ			45	54	-	-	2,72
8	ПОЛЫ			43	52	-	-	2,62
9	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			4	5	-	-	0,25
10	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			9	10	-	-	0,50
11	ПРОЧИЕ РАБОТЫ			77	98	-	-	4,94
	ИТОГО:	М3	46,00	1584	1985	34	43	100,00

Главный инженер проекта Ушаньев

Начальник сметного отдела Сова

Составил ст.инженер Туманова

Проверил рук.группы Вайнер

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОГРАЖДЕНИЯ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,010 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 100,00 М

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 9,41 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРУ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	27-318 ШИФР ЭСН 21-10	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ИЗ СЕТЧАТЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТОЛБАМ БЕЗ ЦОКОЛЯ ПРИ ВЫСОТЕ ОГРАД ДО 1,2М	М	100,00	2,33	243	-	-	-
2	400-71 СОЦ 9-1	ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200 СТОЛБЫ	$М^3$	1,00	82,70	83	-	-	-
3	0147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	1,57	22,40	35	-	-	-
4	0147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	0,13	24,50	1	-	-	-
5	0147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,21	31,60	7	-	-	-
6	0147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,65	40,80	27	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭВС (РЕДАКЦИЯ 9.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7,С147-24	«СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	0,36	48,68	18				
8,С121-198	«ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	1,12	327,00	366				
9,Е15-614 ШИФР ЭСН 164-8	«ОКРАСКА ОГРАЖДЕНИЯ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,84	55,68	47		32		
10,С111-344	«ПОКОВКИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБЫ, ЗАКРЕПЫ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОЙ 2,5-4КГ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	28,00	0,47	9				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	1016		32		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	466
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	78
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	43
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	587
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	366
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	32
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	429

Начальник сметного отдела Сова

СОСТАВИЛ КОЛОБОВА

ПРОВЕРИЛ ВАЙНЕР

Согласовал Кузнецова

Главный инженер проекта Упадышев

ал.X 707-2-19с.85

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

-46-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР ЕМК.300М3

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N6

НА НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР С УТЕПЛЕНИЕМ РЕЗЕРВУАРА ПРИ Т=30

ОСНОВАНИЕ: 29281-300;300У-ОВ-33

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,97[illegible] ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,51[illegible] ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 300,00 [illegible]

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 6,59 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ							
1.	Е16-35	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=15	М	17,00	0,86	15	8 / 4	4	- / -
2.	Е16-36	-ТО ЖЕ;Д=20	М	39,00	0,91	35	18 / 8	8	- / -
3.	Е16-37	-ТО ЖЕ;Д=25	М	53,00	1,03	55	25 / 12	11	1 / -
4.	Е16-39	-ТО ЖЕ;Д=40	М	36,00	1,29	46	17 / 8	8	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Е16-40	-ТО ЖЕ;Д=50	М	61,00	1,61	98	39 18	16	2 1
6.	Е16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	1,00	2,21	2	1	-	-
7.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	1КМ	10,70	7,66	82	7 3	3	-
8.	С130-1036	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ 14М1 ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,03	6	-	-	-
9.	С130-844	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16615К ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	3,00	0,80	2	-	-	-
10.	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	8,00	1,20	10	-	-	-
11.	С130-92	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	9,00	1,43	13	-	-	-
12.	С130-128	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ 19П ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ.	2,00	2,44	5	-	-	-
13.	2307-1038 1	-ВЕНТИЛЬ 15КЧ19П Д=50	ШТ	2,00	6,18	12	-	-	-
14.	2307-1088 5	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17Ч18БР Д=50	ШТ	1,00	9,60	10	-	-	-
15.	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИЗАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	ШТ	6,00	1,15	7	-	-	-
16.	С130-882	-КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ 18Ч26Р ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1.45 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	13,70	14	-	-	-
17.	2307-1142 0	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК 45Ч15НЖ Д=20	ШТ	3,00	5,96	18	-	-	-
18.	Ц12-867-2	-КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И	ШТ	3,00	1,82	5	10	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ					5		—
19	2307-1049 3	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ	6,00	11,03	66	—	—	—
20	2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ	6,00	10,41	62	—	—	—
21	2307-1049 4	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=20	ШТ	1,00	13,90	14	—	—	—
22	2310-07190	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 20	КОМПЛЕКТ	1,00	12,58	13	—	—	—
23	2307-1047	-ВЕНТИЛЬ 15С22НЖ ДУ=50	ШТ	1,00	18,76	19	—	—	—
24	2310-07172	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 4,0 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 20	КОМПЛЕКТ	1,00	5,10	5	—	—	—
25	Е23-679 К=1,25 К=1,12	-ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР 2	ШТ	6,00	30,34	182	6 2	1	1 1
26	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	100М	2,07	3,94	8	16 8	8	—
27	Е20-096	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕВАТОРА	100 КГ	1,70	35,90	61	24 11	10	1 —
28	С1511-72	-ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ	4,50	0,72	3	—	—	—
29	С130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	18,00	0,61	11	—	—	—
30	2307-4016 2	-ВЕНТИЛЬ ИГОЛЬЧАТЫЙ 10С-1	ШТ	2,00	18,21	36	—	—	—
31	Е13-133 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,70	2,00	1	1 1	1	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32.	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	3,10	22,70	70	146 69	68	1 -
33.	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	М3	3,10	63,80	198	- -	-	- -
34.	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,96	80,10	77	163 76	75	1 -
35.	С111-523	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0.50 ММ	Т	0,45	338,00	152	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	1717	481 225	218	7 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	260
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	21
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	285
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	498
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	4
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	83
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	95
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	46
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	66
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	631
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	310
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	655
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	86
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	49
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	59
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	34
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	801
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	161

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

36.	С Ц.1 Ч.3 П.2781	-ВЕНТИЛЯТОР Ц-Б Ц4-70-2,5 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ В63В2	ШТ	1,00	120,37	120	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	К=1,25 15-01 В.67Г. П.03-087 В.1981Г. П.03-019								
37.	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ,Т,ДО 0,05	ШТ	1,00	8,22	8	5 2	2	-
38.	С130-225	-ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ ПРУЖИННЫЕ ДО НОМ.39	ШТ.	5,00	0,83	4	-		-
39.	Е20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	1,50	7,31	11	3 1	1	-
40.	Е20-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	7,00	5,35	37	14 6	6	-
41.	Е20-696	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	100 КГ	0,16	35,90	6	2 1	1	-
42.	Е20-674	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 2,5	ШТ	1,00	2,15	2	1 -		-
43.	Е20-526	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	ШТ	1,00	9,25	9	5 2	2	-
44.	Е20-535	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	ШТ	1,00	11,90	12	4 2	2	-
45.	С130-1487	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ В М2 ДО 0.2	М2	0,30	3,75	1	-	-	-
46.	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ НАКОМ БТ-577	100М2	0,53	4,38	2	2 1	1	-
47.	Е13-133 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,53	2,00	1	1 -	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	261	37	15	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							15		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	3				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ	1				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	3				
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ	3				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	210				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	29				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ	11				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	19				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ	7				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	258				
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ	34				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	1978		518	233	7
							240		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	260				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	4				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ	3				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	21				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ	2				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	285				
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ	10				
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	501				
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -		РУБ	4				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	83				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ	96				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	46				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ	66				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		РУБ	634				
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ	313				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	865				
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -		РУБ	1				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	115				
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ	60				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	78				
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ	41				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ	1059				
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ	195				

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР ЕМК. 300М3 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

продолжение ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЫ N6

НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ *при Т=-25,-20,-15,-10°С*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР С УТЕПЛЕНИЕМ РЕЗЕРВУАРА

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ: НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-25 С							
1.	СМЕТА В	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=30 С	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
							-		-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
2.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	8КМ -	10,70	7,66 -	82	7	3	-
							- 3		-
3.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2 -	0,09	13,88 -	1	-	-	-
							-		-
4.	2307-1049-3	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ ДУ15	ШТ -	6,00	11,03 -	66	-	-	-
							-		-
5.	2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ	КОМПЛЕКТ-	6,00	10,41 -	62	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТАЯН НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15					-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
6.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	3КМ	8,80	7,66	67	6 2	2	- -
7.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,07	13,88	1	- -	-	- -
8.	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	1989	1 1	1	- -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1850			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	148			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1998			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	9			
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ	1			
		РАЗДЕЛ 2. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-20 С							
9.	СМЕТА 8	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=-30 С	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
10.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	3КМ -	10,70	7,66 -	82	7 3	3	- -
11.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2 -	0,09	13,88 -	1	-	-	-
12.	2307-1049 3	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ -	6,00	11,03 -	66	-	-	-
13.	2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ	КОМПЛЕКТ-	6,00	10,41 -	62	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15					-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
14.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	7,00	7,66	54	5	2	-
							2		-
15.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,06	13,88	1	-	-	-
							-		-
16.	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	1973	2	1	-
						-	1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1850
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	148
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1998
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ -	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	3
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ -	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	1
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ -	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ -	25
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ -	2

РАЗДЕЛ 3. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-35 С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.	СМЕТА 8	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=-30 С	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
									-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
18.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ -	10,70	7,66 -	82	7	3	-
						-	3		-
19.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2 -	0,09	13,88 -	1	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
20.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90	ЭКМ	12,30	7,66	94	3	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВЫСОТОЙ 582ММ					3		-
21.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,10	13,88	1	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	2152	1	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1978			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	158			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	2136			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	12			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ	16			
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ	1			
		РАЗДЕЛ 4. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-39 С							
22.	СЧЕТА 8	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=-30 С	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
							-		-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
23.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	9КМ	- 10,70	7,66 -	82	7	3	-
						-	3		-
24.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	- 0,09	13,88 -	1	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
25.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	9КМ	13,80	7,66	106	9	3	1
							4		-
26.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,11	13,88	2	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	2167	2	-	1
							1		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В том числе:		
Стоимость монтажных работ	руб	1978
Плановые накопления	руб	158
Всего, стоимость монтажных работ	руб	2136
Стоимость общестроительных работ	руб	I
Всего, стоимость общестроительных работ	руб	I
Стоимость сантехнических работ	руб	24
Накладные расходы	руб	3
Накладные НУЧП	руб	I
Плановые накопления	руб	3
Всего стоимость сантехнических работ	руб	30
Норматив, условно-чистая продукция	руб	2

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник сметного отдела Сова

Составила Иванова

Проверил Вайнер

Согласовано:ОВ Мерзляк

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР ЕМК.300М3. ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А №7

НА НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР БЕЗ УТЕПЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА ПРИ Т=30

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,978 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,518 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 300,00 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 6,59 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ							
1.	Е16-35	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=15	М	17,00	0,86	15	8	4	-
							4		-
2.	Е16-36	-ТО ЖЕ;Д=20	М	39,00	0,91	35	18	8	-
							8		-
3.	Е16-37	-ТО ЖЕ;Д=25	М	53,00	1,03	55	25	11	1
							12		-
4.	Е16-39	-ТО ЖЕ;Д=40	М	36,00	1,29	46	17	8	-
							8		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Е16-40	-ТО ЖЕ Д=50	М	61,00	1,61	98	39 18	16	2 1
6.	Е16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	1,00	2,21	2	1 -	-	-
7.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АО, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	8КМ	10,10	7,66	82	7 3	3	- -
8.	С130-1036	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ 14М1 ЛАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,03	6	- -	-	- -
9.	С130-844	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16б16К ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	3,00	0,80	2	- -	-	- -
10.	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	8,00	1,20	10	- -	-	- -
11.	С130-92	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ	9,00	1,43	13	- -	-	- -
12.	С130-128	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ 19П ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ.	2,00	2,44	5	- -	-	- -
13.	2307-1038 1	-ВЕНТИЛЬ 15К419П Д=50	ШТ	2,00	6,18	12	- -	-	- -
14.	2307-1088 5	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 17Ч13БР Д=50	ШТ	1,00	9,60	10	- -	-	- -
15.	С130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	ШТ	6,00	1,15	7	- -	-	- -
16.	С130-882	-КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ 18Ч26Р ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1.45 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	13,70	14	- -	-	- -
17.	2307-1142 0	-КОНДЕНСАТООТВОДЧИК 45Ч15НЖ Д=20	ШТ	3,00	5,96	18	- -	-	- -
18.	Ц12-867-2	-КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И	ШТ	3,00	1,82	5	10	5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 20-25ММ					5		-
19	2307-1049 3	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ	6,00	11,03	66	-	-	-
							-		-
20	2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ	6,00	10,41	62	-	-	-
							-		-
21	2307-1049 4	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=20	ШТ	1,00	13,90	14	-	-	-
							-		-
22	2310-07190	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 20	КОМПЛЕКТ	1,00	12,58	13	-	-	-
							-		-
23	2307-1047 9	-ВЕНТИЛЬ 15С22НЖ ДУ=50	ШТ	1,00	18,76	19	-	-	-
							-		-
24	2310-07172	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 4,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 20	КОМПЛЕКТ	1,00	5,10	5	-	-	-
							-		-
25	Е23-679 К=1,25 К=1,12	-ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР 2	ШТ	6,00	30,34	182	6	1	1
							2		1
26	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	100М	2,07	3,94	8	16	8	-
							8		-
27	Е20-696	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕВАТОРА	100 КГ	1,70	35,90	61	24	10	1
							11		6 -
28	С1511-72	-ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ	4,50	0,72	3	-	-	-
							-		-
29	С130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 25	ШТ	18,00	0,61	11	-	-	-
							-		-
30	2307-4016 2	-ВЕНТИЛЬ ИГОЛЬЧАТЫЙ 10С-1	ШТ	2,00	18,21	36	-	-	-
							-		-
31	Е14-133 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,70	2,00	1	1	1	-
							1		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32.Е26-15		-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	М3	4,10	22,70	70	146	68	1
							69		-
33.С114-350		-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	М3	3,10	63,80	198	-	-	-
							-		-
34.Е26-62		-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,96	80,10	77	163	75	1
							76		-
35.С111-523		-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0.50 ММ	Т	0,45	338,00	152	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	1717	481	218	7
							225		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	260
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	21
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	285
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	498
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	4
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	83
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	95
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	46
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	66
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	631
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	310
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	655
ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	86
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	49
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	59
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	34
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	801
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	161

