

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

707-2-19с.85

Газгольдер мокрый стальной вместимостью 300 м³ с вертикальным направляющим и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па (400 мм водяного столба)

АЛЬБОМ X

СМЕТА

1605-10
5-85

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
707-2-19с.85
Газгольдер мокрый стальной вместимостью 300 м³ с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па (400 мм водяного столба)

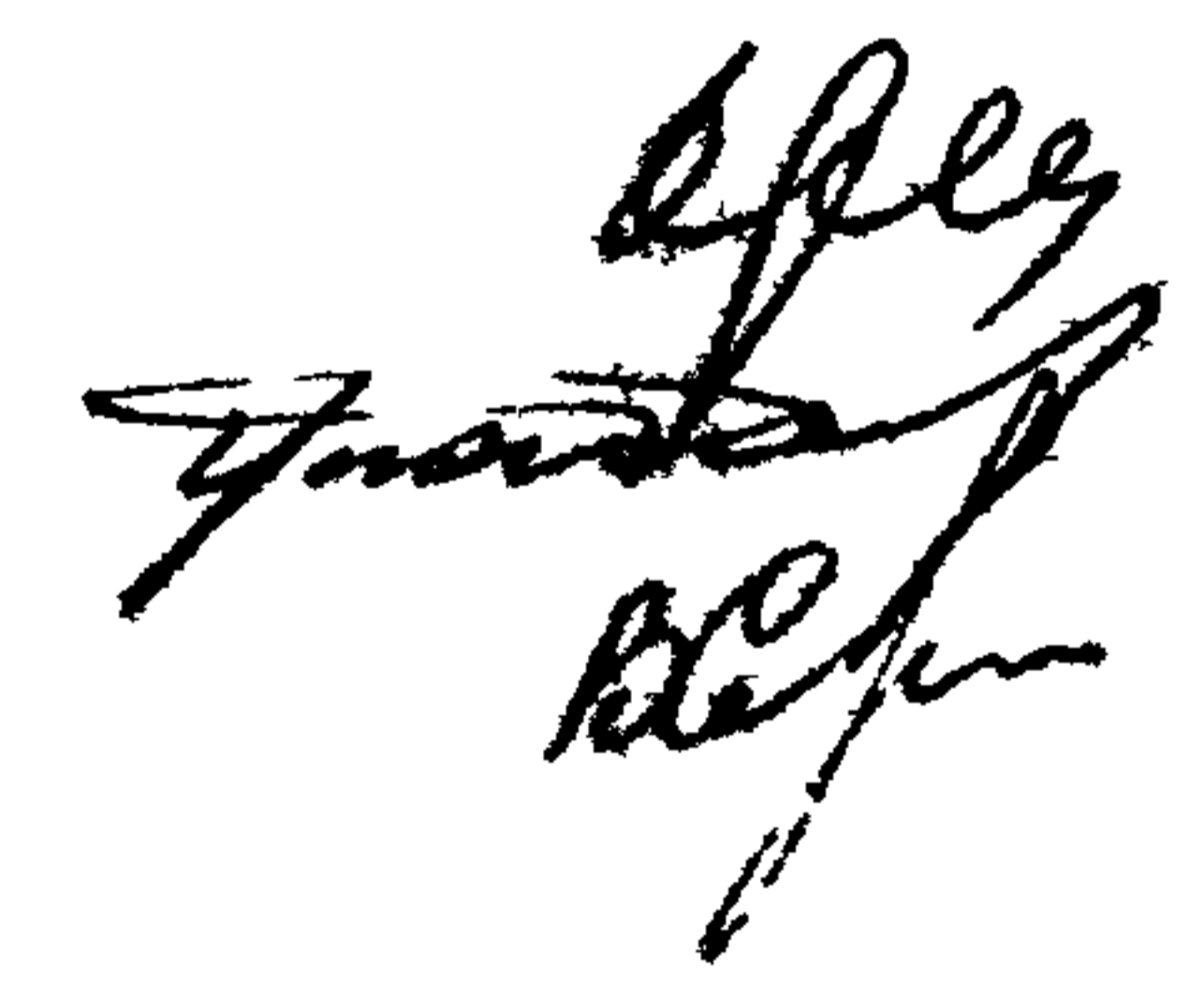
АЛЬБОМ X
СМЕТЫ

Стоимость: общая.....	54,66 тыс.руб
Строительно-монтажных работ.....	51,58 тыс.руб
I куб.м геометрической вместимости.....	165,63 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 17 мая 1984г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник Сметного отдела



Харламов
Упадцшев
Сова

О Г Л А В Л Е Н И Е

	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.	16
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 общестроительные работы ограждения газгольдера.	44
8. Смета № 6 на отопление и вентиляцию газгольдера с утеплением резервуара при $T = -30^{\circ}\text{C}$	46
9. Смета № 7 на отопление и вентиляцию газгольдера без утепления резервуара при $T = -30^{\circ}\text{C}$	57
10. Смета № 8 на изготовление и монтаж металлических конструкций газгольдера	68
II. Смета № 9 на антикоррозионную защиту по типу I	71
12. Смета № 10 на стоимость тепловой изоляции (I вариант)	88
13. Смета № 11 на стоимость тепловой изоляции (II вариант)	90
14. Смета № 12 на приобретение и монтаж технологического оборудования при подключении газгольдера по схеме на "проход" с трубой сброса газа	92
15. Смета № 13 на приобретение и монтаж технологических трубопроводов при подключении газгольдера по схеме на "проход" с трубой сброса газа	95
16. Смета № 14 на приобретение и монтаж трубопроводной арматуры при подключении газгольдера по схеме на "проход" с трубой сброса газа	101
17. Смета № 15 на приобретение и монтаж технологического оборудования при подключении газгольдера по схеме на "тупик" с трубой сброса газа	105
18. Смета № 16 на приобретение и монтаж технологических трубопроводов при подключении газгольдера по схеме на "тупик" с трубой сброса газа	108
19. Смета № 17 на приобретение и монтаж трубопроводной арматуры при подключении газгольдера по схеме на "тупик" с трубой сброса газа	114

	стр.
20. Смета № 18 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера с будкой датчиков (вариант для невзрывоопасных газов)	118
21. Смета № 19 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера без будки датчиков (вариант для невзрывоопасных газов)	123
22. Смета № 20 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера с будкой датчиков (вариант для взрывоопасных газов).	127
23. Смета № 21 на приобретение и монтаж электрооборудования газгольдера без будки датчиков (вариант для взрывоопасных газов)	132
24. Смета № 22 на устройство молниезащиты и защиты от статического электричества при наличии трубы сброса газа	137
25. Смета № 23 на устройство молниезащиты и защиты от статического электричества при отсутствии трубы сброса газа.	139
26. Смета № 24 на приобретение и монтаж КИП и автоматики при наличии будки датчиков объемоуказания	141
27. Смета № 25 на приобретение и монтаж КИП и автоматики при отсутствии будки датчиков объемоуказания	146
28. Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах.	151

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

I. Сметная документация к типовому проекту газгольдера мокрого отального 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 инструкция 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 строительно-монтажные работы, отопление и вентиляцию, системы объемуказания, электротехнические устройства, оборудование и трубопроводы

Государственный проектный институт "Днепр проектальконструкция" - г. Днепропетровск

Конструкции металлических, монтажные работы

Проектный институт "Проктхимазгит" 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.

- на сантехнические работы

Накладные расходы приняты в размере 16,5% в плановые накопления - в размере 8,0%.

- на конструкции металлические

- по сборникам ЕРЕР № 17, 19 по ценнику № I часть III. Накладные расходы приняты в размере 13,3%

- на технологическое оборудование

- по ценнику № I ч II, ЕРЕР № 9. Накладные расходы - 8,6%, плановые накопления - 8%

- на противокоррозийную защиту

- по прейскурантам Госплана СССР в ценах с I.I.84г.

- на тепловую изоляцию

Монтаж - по ценникам Госстроя СССР

- по сборникам ЕРЕР № 13, 8

- 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 оброса газа, с будкой датчиков объемуказания газа, антикоррозийной защитой (I вариант), ограждением, тепловой изоляцией (I вариант), отоплением и вентиляцией при T = -30°C.

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 будки датчиков" и "без ограждения" - аннулируются сметы по строительству будки и ограждения.
4. При подключении газгольдера по схеме на "тушик" из сметы № 12 исключается стоимость одного гидрозатвора, в смете № 13 стоимость по п.15 принять в половинном размере.
5. При подключении газгольдера по схеме "без трубы сброса газа" из сметы № 8 исключаются пункты 6,7,8,19, из сметы № 12 - пункты 6,7,10,11,12, 13, из сметы № 13 - пункт 11, из сметы № 14 - 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

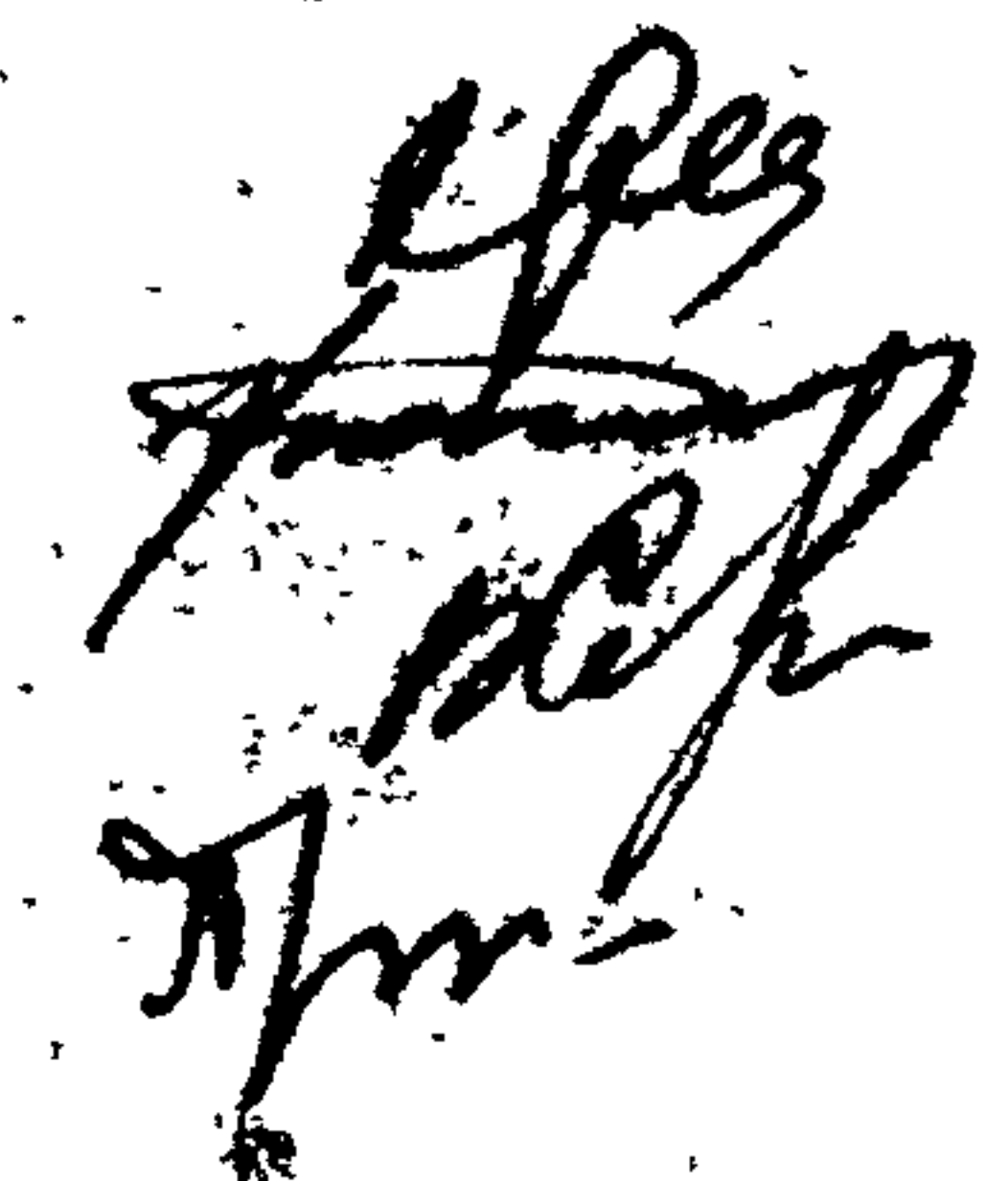
Стоимость на 1 м³ вместимости газгольдера - 165,63 руб

Составлена в ценах 1984 г

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб					Технико-экономические показатели					
			строительных работ	Монтажных работ	оборудованных, приспособлений	прочих затрат	всего	в том числе		норма, условно-чистой продукции	Наименование единицы измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	I	Общестроительные работы газгольдера	2,68	-	-	-	2,68	-	-	-	м ³ вместимости	330	8,72
2.	2	Общестроительные работы камер газоговора ввода	2,98	-	-	-	2,98	-	-	-	-	-	9,03
3.	3	Общестроительные работы фундаментов под наружное оборудование	1,47	-	-	-	1,47	-	-	-	-	-	4,45
4.	4	Общестроительные работы будки датчиков объемоуказания газа	1,99	-	-	-	1,99	-	-	-	-	-	6,03
5.	5	Общестроительные работы ограждения газгольдера	1,02	-	-	-	1,02	-	-	-	-	-	3,09
6.	6	Отопление и вентиляция газгольдера с утеплением при t = -30°С	1,98	-	-	-	1,98	-	-	-	-	-	6,00
7.	8	Изготовление и монтаж металлических конструкций газгольдера	-	19,99	-	-	19,99	-	-	-	-	-	60,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	10	Тепловая изоляция (I вариант)	2,89	-	-	-	2,89	-	-	-	м ³ емкости- мости	300	8,75
9,	9	Противокоррозионная защита (тип I)	-	8,38	-	-	8,38	-	-	-	"	"	25,39
10.	12	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,17	2,86	-	3,03	-	-	-	"	"	9,18
11.	13	Приобретение и монтаж технологических трубопроводов	-	6,06	-	-	6,06	-	-	-	"	"	18,36
12.	14	Приобретение и монтаж трубопроводной арматуры	-	0,64	-	-	0,64	-	-	-	"	"	1,94
13.	18	Приобретение и монтаж электрооборудования	0,03	0,12	0,14	-	0,29	-	-	-	"	"	0,88
14.	22	Молниезащита	0,03	0,05	-	-	0,08	-	"	-	"	"	0,24
15.	24	Приобретение и монтаж КИПА	-	1,10	0,08	-	1,18	-	-	-	"	"	3,03
Всего по объектной смете			15,07	36,51	3,08	-	54,66	-	-	-	-	-	165,63