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

36.С Ц.1 Ч.3 П.2781		-ВЕНТИЛЯТОР Ц-6 Ц4-70-2,5 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 86382	ШТ	1,00	120,37	120	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	К=1,25 15-01 8.67Г. П.03-087 8.1981Г. П.03-019						-		-
37.	Е20-721	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ,Т,ДО 0,05	ШТ	1,00	8,22	8	5 2	2	- -
38.	С130-225	-ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ ПРУЖИННЫЕ ДО НОМ.39	ШТ.	5,00	0,83	4	- -	-	- -
39.	Е20-1	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	1,50	7,31	11	3 1	1	- -
40.	Е20-2	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	7,00	5,35	37	14 6	6	- -
41.	Е20-696	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	100 КГ	0,16	35,90	6	2 1	1	- -
42.	Е20-674	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 2,5	ШТ	1,00	2,15	2	1 -	-	- -
43.	Е20-526	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	ШТ	1,00	9,25	9	5 2	2	- -
44.	Е20-535	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	ШТ	1,00	11,90	12	4 2	2	- -
45.	С130-1487	-СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ В М2 ДО 0.2	М2	0,30	3,75	1	- -	-	- -
46.	Е13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100М2	0,53	4,38		2 1		- -
47.	Е13-133 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,53	2,00	1	1 -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	261	37	15	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							15		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3					
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	1					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3					
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	3					
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	210					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	29					
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	11					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	19					
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	7					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	258					
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	34					
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	1978	518	233		7	
					240			2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	260					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4					
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	3					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	21					
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	2					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	285					
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	10					
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	501					
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	4					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	83					
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	96					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	46					
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	66					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	634					
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	313					
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	865					
		ПУСК И РЕГУЛИРОВКА -	РУБ	1					
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	115					
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	60					
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	78					
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ	41					
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	1059					
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	195					

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР ЕМК.300М3 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПОКАЗЬНОЙ СМЕТЫ №7

НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ при Т= -25, -20, -15, -10°С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР БЕЗ УТЕПЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТА, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ: НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
		ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-25 С							
1.	СМЕТА 9	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=30	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
2.	Е18-109	СТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АО, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	1КМ	-	10,70	7,66 -	82	7	3 -
							-	3	-
3.	Е13-133	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	-	0,09	13,88 -	1 -	-	-
							-		-
4.	2307-134 3	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ	-	6,00	11,03 -	66 -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5.2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ-	6,00	10,41 -	62	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
	6.Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	3КМ	8,80	7,66	67	6	2	-
							2		-
	7.Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,07	13,88	1	-	-	-
							-		-
	8.С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	1989	1	1	-
						-	1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1850			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	148			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1998			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ -	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	1			
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ -	9			
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ -	1			
		РАЗДЕЛ 2. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-20							
	9.СМЕТА 9	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=-30	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
							-		-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
	10.Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	3КМ -	10,70	7,66 -	82	7	3	-
						-	3		-
	11.Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2 -	0,09	13,88 -	1	-	-	-
							-		-
	12.2307-1049	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ -	6,00	11,03 -	66	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
13.	2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ-	6,00	10,41 -	62	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
14.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АО, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЗКМ	7,00	7,66	54	5	2	-
							2		-
15.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,06	13,88	1	-	-	-
							-		-
16.	С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	1973	2	1	-
						-	1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1850
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	148
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1998
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ -	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	3
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ -	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	1
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ -	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ -	25
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ -	2

РАЗДЕЛ 3. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-15

17.	СМЕТА 9	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=-30	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
							-		-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
18.	Е18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АО, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЗКМ -	10,70	7,66 -	82	7	3	-
						-	3		-
19.	Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2 -	0,09	13,88 -	1	-	-	-
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.2307-1049 3		-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ	- 6,00	11,03	- 66	-	-	-
							-		-
21.2310-07189		-КОМПЛЕКТ ОТЗЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ	- 6,00	10,41	- 62	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
22.Е18-109		-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	9КМ	5,20	7,66	40	3	1	-
							1		-
23.Е13-133		-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,04	13,88	1	-	-	-
							-		-
24.С130-91		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	1956	4	2	-
						-	2		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1850			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	148			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1998			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ -	35			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	5			
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ -	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	2			
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ -	42			
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ -	4			
		РАЗДЕЛ 4. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-10С							
25.СМЕТА 9		-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ Т=-30	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
							-		-
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ							
26.Е18-109		-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	9КМ	- 1,07	7,66	- 8	1	-	-
							-		-
27.Е13-133		-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	- 0,09	13,88	- 1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
28.2307-1049		-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	ШТ	6,00	11,03	66	-	-	-
	3						-		-
29.2310-07189		-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ	6,00	10,41	62	-	-	-
							-		-
		ДОБАВЛЯЕТСЯ							
30.Е18-109		-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А,М-140АО,М-90,РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	3КМ	3,50	7,66	27	2	1	-
							1		-
31.Е13-135		-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,03	13,88	1	-	-	-
							-		-
32.С130-91		-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕ 1.6 МПА ,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ	6,00	1,20	7	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	2030	1	1	-
							1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1850
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	148
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1998
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	26
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
НАКЛАДНЫЕ НУЛЯ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	32
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	1

Главный инженер проекта		Упадышев
Начальник сметного отдела		Сова
Составила		Иванова
Проверил		Вайнер
Согласовано: ОВ		Мерзляк

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м3 с боковым вводом на изготовление и монтаж металлических конструкций газгольдера для сочетания нагрузок: снег I0 МПа (I00 кГс/см2), ветер 7 МПа (70 кГс/м2) при подключении газгольдера по схеме на "проход"

I9.995 тыс.руб

ал I 701-2-19с.85

Основание: чертежи КМ

Составлена в ценах, введенных с I.0I-I984 г.

Сметная стоимость I9,995 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция

Стоимость на расчетную единицу (на I м3 геометрического объема колокола) руб

№ пп	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Единица изм	Кол-во единиц	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					Всего	в том числе основная з/плата	эксплуатация машин	Всего	в том числе основная з/плата	эксплуатация машин	нормат усл.-чист прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									
		А. Изготовление стальных конструкций									
I.	ц.I ч.II п.758 применительно	Стальные конструкции газгольдера мокрого емкостью 300 м3 из стали I0ХДП 258,89+(I86-I23+3,2)(67:I0)x1,0I	т	I4,9	344,18	-	-	5I28	-	-	-
2.	ц.I ч.II п.758	То же из стали ВСт3Гпс5 258,89+6x1,0I=264,95	т	0,3	264,95	-	-	80	-	-	-
3.	ц.I ч.II п.758	То же из стали ВСт3пс6	т	8,2	258,89	-	-	2I23	-	-	-
4.	ц.I ч.II п.758	То же, из стали ВСт3кп2 258,89-8x1,0I=250,8I	т	4,I	250,8I	-	-	I028	-	-	-
5.	ц.I ч.II п.758	То же, из стали ВСт3кп2 258,89-8x1,0I=250,8I	т	I,9	250,8I	-	-	477	-	-	-
6.	ц.I ч.II п.2009	Стальные конструкции трубы сброса газа из стали ВСт3пс6	т	4,2	357	-	-	I499			
7.	ц.I ч.II п.2009	То же, из стали ВСт3кп2 357-8x1,0I=348,92	т	I,2	348,92	-	-	4I9			
8.	ц.I ч.II п.2009	То же, из стали ВСт3кп2 357-8x1,0I=348,92	т	0,2	348,92	-	-	70			
9.	ц.I ч.II п.76	Каркасы для навертывания рулонов из стали ВСт3кп2 297-8x1,0I= 288,92	т	2	288,92	-	-	578			
		Механические детали и конструкции									
I0.	ц.I ч.II р.5 п.50-6 письмо Госстроя СССР № 3861-4	а) Ролики верхние и нижние чугунные весом более I кг 342x1,25=427,5	т	0,6	427,5	-	-	257	-	-	-
II.	ц.I ч.II р.9 п.506	б) Подшипники чугунные весом более 5 кг	т	0,I4	427,5	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2.	п.I ч.I п.58	в) Крепежные детали (болты, гайки, шайбы)	т	0,08	573	-	-	46	-	-	-
I3.	п.I ч.II п.2055	г) Крепежные фасонные стальные конструкции из стали ВСтЗГпс5 393+6xI,0I=399,06	т	0,84	399,06	-	-	335	-	-	-
I4.	п.I ч.II п.749	д) Диск, лазы, колпачки из стали ВСтЗкп2 445+8xI,0I=436,32	т	0,I4	436,32	-	-	63	-	-	-
I5.	п.I ч.II п.749	То же, из стали ВСтЗпс6	т	2	445	-	-	890	-	-	-
I6.	п.I ч.II п.749	То же, из стали ВСтЗГпс5 445+6xI,0I= 45I,06	т	0,0I	45I,06	-	-	4	-	-	-
		Итого						I3057			
		Б.Монтаж									
I7.	9-I45	Монтаж мокрого газгольдера низкого давления, вместимостью до I000 м3	т	29,4	86,4	-	-	2540	-	-	-
I8.	9-I45	Монтаж механических деталей газгольдера	т	3,23	86,4	-	-	279	-	-	-
I9.	9-I52	Монтаж трубы сброса газа	т	5,6	62,8	-	-	352	-	-	-
		Итого "Б"						3I7I			
		Итого						I6228			
		Накладные расходы 8,6%						I396			
		Итого с накладными расходами						I7624			
		Плановые накопления 8%						I4I0			
		Итого по I разделу						I9034			
		Раздел II Чугунные грузы									
20.	Пр-т 0I-0I	Стоимость чугунных грузов 75,8+(2II-II0)=85,8 85,8xI,25= I07,25	т	6,25	I07,25	-	-	670			
2I.	п.I ч.II п.2II4	Закладные детали (скобы)	т	0,05	44I	-	-	22	-	-	-
22.	I4-I42	Монтаж чугунных грузов со скобами 2,9xI,I5+2,5xI,I2+3,4xI,25	т	6,3	I0,48	-	-	66	-	-	-
		Итого						758			
		Накладные расходы 8,6%						65			
		Итого с накладными						823			
		Плановые накопления 8%						66			
		Итого по II разделу						889			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел Ш Бетонные грузы и бетон в стойках									
23.	7-177	Установка бетонных грузов	м3	1,34	5,7	-	-	8	-	-	-
24.	ц.I ч.II п.2II4	Закладные стальные скобы	т	0,06	44I	-	-	27	-	-	-
25.		Укладка бетона в стойки	м3	0,2I	37,5	-	-	8			
		Итого						43			
		Накладные расходы						7			
		Итого с накладными						50			
		Плановые накопления 8%						22			
		Итого по Ш разделу						72			
		В с е г о						19995			

Главный инженер проекта О.М.Фукс

Начальник ОПС-I С.М.Беспалов

Составил инженер И.Ю.Бакуменко

ал.I 707-2-19с.85

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

НА ПРОТИВОКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ ГАЗГОЛЬДЕРА V-300

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 67401 РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 25096 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984Г. ОСНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ СЕРИЯ N 0.СМ

NN	НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕЙСК.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ЕД ИЗМ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ. ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 1)							
1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,48 12,50
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	389,76	816,64 239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,68 3,48
4	ЕРЕР 13-257 1,200 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74 0,00
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08 0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20 0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,200 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90 0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100М2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	42,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68 0,42
12	ЕРЕР 13-270 1,200 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100М2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06 1,89
13	ЕРЕР 13-117 1,100 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100М2	7,81	24,72	193,08	31,41	22,60	3,75 1,09
14	ЕРЕР 13-117 1,200 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100М2	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,10 0,03
15	ЕРЕР 13-117 1,100 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100М2	0,90	24,72	22,25	3,62	3,17	0,43 0,13
16	ЕРЕР 13-158 1,100 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100М2	7,81	74,49	581,77	48,73	42,10	6,64 1,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ЕРЕР 13-158 1,200 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17 0,05
18	ЕРЕР 13-158 1,200 1,100 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77 0,23
19	ЕД.РАСЦ.Н1	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	М2	74,00	0,98	72,52	3,70	2,96	0,74 0,00
20	ЕД.РАСЦ.Н1 1,100	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	М2	228,00	0,98	224,35	12,31	10,03	2,28 0,00
21	ЕД.РАСЦ.Н2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
22	ЕД.РАСЦ.Н3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37/75 0,85+0,52	М3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
23	ЕД.РАСЦ.Н4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37/75 0,00+0,03	М2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00 0,00
24	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 М2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
25	ЕРЕР-8-195 2,000	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 М2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
26	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 0,23
ИТОГО:		РУБ.				6659	1786	767	1019 308
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,58% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26						1099	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						7758			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						621	786		
ВСЕГО:						8379	2572		

2. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3(ТИП ЗАЩИТЫ 2)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92 12,59
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64 239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,68 3,40
4	ЕРЕР 13-257 1,200 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74 0,00
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08 0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20 0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,200 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90 0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68 0,42
12	ЕРЕР 13-270 1,200 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06 1,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	7,81	21,39	167,06	26,48	22,96	3,51 0,94
14	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,20	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09 0,02
15	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41 0,11
16	ЕА.РАСЦ.N1	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	М2	74,00	0,98	72,52	3,70	2,96	0,74 0,00
17	ЕА.РАСЦ.N1 1,100	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	М2	228,00	0,98	224,35	12,31	10,03	2,28 0,00
18	ЕА.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
19	ЕА.РАСЦ.N3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37/75 0,05+0,52	М3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
20	ЕА.РАСЦ.N4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37/75 0,00+0,03	М2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00 0,00
21	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 М2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
22	ЕРЕР-8-195 2,000	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 М2	0,54	98,20	48,71	31,98	31,54	0,37 0,11
23	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,80	0,75 0,23
ИТОГО:	РУБ.					5964	1724	713	1011 306
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23						984	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						6948			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						556	759		
ВСЕГО:						7504	2483		

3. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 3)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92 12,58
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	1408,00	2,04	2872,32	126,48	309,76	816,64 239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	20,00	2,06	41,20	16,48	4,88	11,68 3,48
4	ЕРЕР 13-257 1,100 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74 0,00
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08 0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20 0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,100 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90 0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68 0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
	1,100 1,200	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						1,89
		3,48+2,40							
13	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	7,81	24,72	193,08	31,41	27,66	3,75
	1,100 2,000	ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	М2						1,89
14	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,10
	1,200 2,000	ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	М2						0,03
15	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	0,90	25,43	22,89	4,26	3,83	0,43
	1,200 1,100	ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	М2						0,13
	2,000								
16	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	7,81	74,49	581,77	48,73	42,10	6,64
	1,100 5,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	М2						1,95
17	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17
	1,200 5,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	М2						0,05
18	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77
	1,200 1,100	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	М2						0,23
	5,000								
19	ЕА.РАСЦ.Н1	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ	М2	74,00	0,98	72,52	3,70	2,96	0,74
		ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04							0,00
20	ЕА.РАСЦ.Н1	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ	М2	627,00	0,98	616,97	33,86	27,59	6,27
	1,100	ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04							0,00
21	ЕА.РАСЦ.Н2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
		0,13+0,45							0,00
22	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
		0,69+41,00	М2						0,11
23	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ	100	0,54	90,20	48,71	31,98	31,54	0,37
	2,000	ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	М2						0,11
24	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
		0,23+25,50	М2						0,23
ИТОГО:		РУБ.				5466	1804	781	1023
									388
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24						902	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						6368			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						509	794		
ВСЕГО:						6877	2598		

4. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 4)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92
		ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							12,58
		БОЛЕЕ 500ММ 0,53+0,20							
2	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64
	1,100	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							239,36
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
3	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60
	1,200	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							3,40
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
4	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20
	1,200 1,100	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							15,30
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
									0,00
6	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
	1,100								0,00
7	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
	1,200								0,00
8	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,83	8,83	7,13	0,90
	1,200 1,100								0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52
		ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						1,55
		3,48+2,40							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
	1,100	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						29,57
		3,40+2,40							
11	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
	1,200	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						0,42
		3,40+2,40							
12	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
	1,100 1,200	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						1,39
		3,40+2,40							
13	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	7,81	21,39	167,06	26,48	22,96	3,51
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ЭТ-177 0,15+0,98	М2						0,94
14	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,20	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ЭТ-177 0,15+0,98	М2						0,02
15	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ ЭТ-177 0,15+0,98	М2						0,11
16	ЕА.РАСЦ.111	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ	М2	74,00	0,98	72,52	3,70	2,96	0,74
		ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04							0,00
17	ЕА.РАСЦ.111	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ	М2	627,00	0,98	616,97	33,86	27,59	6,27
	1,100	ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04							0,00
18	ЕА.РАСЦ.112	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
		0,13+0,45							0,00
19	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
		0,69+41,00	М2						0,11
20	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ	100	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
	2,000	ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	М2						0,11
21	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
		0,23+25,50	М2						0,23
ИТОГО:		РУБ.				4771	1741	726	1015
									306
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21						787	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						5558			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						445	766		
ВСЕГО:						6003	2507		

5. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92
		ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							12,58
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
2	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	1400,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64
	1,100	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							239,36
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
3	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60
	1,200	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							3,40
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
4	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	98,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20
	1,100 1,200	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							15,30
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
									0,00
6	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1400,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
	1,100								0,00
7	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
	1,200								0,00
8	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	98,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90
	1,100 1,200								0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52
		ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						1,55
		3,40+2,40							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	14,03	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
	1,100	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						29,57
		3,40+2,40							
11	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
	1,200	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						0,42
		3,40+2,40							
12	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
	1,200 1,100	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						1,89
		3,40+2,40							
13	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	7,81	24,72	193,08	31,41	27,66	3,75
	1,100 2,000	ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	М2						1,09
14	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,18
	1,200 2,000	ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	М2						0,03
15	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	0,90	25,43	22,89	4,26	3,83	0,43
	1,100 1,200	ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	М2						0,13
	2,000								
16	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	7,81	74,49	581,77	48,73	42,10	6,64
	1,100 5,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	М2						1,95
17	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17
	1,200 5,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	М2						0,05
18	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77
	1,100 1,200	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	М2						0,23
	5,000								
19	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,74	21,39	15,83	2,51	2,18	0,33
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	М2						0,09
20	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	2,28	21,39	48,77	7,73	6,70	1,83
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	М2						0,27
21	ЕА.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
		0,13+0,45							0,00
22	ЕА.РАСЦ.N3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ	М3	2,28	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11
		ВНИИНМ37/75 0,05+0,52							0,00
23	ЕА.РАСЦ.N4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ	М2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00
		ВНИИНМ37/75 0,00+0,03							0,00
24	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
		0,69+41,00	М2						0,11
25	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ	100	0,54	90,20	48,71	31,98	31,54	0,37
	2,000	ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	М2						0,11
26	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
		0,23+25,50	М2						0,23
ИТОГО:		РУБ.				6427	1781	764	1017
									308
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26						1060	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						7487			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						599	784		
ВСЕГО:						8086	2565		

6. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ6)

1	ЕРЕР 13-263	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ 0,00+0,59	М2	74,00	0,59	43,66	43,66	43,66	0,00
									0,00
2	ЕРЕР 13-263	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ 0,00+0,59	М2	1408,00	0,65	913,79	913,79	913,79	0,00
	1,100								0,00
3	ЕРЕР 13-263	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ 0,00+0,59	М2	20,00	0,71	14,16	14,16	14,16	0,00
	1,200								0,00
4	ЕРЕР 13-263	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ 0,00+0,59	М2	90,00	0,78	70,09	70,09	70,09	0,00
	1,200 1,100								0,00
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
									0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1400,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08 0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20 0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,100 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90 0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68 0,42
12	ЕРЕР 13-270 1,100 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06 1,89
13	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,74	21,39	15,83	2,51	2,18	0,33 0,09
14	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	10,08	21,39	215,83	34,21	29,66	4,54 1,21
15	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,28	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09 0,02
16	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41 0,11
17	ЕА.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
18	ЕА.РАСЦ.N3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37-75 0,05+0,52	М3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
19	ЕА.РАСЦ.N4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37-75 0,00+0,03	М2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00 0,00
20	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 М2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
21	ЕРЕР-8-195 2,000	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 М2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
22	ЕРЕР 8-198	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 0,23
ИТОГО:	РУБ.					3523	1484	1397	86 35
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22						581	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						4104			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						328	653		
ВСЕГО:						4432	2137		

7. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 7)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92 12,58
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	1400,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64 239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60 3,40
4	ЕРЕР 13-257 1,100 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
									0,00
6	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,81	107,81	92,93	14,08
	1,100								0,00
7	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
	1,200								0,00
8	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90
	1,100 1,200								0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52
									1,55
10	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
	1,100								29,57
11	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
	1,200								0,42
12	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
	1,100 1,200								1,89
13	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 М2	7,81	24,72	193,08	31,41	27,66	3,75
	1,100 2,000								1,09
14	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 М2	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,10
	1,200 2,000								0,03
15	ЕРЕР 13-117	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 М2	0,90	25,43	22,89	4,26	3,83	0,43
	1,100 1,200 2,000								0,13
16	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	7,81	74,49	581,77	48,73	42,10	6,64
	1,100 5,000								1,95
17	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17
	1,200 5,000								0,05
18	ЕРЕР 13-158	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77
	1,200 1,100 5,000								0,23
19	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,74	21,39	15,83	2,51	2,18	0,33
	3,000								0,09
20	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	1,60	21,39	34,22	5,42	4,70	0,72
	3,000								0,19
21	ЕА.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
									0,00
22	ЕРЕР 13-126	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	100 М2	4,67	28,06	131,05	9,77	8,37	1,40
	1,100								0,42
23	ЕРЕР 13-169	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 М2	4,67	81,59	381,04	17,06	15,10	1,96
	1,100 3,000								0,56
24	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 М2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
									0,11
25	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 М2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
	2,000								0,11
26	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
									0,23
ИТОГО:		РУБ.				5339	1801	781	1020
									309
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26						881	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						6220			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						498	793		
ВСЕГО:						6718	2594		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		8. ЗАЩИТА ГАЗОДУВКА У-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 8)							
1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92 12,58
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64 239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	20,00	2,04	40,80	16,00	4,40	11,60 3,40
4	ЕРЕР 13-257 1,100 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74 0,00
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08 0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20 0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,100 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90 0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАНТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАНТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,03	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАНТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68 0,42
12	ЕРЕР 13-270 1,100 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАНТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06 1,89
13	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,74	21,39	15,83	2,51	2,18	0,33 0,09
14	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	9,41	21,39	201,28	31,90	27,67	4,23 1,13
15	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,20	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09 0,02
16	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 М2	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41 0,11
17	ЕД.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
18	ЕРЕР 13-126 1,100	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	100 М2	4,67	28,06	131,05	9,77	8,37	1,40 0,42
19	ЕРЕР 13-169 1,100 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 М2	4,67	81,59	381,04	17,06	15,10	1,96 0,56
20	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 М2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
21	ЕРЕР-8-195 2,000	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194. 0,34+29,20	100 М2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
22	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИТОГО:		РУБ.				4643	1738	726	1012
									307
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22						766	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						5409			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						433	765		
ВСЕГО:						5842	2503		

9. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА U-ЗАРМЗ (ТИП ЗАЩИТЫ 9)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92
									12,58
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64
									239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60
									3,40
4	ЕРЕР 13-257 1,100 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20
									15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
									0,00
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
									0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
									0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,100 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90
									0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52
									1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
									29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
									0,42
12	ЕРЕР 13-270 1,100 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
									1,89
13	ЕРЕР 13-117 1,100 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 М2	7,81	24,72	193,08	31,41	27,66	3,75
									1,09
14	ЕРЕР 13-117 1,200 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 М2	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,10
									0,03
15	ЕРЕР 13-117 1,100 1,200 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 М2	0,90	25,43	22,89	4,26	3,83	0,43
									0,13
16	ЕРЕР 13-158 1,100 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	7,81	74,49	581,77	48,73	42,10	6,64
									1,95
17	ЕРЕР 13-158 1,200 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17
									0,05
18	ЕРЕР 13-158 1,200 1,100 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 М2	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77
									0,23
19	ЕРЕР 13-126	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,38+1,63	100 М2	0,74	27,98	20,65	1,43	1,21	0,22
									0,07
20	ЕРЕР 13-169 4,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 М2	0,74	108,40	80,22	3,32	2,90	0,41
									0,12
21	ЕРЕР 13-126 1,100	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,38+1,63	100 М2	6,27	28,06	175,96	13,12	11,24	1,88
									0,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ЕРЕР 13-169	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	6,27	108,79	682,13	30,55	27,04	3,51
	1,100 4,000	ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	М2						1,00
23	ЕЦ.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S18-15ММ	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
		0,13+0,45							0,00
24	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
		0,69+41,00	М2						0,11
25	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ	100	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
	2,000	ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	М2						0,11
26	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
		0,23+25,50	М2						0,23
ИТОГО:		РУБ.				5736	1815	793	1022
									310
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,58% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26						946	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						6682			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						535	799		
ВСЕГО:						7217	2614		

10. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 10)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92
		ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							12,58
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
2	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64
	1,100	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							239,36
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
3	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60
	1,200	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							3,40
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
4	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ	М2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20
	1,200 1,100	ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ							15,30
		БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20							
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
									0,00
6	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
	1,100								0,00
7	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
	1,200								0,00
8	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90
	1,100 1,200								0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52
		ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	N2						1,55
		3,40+2,40							
10	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
	1,100	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						29,57
		3,40+2,40							
11	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
	1,200	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						0,42
		3,40+2,40							
12	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ	100	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
	1,100 1,200	ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ	М2						1,89
		3,40+2,40							
13	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	7,81	21,39	167,06	26,48	22,96	3,51
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	М2						0,94
14	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,20	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	М2						0,02
15	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ	100	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41
	3,000	ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	М2						0,11
16	ЕРЕР 13-126	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	0,74	27,90	20,65	1,43	1,21	0,22
		ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	М2						0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ЕРЕР 13-169	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	0,74	108,40	80,22	3,32	2,90	0,41
	4,000	ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	М2						0,12
18	ЕРЕР 13-126	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	6,27	28,06	175,96	13,12	11,24	1,88
	1,100	ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	М2						0,56
19	ЕРЕР 13-169	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100	6,27	108,79	682,13	30,55	27,04	3,51
	1,100 4,000	ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	М2						1,00
20	ЕД.РАСЦ.N2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
		0,13+0,45							0,00
21	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
		0,69+41,00	М2						0,11
22	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ	100	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
	2,000	ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	М2						0,11
23	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНИХ ЛЕСОВ ДО 16М	100	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
		0,23+25,50	М2						0,23
ИТОГО:		РУБ.				5041	1752	738	1014
									307
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 16,50% ,НУЧП К=0,00 ПО ПУНКТАМ: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23						832	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						5873			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						470	771		
ВСЕГО:						6343	2523		

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА С.К.БАЧУРИНА
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Ф.П.МИЛЕХИНА
СОСТАВИЛ СТ.ИНЖЕНЕР Н.А.ТУВАЕВА
ПРОВЕРИЛ РУК.ГРУППЫ Т.Г.КУСТОВА

РАЙОН 1 ал X 707-2-19с.85 ЛИСТ 83 ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА N 1

ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ
НОРМЫ НА М2

NN	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ	К-ВО	ЦЕНА	СУММА РУБ.
		МАТЕРИАЛЫ				
	ПР-Т 05-04 П.2-1029	ЭМАЛЬ ЭП-5116.КГ	166	0,530	1,73	0,92
	ССРСЦЧ1Р13П.64	КСИЛОЛ.КГ	166	0,053	0,20	0,01
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	РУБ			0,93
		ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА:	РУБ			0,04
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	РУБ			0,01
		ВСЕГО ПО РАСЦЕНКЕ:	РУБ			0,98

СОСТАВИЛ: Л.С.ГУЛЬМАН

СОГЛАСОВАНО: С.К.БАЧУРИНА

НАЧ.СМЕТНОГО ОТД. Ф.П.МАЛЕХИНА

РАЙОН 1 ал.X 707-2-19с.85 ЛИСТ ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА N 2

ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ
НОРМЫ НА М2

NN	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ	К-ВО	ЦЕНА	СУММА РУБ.
		МАТЕРИАЛЫ				
	ССРСЦ Ч1Р1П48	БИТУМ БН70/30.КГ	166	16,500	0,05	0,83
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	РУБ			0,83
		ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА:	РУБ			0,45
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	РУБ			0,13
		ВСЕГО ПО РАСЦЕНКЕ:	РУБ			1,41

СОСТАВИЛ: Л.С.ГУЛЬМИН

СОГЛАСОВАНО: О.К.БАЧУШКИНА

НАЧ.СМЕТНОГО ОТД. Ф.П.МИЛЕХИНА

РАЙОН 1 ал.X 707-2-19с.85 ЛИСТ ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА N 3

СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ 37/75

НОРМЫ НА М3

NN	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ	К-ВО	ЦЕНА	СУММА РУБ.
		МАТЕРИАЛЫ				
	ЦЕНА ЗАВОДА МАТСКМАШГАЗ	ЖИДКОСТЬ ВНИИНМ37/75.КГ	166	900,000	0,77	693,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	РУБ			693,00
		ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА:	РУБ			0,52
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	РУБ			0,05
		ВСЕГО ПО РАСЦЕНКЕ:	РУБ			693,57

СОСТАВИЛ: Л.С.ГУЛЬМАН

СОГЛАСОВАНО: С.К. БАЧУНИНА

НАЧ.СМЕТНОГО ОТД. Ф.П. МИЛЕХИНА

РАЙОН 1 ал.X 707-2-19с.85 ЛИСТ ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА N 4

НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ37/75
НОРМЫ НА М2

NN	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ	К-ВО	ЦЕНА	СУММА РУБ.
		МАТЕРИАЛЫ				
	ЦЕНА ЗАВОДА ШАТСКМАШГАЗ	ЖИДКОСТЬ ВНИИНМ37/75.КГ	166	0,700	0,77	0,54
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	РУБ			0,54
		ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА:	РУБ			0,03
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	РУБ			0,00
		ВСЕГО ПО РАСЦЕНКЕ:	РУБ			0,57

СОСТАВИЛ: Л.С.ГУЛЬМАН
СОГЛАСОВАНО: С.К.БАЧУНИНА
НАЧ.СМЕТНОГО ОТД. Ф.П.МИЛЕХИНА

ал I 707-2-19с.85 СВОДКА ЗАТРАТ -67- СЕРИЯ Н 9.СМ
ЛИСТ ЛИСТОВ

NN	NN РАЗДЕЛОВ СМЕТЫ	N КОМПЛ. ЭТАПА ПО ЗАДАНИЮ ГЕНПРОЕКТИРОВЩИКА	НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЛЕКСОВ ХИМЗАЩИТНЫХ РАБОТ	N КОМПЛ. ЭТАПА ХИМЗАЩИТНЫХ РАБОТ	КОЛ.	СТОИМОСТЬ ХИМЗАЩИТНЫХ РАБОТ В РУБ.	
						ВСЕГО	В Т.Ч. НУЧП
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 1)		1	8379	2572
2	2.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3(ТИП ЗАЩИТЫ 2)		1	7504	2483
3	3.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 3)		1	6877	2598
4	4.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 4)		1	6003	2507
5	5.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 5)		1	8086	2565
6	6.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ6)		1	4432	2137
7	7.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 7)		1	6718	2594
8	8.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 8)		1	5842	2503
9	9.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 9)		1	7217	2614
10	10.		ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300М3 (ТИП ЗАЩИТЫ 10)		1	6343	2523
ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ.						67401	25096

СОСТАВИЛ: САВИНА
ПРОВЕРИЛ: ЗЫКОВА
ОПЕРАТОР: СОРОКИНА
ОБ'ЕМЫ РАБОТ ПРОВЕРИЛ:

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА С.И.КАЧУРИНА
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА Ф.П.МИЛЕХИНА
СОСТАВИЛ СТ.ИНЖЕНЕР И.Е.ТУРАЕВА
ПРОВЕРИЛ РУК.ГРУППЫ Т.Р.КУСТОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

Газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³ с вертикальными направляющими
К типовому проекту в боковым вводом для хранения газа под давлением 5000 Па Вариант I

На тепловую изоляцию

Основание:

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,89 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,13 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) ____ руб.
1 м² общей площади здания ____ руб.
1 м³ изоляции 274,86 руб.

№ п/п	Номер укрупненных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т. ч. заработная плата	нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ст.I. Изоляция плоских поверхностей									
I	26-18 ЭСН-84 табл.4,5 Калькул. Калинин. з-да тепловой. конструк. СОРСП №1 ч.I поз.45 стр.64	Изоляция конструкциями полусборными теплоизоляционными толщиной 60 мм (панелями) Цена: I4+I,03xI83x 5I,5/48 = 2I6,23	м³	I0,4	2I6,23	II,8	0,24/0,07	2249	I23	3/I	I26
2	26-19 ЭСН-84 табл.4-6 СОРСП №I р.4 поз.94 стр.87 поз.494 стр.II7	Изоляция матами минераловатными прошивными 2М-I25 толщиной 80 мм с обкладками с 2-х сторон из сетки КВО № 20-0,6 Цена: 8,05+I,03 [I,2(I7,3-I,2)+ 2,54x2] = 33,I8	м²	0,I	33,I8	4,73	0,I5/0,05	3	-	-/-	-
3	28-64 ЭСН-84 II-8 пр-т 02-I0 табл.I6 стр.29 СОРСП ч.У поз.4I3	Изготовление и установка покрытий из алюминиевого листа АМЦ толщиной I мм Цена: 77,2+I22 [0,75(0,97x I,05)-0,97] x2,7I= 36I,7 0,97	I00м2	0,02	36I,7	70,8	I,24/0,37	7	I	-/-	I
4	Письмо Госстроя СССР №59-I от I5.0I.83	Прочие затраты I,22(0,97-0,75)x2,7I=72,7I	I00м2	0,02	72,7I	-	-	2	-	-	-
		Итого без прочих затрат	руб.					2261	I24	3/I	I27
		Накладные расходы I6,5%	руб.					373			
		Итого	руб.					2634	I24	3/I	I27

в.п.707-2-19с.85бком I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 6%	руб.					2II			
		Прочие затраты	руб.					2			
		Итого по ст.I	руб.					2847	I24	3/I	I27
		в т.ч.прочие затраты	руб.					(2)			
		Ст.II Металлоконструкции									
I	ОПРСЦ-8I ч.II прим.2II9	Малотоннажные I,03х0,079=	тн	0,08	356	-	-	28	-	-	-
2	8-I22 ЦПП-84 I7-5	Монтаж металлоконструкций	тн	0,08	60,2	23,I	4,07 I,22	4	2	-/-	2
3	I3-I25 ЦПП-84 прим.I5-I0	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-577	I00м2	0,05	4,36	I,6I	0,25 0,08	I	-	-/-	-
		Итого	руб.					33	2	-	2
		Накладные расходы 8,6% по п.I-2	руб.					3			
		То же, I6,8% по п.3	руб.					-	-	-	-
		Итого	руб.					36	2	-	2
		Плановые накопления 6%	руб.					3			
		Итого по ст.II	руб.					39	2	-	2
		Прочие узлы и детали									
I	ст.I	Изоляция наружных поверхностей	руб.					2847	I24	3/I	I27
		в т.ч.прочие затраты	руб.					(2)			
2	ст.II	Металлоконструкции	руб.					39	2	-	2
		Итого по смете	руб.					2886	I26	3/I	I29
		в т.ч.прочие затраты	руб.					(2)			
		Сметная $I м^2$ изоляции	руб.	2886 / I0,5 = 274,86 руб.							

Главный инженер проекта — Свирянская
Начальник сметного отдела — Запорожская
Составил — Корнеева
Проверил — Клушина

т.п. 707-2-19с.85 Альбом I

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
потребности в производственных ресурсах по смете № I0 к типовому проекту "Теплоизоляционные конструкции для изоляции наружных поверхностей трубопроводов диаметром от 300 мм с верхним расположением осевых линий при прокладке в каналах и тоннелях" Вариант I

№ пп	Наименование ресурса	Единица измерения	Итого по смете
I	Затраты труда	ч-ч	223,42
2	Заработная плата	руб.	I26,54
	Материалы		
3	Полносборные железобетонные конструкции	$м^3$	I0,7I
4	Маты минераловатные 284-I25 прошивные МЗ сетка Ø2,0-08 с 2-х сторон	$м^3$	0,I0
5	Алюминиевый лист АМЦ толщиной I мм	кг	2,44
6	Проволока стальная черная оцинкованная	кг	0,40
7	Лента упаковочная 0,7х30 мм	кг	I3,47
8	Лента сигнальная самоклеящаяся оцинкованная	кг	0,04
9	Скобы монтажные	кг	0,08
I0	Лента 2х30; 2х50	кг	0,08
II	Клей марки "Момент" и эмульсионный полимерный	кг	0,28
I2	Электроды	кг	I,22
I3	Лак БТ-577	кг	0,44
I4	Растворитель	кг	0,07
I5	Прочие материалы	руб.	5,84
	Ограничение машин		
I6	Машины	маш.-ч	8,88

Начальник сметного отдела — Запорожская
Составил — Корнеева

-89-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

К типовому проекту Газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³ с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па
Вариант II

На тепловую изоляцию

Основание:

Составлена в ценах 1984.

Сметная стоимость 2,08 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,25 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т. п.) — руб.
1 м² общей площади здания — руб.
1 м³ изоляции 238,62 руб.

№ п/п	Номер укрупненных норм, единичных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин / в т. ч. заработная плата	нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ст.I. Изоляция плоских поверхностей									
I	26-I9 ЭСН-84 4-6 ССРСЦ №I ч.I р.4 п.96 стр.87 п.493 стр.II7	Изоляция матами минераловатными прошивными 2М-I25 с обкладками с 2-х сторон из сетки КШО № 20-0,6 Купл.=I,2 толщиной 50 мм Цена: 8,06+I,03(I,2x(I8,7-I,2)+(3,I7x2) = 36,2I	м³	8,7	36,2I	4,73	0,I5 / 0,05	3I5	4I	I / —	42
2	26-64 ЭСН-84 II-8 Калькул. №I Калининского к-та теплоизол. констр. ССРСЦ-I ч.I п.4I3 стр.238	Изготовление и установка покрытия из алюминиевого листа АДIН толщиной I мм профилированного Цена: 77,2+ I22/I,I6 x 5,II x I,05/0,97 К=I,I6 отходов на раскрой учтен в калькуляции № I	I00м2	I,75	657,6I	70,8	I,24 / 0,37	II5I	I24	2 / I	I26
3	26-46 ЭСН-84 I0-I ССРСЦ-I ч.У стр.32 п.35I	Изготовление и приварка штарей из проволоки 5 мм Цена: I7,3-I6,7x0,245+I6,7x x0,2I3x 0,I9/0,I73 =	I00м2	I,732	I7,I2	9,3	3,6 / I,08	30	I6	6 / 2	22
4	8-I89 ЭСН-84 т.22-I	Изготовление и установка стоечных лесов	I00м2 верт. проекц.	2,I7	42,20	25,4	0,23 / 0,07	92	55	I / —	56
		Итого	руб.					I588	236	I0 / 3	246
		Накладные расходы I6,5%	руб.					262			
		Итого	руб.					I850	236	I0 / 3	246
		Плановые накопления 8%	руб.					I48			
		Итого по ст.I	руб.					I998	236	I0 / 3	246

т.п. 707-2-19 альбом X

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ст.II. Металлоконструкции									
I	ССРСП-I ч.II п.2019	Изготовление I,03х0,156= 0,160	тн	0,16	356	-	-	57	-	-	-
2	9-122 ЗСН-84 I7-5	Монтаж металлоконструкций	тн	0,16	50,2	23,I	4,07 / I,22	8	4	I / -	5
3	I3-I25 ЗСН-84 т.I5-I0	Окраска м/к лаком БТ-577	I00 м2	0,08	4,38	I,6I	0,25 / 0,08	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	66	4	I / -	5
		Накладные расходы 8,6% по п.I,2	руб.					6			
		То же, I6,5% по п.3	руб.					-			
		Итого	руб.					72	4	I / -	5
		Плановые накопления 8%	руб.					6			
		Итого по ст.II	руб.	-	-	-	-	78	4	I / -	5
		Сводка сумм по смете									
I	Ст.I	Масляная плоских поверхностей	руб.	-	-	-	-	I988	236	I0 / 3	246
2	Ст.II	Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	78	4	I / -	5
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	2076	240	II / 3	25I
		Стоимость I м³ изоляции	руб.	2076 / 8,7 = 238,62							

Главный инженер проекта Савранская
Начальник сметного отдела Запорожская
Составил Корнеева
Проверил Круглова

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по смете № II к типовому проекту газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³ с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па

Вариант II

№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Итого по смете
I	Затраты труда	ч-ч	406,02
2	Заработная плата	руб.	240,II
	Материалы		
3	Маты минераловатные прошивные 2М-I25 с обкладкой из сетки № 20-06 с 2-х сторон	м³	8,96
4	Лента упаковочная 0,7х20 мм	кг	49,24
5	Лента 2х30; 2х50	т	0,I6
6	Проволока ст.черная отожженная	кг	63,63
7	Алюминиевый лист АДIН толщиной I мм	м2	I84,05
8	Винты самонарезающие оцинков.	кг	3,85
9	Скобы навесные	кг	24,50
I0	Стальные детали лесов	т	0,08
II	Деревянные детали лесов	м³	0,0I
I2	Болты грубой, нормальной, повышенной точности	кг	0,53
I3	Электроды	кг	2,43
I4	Лак БТ-577	кг	0,70
I5	Растворитель	кг	0,I0
I6	Прочие материалы	руб.	I0,25
I7	Щиты настила	м2	2,60
	Строительные машины		
I8	Машины	руб.	I0,88