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил


 Харламов
 Упадывнев
 Сова
 Григорьева

КОГРАФИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕО (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЬ, ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЯ СТАЛЬНЕСЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,476 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 300,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,192 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						МОЩ. В ТОН ЧИСТОЙ			
						УСЛУБНО-ОКЛАД			
						ЧИСТАЯ ТАРИФ			
						ПРОДУК. ИЛИ ОСНОВНАЯ НАЛИ			
						ИЛИ ЗАРПЛАТА			
						ПРИМЕ В Т.Ч.			
						ЗАТРАТЫ ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.Е1-230 ИНОР ЭСН 29-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕНЕШЕНИЕМ ДО 1М И ГРУНТ 1 ГРУПП	1000М3	0,03	36,00	2				2
2.Е1-237 ИНОР ЭСН 29-8 К80,9	ДОБАВЛЯТЬ НА КАМНЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕНЕШЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000М3	0,03	14,75	1				
3.Е1-174 Т.Ч. 1,11 Т.3 ИНОР ЭСН 22-11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОБЛОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 2,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУПП	1000М3	0,03	141,93	6				
4.С310-2	ОТВОЗКА ГРУНТА, РАЗРАБАТЫВАЕМОГО БУЛЬДОЗЕРОМ, АВТОСАМОСВАЛАМИ НА 2КМ	Т	77,47	0,36	28				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5, E1-174 Т.Ч. 1.11 Т.3 ШИФР ЗОН 22-11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,09	141,93	12				11
6, С310-2	ПОДВОЗКА ГРУНТА НА 2 КМ	Т	44,00	0,36	16				
7, С310-1	ПОДВОЗКА ГРУНТА НА 1 КМ	Т	114,00	0,29	33				
8, E1-230 ШИФР ЗОН 29-1 Т.Ч. 1.11 Т.3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3		36,00	1				
9, E1-237 ШИФР ЗОН 29-0 Т.Ч. 1.11 Т.3	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ И РАСЦЕНКЕ И 230	1000М3		29,50	1				
10, E1-959 ШИФР ЗОН 08-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,02	62,38	1				
11, E1-174 Т.Ч. 1.11 Т.3 ШИФР ЗОН 22-11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,09	141,93	10				1
12, С310-1	ПОДВОЗКА ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ НА 1 КМ	Т	114,00	0,29	33				
13, E1-256 ШИФР ЗОН 31-1 Т.Ч. 1.11 Т.3	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,09	15,07	1				
14, E1-267 ШИФР ЗОН 31-12 Т.Ч. 1.11 Т.3 К#2	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ И РАСЦЕНКЕ И 256	1000М3	0,09	19,70	1				1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

№	Код	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
15	E1-967	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 1 группы	100м ³	0,29	41,50	12			12
16	E1-1184	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунт 1 группы	100м ²	0,47	9,69	5			5
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					Руб	203			17

в том числе:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	Руб	103
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	Руб	26
ПЛАНОВЫЕ НАКЛАДНЫЕ	Руб	14
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	Руб	143

РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ ПОД ДЛИНЕ

17	E11-6	Устройство подстилающих слоев черепочных толщиной 100мм	м ³	4,43	10,00	71			
18	E11-55	Проливка цементным раствором щебеночной подготовки	100м ²	0,44	70,00	31			
19	E4-168	Монолитный кольцевой фундамент из бетона М-100 КМ-1	м ³	23,00	40,36	928			
20	E4-168	Монолитный железобетонный пояс КМ-1 из бетона М-100	м ³	4,50	41,20	186			
21	C124-7	Арматура класса А1	т	0,00	253,00	20			
22	C124-6	Арматура класса А2	т	0,21	243,00	51			
23	C124-9	Арматура класса А3	т	0,00	266,00	21			
24	E4-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,21	441,00	15			26

ГОГРАДНИНИА КОМПЛЕКО А88-380 (РЕДАКЦИА, 8.8)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
907							26		
25, 86-73 ИНОР ЗСН 8-2	• ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОМ 20ММ	100М2	•		103,88				
26, 86-74 ИНОР ЗСН 8-3 К82	• ПОДЛИВКА ЦЕМЕНТИМ РАСТВОРОМ ТОЛ.: 20ММ ПОКЛОН	100М2	•		123,98				
27, 81-174 УЧ. 1:11 7,3 ИНОР ЗСН 82-11	• РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1 ГРУППИ ЭКСКАВАТОРОМ ДЛЯ ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ СЛОЕМ 20ММ	1000М2		0,02	141,93				
28, 81-182	• ПОВОЗКА ГРУНТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОДУШКИ НА РАСТОЯНИИ 24М	Т		34,40	0,36				
29, 81-226 ИНОР ЗСН 81-1 УЧ. 1:11 7,3	• УКЛАДКА ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ СЛОЕМ 15-20 СМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ НА 15-	1000М2		0,02	15,07				
30, 81-267 ИНОР ЗСН 81-12 УЧ. 1:11 7,3 К82	• ДОКАВАТЬ НА КАЧЕСТВЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕТНОМУ М 226	1000М2		0,02	19,76				
31, 81-1183 ИНОР ЗСН 118-9	• УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА БЕЗ ПОЛИВКИ ВОДОМ САМОДЕЛЬНЫМИ РАЗКРЫТЫМИ КАТКАМИ МАСЛОМ 3 Т В ОСНОВАНИИ ПОД ПОДЪ ПРОВОДНЫМИ КАБЕЛЯМИ	1000М2		1,22	1,00				
32, 81-1186 ИНОР ЗСН 118-12	• ПОЛИВ ВОДОМ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М2		1,22	0,00				
33, 81-1183 ИНОР ЗСН 103	• ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОМ 25СМ	М2		10,20	10,40				
34, 81-1183 ИНОР ЗСН 118-8	• УПЛОТНЕНИЕ ПЕСКА КОТОРЫМИ КАТКАМИ	1000М2		0,01	1,00				
35, 81-1186 ИНОР ЗСН 118-12	• ПОЛИВКА ПЕСКА ВОДОМ	1000М2		0,01	0,00				
36, 81-1183	• УЧЕТЫВАЮЩИЙ СЛОИ ИЗ СУРЬЕКА ТОЛ.: (СОН)	М2		0,02	10,40				

ТОРРАННИЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

№	ИМЕР ЗОН	ПЕРЕМЕНАМНОЧЕРНИИ ВЪКУНИИ	ЕДИН	КОЛ	С	Т	В	И	И
37	E27-251 ИМЕР ЗОН 63-1	РОЗЛИВ БИТУМА	Т	0,53	141,00	75			
38	E11-163 ИМЕР ЗОН 110-9	УПЛОТНЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ КОТОРНИИ КАТКАМИ	100M2	0,53	1,00	1			
39	E11-3 ИМЕР ЗОН 1-3	УКЛАДКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ПЕСКА 30MM	M3	1,50	10,40	16			
40	E11-55 ИМЕР ЗОН 0-1	ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛШ, 30MM ПО В.С. ПОРСУ	100M2	0,17	72,00	12			
41	E11-56 ИМЕР ЗОН 0-2 K-2	ДОБАВЛЯЕТСЯ НА 10MM	100M2	0,17	27,20	5			
42	E6-16 ИМЕР ЗОН 1-16	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНИИ ПЛОСКИИ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М150 ПМ-1	M3	2,40	29,00	72			
43	C124-3	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,00	270,00	22			
44	E11-55 ИМЕР ЗОН 0-1	УКЛАДКА СЛОЯ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ПО ПЕРИМЕТРУ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА	100M2	0,05	70,00	4			
45	E11-3, 11-5 ИМЕР ЗОН 1-3, 1-6	СЛОЯ ГАЛЬКИ С КРУПНИИ ПЕСКОИ ПО ЦЕМЕНТНОИ СТЯЖКЕ	M3	0,67	11,60	3			
46	E11-47 ИМЕР ЗОН 3-5	ЗАЛИВКА ИВОВ ПЛИТ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ПОРСА БИТУМОИТОЛШ, 10MM	100M2	0,03	45,00	1			
47	E11-48 ИМЕР ЗОН 3-6 K-8	ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,03	113,60	3			
48	E6-30 ИМЕР ЗОН 3-1	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННИИ ИЗ БЕТОНА М150 ОБЪЕМОИ ДО 5M3 ФОН-5	M3	0,90	33,70	35			
49	E6-73	ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА	100M2	0,01	103,00	1			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 2.1.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ ПР. ЗОН	ТОЛЩИНА ЗОНН								
8-2									
50, Е4-74	ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,01	41,30					
№ ПР. ЗОН									
8-3									
51, Е6-27	БОКОВАЯ ОБИЗОНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕНИЮ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНОЙ	100М2	0,03	90,00					
№ ПР. ЗОН									
4-7									
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2		Руб	2500			29	29

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - Руб 5400
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - Руб 511
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - Руб 177
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - Руб 6088

РАЗДЕЛ 3, ПРОЧИЕ РАБОТЫ

52, Е27-173	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ИЛИ НЕВЯЗ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	100М2	0,17	230,00					
№ ПР. ЗОН									
43-1									
53, Е27-174	ДОБАВЛЯЕТСЯ 2 СМ	100М2	0,17	19,10					
№ ПР. ЗОН									
43-2									
54, Е27-189	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНОЕ ИЗ ЛИТОЛ ПЕЛЛОЗЕРНИТОМ АБРАЗИВНО-БЕТОННОМ СРЕДИ ТРАММЫ 3 СМ	100М2	0,17	150,00					
№ ПР. ЗОН									
43-1									
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		3		Руб	399			29	29

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - Руб 6088
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - Руб 511
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - Руб 177
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - Руб 6776

ВСЕГО ПО СЧЕТУ

Руб 2070 40 50

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВОУЗЕС (РЕДАКЦИЯ 9.8.8)



В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	7133
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	348
ПЛАМОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	197
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	7678

Начальник сметного отдела *В. В. В.* СОВА
 составил *Е. Е. Е.* КОЛОБОВА

проверил *В. В. В.* БАКИН

согласовал *М. М. М.* КУЗНЕЦОВА

Главный инженер проекта *А. А. А.* УПАДЦОВ

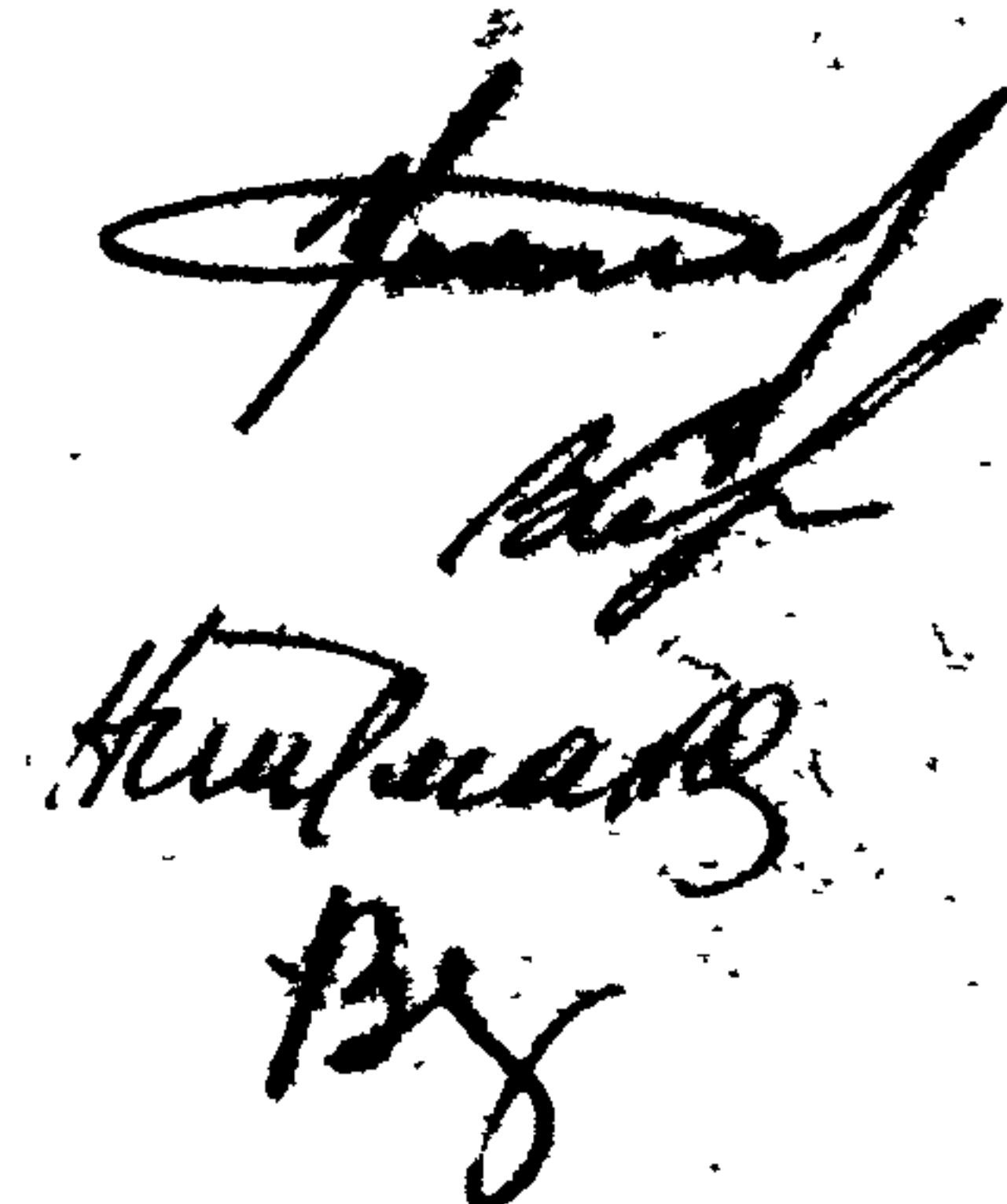
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 9.1)

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧ. ЧЕСТВО	СУММА (РУБ.)		СРЕДНЕУЗВЕЩЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ.)		УВЕЩЕННЫЙ ВЕС КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
				ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПИТЕЛЬНЫМИ	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПИТЕЛЬНЫМИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			143	203	•	•	7,89
2	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ДИМНЕ			1980	2396	•	•	69,54
3	ПРОЧИЕ РАБОТЫ			62	77	•	•	2,00
ИТОГО:				2133	2676	7	0	100,00

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил ст. инженер
 Проверил рук. группы



Упавинев
 Сова
 Туманова
 Вайнер

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29-1									
5.Е1-237 Т.Ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН 29-8	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 230	1000М3	-	29,50	1	-	-	-	-
6.Е1-959 Т.Ч.3.67 ШИФР ЗСН 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,48	74,76	36	-	36	-	-
7.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 ПОГРУЗКИ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	1000М3	0,01	141,93	1	-	-	-	1
9.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	1	15,20	0,29	4	-	-	-	-
9.Е1-256 Т.Ч.П.1.1 1, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН 31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59-КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000М3	0,01	15,29	1	-	-	-	-
10.Е1-267 Т.Ч.П.1.1 1, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН 32-14	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 250	1000М3	0,01	9,89	1	-	-	-	-
11.Е1-947 ШИФР ЗСН 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,03	41,50	1	-	-	-	-
12.Е1-1104 ШИФР ЗСН 110-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАНЩЕКАМИ ГРУНТ I ГРУППЫ (ЗАСЫПАЕМОГО БУЛЬДОЗЕРАМИ)	100М3	0,06	9,69	1	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1		Р76	81	-	37	-	4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ЦЕНСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =

Р76
Р76

66
11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ШИФР ВСН 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 ВСН 9-1-1.8	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	ШТ	1,00	1,50	2	-	-	-	1
24.608-76 ССС 9-92	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ДО 3М		3,04	64,40	3	-	-	-	-
25.608-76 ССС 9-93	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦИДАЛЬНЫЕ, 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 ВСН 15-9	-УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200 (ИЗ БЕТОНА М-150)	М3	1,30	41,20	54	-	-	-	-
31.С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	253,00	25	-	-	-	-
32.Е8-178 ШИФР ВСН 18-2	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	100М2	-	63,80	1	-	-	-	-
33.Е12-277 ШИФР ВСН 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	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОГРАЖДЕНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	шт	2,00	4,57	9	-	3	3
ШИФР ЭСН 40-5-1.8						6		1
35.608-91056	- СТОИМОСТЬ ПЛИТ	М2	13,86	8,01	111	-		
ССН П.11-158								
36.Е6-177	- 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	-		
ШИФР ЭСН 16-5								
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	-	3	3
						6		1

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
48.С122-144	-БЛОКИ ОКОННЫЕ ТРЕХСТВОРНЫЕ И ОДНОСТВОРНЫЕ МАРКА НЗ-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 ЗСН 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 ЗСН 158-7	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ, ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ОКОННЫХ	100М2		0,07	12,90	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

52.Е10-105 ШИФР ЗСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2		2,06	1,45	3	-	1	-
53.С122-280	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ ШИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ СО СПЛОШНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ШИТА, С ОБКЛАДКАМИ, ОКЛЕЕННЫМИ ТВЕРДЫМИ ИЛИ СВЕРХТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ЗАЩИТНЫМИ ПОЛОСАМИ ИЗ ДЕКОРАТИВНОГО БУМАЖНОСИСТОГО ПЛАСТИКА ОДНОПОЛЬНЫЕ С ПОЛОТНАМИ ГЛУХИМИ МАРКА Д53, Д56	М2		2,06	16,80	35	-	-	-
54.Е10-140 ШИФР ЗСН 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЯ 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.E15-549 ШИФР ЭСН 158-6	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОН МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЖЕНЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ, ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ДВЕРНЫХ	100M2	0,05	10,70	1	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		7		РУБ	54	-	-	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.E11-11 ШИФР ЭСН 1-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	М3	1,45	29,30	42	-	-	-	-
58.E11-83 ШИФР ЭСН 13-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛИТК ТОЛЩИНОЙ 25ММ	100M2	0,17	121,00	21	-	-	-	-
59.E11-84 ШИФР ЭСН 13-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ 5ММ ТОЛЩИНЫ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОЛА ДО ТОЛЩИНЫ 30ММ	100M2	0,17	18,80	3	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		8		РУБ	83	-	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	86
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	83

РАЗДЕЛ 9. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

60.E15-201 ШИФР ЭСН 51-1	-ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ	100M2	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.E8-57	-ЗАТИРКА ШВОВ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ	100M2	0,58	13,10	8	-	8
ШИФР ЗСН 7-1						8	
62.E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ	100M2	0,58	3,13	2	-	
ШИФР ЗСН 153-2	ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ						
63.E15-297	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ	100M2	0,17	19,30	3	-	3
ШИФР ЗСН 59-4	ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБЪЯМИ ИЗ ПЛИТ					3	
64.E15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ	100M2	0,17	5,84	1	-	1
ШИФР ЗСН 153-1	ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ					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.E9-47	-МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ	T	0,33	46,80	15	-	6
ШИФР ЗСН 7-2						12	2
66.C121-1978	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ	T	0,33	221,92	73	-	
МАРКИ ВСТ3КП2							

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

БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, РУБЕРИДОМ (МЕЖДУ
 СТЕНКОЙ ПРИВЯЗКИ И ФУНДАМЕНТНЫМИ БЛОКАМИ)

76.Е8-25	-ИСКЛЮЧАЕТСЯ 1 СЛОЙ РУБЕРИДА	100м2	-	0,02	105,00	-	2	-	-
ШИФР РСН 4-6									

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
 Составил *Туманова* Туманова
 Проверил *Вайнер* Вайнер
 Согласовал *Кузнецова* Кузнецова
 Главный инженер проекта *Упадышев* Упадышев

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ № 2

ПОРЯД. : НОМЕР :	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. : ИЗМ. :	КОЛИ- : ЧЕСТВО :	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- : НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) :		УДЕЛЬНЫЙ : ВЕС КОН- : СТРУКТИВ- : НЫХ ВРЕ- : МЕНТОВ И : ВИДОВ : РАБОТ	
				ПРЯМЫХ : ЗАТРАТ :	С НАКЛАДНЫ- : МИ РАСХОДА- : МИ И ПЛАНО- : ВЫМИ НАКОП- : ЛЕНИЯМИ :	ПРЯМЫХ : ЗАТРАТ :	С НАКЛАДНЫ- : МИ РАСХОДА- : МИ И ПЛАНО- : ВЫМИ НАКОП- : ЛЕНИЯМИ :		
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	ВЫКРЫТИЕ			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	-	-	0,52	
11	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			89	103	-	-	3,46	
12	ПРОЧИЕ РАБОТЫ			134	168	-	-	5,64	
ИТОГО:				88,00	2382	2977	27	33	100,00

Главный инженер проекта
 Начальник Сметного отдела
 Составил ст. инженер СМО
 Проверил рук. группы СМО

Упальшев
 Сова
 Туманова
 Вайнер

ОГРАНИЧЕННЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3,1)

НАИМЕНОВАНИЕ ОТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

КОРНА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29261

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ФУНДАМЕНТОВ ПОД НАРУЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР ПОКРЫТ СТАЛЬНЫМ ВМЕСТИТЕЛЬСТВОМ 300МЗ С
БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ АЛЬБОМ 4

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,470 ТИС. РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 14,48 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 102,08 РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1966 Г.

№ ПР	И ПРЕИ- ОКУРАН- ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
							МОФ.	УСЛОВНО	ЧУСТАЯ	ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ:
2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

РАЗДЕЛ I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1, Е1-959 ИНОР ЗСН 00-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНЩЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЗ	2,11	62,38	131		131			
2, Е1-967 ИНОР ЗСН 01-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНЩЕЯ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЗ	1,99	61,58	62		62			
3, Е1-174 ИНОР ЗСН 02-11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОМБОИ ВМЕСТИТЕЛЬСТВОМ В 5МЗ НА ГУБЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000МЗ	0,01	141,93	2					2
4, С310-2	ОТВОЗКА ВМЕЩЕННОГО ГРУНТА	Т	20,91	0,36						

ОГРАММНИЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
АВТОДАНОСВАЛАМИ НА 2 КМ									
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ	201		213		2
						213			1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ	РУБ	223
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	37
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	21
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ	РУБ	281

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

5,Е11-6 ИНОР ЗОН 1-6	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ	М3	1,80	18,00	49		
6,Е11-55 ИНОР ЗОН 8-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,35	70,00	22		
7,Е6-38 ИНОР ЗОН 3-3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ФОН1, ФОН3	М3	4,20	58,70	150		
8,Е6-33 ИНОР ЗОН 3-4	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ФОН2 ИЗ БЕТОНА М150	М3	3,90	56,20	141		
9,Е6-34 ИНОР ЗОН 3-5	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 25М3 ФОН4 ИЗ БЕТОНА М150	М3	6,30	33,40	212		
10,О124-1	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,80	270,00	24		
11,О124-2	АРМАТУРА КЛАССА А2	Т	0,47	270,00	131		
12,Е6-84 ИНОР ЗОН 9-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,30	353,00	107		
13,Е6-85 ИНОР ЗОН 9-9	СОБДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,10	322,00	33		

ОГРАНИЧЕННЫЙ КОМПЛЕКС АВТО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

№	Код	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма	№	№
14	E6-73	ПОДАВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0,02	105,00	2		
15	E6-74	ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 50ММ	100М2	0,01	123,90	1		
16	E6-74	ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 80ММ	100М2	0,01	247,80	3		
17	E13-261	ОЧИСТКА КВАРЦЕВЫМ ПЕСКОМ ОПЛОСКИХ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2	11,59	0,09	10		7
18	E13-116	ОГРУНТОВАТЬ 2 СЛОЯМИ ХС-010	100М2	0,12	20,60	2		
19	E13-142	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ХВ-1100 2 СЛОЯ	100М2	0,12	25,20	3		
20	E8-61	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРЯМКОМ	Т	0,04	318,00	13		1
21	E8-27	БОКОВАЯ ОБИЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ГО ВЫРАВНИВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	100М2	0,47	90,00	42		9
22	E15-014	НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕШЕТОК	100М2	0,03	55,60	2		1

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

РУБ 1109

25

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ

РУБ 007
РУБ 155
РУБ 07
РУБ 1109

ВСЕГО ПО СЧЕТУ:

РУБ 1470

230

247

ОГРАНИЧЕННЫЙ КОМПЛЕКС АВТОЗЭС | РЕДАКЦИЯ 5.1 |

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

в том числе:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ	1170
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	192
ПЛАНОВЫЕ НАКЛАДНЫЕ	РУБ	100
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ	1470

Начальник сметного отдела *Кеев* *Сова* СОВА
 СОСТАВИЛ *Кеев* КОЛОБОВА

ПРОВЕРИЛ *Ву* ВАЙНЕР

СОГЛАСОВАЛ *Кузнецова* КУЗНЕЦОВА

Главный инженер проекта *Упадшеев* УПАДШЕВ

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ № 3

ЮРЯД.	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)	
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			223	281		12,12
2	ФУНДАМЕНТЫ			947	1189		88,00
ИТОГО:				1170	1470	81	100,00

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил ст. инженер СМО
 Проверил рук. группы СМО

Упальшев
Сова
Тумнова
Вайнер

Упальшев
 Сова
 Тумнова
 Вайнер

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ВОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА ОБЩЕСТРДИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУДКИ ДАТЧИКОВ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ ГАЗОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗОГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300МЗ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,985 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 51,90 МЗ

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 43,15 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							УСЛОВНО:			
							ЧИСТАЯ :			
							ПРОДУК-			
							ЦЕНА :			
							ОСНОВНАЯ :			
							МАШИНЫ :			
							ПРЯМЫЕ :			
							ЗАТРАТЫ :			
							В Т.Ч. :			
							ЗАРПЛАТА :			
							ЗАРПЛАТА :			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.Е1-174 Т.Ч.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР ЗСН 22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000МЗ	0,06	154,51	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 I ГРУППЫ	1000МЗ	-	36,00	1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ШИФР ЗСН 29-1								
5.	Е1-237 Т.4. 1.11, ТАБЛ. 3 ШИФР ЗСН 29-8	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N. 230	1000МЗ	0,01	29,50	1	-	-	-
6.	Е1-959 Т.4. 3.67 ШИФР ЗСН 80-1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ВМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЗ	0,01	74,76	1	-	-	1
7.	Е1-174 Т.4.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР 22-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ I ГРУППЫ (ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ)	1000МЗ	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.4.1.11, ТАБЛ.3 ШИФР 31-1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 54 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ I ГРУППЫ	1000МЗ	0,01	15,87	1	-	-	-
10.	Е1-267 Т.4. 1.11, ТАБЛ.3 ШИФР 31-12	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 256	1000МЗ	0,01	9,85	1	-	-	-
11.	Е1-967 ШИФР 81-1	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ВМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЗ	0,02	41,50	1	-	-	1
12.	Е1-1184 ШИФР 118-10	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТ I ГРУППЫ (ЗАСЫПАЕМОГО БУЛЬДОЗЕРОМ)	100МЗ	0,05	9,69	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	73	-	2	10
							12		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 ПОДСТАВЛАННЫХ СЛОЕВ ШЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100мм ПОД ФУНДАМЕНТЫ	м3	0,88	16,00	14	-	-	-
14.Е11-52 ШИФР 8-1	-ПРИЛИВКА ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100м2	0,09	70,00	6	-	-	-
15.Е6-20 ЗСН 1-20	-ФУНДАМЕНТЫ ЯВНОЧНЫЕ 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 АНТИСЕКЦИОННОГО ПОЯСА	т	9,01	194,09	8	-	1	-
19.Е7-442 ШИФР 38-10-1.8	-УКЛАДКА ПЕРЕНОЖЕК МАССОЙ ДО 0,3т ПРИ НАКЛАДКЕ НА СТЕНЫ И ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ В ВЫСОТЕ ЭТАЖЕЙ ДО 50м	шт	4,00	0,23	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.Е8-59	-АРМИРОВАНИЕ СЕТКОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЦЕМЕНТНОЙ ИЗВЯЛИИ-ПОЖНЕГО АНТИСЕЙСМИЧЕСКОГО ПОЛОСА	Т	0,04	194,00	8	-	-	1	-
22.Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 38-10-1.8 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	4,00	0,23	1	-	-	-	-
23.Е7-127	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,7Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 9-1-1.8 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	ШТ	1,00	1,50	2	-	-	1	-
24.608-76	-ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С ЧЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 ДЛИНОЙ ДО 3М	М3	0,04	64,40	3	-	-	-	-
25.608-76	-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	-ПРОВОДОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,06	31,60	2	-	-	-	-
29.С147-13	-АРМАТУРА А-5	100КГ	0,02	25,50	1	-	-	-	-
30.Е6-168	-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	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	100М2	-	687,00	3	-	-	-	-
33.Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2	0,54	9,43	5	-	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ	911	-		4	1
							5			

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.Е1-487 ШИФР ВСН 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	-		4	3
35.608-91056 ССС П.11-158	-СТОИМОСТЬ ПЛАТ	М2	10,80	8,01	87	-			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			4		РУБ	123	-	4	3