Начальник сметного отдела Запорожская
Составил Корнеева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 3,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
при подключении газгольдера на проход с трубой сброса газа
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,03 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРР. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: СОКОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / С Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1,2303-0200 1 Ч,2 СТР,13	=ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАТВОР Д630ММ Н1700ММ ЧЕРТЕЖ БТК-01,00,000СБ МАТЕРИАЛ=СТАЛЬ УГЛ,0,339Т ДОПЛАТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР ДУ50ММ 1ШТ ВЕС 2,6КГ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР ДУ20ММ 2ШТ ВЕС1,5КГ	ШТ	2,00	470,81	942	-	-	-
	2,Ш18-3-3	=МОНТАЖ	ШТ	2,00	18,60	37	- 24	12	12 5
	3,2307-1014 3	=УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ 12С175К	ШТ	2,00	12,50	25	-	-	-
	4,Ш11-190-1	=МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,34	5	- 4	4	-
	5,0602-0001 К1,5	=ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ТРУБКА 20Х3 ИЗ СТЕКЛА ГОСТ 8440-74	ШТ	2,00	0,45	1	-	-	-
	6,2303-0400	=КЛАПАННАЯ КОРОБКА Д720ММ Н2200ММ ЧЕРТЕЖ	ШТ	1,00	1148,77	1143	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	БТК-87,00,000СБ							
	04003	МАТЕРИАЛ							
	04000	АЛЮМИНИЙ 9КГ							
	Ч.2	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 21КГ							
	СТР.13	УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ 620КГ							
		ВЕС ЕДИНИЦЫ 650КГ							
		ДОПЛАТЫ							
		РАЗЪЕМ ДУ700ММ СТ.УГЛ.147КГ							
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДУ32ММ							
		СТ.УГЛ.2,4КГ							
7,416-2-2		МОНТАЖ	ШТ	1,00	22,00	22	13	3	
							16	1	
8,2303-0208		СЛИВНОЙ БАК 1500Х750 Н700ММ ВМЕСТИМОСТЬ	ШТ	1,00	300,39	300			
	1	0,7М3							
	Ч.2	ЧЕРТЕЖ БТК-10,00,000СБ							
	СТР.13	МАТЕРИАЛ-СТ.УГЛЕРОДИСТАЯ 351КГ							
		ДОПЛАТЫ							
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ Д32ММ							
		СТ.УГЛ.1 ШТ ВЕС 1,8КГ							
9,416-3-2		МОНТАЖ	ШТ	1,00	14,78	15	6	3	
							9	1	
10,1986-1505		ПОДЪЕМНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ	ШТ	1,00	100,50	101			
	1 1971Г	ЧЕРТЕЖ БТК-11,00,000СБ							
	Ч.3	МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛЕРОД.							
	К1,07	ВЕС ЕДИН.-150КГ							
	1914								
	СТР.6								
11,43-521-11		МОНТАЖ	Т	0,15	33,00	5	2	3	
							3	1	
12,1986-1702		БЛОК КАМЕРЫ	ШТ	1,00	27,02	28			
	2 1971Г	ЧЕРТЕЖ БТК-21,00,000СБ							
	Ч.3	МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛЕРОД.							
	К1,07	ВЕС ЕДИН.-17,4КГ							
	1914								
	СТР.6								
13,43-У-1703		МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,21	7	1	3	
							4	1	
14,810-87		ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР	ШТ	1,00	30,02	31			
		МАТЕРИАЛ-СТ.УГЛЕРОДИСТАЯ 12КГ							
15,2301-1600		НАСОС РУЧНОЙ БК-4	ШТ	1,00	30,00	30			
9									

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	3831			38	24	
							62		0
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =		РУБ	2789					
	ТАРА И УПАКОВКА =		РУБ	14					
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ	98					
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =		РУБ	33					
	КОМПЛЕКТАЦИЯ =		РУБ	14					
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =		РУБ	2868					
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ	124					
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ	33					
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ	14					
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ	171					

Главный инженер проекта Упадышев

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СОВА

СОСТАВИЛ ХОЛОДОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

Согласовал Касабова

ОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ
при подключении газгольдера на проход с трубой сброса газа
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,855 ТЫС,РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

N	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И ДР,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР,	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ,	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, ВСЕГО	НОРМ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I,23I-2914 6 ДОП,3		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 38Х2,5В	Т	0,83	98I,00	45	-	-	-
		ТРУБА ГОСТ 8734-75 Д38Х2,5В М-I7 ВЕС 37,23КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ I2820-80 I-32-2,5 ВСТ3СП3 ШТ2 ВЕС I,6КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ I2820-80 I-32-I0 ВСТ3СП3 ШТI0 ВЕС I4КГ							
2,4I2-2-4		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,83	I94,00	I0	-	-	-
3,0I99-3314		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 45Х2,5В	Т	0,86	888,00	53	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБА ГОСТ 8732-75 СТ,20 Д45Х2,5В М=17 ВЕС 44,54КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-40-2,5ИТ2 ВЕС 1,9КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-40-10 ИТ4 ВЕС 6,84КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-40-16 ИТ2 ВЕС 3,92КГ							
		ОТВОД 90 45Х2,5ГОСТ 17375-77 СТ20 ИТ5 ВЕС 1,5КГ							
4,Ц12-2-5		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,06	168,00	10	9	9	
5,С159-3317		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 57Х3В	Т	0,12	690,00	83			
		ТРУБА ГОСТ 8732-78 СТ20 Д57Х3В М28 ВЕС 112КГ							
		ОТВОД 90 57Х3 ГОСТ 17375-77 СТ,20 ИТ18 ВЕС 6КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3КП3 1-50-2,5 ИТ2 ВЕС 2,1КГ							
6,Ц12-2-6		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,12	125,00	15	14	14	
7,С159-3326		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 89Х3,5В	Т	0,20	530,00	106			
		ТРУБА ГОСТ 8732-78							

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТ.20 Д89Х3,5В М35 ВЕС 258,3КГ									
ОТВОД 90 89Х3,5 ГОСТ 17375-77 СТ.20 ШТ10 ВЕС 16КГ									
ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-80-2,5 ШТ1 ВЕС 1,84КГ									
8,Ц12-2-7		-МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,28	97,80	27	- 26	22	4 2
9,С159-3333		-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 108Х4В	Т	0,31	492,00	153	- -	-	- -
ТРУБА ГОСТ 8732-78 СТ.20 Д108Х4В М28 ВЕС 287,28КГ									
ОТВОД 90 108Х4 ГОСТ 17375-77 СТ.20 ШТ.6 ВЕС 16,8КГ									
ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-100-2,5 ШТ2 ВЕС 4,28КГ									
10,Ц12-2-8		-МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,31	79,10	25	- 23	19	4 2
11,С159-3348		-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 159Х4,5В	Т	0,13	428,00	56	- -	-	- -
ТРУБА ГОСТ 8732-78 СТ.20 Д159Х4,5В М7 ВЕС 120,05КГ									
ОТВОД 90 159Х4,5 ГОСТ 17375-77 СТ.20 ШТ1 ВЕС 6,9КГ									
ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-150-2,5 ШТ1 ВЕС 3,43 КГ									
12,Ц12-2-8		-МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,13	79,10	10	-	8	2

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							10		1
13,С159-3358		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 219Х6	Т	0,26	385,00	100			
		ТРУБА ГОСТ 8732-78 Д219Х6 СТ.20 ГЗ ВЕС 137,6КГ							
		ОТВОД 90 219Х6 ГОСТ 17375-77 СТ.20 ШТ4 ВЕС 68КГ							
		ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820 ВСТ3СП3 1-200-2,5 ШТ8 ВЕС 37,84КГ							
14,Ц12-2-9		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,26	51,10	13	13	10	3
15,С159-3408		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 426Х7В	Т	4,30	393,00	1721			
		ТРУБЫ ГОСТ 10704-76 Д426Х7В ВСТ3ПС5 М50 ВЕС 3062,5КГ							
		ОТВОД 90 426Х10 ГОСТ 17375-77 СТ20 ШТ6 КГ 726КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-400-2,5 ШТ4 КГ 46,5КГ							
16,Ц12-2-10		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	4,30	36,90	162	151	112	31
17,С113-10		«ТРУБЫ ГОСТ 3262-75 Д68Х3,5	М	1,00	0,86	1			
18,Ц12-1-2		«МОНТАЖ	М	1,00	0,61	1	1	1	
19,С159-3403		«ТРУБА ГОСТ 10704-76 Д530Х7В	Т	3,37	407,00	1372			

ЮРГАНИНЫЙ КОМПЛЕКО АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20,U12-2-11	«МОНТАЖ	Т	3,37	31,50	106	"	79	15
						94		6
21,2310-01028	«ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820-80 1-10-2,5 ВСТ3СП3	ШТ	1,00	0,40	1	"	"	"
22,С1110-5	«КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ,СТАЛИ	Т	0,08	494,00	40	"	"	"
23,С1511-121	«ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА ПОН ГОСТ 15180-70	КГ	5,36	0,71	4	"	"	"
24,С121-201	«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	ЦТ	0,59	1735,00	1023	"	"	"
25,Е9-153	«МОНТАЖ	Т	0,59	25,90	15	"	9	3
						12		1
26,8119 СТР,23	«СЕТКА 100 ГЛАДКАЯ ШИРИНА 1000ММ ОТ 12Х18Н10Т ГОСТ 3187-76	М2	1,00	21,10	21	"	"	"
27,Е15-612	«МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2РАЗА	100М2	0,17	26,60	5	"	1	"
						1		
28,Е15-614	«МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА	100М2	0,04	53,60	2	"	2	"
						2		
29,Е15-613	«МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т,П, ЗА 2 РАЗА	100М2	1,60	38,60	62	"	34	"
						34		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	4955	"	329	78
						399		33

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ «	РУБ	1177
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ «	РУБ	825
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ «	РУБ	352
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ «	РУБ	4754

ОРГАНИЗМЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	69
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	6
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	86
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	1036
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	89
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	90
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	1215

Главный инженер проекта Упадышев

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ОВВА

СОСТАВИЛ ДЕНИСОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

Согласовал Касабова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I4

НА
ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ газгольдера на проход с трубой сброса газа
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 3600М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,638 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	в том числе: УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	в том числе: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	в том числе: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							прямые затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		АРМАТУРА ЧУГУННАЯ							
1	1,2307-1005-9	«КРАН 11Ч6БК ДУ15ММ РУ10	ШТ	3,00	0,00	3	0	0	0
2	4,412-807-1	«МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,75	2	0	0	0
						2			
3	3,С130-129	«ВЕНТИЛЬ 15КЧ19П1 ДУ25ММ РУ16	ШТ.	1,00	2,56	3	0	0	0
4	4,412-888-1	«МОНТАЖ	ШТ	1,00	1,75	2	0	1	0
						1			
5	1,2307-1048-9	«ВЕНТИЛЬ 15КЧ16НЖ ДУ32ММ РУ25	ШТ	5,00	7,72	39	0	0	0
6	4,412-888-2	«МОНТАЖ	ШТ	5,00	2,23	11	0	0	0

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7,2307-1041	-ВЕНТИЛЬ 15КЧ16УК ДУ40ММ РУ25	ШТ	2,00	9,38	19				
8,Ц12-800-2	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,23	4				
9,2307-1105	-ЗАДВИЖКА 30Ч6БК ДУ50ММ РУ10	ШТ	2,00	10,37	21				
10,Ц12-802-3	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,00	4				
11,С159-3317	-ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ4	Т	0,01	699,00	7				
12,Ц12-2-6	-МОНТАЖ	Т	0,01	125,00	1				
13,2307-1103	-ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ50ММ РУ10	ШТ	2,00	20,60	41				
14,Ц12-802-3	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,00	4				
15,С159-3317	-ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ6	Т	0,01	699,00	7				
16,Ц12-2-6	-МОНТАЖ	Т	0,01	125,00	1				
17,2307-1103	-ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ80ММ РУ10	ШТ	1,00	18,76	19				
18,Ц12-802-5	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,52	8				
19,С159-3326	-ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-80-40 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ2	Т	0,01	539,00	5				
20,Ц12-2-7	-МОНТАЖ	Т	0,01	97,60	1				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							1		
21	2307-1193 6	=ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ100ММ РУ10КМ	ШТ	1,00	22,07	22			
22	Ц12-802-5	=МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,52	8		5	
							5		
23	С159-3333	=ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-100-10 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ 2	Т	0,01	492,00	5			
24	Ц12-2-8	=МОНТАЖ	Т	0,01	79,10	1		1	
							1		
25	2307-1199 0	=ЗАДВИЖКА 30Ч47БК4 ДУ150ММ РУ10	ШТ	1,00	66,21	66			
26	Ц12-802-7	=МОНТАЖ	ШТ	1,00	9,42	9		5	1
							6		
27	С159-3348	=ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-150-6 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ2	Т	0,01	428,00	4			
28	Ц12-2-8	=МОНТАЖ	Т	0,01	79,10	1		1	
							1		
		АРМАТУРА СТАЛЬНАЯ							
29	2307-2015 9	=ЗАДВИЖКА ЗКЛ2-50-16 ДУ50ММ РУ16 ОТ.УГЛ.	ШТ	5,00	33,18	165			
30	Ц12-790-3	=МОНТАЖ	ШТ	5,00	2,11	11		9	
							9		
31	С159-3317	=ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-10 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ10	Т	0,03	498,00	21			
32	Ц12-2-6	=МОНТАЖ	Т	0,03	129,00	4		3	
							3		
33	2307-1046 8	=ВЕНТИЛЬ 15Ч13БК1 ДУ6ММ РУ25	ШТ	1,00	2,21	2			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34,Ц12-799-1		МОНТАЖ	ШТ	1,00	0,79	1	1	1	
35,2307-1046		ВЕНТИЛЬ 15С11БК1 ДУ10ММ РУ25	ШТ	1,00	2,43	2			
36,Ц12-799-1		МОНТАЖ	ШТ	1,00	0,79	1	1	1	
37,ЦВ-472-11		ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА	100Т	5,20	2,46	12	9	0	1
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	438	44	88	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	539
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	32
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	47
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	438

Главный инженер проекта Упадышев

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СОВА

СОСТАВИЛ КОЛОДОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

Согласовал Касабова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (1 РЕДАКЦИЯ 3,1).