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 ВСН 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 ВСН 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 ВСН 2-6-2	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУПОННЫХ 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	0,15	338,00	52	-	11	8	3
40.Е12-289 ШИФР ВСН 9-6	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В СДВН СЛОИ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ (В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ КРОВЛИ К ПАРАПЕТНОЙ СТЕНКЕ)	100М2	0,11	49,90	6	-	1	-	-
41.Е12-2912 К=2 ШИФР ВСН 9-7	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОИ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ289 (2 СЛОЯ РУБЕРОИДА РМ-350)	100М2	0,11	81,00	9	-	2	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			5	Р78	141	-	14	3	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	Р78	141
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	Р78	14
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Р78	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	Р78	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 НЗ-94, Н2-94	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	КОМПА	1,00	3,67	4	-	-	-	-
45.Е15-706 ШИФР ВСН 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 ВСН	-ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕВЕННЫМ 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	-
48.С122-280	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ ЦИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ СО СПЯЩИМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ШИТА С ОБКЛАДКАМИ С КРАЕВЫМИ ТВЕРДЫМИ ИЛИ СВЕРХТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ДЛИТАМИ И ЗАЩИТНЫМИ ПОЛОСАМИ ИЗ ДЕКОРАТИВНОГО БУМАЖНОСЛОИСТОГО ПЛАСТИКА ОДНОПОЛЬНЫЕ С ПОЛОТНАМИ ГЛУХИМИ МАРКА Д53, Д56	М2	2,06	16,80	35	-	-	-
49.Е10-140 ШИФР 20-1	КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОВОК ПАРКЕИ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2	М2	2,06	1,34	3	-	-	-
50.С111-448	ДВЕРИ ВХОДНЫЕ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ (ОРМБУРЫ)	КОМПЛ	1,00	2,97	3	-	-	-
51.Е15-549 ШИФР 158-6	ПРОСТАЯ ОКРАСКА КОЛЕРИМ НАСЛЯНЫМ РАЗБЕДЕННЫМ 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
							5		
57.E15-509 ШИФР 153-2	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,35	3,13	1	-	-	-	-
58.E15-297 ШИФР ЭСН 59-4	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛИТ	100М2	0,10	19,30	2	-	-	2	-
							2		
59.E15-508 ШИФР ЭСН 153-1	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	0,10	5,84	1	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	10		РУБ	10	-	7	-
							7		

В ТЕМ ЧИСЛЕ:

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

РАЗДЕЛ 11. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

60.E8-10 ШИФР ЭСН 3-1	-ПОДУШКА ПОД ВХОДНОЕ КРЫЛЬЦО ИЗ ПЕСКА	М3	1,59	10,70	17	-	-	-	-
61.E8-180 ШИФР ЭСН 19-2	-КРЫЛЬЦА С ВХОДОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДНУ СТУПЕНЬ	М2	2,25	16,90	38	-	-	-	-
62.E11-77 ШИФР 11-11	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,02	9,83	1	-	-	-	-
63.E27-52 ШИФР ЭСН 13-1	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 12СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 70-120ММ ОДНОСЛОЙНЫХ (ДЛЯ ОТМОСТКИ)	100М2	0,08	138,00	11	-	-	-	-
64.E27-54 К#2 ШИФР ЭСН 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.E27-169 ШИФР ЭСН 42-1	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ДИТОЙ 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
 Составил *Н. С. Сова* ТУМАНОВА
 Проверил *В. В. Вайнер* ВАЙНЕР
 Согласовал *А. Кузнецова* КУЗНЕЦОВА
 Главный инженер проекта *Упадцшев* УПАДЦШЕВ

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 4

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИНИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ	СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			59	73	-	-	3,68
2	ФУНДАМЕНТЫ			361	454	-	-	22,87
3	СТЕНЫ			727	911	-	-	45,89
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:				1584	1985	34	43	100,00

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил от. инженер
 Проверил рук. группы

Угальцев
Сова
Туманова
Байнер

Угальцев
 Сова
 Туманова
 Байнер

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКТ АВТОЭЭС (РЕДАКЦИЯ 3,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА

ФОРМА №

ОБЪЕКТ НОМЕР 29285

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

НА ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ ОГРАЖДЕНИЯ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР ПОКРЫТ СТАЛЬНЫМИ ВНЕШНЕСТЬЮ ЭЛЕМЕНТАМИ С БОКОВНЫМИ ВВОДАМИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СЕТЬНАЯ СТОИМОСТЬ 1,010 ТЫС. РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 188,00 м³

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 5,41 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ИЗМЕР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ.	
							ПРОД.	ИЗНАЧ.
1,0147-10	М	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ИЗ СЕТЧАТЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТОЛБАМ БЕЗ ЧОКОЛЯ ПРИ ВЫСОТЕ ОГРАД ДО 1,2М	М	100,00	540,00	243		
2,0147-11	М³	ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СТОЛБЫ ИЗ БЕТОНА М-200	М³	1,00	57,10	57		
3,0147-12	100КГ	АРМАТУРА А-1	100КГ	1,37	73,40	35		
4,0147-13	100КГ	АРМАТУРА А-2	100КГ	0,13	24,90	1		
5,0147-14	100КГ	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	0,21	31,60	7		
6,0147-24	100КГ	ЗАКЛАДНЫЕ МЕТАЛЛ.	100КГ	0,63	40,00	27		

7,С147024	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	0,38	48,00	12		
8,С121198	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВЫХ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	1,12	327,00	360		
9,Е15-610 ИИФ ЗСН 16408	ОКРАСКА ОГРАЖДЕНИЯ НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,84	55,68	47	32	
10,С1117344	ПОКОВКИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБИ, ЗАКРЕПЫ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОЙ 2,5-4КГ ОЦИНКОВАННЫЕ	КР	20,00	8,47	9		
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:				РУБ	1016	32	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	466
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	78
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	43
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 *В.Сова* **Сова**
 составил *Колобова* **КОЛОБОВА**
 проверил *В.Вайнер* **ВАЙНЕР**
 согласовал *Кузнецов* **Кузнецов**
 Главный инженер проекта *Упадников* **УПАДНИКОВ**

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВАЯ ГАЗГОЛЬДЕР ЕМК.300М3

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

В О К А Л Ь Н А Я С Ч Е Т А №6

НА НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР С УТЕПЛЕНИЕМ РЕЗЕРВУАРА ПРИ T=30

ОСНОВАНИЕ: 29281-300|300У-06-33

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,978 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,518 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 300,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 6,52 РУБ.
 СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№	СКОРАМ-	УСН,	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ВСЕГО	НОРМ.	УСЛОВНО-	ЧИСТАЯ
ПРО	РАСЦЕНОК,	(ЦЕННИКА)	ИЗМЕР.		ЕДИНИЦЫ	РУБ.	ПРОДУК-	ЦЕНА	ОСНОВНАЯ
И ДР.							ИЗНАЧ-	ЗАРПЛАТА	И ДР.
							ПРИМЕ	И ДР.	И ДР.
							ЗАТРАТЫ	И ДР.	И ДР.

РАЗДЕЛ I. ОТОПЛЕНИЕ

1.E16-35	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=15	М	17,00	0,86	15	8	4	-	-
2.E16-36	-ТО МЕ;Д=20	М	39,00	0,91	35	18	8	-	-
3.E16-37	-ТО МЕ;Д=25	М	53,00	1,03	55	25	11	-	1
4.E16-39	-ТО МЕ;Д=40	М	36,00	1,29	46	17	8	-	-
						8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.E16-40	-ТО ЖЕ; D=50	М		61,00	1,61	98	39	16	2
							18		1
6.E16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБСПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М		1,00	2,21	2	1	-	-
7.E18-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 532ММ	ЭКМ		10,70	7,66	82	7	3	-
							3		-
8.C130-1036	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ 14ММ ПАТУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ		6,00	1,03	6	-	-	-
9.C130-844	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 1661БК ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ		3,00	0,80	2	-	-	-
10.C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	ШТ		8,00	1,20	10	-	-	-
11.C130-92	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	ШТ		9,00	1,43	13	-	-	-
12.C130-128	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15К419П ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ.		2,00	2,44	5	-	-	-
13.2307-1038	-ВЕНТИЛЬ 15К419П D=50	ШТ		2,00	6,18	12	-	-	-
14.2307-1088	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 174186Р D=50	ШТ		1,00	9,60	10	-	-	-
15.C130-1793	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИЗАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСИ2, ВСТЭСИ3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	ШТ		6,00	1,15	7	-	-	-
16.C130-882	-КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ 18426Р ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,45 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ		1,00	13,70	14	-	-	-
17.2307-1142	-КОНДЕНСАТОУТВОДЧИК 45415НЖ D=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								
19.2307-1049	-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	-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	-ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР 2 К=1,25 К=1,12	ШТ	6,00	30,34	182	6		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	
27.Е20-096	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕВАТОРА	100 КГ	1,70	35,90	61	24		10	1
28.С1511-72	-ПРОКЛАДКИ ПАРНИТОВЫЕ	КГ	4,50	0,72	3				
29.С130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАВЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИЗАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСП2, ВСТЭСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	18,00	0,61	11				
30.2307-4016	-ВЕНТИЛЬ ИГОЛЬЧАТЫЙ 10С-1	ШТ	2,00	18,21	36				
31.Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,70	2,00	1	1		1	

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.E20-721	- УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССЫ, Г, ДО 0,05	ШТ	1,00	8,22	8	5	2		
38.C130-225	- ВИБРИЗОЛЯТОРЫ ПРУЖИНЫЕ ДО НОМ.39	ШТ.	5,00	0,83	4				
39.E20-1	- ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	1,50	7,31	11	3	1		
40.E20-2	- ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	7,00	5,35	37	14	6		
41.E20-696	- УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	100 КГ.	0,16	35,98	6	2	1		
42.E20-674	- УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 2,5	ШТ	1,00	2,15	2	1			
43.E20-526	- УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	ШТ	1,00	9,25	9	5	2		
44.E20-535	- УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ОТКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УД-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	ШТ	1,00	11,90	12	4	2		
45.C130-1487	- СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ В М2 ДО 0,2	М2	0,30	3,75	1				
46.E13-125	- ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ НАКОМ БТ-577	100М2	0,53	4,38	2	2	1		
47.E13-133 К=2	- НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177.2 СПИИ	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 РАСХОДЫ -					РУБ		1		
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -					РУБ		3		
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		86		
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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТАВИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15								
6.E18-109	ДОБАВЛЯЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	8,80	7,66	67	6	2		
7.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,07	13,88	1				
8.C130-91	-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		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1850
ПЛАНОВЫЕ НАКЛАДЫ -	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 T=-20. С

9.СМЕТА 8	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ T=-30 С	РУБ	1,00	1978,00	1978				
10.E18-109	ИСКЛЮЧАЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	10,70	7,66	82	7	3		
11.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,09	13,88	1				
12.2307-1049	-ВЕНТИЛЬ 15С27НХ Д=15	ШТ	6,00	11,03	65				
13.2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ	КОМПЛЕКТ-	6,00	10,41	82				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15							
14.Е18-109	ДОБАВЛЯЕТСЯ	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	7,00	7,66	54	5	2	-
15.Е13-133		-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СВЯ	100М2	0,06	13,88	1			
16.С130-91		-ЗЕНТИВЫ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1584,80 ДИМ. 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	-

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 МУЧП -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	25
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	2

РАЗДЕЛ 3. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ Т=-35 С

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВЫСОТОЙ 582MM							3	-
21.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОИ	100M2		0,10	13,88	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	2152		1	-

3 ТЫМ 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 T=-39 C

22.СЧЕТА 8	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ T=-30 C	РУБ	1,00	1978,00	1978	-	-	-
23.E18-109	ИСКЛЮЧАЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУВНЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582MM	ЭКМ	10,70	7,66	82	7	3	-
24.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОИ	100M2	0,09	13,88	1	-	-	-
25.E18-109	ДОБАВЛЯЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУВНЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582MM	ЭКМ	13,80	7,66	106	9	3	1
26.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОИ	100M2	0,11	13,88	2	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	2167	2	-	1

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ГАЗГОЛЬДЕР ЕМК.300МЗ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 29281

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7

НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР БЕЗ УТЕПЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА ПРИ T=30

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,978 ТЫС.РУБ.

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

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 300,00 МЗ

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 6,59 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							: УСЛОВНО-:			
							: ЧИСТАЯ : :ЭКСПЛУА-			
							: ПРОДУК- : : ТАЦИЯ			
							: ЦИЯ :ОСНОВНАЯ: МАШИИ			
							: :ЗАРПЛАТА:			
							: ПРЯМЫЕ : : В Т.Ч.			
							: ЗАТРАТЫ : : ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1.E16-35	- ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=15	М	17,00	0,86	15	8	4	-	-
2.E16-36	- ТО ЖЕ; Д=20	М	39,00	0,91	35	18	8	-	-
3.E16-37	- ТО ЖЕ; Д=25	М	53,00	1,03	55	25	11	-	-
4.E16-39	- ТО ЖЕ; Д=40	М	36,00	1,29	46	17	8	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.Е10-40	-ТО ЖЕ Д=50	М	61,00	1,61	98	39	16	2	
						18		1	
6.Е10-67	-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.Е10-109	-УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140А0, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	10,70	7,66	82	7	3	-	
						3		-	
8.С130-1036	-КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ 14МТ ПАТУННЫЕ, 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 ФРАНЦЕВСКИЕ 15К4 19П ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ.	2,00	2,44	5	-	-	-	
13.2307-1038	-ВЕНТИЛЬ 15К419В Д=50	ШТ	2,00	6,18	12	-	-	-	
14.2307-1088	-КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ 174186Р 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 18426Р ДЛЯ ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1,45 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	ШТ	1,00	13,70	14	-	-	-	
17.2307-1142	-КОНДЕНСАТОТВОДЧИК 45415НЖ 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.E23-679 K=1,25 K=1,12	-ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР 2		ШТ	6,00	30,34	182	6	1	1
26.E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СМСТЕН ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДУ 50мм		100М	2,07	3,94	8	16	8	-
27.E20-676	-УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕВАТОРА		100 КГ	1,70	35,90	61	24	10	1
28.C1511-72	-ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ		КГ	4,50	0,72	3	-	-	-
29.C130-1773	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 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.E14-143 K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БИ-177 2 СПОЯ		100М2	0,70	2,00	1	1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32.E26-15	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	МЗ		4,10	22,70	70	146	68	1
							69		
33.C114-350	ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	МЗ		3,10	63,80	198	-	-	-
34.E26-62	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2		0,96	80,10	77	163	75	1
							76		
35.C111-523	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.C.И.1.4.3	ВЕНТИЛЯТОР Ц-5 Ц4-70-2,5 С ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕМ ШТ	1,00	120,37	120	-	-	-	-
п.2781	В63В2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	K=1,25 15-01 В.67Г. П.03-087 В.1981Г. П.03-019								
37.E20-721	- УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ, Т, ДО 0,05	ШТ	1,00	8,22	8	5	2	-	
38.C130-225	- ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ ПРУЖИННЫЕ ДО НОМ.39	ШТ.	5,00	0,83	4	-	-	-	
39.E20-1	- ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	М2	1,50	7,31	11	3	1	-	
40.E20-2	- ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	М2	7,00	5,35	37	14	6	-	
41.E20-696	- УСТАНОВКА КРОШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	100 КГ	0,16	35,98	6	2	1	-	
42.E20-674	- УСТАНОВКА ВАСТАВК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВНА 2,5	ШТ	1,00	2,15	2	1	-	-	
43.E20-526	- УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	ШТ	1,00	9,25	9	5	2	-	
44.E20-535	- УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРИХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ЧЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СЪЕМА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА, ММ 200	ШТ	1,00	11,90	12	4	2	-	
45.C130-1487	- СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ В М2 ДО 0.2	М2	0,30	3,75	1	-	-	-	
46.E13-125	- ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ 9А ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ПАКОМ БТ-577	100М2	0,53	4,38	-	2	1	-	
47.E13-133 K=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 РАСХОДЫ -	РУБ	1			
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ	3			
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.300МЭ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПОКАЛЬНОЙ СМЕТЫ №

НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ при T = -25, -20, -15, -10°C

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР БЕЗ УТЕПЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
N	ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ИСКЛЮЧА- ЮЩАЯ ТАЩИ МАШИ В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							НОРМ. УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ ПРИМЫЕ ЗАТРАТЫ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	МАШИ В Т.Ч. ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. ГАЗГОЛЬДЕР ПРИ T=-25 С

1.СМЕТА 9	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ T=30	РУБ.	1,00	1978,00	1978	-	-	-	-
2.Е18-109	ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ УГУННЫХ ТИП М-140А, А-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	10,70	7,66	82	7	3	-	-
3.Е13-133	НАНЕСЕНИЕ НА ЦГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,09	13,88	1	-	-	-	-
4.2307-104	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	шт	6,00	11,03	66	-	-	-	-

04

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	-	-	-
6.E18-109	ДОБАВЛЯЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ		8,80	7,66	67	6	2	-
7.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2		0,07	13,88	1	-	-	-
8.C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ 3 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	-	-	-
10.E18-109	ИСКЛЮЧАЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	10,70	7,66	82	7	3	-
11.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,09	13,88	1	-	-	-
12.2307-1049	-ВЕНТИЛЬ 15С27ММ Д=15	ШТ	6,00	11,03	66	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.2310-07189	КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ НА УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 0,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ	6,00	10,41	-	62	-	-	-
14.E18-109	ДОБАВЛЯЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ВКМ	7,00	7,66	-	54	5	2	-
15.E13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,06	13,88	-	1	-	-	-
16.C130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ ИСКЛЮЧ. 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	-

В ТИМ 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 МУЧП -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ МУЧП -	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	-	-	-
18.E18-109	ИСКЛЮЧАЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ВКМ	-	10,70	7,66	62	7	3
19.E13-133	-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	-ВЕНТИЛЬ 15С27НЖ Д=15	шт	-	6,00	11,03	-	66	-	-
21.2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТЪЕЗНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ-		6,00	10,41	-	62	-	-
22.Е18-109	ДОБАВЛЕНИЕ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АС, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ		5,20	7,66		40	3	1
23.Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СПОН	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

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 T=-10С

25.СМЕТА 9	-СТОИМОСТЬ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ T=-30	РУБ		1,00	1978,00		1978	-	-
26.Е18-109	ИСКЛЮЧАЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АС, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ	-	1,07	7,66	-	8	1	-
27.Е13-133	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СПОН	100М2	-	0,09	13,88	-	1	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.2307-1049	-ВЕНТИЛЬ 15С27МД Д=15	шт	-	6,00	11,03	-	66	-	-
29.2310-07189	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 6,4 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 15	КОМПЛЕКТ-		6,00	10,41	-	62	-	-
30.Е18-109	ДОБАВЛЯЕТСЯ -УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АВ, М-90, РД-90 ВЫСОТОЙ 582ММ	ЭКМ		3,50	7,66		27	2	1
31.Е13-135	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2		0,03	13,88		1	-	-
32.С130-91	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУРГОВЫЕ 15КЧ18П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В"ММ: 15	шт		6,00	1,20		7	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				4		РУБ	2030	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 НУЧП -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	32
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	1

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила

Проверил

Согласовано: ОВ

Уладшев

Сова

Иванова

Вайнер

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 10 МПа (100 кгс/см²), ветер 7 МПа (70 кгс/см²) при подключении газгольдера по схеме на "проход"

19.995 тыс.руб

Основания: чертежи КМ

Составлена в ценах, введенных с 1.01-1984 г.

Сметная стоимость 19,995 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция

Стоимость на расчетную единицу (на 1 м³ геометрического объема колокола)

руб

дл. X 707-2-190.85

Кл.пп	Кл.еди.начных расценок	Наименование работ и затрат	Единиц.изм.	Кол-во.един.изм.	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Нормат.усл.-чист.прод.
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел I

А. Изготовление стальных конструкций

1.	ц. I ч. II п. 758 примени- тельно	Стальные конструкции газ-гольдера мокрого емкостью 300 м ³ из стали 10ХДП 258,89+(186-123+3,2) (67:10)х1,01	т	14,9	344,18	-	-	5128	-	-	-
2.	ц. I ч. II п. 758	То же из стали ВСтЗГпс5 258,89+6х1,01=264,95	т	0,3	264,95	-	-	80	-	-	-
3.	ц. I ч. II п. 758	То же из стали ВСтЗпс6	т	8,2	258,89	-	-	2123	-	-	-
4.	ц. I ч. II п. 758	То же, из стали ВСтЗкп2 258,89-8х1,01=250,81	т	4,1	250,81	-	-	1028	-	-	-
5.	ц. I ч. II п. 758	То же, из стали ВСтЗкп2 258,89-8х1,01=250,81	т	1,9	250,81	-	-	477	-	-	-
6.	ц. I ч. II п. 2009	Стальные конструкции труб оброта газа из стали ВСтЗпс6	т	4,2	357	-	-	1499	-	-	-
7.	ц. I ч. II п. 2009	То же, из стали ВСтЗкп2 357-6х1,01=348,92	т	1,2	348,92	-	-	419	-	-	-
8.	ц. I ч. II п. 2009	То же, из стали ВСтЗкп2 357-6х1,01=348,92	т	0,2	348,92	-	-	70	-	-	-
9.	ц. I ч. II п. 702	Каркасы для наворачива- ния рулонов из стали ВСтЗкп2 297-6х1,01= 288,92	т	2	288,92	-	-	578	-	-	-
<u>Механические детали и конструкции</u>											
10.	ц. I ч. II р. 5 п. 50-6 письмо Гос- строя СССР № 3861-4	а) Ролики верхние и нижние чугунные весом более 1 кг 342х1,25=427,5	т	0,6	427,5	-	-	257	-	-	-
11.	ц. I ч. II р. 9 п. 506	б) Подшипники чугунные весом более 5 кг	т	0,14	427,5	-	-	60	-	-	-

- 68 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	ц. I ч. I п. 58	в) Крепежные детали (болты, гайки, шайбы)	т	0,08	573	-	-	46	-	-	-
13.	ц. I ч. II п. 2055	г) Крепежные фасонные ста- льные конструкции из стали ВСтЗпс5 393+6x1,01=399,06	т	0,84	399,06	-	-	335	-	-	-
14.	ц. I ч. II п. 749	д) Лопы, лавы, колпачки из стали ВСтЗкп2 445-8x1,01=436,3x	т	0,14	436,32	-	-	63	-	-	-
15.	ц. I ч. II п. 749	То же, из стали ВСтЗпс6	т	2	445	-	-	890	-	-	-
16.	ц. I ч. II п. 749	То же, из стали ВСтЗпс5 445+6x1,01= 451,06	т	0,01	451,06	-	-	4	-	-	-
Итого								13057			
Б. МОНТАЖ											
17.	9-145	Монтаж мокрого газголь- дера низкого давления, емкостью до 1000 м3	т	29,4	86,4	-	-	2540	-	-	-
18.	9-145	Монтаж механических де- талей газгольдера	т	3,23	86,4	-	-	279	-	-	-
19.	9-152	Монтаж трубы оброса газа	т	5,6	62,8	-	-	352	-	-	-
Итого "Б"								3171			
Итого								16228			
Накладные расходы 8,6%								1396			
Итого с накладными расходами								17624			
Плановые накопления 8%								1410			
Итого по I разделу								19034			
Раздел II											
Чугунные грузы											
20.	Пр-т 01-01	Стоимость чугунных гру- зов 75,9+(111-110)=85,8 85,8x1,25= 107,25	т	6,25	107,25	-	-	670			
21.	ц. I ч. II п. 2114	Закладные детали (скобы)	т	0,05	441	-	-	22	-	-	-
22.	14-142	Монтаж чугунных грузов со скобами 2,9x1,15+2,5x1,12+3,43 x1,25	т	6,3	10,43	-	-	66	-	-	-
Итого								758			
Накладные расходы 8,6%								65			
Итого с накладными								823			
Плановые накопления 8%								66			
Итого по II разделу								889			

ДЛ. X 707-2-19с. 85

- 69 -

Раздел III

Бетонные грузы и бетон в стойках

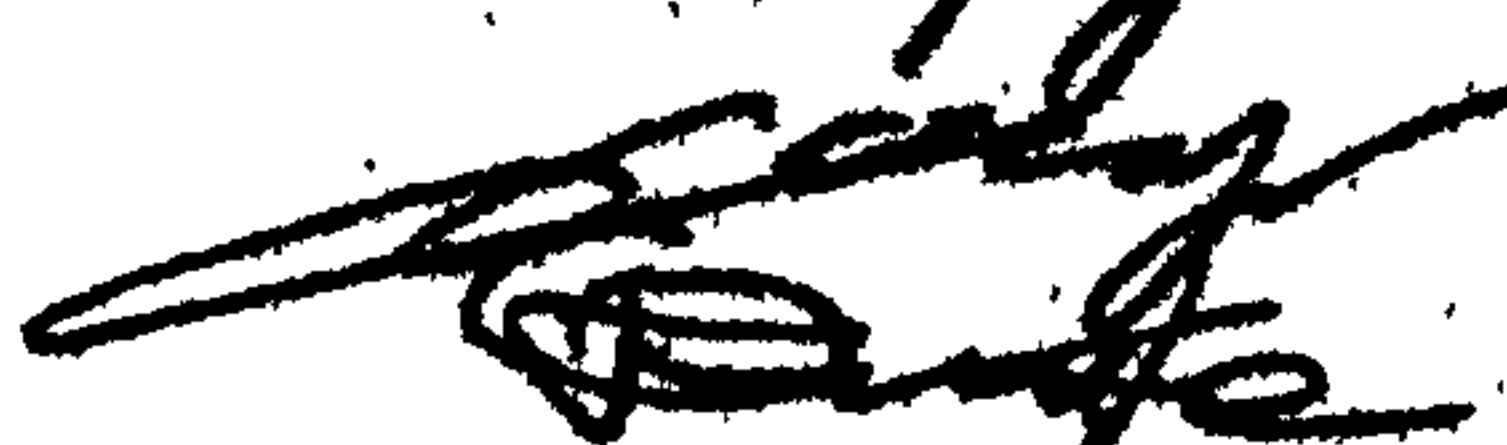
23.	7-177	Установка бетонных грузов	м3	1,34	5,7	-	-	8	-	-	-
24.	ц. I ч. II п. 2.114	Закладные стальные скобы	т.	0,06	441	-	-	27	-	-	-
25.		Укладка бетона в стойки	м3	0,21	37,5	-	-	8			
Итого								43			
Накладные расходы								7			
Итого с накладными								50			
Плановые накопления 8%								22			
Итого по III разделу								72			
В с е г о								19995			

Главный инженер проекта



О.М. Фукс

Начальник ОПС-I



С.М. Беспалов

Составил инженер



И.О. Бакуменко

ДМ. X 707-2-19с. 85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ЕРЕР 13-158 1,200 5,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОГРУНТОВАННЫМ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ МВ-785 0,17+0,98	100 M2	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 МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОГРУНТОВАННЫМ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ МВ-785 0,17+0,98	100 M2	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	M2	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	M2	228,00	0,98	224,35	12,31	10,03	2,28 0,00
21	ЕД.РАСЦ.Н2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 510-15ММ 0,13+0,45	M2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
22	ЕД.РАСЦ.Н3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ШИДКОСТИ ВНИИИИЗ7/75 0,05+0,52	M3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
23	ЕД.РАСЦ.Н4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ШИДКОСТИ ВНИИИИЗ7/75 0,00+0,03	M2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00 0,00
24	ЕРЕР-8-194 0,69+41,00	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100 M2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
25	ЕРЕР-8-195 12,000	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 M2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
26	ЕРЕР 8-190 0,23+25,50	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100 M2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 0,23
ИТОГО:		РУБ.				6659	1786	767	1019 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						1099	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						7758			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						621	786		
ВСЕГО:						8379	2572		

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

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,90 12,50
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	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	M2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60 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	M2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	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	M2	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	M2	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	M2	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 M2	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 M2	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 M2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,50	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 M2	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	4,20	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.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
17	ЕА.РАСЦ.Н1 1,100	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	М2	220,00	0,98	224,35	12,31	10,03	2,28 0,00
18	ЕА.РАСЦ.Н2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15MM 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 3,00
19	ЕА.РАСЦ.Н3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИАКОСТИ ВНИИМ37/75 0,05+0,52	М3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
20	ЕА.РАСЦ.Н4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИАКОСТИ ВНИИМ37/75 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 КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ 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
23	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,00	0,73 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
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%
ВСЕГО:

984 00
6948
556
7504 759
2483

3. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА У-300ИЗ (ТИП ЗАЩИТЫ 3)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM 0,58+0,20	М2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,00	42,92 12,50
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM 0,58+0,20	М2	1400,00	2,04	2872,32	126,40	309,76	816,64 239,36
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM 0,58+0,20	М2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,00	11,60 3,40
4	ЕРЕР 13-257 1,100 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM 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	1400,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,00 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 СВИШЕ 500MM УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,70	2,52 1,55
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВИШЕ 500MM УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	14,00	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВИШЕ 500MM УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 М2	0,20	10,60	2,14	1,26	0,58	0,68 0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	ЕРЕР 13-278 1,100 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,86 1,89
13	ЕРЕР 13-117 1,100 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 M2	7,81	24,72	193,08	31,41	27,66	3,75 1,89
14	ЕРЕР 13-117 1,200 2,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 M2	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,10 0,83
15	ЕРЕР 13-117 1,200 1,100 12,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 M2	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 M2	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 M2	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17 0,85
18	ЕРЕР 13-158 1,200 1,100 15,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 M2	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77 0,23
19	ЕА.РАСЦ.Н1	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	M2	74,00	0,98	72,52	3,70	2,96	0,74 0,00
20	ЕА.РАСЦ.Н1 1,100	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	M2	627,00	0,98	616,97	33,86	27,59	6,27 0,00
21	ЕА.РАСЦ.Н2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15MM 0,13+0,45	M2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
22	ЕРЕР-8-194 10,69+41,00	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100 M2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
23	ЕРЕР-8-195 12,000	НА КАНАЛЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 M2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
24	ЕРЕР 8-190 10,23+25,50	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100 M2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 0,23
ИТОГО:						5466	1804	781	1023 389
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						902	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						6368			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						509	794		
ВСЕГО:						6877	2598		

4. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА U-300M3 (ТИП ЗАЩИТЫ 4)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,53+0,20	M2	74,00	2,82	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 0,53+0,20	M2	1408,00	2,84	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 0,53+0,20	M2	20,00	2,86	41,20	16,40	4,80	11,60 3,40
4	ЕРЕР 13-257 1,200 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,53+0,20	M2	90,00	2,88	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	74,00	0,87	5,18	5,18	4,44	0,74 0,00
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	1408,00	0,88	107,01	107,01	92,93	14,88 0,00
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	20,00	0,88	1,64	1,64	1,44	0,20 0,00
8	ЕРЕР 13-265 1,200 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	90,00	0,89	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 M2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87 29,57
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	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 ТРУБПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06 1,39
13	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 M2	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 M2	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 M2	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41 0,11
16	ЕА.РАСЦ.ИИ	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	M2	74,00	0,98	72,52	3,70	2,96	0,74 0,00
17	ЕА.РАСЦ.ИИ 1,100	ОКРАСКА ЭПОКСИДНО-КАМЕННУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 В 4 СЛОЯ 0,01+0,04	M2	627,00	0,98	616,97	33,86	27,59	6,27 0,00
18	ЕА.РАСЦ.ИЗ	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ 0,13+0,45	M2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
19	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 M2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
20	ЕРЕР-8-195 2,000	НА КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 M2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
21	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 M2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 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

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% НУЧП 44%

ВСЕГО:

5558

445

6003

287

80

766

2507

5. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА U-300M3 (ТИП ЗАЩИТЫ 5)

1	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,00	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	M2	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	M2	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	M2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20 15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	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	M2	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	M2	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	M2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90 0,00
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52 1,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАНТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	14,09	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 M2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,59	0,68 0,42
12	ЕРЕР 13-270 1,200 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАНТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	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 ОГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 M2	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 ОГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 M2	0,20	25,04	5,01	0,87	0,77	0,18 0,03
15	ЕРЕР 13-117 1,100 1,200 12,000	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРУНТОВКОЙ ХС-068 0,24+1,61	100 M2	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 M2	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 M2	0,20	74,98	15,00	1,35	1,18	0,17 0,05
18	ЕРЕР 13-158 1,100 1,200 15,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785 0,17+0,98	100 M2	0,90	75,57	68,01	6,59	5,82	0,77 0,23
19	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 M2	0,74	21,39	15,83	2,51	2,18	0,33 0,09
20	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 M2	2,28	21,39	48,77	7,73	6,70	1,03 0,27
21	ЕА. РАСЧ. N2 10,13+0,45	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15ММ	M2	70,00	1,41	98,70	48,60	31,50	9,10 0,00
22	ЕА. РАСЧ. N3 10,13+0,45	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИМ37/75 0,05+0,52	M3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
23	ЕА. РАСЧ. N4 10,13+0,45	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИМ37/75 0,00+0,03	M2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00 0,00
24	ЕРЕР-8-194 10,69+41,00	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100 M2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
25	ЕРЕР-8-195 12,000	НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧ. 194 0,34+29,20	100 M2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37 0,11
26	ЕРЕР 8-190 10,23+25,50	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100 M2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75 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						1060	00		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						7487			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						599	784		
ВСЕГО:						8086	2565		

6. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА V-300M3 (ТИП ЗАЩИТЫ)

1	ЕРЕР 13-263 1,100	ОЧИСТКА ШЕТКАМИ 0,00+0,59	M2	74,00	0,59	43,66	43,66	43,66	0,00 0,00
2	ЕРЕР 13-263 1,100	ОЧИСТКА ШЕТКАМИ 0,00+0,59	M2	1408,00	0,65	913,79	913,79	913,79	0,00 0,00
3	ЕРЕР 13-263 1,200	ОЧИСТКА ШЕТКАМИ 0,00+0,59	M2	20,00	0,71	14,16	14,16	14,16	0,00 0,00
4	ЕРЕР 13-263 1,200 1,100	ОЧИСТКА ШЕТКАМИ 0,00+0,59	M2	90,00	0,78	70,09	70,09	70,09	0,00 0,00
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,4	0,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	ЕРЕР 13-265 11,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1488,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
17	ЕРЕР 13-265 11,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
18	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
19	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	10,00	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	0,20	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	0,50	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41 0,11
17	ЕД.РАСЧ.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
18	ЕД.РАСЧ.Н3	СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИМ37/75 0,05+0,52	М3	2,20	693,57	1525,85	1,25	1,14	0,11 0,00
19	ЕД.РАСЧ.Н4	НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИМ37/75 0,00+0,03	М2	105,00	0,57	59,85	3,15	3,15	0,00 0,00
20	ЕРЕР-8-194 0,69+41,00	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100 М2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37 0,11
21	ЕРЕР-8-195 12,000	НА КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧ.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 0,23+25,50	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100 М2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,98	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

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%

ВСЕГО:

581

00

4104

328

4432

653

2137

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

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	14,00	42,92 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	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
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ 0,01+0,06	М2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
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
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СЫШЕ 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 СЫШЕ 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 СЫШЕ 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 СЫШЕ 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 ОГРУНТОВКОЙ 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 ОГРУНТОВКОЙ 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 ОГРУНТОВКОЙ 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 13-168 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
20	ЕРЕР 13-168 3,000	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 0,19
21	ЕД.РАСЧ.М2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 С10-15ММ 0,13+0,45	М2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10 0,00
22	ЕРЕР 13-126 1,100	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	100 М2	4,67	28,06	131,05	9,77	8,37	1,40 0,42
23	ЕРЕР 13-169 1,100 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 М2	4,67	01,59	381,04	17,06	15,10	1,96 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 2,000	НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЧ.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.				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						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 ГАЗГОЛЬДЕРА U-300M3 (ТИП ЗАЩИТЫ 8)										
1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM	0,58+0,20	M2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,80	42,92
										12,58
2	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM	0,58+0,20	M2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64
	1,100									239,36
3	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM	0,58+0,20	M2	20,00	2,04	40,80	16,00	4,40	11,60
	1,100									3,40
4	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500MM	0,58+0,20	M2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20
	1,100 1,200									15,30
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ	0,01+0,06	M2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
										0,00
6	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ	0,01+0,06	M2	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	M2	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	M2	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 500MM УАНТ-СПИРИТОМ	3,40+2,40	100	0,74	10,20	7,55	4,29	1,78	2,52
				M2						1,55
10	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500MM УАНТ-СПИРИТОМ	3,40+2,40	100	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
	1,100			M2						29,57
11	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500MM УАНТ-СПИРИТОМ	3,40+2,40	100	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
	1,200			M2						0,42
12	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500MM УАНТ-СПИРИТОМ	3,40+2,40	100	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
	1,100 1,200			M2						1,89
13	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,15+0,98	100	0,74	21,39	15,83	2,51	2,18	0,33
	3,000			M2						0,09
14	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,15+0,98	100	9,41	21,39	201,28	31,90	27,67	4,23
	3,000			M2						1,13
15	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,15+0,98	100	0,20	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09
	3,000			M2						0,02
16	ЕРЕР 13-168	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,15+0,98	100	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41
	3,000			M2						0,11
17	ЕД. РАСЦ. И2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 S10-15MM	0,13+0,45	M2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
										0,00
18	ЕРЕР 13-126	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	0,30+1,63	100	4,67	28,06	131,05	9,77	8,37	1,40
	1,100			M2						0,42
19	ЕРЕР 13-169	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	0,14+0,98	100	4,67	81,59	381,04	17,06	15,10	1,96
	1,100 3,000			M2						0,56
20	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6M	0,69+41,00	100	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
				M2						0,11
21	ЕРЕР-8-195	НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩЕ 4M ВМСОТЫ ПОМЕШЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ. 194	0,34+29,20	100	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
	2,000			M2						0,11
22	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16M	0,23+25,50	100	3,25	50,84	165,23	63,62	82,88	0,75
				M2						0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ЕРЕР 13-169 1,100 4,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 M2	6,27	108,79	682,13	30,55	27,04	3,51
23	ЕЛ.РАСЦ.№2	ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70-30 Ø10-15ММ 0,13+0,45	M2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
24	ЕРЕР-8-194	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М 0,69+41,00	100 M2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
25	ЕРЕР-8-195 2,000	НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 M2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
26	ЕРЕР 8-190	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М 0,23+25,50	100 M2	3,25	50,84	165,23	83,62	82,88	0,75
ИТОГО:						5736	1815	793	1022
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						946	00		
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26									
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						6682			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% , НУЧП 44%						535	799		
ВСЕГО:						7217	2614		310

10. ЗАЩИТА ГАЗГОЛЬДЕРА U-300МЗ (ТИП ЗАЩИТЫ 10)

1	ЕРЕР 13-257	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	74,00	2,02	149,48	57,72	14,00	42,92
2	ЕРЕР 13-257 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	1408,00	2,04	2872,32	1126,40	309,76	816,64
3	ЕРЕР 13-257 1,200	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	20,00	2,06	41,20	16,40	4,80	11,60
4	ЕРЕР 13-257 1,200 1,100	ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ 0,58+0,20	M2	90,00	2,08	187,56	75,96	23,76	52,20
5	ЕРЕР 13-265	ОБЕСПИЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	74,00	0,07	5,18	5,18	4,44	0,74
6	ЕРЕР 13-265 1,100	ОБЕСПИЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	1408,00	0,08	107,01	107,01	92,93	14,08
7	ЕРЕР 13-265 1,200	ОБЕСПИЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	20,00	0,08	1,64	1,64	1,44	0,20
8	ЕРЕР 13-265 1,100 1,200	ОБЕСПИЛИВАНИЕ 0,01+0,06	M2	90,00	0,09	8,03	8,03	7,13	0,90
9	ЕРЕР 13-270	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	0,74	10,20	7,55	4,29	1,70	2,52
10	ЕРЕР 13-270 1,100	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	14,08	10,44	147,00	85,04	37,17	47,87
11	ЕРЕР 13-270 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	0,20	10,68	2,14	1,26	0,58	0,68
12	ЕРЕР 13-270 1,100 1,200	ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТУРЫ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАИТ-СПИРИТОМ 3,40+2,40	100 M2	0,90	10,97	9,87	5,91	2,85	3,06
13	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 M2	7,81	21,39	167,06	26,48	22,96	3,51
14	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 M2	0,20	21,39	4,28	0,68	0,59	0,09
15	ЕРЕР 13-168 3,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 0,15+0,98	100 M2	0,90	21,39	19,25	3,05	2,65	0,41
16	ЕРЕР 13-126	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	100 M2	0,74	27,90	20,65	1,43	1,21	0,22

д.л.х 707-2-19с.85

СЕРИЯ Н 0,СМ

-82-

ЛИСТ

ЛИСТОВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ЕРЕР 13-169 14,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 M2	0,74	108,40	80,22	3,32	2,90	0,41
18	ЕРЕР 13-126 11,100	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,30+1,63	100 M2	6,27	28,06	175,96	13,12	11,24	1,88
19	ЕРЕР 13-169 11,100 4,000	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010 0,14+0,98	100 M2	6,27	108,79	682,13	30,55	27,04	3,51
20	ЕА.РАСЦ.Н2 10,13+0,45	ЗАЛИВКА БИТУНОМ БН70/30 910-15MM	M2	70,00	1,41	98,70	40,60	31,50	9,10
21	ЕРЕР-8-194 10,69+41,00	УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ЛЕСОВ ДО 6М	100 M2	0,54	73,20	39,53	22,51	22,14	0,37
22	ЕРЕР-8-195 12,000	НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦ.194 0,34+29,20	100 M2	0,54	90,20	48,71	31,90	31,54	0,37
23	ЕРЕР 8-190 10,23+25,50	УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ДО 16М	100 M2	3,25	58,84	165,23	83,62	82,88	0,75
ИТОГО:						5041	1752	738	1014
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						832	00		307
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ						5873			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8% НУЧП 44%						470	771		
ВСЕГО:						6343	2523		

ГЛАВНЫМ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Фауч* С.К. БАЧУГИНА
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Swid* Ф.П. МИЛЕХИНА
 СОСТАВИЛ СТ.ИНЖЕНЕР *С.И.И.* Н.А. ТУВАЕВА
 ПРОВЕРИЛ РУК.ГРУППЫ *Г* Т.Г. КУСТОВА

РАЙОН 1

д.д. № 707-2-190.85

- 83 -

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 1

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

ИН	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
	ССРСЦ41Р13П. 64	КСИЛОЛ. КГ	166	0,053	0,20	0,01
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	РУБ.			0,93
		ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА:	РУБ.			0,04
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ:	РУБ.			0,01
		ВСЕГО ПО РАСЦЕНКЕ:	РУБ.			0,98

СОСТАВИЛ:

МЗВ

Л. С. ГУЛЬМАН

СОГЛАСОВАНО:

Файу

С. К. БАЧУРИН

НАЧ. СЧЕТНОГО ОТД.

МЗ

Ф. П. МАЛЕХИНА

РАЙОН 1

ДЛ.Х 707-2-19с.85

-84-

ЛИСТ ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА N 2

ЗАЛИВКА БИТУМОМ БН70/30 810-15ММ
НОРМЫ НА М2

ИНН	ИНФ	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: *НЗВ* Л.С.ГУЛЬМИН
 СОГЛАСОВАНО: *Бачу* О.К.БАЧУНИНА
 НАЧ. СМЕТНОГО ОТД. *Мид* Ф.П.МИЖЕВНА

РАЙОН 1

дл. № 707-2-19с. 85

-85-

ЛИСТ ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 3

СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ НИАКОСТИ ВНИИИМ 37/75
НОРМЫ НА ИЗ

ИН	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ.	К-ВО	ЦЕНА	СУММА РУБ.
		МАТЕРИАЛЫ				
	ЦЕНА ЗАВОДА МАТСКМАШГАЗ	НИАКОСТЬ ВНИИИМ 37/75. 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: *НЗ* Л.С. ГУЛЬМАНСОГЛАСОВАНО: *Фам* С.К. БАЧУГИНА
НАЧ. СМЕТНОГО ОТД. *Мид* Ф.П. МИЛЕХИНА

РАСЧ 1 ал.Х 707-2-19с.85

-86-
ЛИСТ ЛИСТОВ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 4

НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ МАКОСТИ ВНИИИИ37/75
НОРМЫ НА М2

ИН	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМ.	К-ВО	ЦЕНА	СУММА РУБ.
		МАТЕРИАЛЫ				
	ЦЕНА ЗАВОДА ШАТСКМАИГАЗ	МАКОСТЬ ВНИИИИ37/75.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: *НЗМ* Л.С.ГУЛЬМАН
 СОГЛАСОВАНО: *Фазул* О.К.БАЧУРИНА
 НАЧ.СМЕТНОГО ОТД. *ММ* Ф.П.МАЛЕХИНА

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ.

СОСТАВИЛ: *С. Савина*
 ПРОВЕРИЛ: *Н. Зыкова*
 ОПЕРАТОР: *С. Горчилина*
 ОБЪЕМ РАБОТ ПРОВЕРИЛ: *С. Горчилина*

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА
 СОСТАВИЛ ОТ ИНЖЕНЕР
 ПРОЕКТА Р.К. ГРИШИНА

Савина
Зыкова
Горчилина

С.К. БАЧУРИНА
 Ф.П. МАЛЕХИНА
 Н.А. ТУДАНОВА
 Т.Р. КЮТОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

К типовому проекту Газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³ с вертикальным испарителем и боковым вводом для хранения газа под давлением до 400 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. д.) _____ руб.
 1 м² общей площади здания _____ руб.
 1 м³ ИЗОЛЯЦИИ 274,86 руб.

в.п. 107-2-19с. 28/10/84

№ п/п	Номер укрупненных норм, единичных расценок, цифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативная условно-чистая продукция
						основная заработная плата	эксплуатационная машина в т.ч. заработная плата		основная заработная плата	эксплуатационная машина в т.ч. заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ст. I. ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ											
I	26-18 ЭН-84 табл. 4,5 Кальк. №1 Калинин. В-та теп- ловол. констр. СРСИ №1 ч. I выс. 45 стр. 84	Изоляция конструкциями подосбор- ники теплоизоляционными толщиной 60 мм (панельми) Цена: 14+1,03x183x $\frac{51,5}{48}$ = 216,23	м ³	10,4	216,23	11,8	$\frac{0,24}{0,07}$	2249	123	$\frac{3}{1}$	126
2	26-19 ЭН-84 табл. 4-6 СРСИ №1 р. 4 выс. 94 стр. 87 выс. 494 стр. 117	Изоляция стен минераловатными прокладками 24-126 толщиной 60 мм с обкладками с 2-х сторон на сетки КНО в 20-0,6 Цена: 8,05+1,03 [1,2(17,3-1,2)+ 2,54x2] = 33,18	м ²	0,1	33,18	4,73	$\frac{0,15}{0,05}$	3	-	-	-
3	26-64 ЭН-84 II-8 пр-т 02- 10 таб. 16 стр. 29 СРСИ ч. I выс. 413	Изготовление и установка покрыв- ной из алюминиевого листа АЛ11 толщиной 1 мм Цена: 77,2+122 [0,75(0,97x 1,05)-0,97] x2,71= 351,7 0,97	100м ²	0,02	351,7	70,8	$\frac{1,24}{0,37}$	7	1	$\frac{1}{1}$	1
4	Пилом Горючий СРСИ №3-1 от 15.08.83	Прочие затраты 122(0,97-0,75)x2,71=72,71	100м ²	0,02	72,71	-	-	2	-	-	-
Итого без прочих затрат			руб.					2251	124	$\frac{3}{1}$	127
Накладные расходы 16,8%			руб.					373			
Итого			руб.					2634	124	$\frac{3}{1}$	127

Т.П. 707-2-19с. 85

Альбом X

1	Плывочные накопители 6%	руб.	2II									
	Прочие материалы	руб.	2									
	Итого по ст. I	руб.	2847	124	3	127						
	в т.ч. прочие затраты	руб.	(2)									
Ст. II Металлоконструкции												
1	САРСЦ №1	руб.										
	ч. II	руб.										
	№ 2019	руб.										
2	№ 122	руб.										
	№ 84	руб.										
	№ 10	руб.										
3	№ 125	руб.										
	№ 84	руб.										
	№ 10	руб.										
	Итого	руб.	33	2								
	Итого по ст. I	руб.	3									
	Итого по ст. II	руб.	36	2								
	Итого по ст. I	руб.	39	2								
	Итого по ст. II	руб.	39	2								
	Итого по ст. I	руб.	2847	124	3	127						
	Итого по ст. II	руб.	(2)									
	Итого по ст. I	руб.	2886	126	3	129						
	Итого по ст. II	руб.	(2)									

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
 потребности в производственных ресурсах по смете № 10 к типовому проекту газгольдера мокрого стального вместимостью 300 м³ с вертикальными направляющими и боковым вводом для хранения газов под давлением до 4000 Па
 Вариант I

№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Итого по смете
1	Затраты труда	ч-ч	223,42
2	Заработная плата	руб.	126,54
3	Материалы		
3	Полнооборные теплоизоляционные конструкции	м³	10,71
4	Маты минераловатные 24-125 прошивные на сетке № 20-06 с 2-х сторон	м²	0,10
5	Алюминиевый лист АЛН толщиной 1 мм	м²	2,44
6	Проволока стальная черная оцинкованная	кг	0,40
7	Лента упаковочная 0,7x20 мм	кг	73,47
8	Биты самонарезающие оцинкованные	кг	0,04
9	Слои навесные	кг	0,28
10	Лента 2x30; 2x50	кг	0,88
11	Болты крупной, нормальной и повышенной точности	кг	0,26
12	Электролит	кг	1,22
13	Лак ВГ-577	кг	0,44
14	Растворитель	кг	0,07
15	Прочие материалы	руб.	5,84
16	Строительные машины		
16	Машины	руб.	2,88

2886 = 274,86 руб.
 10,5
 Сварочная
 Запорная
 Картина
 Картина
 Картина

Начальник сметного отдела
 Составил
 [Подпись]
 Запорная
 Карнеева

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

Освоение:
Составлена в ценах 19 84.

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 ПРОДУКЦИИ 236,62 руб.

г. П. 707-2-19/05/84 X

№ п/п	Номер укрупненных норм, единичных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативная условно-чистая продукция
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ст. I. Изоляция плоских поверхностей											
I	26-19 ЭСН-84 4-6 СРСН-81 ч. I р. 4 н. 96 стр. 87 п. 493 стр. II7	Изоляция металлами минераловатными прошивными 2М-125 с обкладками с 2-х сторон из сетки КШО № 20-0,6 Купл.=1,2 толщиной 50 мм Цена: 8,06+1,03(1,2х(18,7-1,2)+(3,17х2) = 36,21	м ²	8,7	36,21	4,73	$\frac{0,15}{0,05}$	315	41	$\frac{1}{-}$	42
2	26-64 ЭСН-84 II-8 Калькул. № Каминного в-ва ТЭЦ-1 констр. СРСН-1 ч. I н. 413 стр. 238	Изготовление и установка покрытия из асбестового листа АЛН толщиной 1 мм профилированного Цена: 77,2+ $\frac{122}{1,16}$ х 5,11+ $\frac{1,05}{0,97}$ в-ва ТЭЦ-1 отводов на расстрой устья в валькушки № I	100м ²	1,75	657,61	70,8	$\frac{1,24}{0,37}$	1151	124	$\frac{2}{1}$	126
3	26-46 ЭСН-84 10-1 СРСН-1 ч. I стр. 32 н. 351	Изготовление и приварка штырей из проволоки 5 мм Цена: 17,3-16,7х0,245+16,7х0,213х $\frac{0,19}{0,173}$ =	100м ²	1,732	17,12	9,3	$\frac{3,6}{1,08}$	30	16	$\frac{6}{2}$	22
4	8-189 ЭСН-84 ч. 22-1	Изготовление и установка стоечных лесов	100м ² верт. проект.	2,17	42,20	25,4	$\frac{0,23}{0,07}$	82	55	$\frac{1}{-}$	56
Итого			руб.					1588	236	$\frac{10}{3}$	246
Накладные расходы 16,3%			руб.					262			
Итого			руб.					1850	236	$\frac{10}{3}$	246
Налог на потребление 8%			руб.					148			
Итого по ст. I			руб.					1998	236	$\frac{10}{3}$	246

-05-

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Ст.п. Металлоконструкции

1	ОСРЦ-I ч.п. п.2019	ИЗ	0,16	356	-	-	-	57	-	-	-
2	9-122 ЗН-84 17-5	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,16	50,2	23,1	4,07	1,22	8	4	I	5
3	13-125 ЗН-84 1-15-10	ОКРАСКА М/К ЛАКОМ БТ-577	100 м2	0,08	4,38	1,61	0,25	1	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	66	4	I	5
		Выявлены расхождения 8,6% по п.1,2	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		То же, 16,3% по п.3	руб.	-	-	-	-	72	4	I	5
		Итого	руб.	-	-	-	-	6	4	I	5
		Данные выявлены 8%	руб.	-	-	-	-	78	4	I	5
		Итого по ст.п.	руб.	-	-	-	-	1986	238	I	246
1	Ст.п.	ОСНОВНЫЕ ЦЕЛЫЕ ПОКРЫТИЯ	руб.	-	-	-	-	78	4	I	5
2	Ст.п.	Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	2076	240	I	251
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	2076	240	I	251

Сметность I м³ изольции

руб. $\frac{2076}{8,1} = 256,32$

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Сметчик
Проектировщик

Савранская
Запорожская
Корнеева
Круглова

СВОДНАЯ СВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по смете № II к типовому проекту газгольдера из легкого стального емкостью 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
1	Затраты труда	ч-ч	406,02
2	Заработная плата	руб.	240,11
3	Материалы		
3	Маты минераловатные прошивные 2М-125 с обкладкой из сетки № 20-05 с 2-х сторон	м ²	8,96
4	Лента упаковочная 0,7x20 мм	кг	49,24
5	Лента 2x30; 2x50	т	0,16
6	Проволока ст. черная отожженная	кг	63,63
7	Алюминиевый лист АД1Н толщиной 1 мм	м ²	184,05
8	Винты самонарезающие оцинков.	кг	3,85
9	Скобы навесные	кг	24,50
10	Стальные детали лесов	т	0,08
11	Деревянные детали лесов	м ³	0,01
12	Болты грубой, нормальной, повышенной точности	кг	0,53
13	Электроды	кг	2,43
14	Лак БТ-577	кг	0,70
15	Растворитель	кг	0,10
16	Прочие материалы	руб.	10,25
17	Шты настила	м ²	2,60
18	Строительные машины		
18	Машины	руб.	10,88

Начальник сметного отдела
Составил

Запорожская Корнеева

Запорожская
Корнеева

ПРОГРАММНОЕ КОМПЛЕКС АВО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА №

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
 ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ГАЗГОЛЬДЕРА НА ПРОХОД С ТРУБОЙ СОРОСА ГАЗА
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЯ СТАЛЬНАЯ ВНЕШНИЙ ДИМЕР 200Х3 С
 БОКОВНЫМ ВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,051 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

№	Н ПРЕР- ОКУРА- ТОВ, УОН, РАСЧЕТНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	
							МОДР. УСЛОВНО- НИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ И ДР.	СРОКОВАЯ ЗАРАБАТ. ОТРАТ И ДР.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1,2303-0200		ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАТВОР Д400ММ И1700ММ	шт	2,00	470,81	942		
1,4,2		ЧЕРТЕЖ ВТК-01,00,000СБ						
СТР.13		МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛ,01339Т						
		ДОПЛАТЫ						
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ШУЦЕР ДУ50ММ 1шт ВЕС						
		2,6КР						
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ШУЦЕР ДУ20ММ 2шт ВЕС1,5КР						
2,418-3-3		МОНТАЖ	шт	2,00	10,60	37		
3,2307-1014		УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ 120175К	шт	2,00	12,50	25		
4,411-190-1		МОНТАЖ	шт	2,00	2,20	5		
5,0002-0001		ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ТРУБКА 20Х3 ИЗ СТЕКЛА 600Т	шт	2,00	0,60	2		
Б1,8		0440-74						
6,0303-0400		КЛАПАННАЯ КОРОБКА Д720ММ И2200ММ ЧЕРТЕН	шт	1,00	1100,77	1103		

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	БТК-07,00,000СБ										
В4002	МАТЕРИАЛ										
В4000	АЛЮМИНИЙ 9КГ										
Ч,2	НЕРАВНОУШАН СТАЛЬ 21КГ										
СТР,13	УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ 620КГ										
	ВЕС ЕДИНИЦЫ 650КГ										
	ДОПЛАТЫ										
	РАЗЪЕМ ДУ700ММ ОТ,УГЛ,147КГ										
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДУ32ММ										
	СТ,УГЛ,2,4КГ										
7,Ц10-2-2	МОНТАЖ	ШТ	1,00	22,00	23				13		3
8,2303-0200	ОДИННОЕ БАК 1500X750 Н700ММ ВМЕСТИМОСТЬ	ШТ	1,00	300,50	300						
1	0,7М3										
Ч,2	ЧЕРТЕЖ БТК-10,00,000СБ										
СТР,13	МАТЕРИАЛ-ОТ,УГЛЕРОДИСТАЯ 351КГ										
	ДОПЛАТЫ										
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ Д32ММ										
	СТ,УГЛ,1 ШТ ВЕС 1,8КГ										
9,Ц10-3-2	МОНТАЖ	ШТ	1,00	10,70	15						3
10,1906-1505	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,Ц3-521-11	МОНТАЖ	ШТ	0,10	33,00	5						3
12,1900-1702	БЛОК КАМЕРЫ	ШТ	1,00	27,02	28						
9 1971Г	ЧЕРТЕЖ БТК-21,00,000СБ										
Ч,3	МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛЕРОД,										
К1,07	ВЕС ЕДИН,=17,4КГ										
1914											
СТР,6											
13,Ц3-У-1703	МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,02	7						3
14,Б10-07	ПАРОСТРУЙНЫЙ ЭЛЕВАТОР	ШТ	1,00	30,02	31						
	МАТЕРИАЛ-ОТ,УГЛЕРОДИСТАЯ 12КГ										
15,2301-1600	НАСОС РУЧНОЙ ВКФ-4	ШТ	1,00	30,00	30						