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ. ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
При подключении газгольдера на тупик с трубой сброса газа
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА. ГАЗГОЛЬДЕР ПОКРЫТИЕМ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3. С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,488 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТА, УСН. РАСЦЕНОК (ЧЕРНИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ИЗ НЕЕ: ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ИЗ НЕЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН, В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1,2303-0298 Т.IV,2 ОТР.13		УПРАВЛЕНИЕ ЗАТВОРОМ ДЛЯ МЕТАНА ДУ300ММ РУ16КГС/СМ2 ЧЕРТЕЖ 5ТМ.ГАЗ.00.000СБ МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛ.0,3397 ВОЛЬТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДЛЯ ИМ. 1ШТ. ВЕС 2,6КГ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ Д20ММ 2ШТ 1,3КГ	ШТ	1,00	470,91	471			
2,1810-3-2		МОНТАЖ	ШТ	1,00	19,70	15		6	
3,2307-1014		УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ 120,75К	ШТ	1,00	19,90	15			
4,411-198-1		МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,24	2		2	
5,0102-0001 КН1,3		ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ТРУБКА 20Х3 ИЗ СТЕКЛА РОСТ 9444-74	ШТ	1,00	0,45	1			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8,2303-0408		КЛАПАННАЯ КОРОБКА Д720ММ Н2200ММ	ШТ	1,00	1142,77	1143			
	1	ЧЕРТЕЖ БТК =07,00,000СБ							
	В40Р3	МАТЕРИАЛ							
	В40Р8	АЛЮМИНИЙ 9КГ							
	Ч,2	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 21КГ							
	ОТР,13	УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ 628КГ							
		ВЕС ЕДИН 690КГ							
		ДОПЛАТЫ							
		РАЗЪЕМ ДУ720ММ СТ,УГЛ=147КГ							
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДУ32ММ СТ,УГЛ,=2,4КГ							
7,U18-2-2		МОНТАЖ	ОТ	1,00	22,88	23	15		3
							15		1
8,2303-0208		СЛИВНОЙ БАК 1500Х750ММ Н700ММ ВМЕСТИМОСТЬ	ШТ	1,00	388,39	388			
	1	0,2М3							
	Ч,2	ЧЕРТЕЖ БТК=10,00,000СБ							
	ОТР,13	МАТЕРИАЛ=СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ 351КГ							
		ДОПЛАТЫ							
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДУ32ММ 1ШТ СТ,УГЛ,=1,8КГ							
9,U18-3-2		МОНТАЖ	ШТ	1,00	14,70	15	9	6	3
									1
10,1900-1505		ПОДЪЕМНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ	ШТ	1,00	160,50	161			
	1 1971Г	ЧЕРТЕЖ БТК=11,00,000,СБ							
	Ч,3	МАТЕРИАЛ=СТ,УГЛ							
	К1,07	ВЕС ЕДИН=159КГ							
	1914								
	ОТР,6								
11,U3-521-11		МОНТАЖ	Т	0,15	35,00	5	5	2	3
									1
12,1906-1702		БЛОК-КАМЕРЫ	ШТ	1,00	27,82	28			
	9 1971Г	ЧЕРТЕЖ БТК=21,00,000СБ							
	Ч,3	МАТЕРИАЛ=СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ							
	К1,07	ВЕС ЕДИН,=17,4КГ							
	1914								
	ОТР,6								
13,U3У-1703		МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,21	7	4	1	3
									1
14,E18-87		ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР МАТЕРИАЛ=СТ,УГЛЕРОДИСТАЯ 12КГ	ШТ	1,00	30,82	31			
15,2301-1600		НАСОС РУЧНОЙ БК=4	ШТ	1,00	30,00	30			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭВМ 4 РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	2485	38	15
			45	4
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ	2226		
ТАРА И УПАКОВКА =	РУБ	11		
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	74		
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ =	РУБ	27		
КОМПЛЕКТАЦИЯ =	РУБ	11		
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ =	РУБ	2349		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	99		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	26		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	11		
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	136		

Главный инженер проекта Уланцев

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ОВВА

СОСТАВИЛ ГРУНА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

Согласовал Касабова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ
при подключении газгольдера на тупик с трубой сброса газа
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,055 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№ ПП	№ ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1,2310-2934 6 ДОП.3	=УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 38Х2,5В	Т	0,05	901,00	45	-	-	-
	ТРУБА ГОСТ 8734-75 Д38Х2,5В М-17 ВЕС 37,23КГ								
	ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 1-32-2,5 ВСТ3ОП3 ШТ2 ВЕС 1,6КГ								
	ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 1-32-10 ВСТ3ОП3 ШТ10 ВЕС 14КГ								
	2,Ц12-2-4	=МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,05	194,00	10	-	-	-
	3,0159-3314	=УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 45Х2,5В	Т	0,06	888,00	53	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 9,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ТРУБА ГОСТ 8732-75
СТ,20 Д45Х2,5Б Н=17
ВЕС 44,54КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-80 ВСТ3СП3
1-40-2,5ИТ2 ВЕС
1,9КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-80 ВСТ3СП3
1-40-16 ШТ4 ВЕС
6,84КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-80 ВСТ3СП3
1-40-16 ШТ2 ВЕС
3,92КГ

ОТВОД 90 45Х2,5ГОСТ
17375-77 СТ20 ШТ3
ВЕС 1,9КГ

4,Ц12-2-5	МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,86	168,88	18	9
5,С159-3317	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 57Х3Б	Т	0,12	698,88	83	

ТРУБА ГОСТ 8732-78
СТ20 Д57Х3Б Н28 ВЕС
112КГ

ОТВОД 90 57Х3 ГОСТ
17375-77 СТ,20 ШТ10
ВЕС 6КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-80 ВСТ3КП3
1-50-2,5 ШТ2 ВЕС
2,1КГ

6,Ц12-2-6	МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,12	123,88	15	14
7,С159-3326	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 89Х3,5Б	Т	0,28	838,88	100	

ТРУБА ГОСТ 8732-78

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТ,20 Д89Х3,5 М35 ВЕС 258,3КГ							
		ОТВОД 90 89Х3,5 ГОСТ 17375-77 СТ,20 ШТ10 ВЕС 16КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-89-2,5 ШТ1 ВЕС 1,84КГ							
		8,Ц12-2-7 МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,28	97,88	27	26	22	4 2
		9,С159-3333 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 108Х48	Т	0,31	492,88	153			
		ТРУБА ГОСТ 8732-78 СТ,20 Д108Х48 М28 ВЕС 287,28КГ							
		ОТВОД 90 108Х4 ГОСТ 17375-77 СТ,20 ШТ,6 ВЕС 16,8КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-108-2,5 ШТ2 ВЕС 4,28КГ							
		10,Ц12-2-8 МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,31	79,10	25	23	19	4 2
		11,С159-3348 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 159Х4,5В	Т	0,13	428,88	56			
		ТРУБА ГОСТ 8732-78 СТ,20 Д159Х4,5В М7 ВЕС 120,85КГ							
		ОТВОД 90 159Х4,5 ГОСТ 17375-77 СТ,20 ШТ1 ВЕС 6,9КГ							
		ФЛАНЦИ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-159-2,5 ШТ1 ВЕС 5,43 КГ							
		12,Ц12-2-8 МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	0,13	79,10	10	8	8	2

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							10		1
13,С159-3358		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 219Х6В	Т	8,26	385,00	100			
		ТРУБА ГОСТ 8732-78 Д219Х6В СТ,20 П5 ВЕС 157,6КГ							
		ОТВОД 90 219Х6 ГОСТ 17375-77 СТ,20 ШТ4 ВЕС 68КГ							
		ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820 ВСТ3СП3 1-200-2,5 ШТ8 ВЕС 37,84КГ							
14,К12-2-9		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	8,26	51,10	13	13	10	3 2
15,С159-3400		«УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 426Х7В	Т	4,30	393,00	1721			
		ТРУБЫ ГОСТ 10704-76 Д426Х7В ВСТ3ПС5 П5В ВЕС 366Р2,5КГ							
		ОТВОД 90 426Х10 ГОСТ 17375-77 СТ20 ШТ6 КГ 726КГ							
		ФЛАНЕЦ ГОСТ 12820-80 ВСТ3СП3 1-400-2,5 ШТ4 КГ 46,5КГ							
16,К12-2-10		«МОНТАЖ УЗЛОВ	Т	4,30	36,90	162	151	112	39 31
17,С113-10		«ТРУБЫ ГОСТ 3262-75 Д60Х3,5	М	1,00	8,06	1			
18,К12-1-2		«МОНТАЖ	М	1,00	8,61	1	1	1	
19,С159-3405		«ТРУБА ГОСТ 10704-76 Д530Х7В	Т	3,37	407,00	1372			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	Ц12-2-11	МОНТАЖ	Т	3,37	31,50	106	94	79	15 6
21	2318-0102	ФЛАНЦЫ ГОСТ 12822-80 1-1Т-2,5 ВСТ3СП3	ШТ	1,00	0,40	1			
22	С1118-3	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ.СТАЛИ	Т	0,08	494,00	40			
23	С1511-121	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА ПОН ГОСТ 15180-70	КГ	5,36	0,71	4			
24	С121-281	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	ШТ	0,59	1730,00	1021			
25	Е9-153	МОНТАЖ	Т	0,59	29,90	15	12	9	3 1
26	8119 СТР.25	СЕТКА 120 ГЛАДКАЯ ШИРИНА 1000ММ ОТ 12Х18Н10Т ГОСТ 3187-76	М2	1,00	21,19	21			
27	Е15-612	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2РАЗА	100М2	0,17	26,60	5	1	1	
28	Е15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,04	55,60	2	2	2	
29	Е15-613	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК,ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	1,60	38,60	62	34	34	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ			РУБ	6055	399	329	70 35

В ТОМ ЧИСЛЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	4177
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	225
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	332
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	4734

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТОИМОСТЬ СВНЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	69
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	6
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СВНЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	86
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	1036
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	89
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	90
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	1215

Главный инженер проекта Ульдышев

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ОВВА

СОСТАВИЛ ЛЕМИАСОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

Согласовал Касабова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I7

НА

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ газгольдера на тупик с трубой сброса газа

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,638 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		АРМАТУРА ЧУГУННАЯ							
1	2307-1005 9	КРАН 11Ч6БК ДУ15ММ РУ10	ШТ	3,00	0,99	3	*	*	*
2	412-807-1	МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,75	2	* 2	2	*
3	С130-129	ВЕНТИЛЬ 15КЧ19П1 ДУ25ММ РУ16	ШТ.	1,00	2,56	3	*	*	*
4	412-808-1	МОНТАЖ	ШТ	1,00	1,75	2	* 1	1	*
5	2307-1048 9	ВЕНТИЛЬ 15КЧ16НЖ ДУ32ММ РУ25	ШТ	9,00	7,72	59	*	*	*
6	412-808-2	МОНТАЖ	ШТ	9,00	2,23	11	*	9	*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7,2307-1041 8	«ВЕНТИЛЬ 15КЧ16НЖ ДУ40ММ РУ25	ШТ	2,00	9,38	19	4		4
8,Ц12-800-2	«МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,23	4	4		4
9,2307-1105 8	«ЗАДВИЖКА 30Ч6БК ДУ50ММ РУ10	ШТ	2,00	10,57	21	4		4
10,Ц12-802-3	«МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,28	4	3		3
11,С159-3317	«ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ4	Т	0,01	690,00	7	1		1
12,Ц12-2-6	«МОНТАЖ	Т	0,01	125,20	1	1		1
13,2307-1103 4	«ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ50ММ РУ10	ШТ	3,00	13,68	41	5		5
14,Ц12-802-3	«МОНТАЖ	ШТ	3,00	2,28	6	5		5
15,С159-3317	«ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ6	Т	0,01	690,00	7	1		1
16,Ц12-2-6	«МОНТАЖ	Т	0,01	125,20	1	1		1
17,2307-1103 9	«ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ80ММ РУ10	ШТ	1,00	18,76	19	3		3
18,Ц12-802-5	«МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,52	8	3		3
19,С159-3326	«ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-80-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ2	Т	0,01	530,00	5	1		1
20,Ц12-2-7	«МОНТАЖ	Т	0,01	97,80	1	1		1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							1		
21	2307-1183 6	-ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ100ММ РУ10КМ	ШТ	1,00	22,07	22			
22	Ц12-802-5	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,52	8	3	3	
23	С159-3333	-ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-100-16 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ 2	Т	0,01	492,00	5			
24	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,01	79,10	1	1	1	
25	2307-1189 8	-ЗАДВИЖКА 30Ч47БК4 ДУ150ММ РУ10	ШТ	1,00	66,21	66			
26	Ц12-802-7	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	9,42	9	6	5	1
27	С159-3348	-ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-150-6 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ2	Т	0,01	428,00	4			
28	Ц12-2-8	-МОНТАЖ	Т	0,01	79,10	1	1	1	
АРМАТУРА СТАЛЬНАЯ									
29	2307-2015 9	-ЗАДВИЖКА 3КЛ2-50-16 ДУ50ММ РУ16 СТ.УГЛ.	ШТ	5,00	33,10	165			
30	Ц12-798-3	-МОНТАЖ	ШТ	5,00	2,11	11	9	9	
31	С159-3317	-ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-10 ГОСТ 12820-80 СТ.УГЛ.ШТ10	Т	0,03	690,00	21			
32	Ц12-2-6	-МОНТАЖ	Т	0,03	125,00	4	3	3	
33	2307-1046 8	-ВЕНТИЛЬ 15С15БК1 ДУ6ММ РУ25	ШТ	1,00	2,21	2			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	Ц12-799-1	МОНТАЖ	ШТ	1,00	8,79	1	1	1	1
35	2307-1046 7	ВЕНТИЛЬ 15С11БК1 ДУ10ММ РУ25	ШТ	1,00	2,43	2	2	2	2
36	Ц12-799-1	МОНТАЖ	ШТ	1,00	8,79	1	1	1	1
37	Ц8-472-11	ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА	10ШТ	5,20	2,40	12	9	8	8
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	638	64	62	62

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	539
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	52
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	47
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	638

Главный инженер проекта Гладышев

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СОВА

СОСТАВИЛ ХОЛОДОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

Согласовал Касабова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №18

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КАМЕРЫ ГАЗОВОГО ВВОДА ДЛЯ ГАЗГОЛЬДЕРА С НЕВЗРЫВООПАСНЫМ ГАЗОМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,289 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	Ц8-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАГРУЗКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА ДО:0,8Т	ШТ	1,00	2,97	3	-	2	-
2	1504-0603 2	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ3-10У1,67	ШТ	1,00	4,00	4	2 -	- -	- -
3	1504-0602 9	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ2-10У1,56	ШТ	1,00	2,00	2	- -	- -	- -
4	1504-0602 8	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ2-10У3,30	ШТ	1,00	1,70	2	- -	- -	- -
5	Ц8-522-1	-МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПАКЕТНЫХ	ШТ	3,00	2,60	8	-	4	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							4		-
6.	1517-1272	-ШКАФ СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ПУНКТОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ	ШТ	1,00	44,00	44	-	-	-
							-		-
7.	Ц8-572-4	-МОНТАЖ ШКАФА	ШТ	1,00	4,72	5	-	2	1
							3		-
8.	1504-0105	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2035	ШТ	3,00	7,80	23	-	-	-
	8						-		-
9.	1504-0107	-НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С	ШТ	3,00	1,75	5	-	-	-
	2	ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ					-		-
10.	1504-0105	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2036	ШТ	1,00	7,80	8	-	-	-
	8						-		-
11.	1504-0107	-НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С	ШТ	1,00	1,75	2	-	-	-
	2	ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ					-		-
12.	1504-0106	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2046	ШТ	1,00	12,20	12	-	-	-
	0						-		-
13.	1504-0107	-НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С	ШТ	1,00	2,25	2	-	-	-
	3	ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ					-		-
14.	Ц8-574-23	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	ШТ	5,00	1,14	6	-	4	-
							4		-
15.	1517-1255	-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ АВТОМАТИЧЕСКИХ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ	ШТ	5,00	5,40	27	-	-	-
							-		-
16.	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100ШТ	0,04	94,28	4	-	1	2
							3		1
17.	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,15	48,73	7	-	3	2
							5		1
18.	Ц8-146-1	-ТОЖЕ,СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	100М	0,39	48,73	19	-	7	5
							12		2
19.	Ц8-149-1	-ТОЖЕ,СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2,ЗАТЯГИВАЕМЫЙ В	100М	0,05	10,00	1	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБЫ							
20.	Ц8-141-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ В ГОТОВОЙ ТРАНШЕЕ	100М	0,16	12,50	2	-	1	-
							1		-
21.	Ц8-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,05	54,00	3	-	1	1
							2		-
22.	Ц8-91-4	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЕПЛЕНИЯ ПУНКТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО	Т	0,01	377,00	4	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	222	-	25	11
							36		4
		в ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	131			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	135			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	62			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	20			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	87			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ							
23.	1507-1023	-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=НСЛ09-200/Р50-03-02=	ШТ	4,00	3,08	12	-	-	-
							-		-
24.	1515-7038 Т.Ч. П.4 К=1,3	-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-100	10ШТ	0,20	1,37	-	-	-	-
							-		-
25.	1515-7011	-ЛАМПЫ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА=Г 220-230-150	10ШТ	0,20	1,18	1	-	-	-
							-		-
26.	1509-3038	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2	М	15,00	0,23	3	-	-	-
							-		-
27.	1509-3037	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	М	60,00	0,18	11	-	-	-
							-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.	С113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3.2	М	5,00	0,42	2	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	31	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	29			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	31			
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
29.	Е1-935	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,06	68,60	4	- 4		4
30.	Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,06	41,50	3	- 3		3
31.	Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,16	9,57	2	- 1	-	1
32.	Ц8-143-1	-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	0,16	8,84	1	- 1	-	1
33.	ССЦ-420	-ПЕСОК ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ	М3	1,60	1,79	12	-	-	-
34.	ССЦ-69	-КИРПИЧ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ КАБЕЛЯ	ТЫС.ШТ	0,06	132,00	8	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	36	- 9	7	2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	27			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	33			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	289	-	32	13
							45		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	131			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	135			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	94			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	20			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	121			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	27			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	33			

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник Сметного отдела Сова

Составил Сергиенко

Проверил руководитель группы СМО Сергиенко

Согласовал руководитель группы ЭО Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I9

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КАРЕТЫ ГАЗОВОГО ВВОДА БЕЗ БУДКИ ДАТЧИКОВ ДЛЯ ГАЗГОЛЬДЕРА С НЕВЗРЫВООПАСНЫМ ГАЗОМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,161 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ГРЕЙСКУРАНТОВ, УСЧ. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ НОРР. УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	1,48-481-22	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИН СО ЧИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА ДО 0,87	ШТ	1,00	2,97	3	2	2		
2	2,1504-0683	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ3-100У1,67	ШТ	1,00	4,00	4				
3	2,1504-0682	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ2-100У1,56	ШТ	1,00	2,00	2				
4	1,48-522-1	МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПАКЕТНЫХ	ШТ	3,00	2,66	8	3			
5	2,1517-1272	ШКАФ СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ПУНКТОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ	ШТ	1,00	44,00	44				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6,Ц8-572-4		«МОНТАЖ ШКАФА	ШТ	1,00	4,72	5	* 3	2	1
7,1504-0135	8	«ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2036	ШТ	2,00	7,00	16	*	*	*
8,1504-0137	2	«НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ	ШТ	2,00	1,75	3	*	*	*
9,1504-0136	0	«ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2046	ШТ	1,00	12,28	12	*	*	*
10,1504-0137	3	«НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ	ШТ	1,00	2,25	2	*	*	*
11,Ц8-574-23		«ПОДКЛЮЧЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	ШТ	3,00	1,14	3	* 2	2	*
12,1517-1255		«УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ АВТОМАТИЧЕСКИХ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ	ШТ	3,00	5,48	16	*	*	*
13,Ц8-593-1		«СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100ШТ	0,02	94,28	2	* 2	1	1
14,Ц8-146-1		«КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2,ПРОКЛАДИВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ	100М	0,15	48,73	7	* 5	3	2 1
15,Ц8-146-1		«ТОЖЕ,СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	100М	0,15	48,73	7	* 5	3	2 1
16,Ц8-91-4		«МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЕПЛЕНИЯ ПУНКТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО	Т	0,01	377,00	4	*	*	*
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	154	* 22	16	6 1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	99			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	103			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	36			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	12			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	51			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ							
17,1507-1023	«СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ«НСП09-200/Р50-03-02»	ШТ	2,00	3,08	6				
18,1515-7038	«ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ«Б 220-230-180	100ШТ	0,20	1,65	1				
19,1509-3038	«КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2	М	13,00	0,23	3				
20,1509-3037	«КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	М	13,00	0,10	1				
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	13			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	13			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	13			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	167		10	6
							22		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	99			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	103			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	49			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	12			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	64			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

Главный инженер проекта Упадышев
Начальник Сметного отдела Сова
Составил Сергиенко
Проверил руководитель группы СМО Сергиенко
Согласовал руководитель группы ЭО Дьякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КАМЕРЫ ГАЗОВОГО ВВОДА ДЛЯ ГАЗГОЛЬДЕРА С ВЗРЫВООПАСНЫМ ГАЗОМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,627 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАН ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	1.Ц8-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,8Т	ШТ	1,00	2,97	3	- 2	2	-
2	2.1504-0602 8	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ2-10У3,30	ШТ	1,00	1,70	2	-	-	-
3	3.Ц8-522-1	-МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПАКЕТНОГО НА СТЕНЕ	ШТ	1,00	2,60	3	- 1	1	-
4	4.1517-2039	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ 600Х335Х970ММ НАПРЯЖЕНИЕ 380/220В ЧАСТОТА 50ГЦ=ЩОВ-1ТУ 16-536.175-75=*	ШТ	1,00	366,00	366	-	-	-
5	5.Ц8-612-11	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМИ	100ШТ	0,01	472,00	5	-	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ТОК ДО 100А КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20					3		-
6.	Ц8-593-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	100ШТ	0,04	117,95	5	– 5	2	3 1
7.	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,10	48,73	5	– 3	2	1 –
8.	Ц8-146-1	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2	100М	0,21	48,73	10	– 7	4	3 1
9.	Ц8-146-1	-ТОЖЕ, МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2	100М	0,10	48,73	5	– 3	2	1 –
10.	Ц8-141-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ В ГОТОВОЙ ТРАНШЕЕ	100М	0,04	12,50	1	– –	–	– –
11.	Ц8-141-1	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2	100М	0,24	12,50	3	– 1	1	– –
12.	Ц8-149-2	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2, ЗАТЯГИВАЕМЫЙ В ТРУБЫ	100М	0,04	12,80	1	– –	–	– –
13.	Ц8-149-2	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2	100М	0,13	12,80	2	– 1	1	– –
14.	Ц8-407-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,17	79,20	13	12	6	6 2
15.	Ц8-91-4	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЕПЛЕНИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЩИТКА	Т	0,01	377,00	4	– –	–	– –
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	478	– 38	24	14 4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ – РУБ 368
ТАРА И УПАКОВКА – РУБ 2
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ – РУБ 12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	389			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	60			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	22			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	7			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	89			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ							
16.1507-1068		-СВЕТИЛЬНИК=ВЗГ/В4А-200М=	ШТ	2,00	23,43	47	-	-	-
17.1507-1023		-СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ=НСП09-200/Р50-03-02=	ШТ	2,00	3,08	6	-	-	-
18.1515-7038		-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-100	10ШТ	0,20	1,05	1	-	-	-
19.1515-7011		-ЛАМПЫ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРАЧНОГО СТЕКЛА=Г 220-230-150	10ШТ	0,20	1,18	1	-	-	-
20.1509-3038		-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2	М	18,00	0,45	8	-	-	-
21.1509-3037		-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2	М	58,00	0,17	10	-	-	-
22.1509-3035		-КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2	М	10,00	0,28	3	-	-	-
23.С113-15		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3.2	М	17,00	0,42	7	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	90	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	83			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ РУБ	7 90			
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
24.Е1-935		-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	68,60	1	-		1 -
							1		-
25.Е1-967		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	41,50	1	-		1 -
							1		-
26.Е1-935		-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,06	68,60	4	-		4 -
							4		-
27.Е1-967		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,06	41,50	3	-		3 -
							3		-
28.Ц8-142-1		-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,04	9,57	1	-	-	-
							-		-
29.Ц8-142-2		-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	100М	0,04	6,47	1	-	-	-
							-		-
30.Ц8-142-1		-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,16	9,57	2	-	-	1
							1		-
31.Ц8-143-1		-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	0,12	8,86	1	-	-	-
							-		-
32.Ц8-143-2		-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДОБАВЛЯТЬ	100М	0,12	10,70	1	-	-	1
							1		-
33.Ц8-143-1		-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	0,16	8,86	1	-	-	1
							1		-
34.ССЦ-420		-ПЕСОК ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ	М3	2,00	7,79	16	-	-	-
							-		-
35.ССЦ-69		-КИРПИЧ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ КАБЕЛЯ	ТЫС.ШТ	0,13	132,00	17	-	-	-
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ	59	-		9	3
						12			-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	7				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	7				
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	42				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	7				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	3				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	52				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	627	-		33	17
						50			4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ	368				
		ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ	2				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	12				
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ	5				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ	2				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ	389				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	150				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	22				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	14				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ	186				
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	42				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	7				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	3				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	52				

Главный инженер проекта Упадышев
Начальник Сметного отдела Сова
Составил Сергиенко
Проверил руководитель группы СМО Серги енко
Согласовал руководитель группы ЭО Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КАМЕРЫ ГАЗОВОГО ВВОДА БЕЗ БУДКИ ДАТЧИКОВ ДЛЯ ГАЗГОЛЬДЕРА С ВЗРЫВООПАСНЫМ ГАЗОМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,522 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ / ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1.	Ц8-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,8Т	ШТ	1,00	2,97	3	- / 2	2	- / -
2.	1517-2039	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ 600Х335Х970ММ НАПРЯЖЕНИЕ 380/220В 4АСТОТА 50ГЦ=ЩОВ-1ТУ 16-536.175-75==	ШТ	1,00	366,00	366	- / -	-	- / -
3.	Ц8-612-11	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ТОК ДО 100А КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20	100ШТ	0,01	472,00	5	- / 3	3	- / -
4.	Ц8-593-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	100ШТ	0,02	117,95	2	- / 2	1	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,10	48,73	5	-	2	1
							3		-
6.	Ц8-146-1	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2	100М	0,01	48,73	1	-	-	-
							-		-
7.	Ц8-146-1	-ТОЖЕ, КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2	100М	0,10	48,73	5	-	2	1
							3		-
8.	Ц8-141-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2 И СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ГОТОВОЙ ТРАНШЕЕ	100М	0,04	12,50	1	-	-	-
							-		-
9.	Ц8-149-2	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2, ЗАТЯГИВАЕМЫЕ В ТРУБЫ	100М	0,04	12,80	1	-	-	-
							-		-
10.	Ц8-149-2	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2	100М	0,04	12,80	1	-	-	-
							-		-
11.	Ц8-407-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,08	79,20	6	-	3	3
							6		1
12.	Ц8-91-4	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЕПЛЕНИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЩИТКА	Т	0,01	377,00	4	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	438	-	13	6
							19		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	366
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	2
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	12
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	387
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	34
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	51

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ НА МОНТАЖ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	1507-1068	-СВЕТИЛЬНИК=ВЗГ/В4А-200М=	ШТ	2,00	23,43	47	-	-	-
14.	1515-7038	-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-100	10ШТ	0,20	1,05	1	-	-	-
15.	1509-3038	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВБбГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х10+1Х6ММ2	М	18,00	0,45	8	-	-	-
16.	1509-3037	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2Х4ММ2		9,00	0,17	2	-	-	-
17.	1509-3035	-КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2	М	10,00	0,28	3	-	-	-
18.	С113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-25 Т-3.2	М	8,00	0,42	3	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	69	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	64			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	69			
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
19.	Е1-935	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	68,60	1	-	1	-
							1		-
20.	Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,02	41,50	1	-	1	-
							1		-
21.	Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,04	9,57	1	-	-	-
22.	Ц8-142-2	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	100М	0,04	3,08	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	Ц8-143-1	-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	0,08	8,86	1	-	-	-
24.	Ц8-143-2	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДОБАВЛЯТЬ	100М	0,08	5,07	1	-	-	-
25.	ССЦ-420	-ПЕСОК ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ	М3	0,40	7,79	3	-	-	-
26.	ССЦ-69	-КИРПИЧ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ КАБЕЛЯ	ТЫС.ШТ	0,03	132,00	4	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	15	-	2	-
							2		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	4
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	11
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	522 - 15 - 6
				21 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	366
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ	2
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	12
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ	2
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	387
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	102
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	9
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	124
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ			11

Главный инженер проекта Упадышев
Начальник Сметного отдела Сова
Составил Сергиенко
Проверил руководитель группы СМО Сергиенко
Согласовал руководитель группы ЗО Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 9,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 22

НА УСТРОЙСТВО МОЛНИЕЗАЩИТЫ И ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА ПРИ НАЛИЧИИ ТРУБЫ СБРОСА ГАЗА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ Н

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,000 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	¶ ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСТ. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
1,Е1-935		«РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,20	65,00	14	14	14	0
2,Е1-967		«ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,20	41,50	8	8	8	0
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	22	22	22	0
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	22			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕО (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	27			
		РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
3,Ц8-471-3	«ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 12ММ	10ШТ	0,90	10,00	9	3	3	1
4,Ц8-472-2	«ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	10М	0,50	27,00	14	3	3	1
5,Ц8-472-6	«ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	10М	0,25	56,10	14	3	3	1
6,Ц8-471-1	«ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ 50Х50Х5ММ	10ШТ	0,20	19,30	4	1	1	0
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	53	10	2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	41		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	9		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	3		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	53		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	80	32	8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	41		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	9		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	3		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	53		
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	22		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	3		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	2		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	27		

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник Сметного отдела Сова

Составил Сергиенко

Проверил Руководитель группы СМО Сергиенко

Согласовал Руководитель группы ЭО дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №23

НА УСТРОЙСТВО МОЛНИЕЗАЩИТЫ И ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА ПРИ ОТСУТСТВИИ ТРУБЫ СБРОСА ГАЗА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ Н

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,874 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N РЕЦ. ОКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
1	Е1-935	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,18	68,68	13	13	13	2
2	Е1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3	0,18	41,58	8	8	8	2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			РУБ	26	21	21	4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	21			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ %			РУБ	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ %			РУБ	2			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	26			
		РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
3,Ц8-471-3		«ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 12ММ	100Т	0,90	10,00	9	3	3	1
4,Ц8-472-2		«ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	100М	0,46	27,00	12	3	5	1
5,Ц8-472-6		«ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	100М	0,21	56,10	12	3	5	1
6,Ц8-471-1		«ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ 50Х50Х5ММ	10Т	0,20	19,30	4	1	1	1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	46	10	18	4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	37			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	48			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	74	31	31	8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	37			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =			РУБ	48			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	21			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	26			

Главный инженер проекта Ушадышев
Начальник Сметного отдела Сова
Составил Сергиенко
Проверил руководитель группы СМО Сергиенко
Согласовал руководитель группы ЭО Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 24

НА СТОИМОСТЬ И МОНТАЖ КИП С БУДКОЙ ДАТЧИКОВ ,

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,184 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	1.170648-13 о1,175з	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ РТУТНЫЙ УГЛОВОЙ В ОПРАВЕ ИЗ СТАЛИ 20.ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 141ММ, ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ 240ММ. ШКАЛА -30С+50С У2 ГОСТ 2823-73	ШТ	2,00	2,90	6	-	-	-
2	2.Ц11-1-1	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	0,21	1	-	-	-
3	3.1704-2000 1	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ. ОБМ1-100-6	ШТ	2,00	2,30	5	-	-	-
4	4.1704-2000 1	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБМ1-100-16	ШТ	1,00	2,30	2	-	-	-
5	5.Ц11-93-1	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,80	2	-	2	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.1504-0803 2		-КОМАНДОАППАРАТ НА 5 ЦЕПЕЙ С ПЕРЕДАТОЧНЫМ ОТНОШЕНИЕМ 1:5 КА-4658-6	ШТ	1,00	45,00	45	-	-	-
7.Ц8-535-9		-МОНТАЖ	ШТ	1,00	9,83	10	-	3	-
6.1501-1709 6 1971 Г		-СЕЛЬСИН-ДАТЧИК, БЕСКОНТАКТНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ 110 ВОЛЬТ, 50ГЕРЦ БД-1404 ЦЕНА: 17,20.1,13	ШТ	1,00	19,44	19	-	-	-
9.Ц11-407-3		-МОНТАЖ	ШТ	1,00	0,79	1	-	1	-
		ЬВОЧНАЯ СИСТЕМА:							
10.Д19063-15 074 1971Г		-БЛОК ВЕРХНИЙ ЧЕРТЕЖ КИП-01.00.00080 ЦЕНА:30,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	50,56	51	-	-	-
11.Д19063-15 120 1971Г		-ВОЛИЛО ЧЕРТЕЖ.03 КИП-02.00.00080 ЦЕНА:10,20.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	17,19	17	-	-	-
12.Д19063-15 075 1971Г		-БЛОК СРЕДНИЙ ЧЕРТЕЖ 03КИП-03.00.00080 ЦЕНА:40,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	66,15	66	-	-	-
13.Д19063-15 076 1971Г		-БЛОК НАТЯЖНОЙ ЧЕРТЕЖ 03КИП-04.00.00080 ЦЕНА:50,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	84,26	84	-	-	-
14.Д19063-15 076 1971Г		-БЛОК ПРИЯЖКА 1 ЧЕРТЕЖ КИП.-05.00.00080 ЦЕНА:50,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	84,26	84	-	-	-
15.Е19363-15 075 1971Г		-БЛОК ПРИЯЖКА 2 ЧЕРТЕЖ КИП-06.00.00080 ЦЕНА:40,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	67,41	67	-	-	-
16.Ж1913-100 2		-ЛЕБЕДКА ЧЕРТЕЖ 03КИП-09.00.00080 ЦЕНА:90,0.3.1,05	ШТ	1,00	283,50	284	-	-	-
17.30118 СТР38		-КАНАТ СТАЛЬНОЙ 4,8-Б-Л-О-Н-220 ГОСТ 3070-74 ЦЕНА:0,205.1,075	М	75,00	0,22	17	-	-	-
18.К2102-010 328		-ШАРИКОПОДШИПНИК 205Ф25 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,37.1,079	ШТ	18,00	0,40	7	-	-	-
19.К2102-030 047		-ШАРИКОПОДШИПНИК 1305Ф25 ГОСТ 5720-75 ЦЕНА:0,54.1,079	ШТ	2,00	0,58	1	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
20.	2102-0110	-ШАРИКОПОДШИПНИК 210 ГОСТ 8338-75	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-
	385	ЦЕНА:0,92.1,079					-		-
21.	4903-0037	-МУФТА УПРУГАЯ ВТУЛОЧНО-ПАЛЬЦЕВАЯ	ШТ	1,00	16,29	16	-	-	-
	7	63-20-1-1-У3 ГОСТ 21424-75					-		-
		ЦЕНА:15,0.1,086							
22.	ЦЧ4СТР1	-КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	Т	0,01	573,00	6	-	-	-
							-		-
23.	Ц3-036-1	-МОНТАЖ БЛОЧНОЙ СИСТЕМЫ	КОМПЛ.	1,00	80,00	80	-	60	16
							76		7
24.	1517-0110	-ОПОРА ПОД АППАРАТЫ	ШТ	1,00	70,35	70	-	-	-
	21 Д-7	ЧЕРТЕЖ 03КИП-12.01.00006					-		-
		ЦЕНА:67,0.1,05							
25.	Ц11-685-2	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,28	3	-	3	-
							3		-
26.	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ	1ВВОД	6,00	0,54	3	-	3	-
							3		-
27.	Ц11-562-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	ШТ	1,00	1,47	1	-	1	-
							1		-
28.	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ	100М	0,20	20,60	4	-	2	-
							2		-
29.	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	ШТ	4,00	0,49	2	-	1	-
							1		-
30.	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	ШТ	4,00	0,81	3	-	2	-
							2		-
31.	Ц8-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	Т	0,10	377,00	38	-	2	-
							2		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	1139	-	80	16
							96		7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	77			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	80			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	920			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	64			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	75			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1059			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛ НЕ УЧТЕННЫЙ ЦЕННИКОМ							
32.2405-1391		-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32ТУ36-1753-75=	ШТ	1,00	5,63	6	-	-	-
							-		-
33.1509СТР12 9		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ КРВБГ7Х1,5 ЦЕНА:0,585.1,119.1,005	М	10,00	0,66	7	-	-	-
							-		-
34.1509СТР12 9		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ КРВБГ14Х1,5 ЦЕНА:0,915.1,119.1,005	ШТ	10,00	1,03	10	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	25	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	23			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	25			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	1184	-	80	16
							96		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	77			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	80			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	943			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	64
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	75
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	1164

Главный инженер проекта Упадышев

Начальник Сметного отдела Сова

Составил ст. инженер Урушкина

Проверил руководитель группы СМО Сергиенко

Согласовал руководитель группы ОПАД Фадеев

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 25

НА СТОИМОСТЬ И МОНТАЖ КИП БЕЗ БУДКИ ДАТЧИКОВ.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,269 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ							
1	1.170648-13 61,1753	-ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ РТУТНЫЙ УГЛОВОЙ В ОПРАВЕ ИЗ СТАЛИ 20. ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ 141ММ, ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ 240ММ. ШКАЛА -30С+50С У2 ГОСТ 2823-73	ШТ	2,00	2,90	6	-	-	-
							-		-
2	2.Ц11-1-1	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	0,21	1	-	-	-
							-		-
3	3.1704-2000 1	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ. ОБМ1-100-6	ШТ	2,00	2,30	5	-	-	-
							-		-
4	4.1704-2000 1	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБМ1-100-16	ШТ	1,00	2,30	2	-	-	-
							-		-
5	5.Ц11-93-1	-МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,80	2	-	2	-
							2		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	1504-0803 2	-КОМАНДОАППАРАТ НА 5 ЦЕПЕЙ С ПЕРЕДАТОЧНЫМ ОТНОШЕНИЕМ 1:5 КА-4658-6	ШТ	1,00	45,00	45	-	-	-
7.	Ц8-535-9	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	9,83	10	-	3	-
8.	1501-1709 6 1971Г.	-СЕЛЬСИН-ДАТЧИК, БЕСКОНТАКТНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ 110ВОЛЬТ, 50ГЕРЦ, БД-1404 ЦЕНА:17,20.1,13	ШТ	1,00	19,44	19	-	-	-
9.	Ц11-407-3	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	0,79	1	-	1	-
		БЛОЧНАЯ СИСТЕМА:							
10.	А19063-15 074 1971Г	-БЛОК ВЕРХНИЙ ЧЕРТЕЖ КИП-01.00.00080 ЦЕНА:30,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	50,56	51	-	-	-
11.	Б19063-15 120 1971Г	-ВОДИЛО ЧЕРТЕЖ ОЗКИП-02.00.00080 ЦЕНА:10,20.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	17,19	17	-	-	-
12.	В19063-15 075 1971Г	-БЛОК СРЕДНИЙ ЧЕРТЕЖ ОЗКИП-03.00.00080 ЦЕНА:40,0:1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	67,41	67	-	-	-
13.	Г19063-15 076 1971Г	-БЛОК НАТЯЖНОЙ ЧЕРТЕЖ ОЗКИП-04.00.00080 ЦЕНА:50,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	84,26	84	-	-	-
14.	Д19063-15 076 1971Г	-БЛОК ПРИЯМКА 1 ЧЕРТЕЖ КИП-05.00.00080 ЦЕНА:50,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	84,26	84	-	-	-
15.	Е19063-15 075 1971Г	-БЛОК ПРИЯМКА 2 ЧЕРТЕЖ КИП-06.00.00080 ЦЕНА:40,0.1,5.1,05.1,07	ШТ	1,00	67,41	67	-	-	-
16.	Ж1913-100 2	-ЛЕБЕДКА ЧЕРТЕЖ ОЗКИП-09.00.00080 ЦЕНА:90,0.3.1,05	ШТ	1,00	283,50	284	-	-	-
17.	3011ВСТРЗ 8	КАНАТ СТАЛЬНОЙ 4,8-В-Л-О-Н-220 ГОСТ 3070-74 ЦЕНА:0,205.1,075	М	75,00	0,22	17	-	-	-
18.	К2102-010 328	ШАРИКОПОДШИПНИК 205Ø25 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,37.1,079	ШТ	18,00	0,40	7	-	-	-
19.	К2102-030 047	ШАРИКОПОДШИПНИК 1305Ø25 ГОСТ 5720-75 ЦЕНА:0,54.1,079	ШТ	2,00	0,58	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
20.	2102-010 385	-ШАРИКОПОДШИПНИК 210 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,92.1,079	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-
							-		-
21.	1908-803 7	-МУФТА УПРУГАЯ ВТУЛОЧНО-ПАЛЬЦЕВАЯ 63-20-1-1-У3 ГОСТ 21424-75 ЦЕНА:15,0.1,086	ШТ	1,00	16,29	16	-	-	-
							-		-
22.	4	-КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	Т	0,01	573,00	6	-	-	-
							-		-
23.	Ц3-636-1	-МОНТАЖ БЛОЧНОЙ СИСТЕМЫ	КОМПЛ.	1,00	60,00	80	-	60	16
							76		7
24.	1517-0197 5 Д-7	-КОРПУС ЩИТА ЧЕРТЕЖ КИП-08.00.00080 ЦЕНА:104,0.1,5.1,05	ШТ	1,00	163,80	164	-	-	-
							-		-
25.	Ц11-680-2	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,70	4	-	3	-
							3		-
26.	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ	1ВВОД	6,00	0,54	3	-	3	-
							3		-
27.	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	ШТ	1,00	1,47	1	-	1	-
							1		-
28.	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ	100М	0,20	20,60	4	-	2	-
							2		-
29.	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	ШТ	4,00	0,49	2	-	1	-
							1		-
30.	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	ШТ	4,00	0,81	3	-	2	-
							2		-
31.	Ц8-147-3	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,КОНСТРУКЦИЯ СВАРНАЯ	Т	0,10	377,00	38	-	2	-
							2		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	1244	-	80	16
							96		7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	77			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	80			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1016			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	65			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	83			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1164			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛ НЕ УЧТЕННЫЙ ЦЕННИКОМ							
32.2405-1391		-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32ТУ36-1753-75=	ШТ	1,00	5,63	6	-	-	-
33.1509СТР12 9		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ КРВБГ 7Х1,5 ЦЕНА:0,585.1,119.1,005	М	10,00	0,66	7	-	-	-
34.1509СТР12 9		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ КРВБГ 14Х1,5 ЦЕНА:0,915.1,119.1,005	М	10,00	1,03	10	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	25	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	23			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	25			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	1269	-	80	16
							96		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	77			
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ	80			
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	1039			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 65
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 85
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 1189

Главный инженер проекта Упадышев
Начальник Сметного отдела Сова
Составил ст. инженер Урушкина
Проверил руководитель группы СМО Сергиенко
Согласовал руководитель группы ОПАД Фадеев

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³

Наименование ресурсов	Количество
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел-ч	427
заработная плата, руб	302
строительные машины, руб	71
Надземная часть	
затраты труда, чел-ч	793
заработная плата, руб	512
строительные машины, руб	104
Специальные строительные работы	
затраты труда, чел-ч	578
заработная плата, руб	338
строительные машины, руб	73
Санитарно-технические работы	
затраты труда, чел-ч	398
заработная плата, руб	233
строительные машины, руб	7
Монтажные работы	
Технологическая часть	
затраты труда, чел-ч	1141
заработная плата, руб	1323
строительные машины, руб	1118
Электрическая часть	
затраты труда, чел-ч	56
заработная плата, руб	32
строительные машины, руб	18

Наименование ресурсов	Количество
Молниезащита	
затраты труда, чел-ч	88
заработная плата, руб	32
строительные машины, руб	-
Система объемоуказаний (КИП)	
затраты труда, чел-ч	141
заработная плата, руб	80
строительные машины, руб	16

Главный инженер проекта Ушаршев

Начальник Сметного отдела Сова

Составил Григорьева

Проверил Коновалова

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г.Минск, ул.К.Маркса, 32
Сдано в печать 13.01. 198[illegible] г.
Заказ № 69 Тираж 50 экз.
Инв. № 1605/10

gost.e-ecolog.ru