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕО (РЕДАКЦИЯ 5.1)

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

ВСЕГО ПО СЧЕТУ

РУБ 3031 30 24

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	2789
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ	14
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
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* Упадышев
 Начальник отдела *Сова* Сова
 Составил *Холодова* Холодова
 Проверил *Коновалова* Коновалова
 Согласовал *Касабова* Касабова

ОГРАНИЧЕННЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 13

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ
 ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ГАЗГОЛЬДЕРА НА ПРОХОД С ТРУБОЙ СБОРА ГАЗА
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЯ СТАЛЬНАЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С
 БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ 6,855 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	Н. ПРИБ.- СКУРАН- УСБ, УСМ, РАСЧЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
							НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ	УСЛОВНО-	ЧУСТАЯ	ЭКСПЛУА-	
							ПРОДУК-	ТАИНА	ЦЕНА	ОСНОВНАЯ	МАШИ-
							ПРЯМЫЕ	ЗАРПЛАТА	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТА	
							ЗАТРАТЫ	ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1,2318-2914 -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 38X2,5В
6 ДОР,3

T 0,05 981,00 45

ТРУБА ГОСТ 8734-75
45X2,5В М-17 ВЕС
37,23КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-00 1-32-2,5
ВОУЗСПЗ ШТ2 ВЕС
1,6КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-00 1-32-10
ВОУЗСПЗ ШТ10 ВЕС
1,4КГ

2,412-2-4 -МОНТАЖ УЗЛОВ

T 0,05 194,00 10

3,0199-3314 -УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 45X2,5В

T 0,06 888,00 53

ОГРАНИЧЕНА КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЈА 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 ВСТЗСПЗ
 1-40-2,5ШТ2 ВЕС
 1,9КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
 12820-80 ВСТЗСПЗ
 1-40-18 ШТ4 ВЕС
 6,84КГ

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

ОТВОД 90 45Х2,5ГОСТ
 17375-77 СТ20 ШТ3
 ВЕС 1,5КГ
 4,Ш12-2-5 МОНТАЖ УЗЛОВ

Т	0,06	168,00	10	9
Т	0,12	690,00	83	

5,С159-3317 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 57Х3В

ТРУБА ГОСТ 8732-78
 СТ20 Д57Х3В М20 ВЕС
 112КГ

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

ФЛАНЕЦ ГОСТ
 12820-80 ВСТЗСПЗ
 1-50-2,5 ШТ2 ВЕС
 2,1КГ
 6,Ш12-2-6 МОНТАЖ УЗЛОВ

Т	0,12	125,00	15	14
Т	0,20	330,00	140	

7,С159-3326 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 69Х3,5В

ТРУБА ГОСТ 8732-78

ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

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

СТ, 20 Д89Х3,5В М35
ВЕС 250,3КГ

ОТВОД 90 89Х3,5
ГОСТ 17375-77 СТ, 20
ШТ10 ВЕС 16КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-80 ВСТЗСПЗ
1-80-2,5 ШТ1 ВЕС
1,84КГ
0,Ц12-2-7 «МОНТАЖ УЗЛОВ

T	0,20	97,00	27	22	4
			26		2

9,С159-3333 «УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 108Х4В

T	0,31	492,00	153		
---	------	--------	-----	--	--

ТРУБА ГОСТ 8732-78
СТ, 20 Д108Х4В М20
ВЕС 287,20КГ

ОТВОД 90 108Х4 ГОСТ
17375-77 СТ, 20 ШТ, 6
ВЕС 10,4КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-80 ВСТЗСПЗ
1-100-2,5 ШТ2 ВЕС
4,28КГ
10,Ц12-2-8 «МОНТАЖ УЗЛОВ

T	0,31	79,10	25	19	4
			23		2

11,С159-3348 «УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 159Х4,5В

T	0,13	420,00	50		
---	------	--------	----	--	--

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

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-80 ВСТЗСПЗ
1-150-2,5 ШТ1 ВЕС
3,43 КГ
12,Ц12-2-8 «МОНТАЖ УЗЛОВ

T	0,13	79,10	10	8	2
---	------	-------	----	---	---

ОГРАНИЧЕНА КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЈА 5.1.)

.....

13,0159-3358 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 219X6B T 0,26 389,00 168

ТРУБА ГОСТ 8732-78
 Д219X6B СТ.20 П5
 ВЕС 157,6КГ

ОТВОД 90 219X6 ГОСТ
 17375-77 СТ.20 УТ4
 ВЕС 68КГ

ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820
 ВСУЗ0П3 1-200-2,5
 УТ6 ВЕС 37,84КГ
 14,У12-2-9 МОНТАЖ УЗЛОВ

15,0159-3408 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 426X7B T 4,38 393,00 178

ТРУБЫ ГОСТ 10704-76
 Д426X7B ВСУЗ0С5 П50
 ВЕС 3622,5КГ

ОТВОД 9B 426X10
 ГОСТ 17375-77 СТ20
 УТ6 КГ 726КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
 12820-00 ВСУЗ0П3
 1-400-2,5 УТ4 КГ
 46,5КГ
 10,У12-2-10 МОНТАЖ УЗЛОВ

17,0113-18 ТРУБЫ ГОСТ 3262-75 Д60X3,5 M 1,00 0,00 1

18,У12-1-2 МОНТАЖ M 1,00 0,00 1

19,0159-3408 ТРУБА ГОСТ 10704-76 Д530X7B T 3,37 407,00 137

ЮРРАЙОННЫЙ КОМПЛЕКТ АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20, У12-2-11	МОНТАЖ	Т	3,37	31,50	126		79	15	
21, 2310-01028	ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820-80 1-10-2,5 ВСТЗСПЗ	ШТ	1,00	0,40	1				
22, С1110-5	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ. СТАЛИ	Т	0,08	494,00	48				
23, С1511-121	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА ПОН ГОСТ 15180-70	КР	0,36	0,71	4				
24, С121-201	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	ШТ	0,59	1730,00	1021				
25, Е9-153	МОНТАЖ	Т	0,59	25,90	35		9	3	
26, 0119 СТР. 23	СЕТКА 100 ГЛАДКАЯ ШИРИНА 1800ММ ОУ 12Х18Н10Т ГОСТ 3187-76	М2	1,00	2110	21				
27, Е13-612	НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,17	26,60	2			1	
28, Е13-614	НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕДЕЛОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	0,04	52,60	2			2	
29, Е13-613	НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2	1,00	38,60	62			34	

ВСЕГО ПО СЧЕТАМ

РУБ 4955 329 70
399 15

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ РУБ 4177
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ РУБ 325
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ РУБ 382
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ РУБ 4954

ОБРАТНИЙ КОМПЛЕКС АЭС-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	2036
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	80
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	98
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	2214

Главный инженер проекта *Григорьев* **УПАДЫНОВ**
 начальник отдела *Васильев* **ОВНА**

СОСТАВИЛ *Денисова* **ДЕНИСОВА**

ПРОВЕРИЛ *Коновалова* **КОНОВАЛОВА**

СОГЛАСОВАЛ *Касякова* **КАСЯКОВА**

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.3)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14

НА
 ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ
 ГАЗГОЛЬДЕРА НА ПРОХОД С ТРУБОЙ СБОРА ГАЗА
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР ПОКРЫИ СТАЛЬНЫМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С
 БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,638 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПРЕД- СКУРА- ТОВ, УСН, РАСЧЕНОК, (МЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ОБЕЗР	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							В ЧИСЛЕ	УСЛОВНО	ЧИСТАЯ	ПРОДУК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

АРМАТУРА ЧУГУННАЯ

1, 2307-1005 «КРАН 11405К ДУ150ММ РУ10

шт 3,00 0,80 3

2, У12-807-1 «МОНТАЖ

шт 3,00 0,75 2

3, С130-129 «ВЕНТИЛЬ 15К419П1 ДУ25ММ РУ16

шт 1,00 2,56 3

4, У12-800-1 «МОНТАЖ

шт 1,00 1,75 2

5, 2307-1040 «ВЕНТИЛЬ 15К416НЖ ДУ32ММ РУ25

шт 5,00 7,72 29

6, У12-800-2 «МОНТАЖ

шт 5,00 2,23 11

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7,2307*1041	ВЕНТИЛЬ 15К416УХ ДУ40ММ Ру25	шт	2,00	9,38	19				
8,012-800-2	МОНТАЖ	шт	2,00	2,23	4				
9,2307*1125	ЗАДВИЖКА 3046БК ДУ50ММ Ру10	шт	2,00	10,37	21				
10,012-802-3	МОНТАЖ	шт	2,00	2,00	4				
11,0159*3317	ФЛАНЦ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ4	т	0,01	698,00	7				
12,012-2-6	МОНТАЖ	т	0,01	125,00	1				
13,2307*1103	ЗАДВИЖКА 3046БР ДУ50ММ Ру10	шт	2,00	13,60	41				
14,012-802-3	МОНТАЖ	шт	2,00	2,00	6				
15,0159*3317	ФЛАНЦ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ6	т	0,01	690,00	7				
16,012-2-6	МОНТАЖ	т	0,01	125,00	1				
17,2307*1103	ЗАДВИЖКА 3046БР ДУ50ММ Ру10	шт	1,00	10,76	19				
18,012-802-3	МОНТАЖ	шт	1,00	7,52	8				
19,0159*3326	ФЛАНЦ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ2	т	0,01	530,00	5				
20,012-2-7	МОНТАЖ	т	0,01	97,00	1				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21,2307-1123 6	ЗАДВИЖКА З046БР ДУ100ММ РУ10ММ	УТ		1,00	22,87	22			
22,У12-802-5	МОНТАЖ	УТ		1,00	7,52	8		3	
23,С159-3333	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-100-10 ГОСТ 12020-80 СТ,УГЛ,УТ 2	У		0,01	492,00	5			
24,У12-2-8	МОНТАЖ	У		0,01	79,10	1		1	
25,2307-1129 0	ЗАДВИЖКА З0447ЕК4 ДУ150ММ РУ10	УТ		1,00	66,21	66			
26,У12-802-7	МОНТАЖ	УТ		1,00	9,42	2		5	1
27,С159-3348	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-150-6 ГОСТ 12020-80 СТ,УГЛ,УТ2	У		0,01	420,00	4			
28,У12-2-8	МОНТАЖ	У		0,01	79,10	1		1	
АРМАТУРА СТАЛЬНАЯ 29,2307-2015 9	ЗАДВИЖКА ЗКЛ2-50-16 ДУ50ММ РУ16 СТ,УГЛ,	УТ		5,00	33,10	105			
30,У12-790-3	МОНТАЖ	УТ		5,00	2,11	11		9	
31,С159-3317	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-10 ГОСТ 12020-80 СТ,УГЛ,УТ10	У		0,03	490,00	21			
32,У12-2-6	МОНТАЖ	У		0,03	120,00	6		5	
33,2307-1046 0	ВЕНТИЛЬ 15013БК1 ДУ6ММ РУ25	УТ		1,00	2,21	2			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма	Детали	Сборка
36,412-399-1	МОНТАЖ	шт	1700	0,179		1	1
36,412-1046	ВЕНТИЛЬ 150(18К) ДУ10МН РУ2Б	шт	1700	2,43		2	1
36,412-799-1	МОНТАЖ	шт	1700	0,179		1	1
36,412-412-11	ПЕРЕЛЮЧНИКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА	шт	4,29	2,46		12	1
ВСЕГО ПО ЭМЕТ				РУБ	538		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	539
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	32
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	47
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	638

Главный инженер проекта *Ушадышев*
 Начальник отдела *Осва*

Составил *Давыдов* КОЛДАОВА
 Проверил *Корова* КОКОВАЛОВА
 Согласовал *Корова* КАСАОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ: НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
 ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ГАЗГОЛЬДЕРА НА ТУННЭ С ТРУБОЙ СБОРА ГАЗА
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ГАЗГОЛЬДЕР ЛЮКОВИД СТАЛЬИНА ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С
 БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОБОРУДОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,489 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ИЗМЕР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
							НОРМ.	УСЛОВИЯ	ПРОДУКЦИЯ
1	шт	1,2303-0208	1,00	шт	470,01	471			
2	шт	2,410-3-2	1,00	шт	19,70	15			
3	шт	3,2307-1014	1,00	шт	19,50	13			
4	шт	4,411-190-1	1,00	шт	3,34	2			
5	шт	5,0602-0001	1,00	шт	0,45	1			

1,2303-0208 - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 1700ММ
 ЧЕРТЖЕ БУМЖЕЖЕ.000000
 МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УР.0.3391
 КОМПЛЕКТ
 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ 420ММ 1ШТ.
 ВЕС 2,0КГ
 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ 420ММ 2ШТ.
 1,0КГ

2,410-3-2 - МОНТАЖ

3,2307-1014 - УКАЗАТЕЛЬ МОДОНА 120178К

4,411-190-1 - МОНТАЖ

5,0602-0001 - ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ТРУБКА 20Х3 ИЗ СТЕКЛА РОСТ
 КР113 0446-74

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6,2303-0409	КЛАПАННАЯ КОРОБКА Ø720MM H2200MM ЧЕРТЕЖ БТК-07,00,00006 МАТЕРИАЛ АЛЮМИНИЙ 9КГ МЕРЦАВЕЩАЯ СТАЛЬ 21КГ УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ 620КГ ВЕС ЕДИН-690КГ ДОПЛАТЫ РАЗЪЕМ ДУ720MM СТ,УГЛ-147КГ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДУ32MM СТ,УГЛ,-2,4КГ	ШТ	1,00	1142,72	1143				
7,418-2-2	МОНТАЖ	ШТ	1,00	22,00	23			19	3
8,2303-0200	СЛИВНОЙ БАК 1300X750MM H700MM ВМЕСТИМОСТЬ 0,7М3 ЧЕРТЕЖ БТК-10,00,00006 МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ 351КГ ДОПЛАТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР С ФЛАНЦЕМ ДУ32MM 1МГ СТ,УГЛ,1,0КГ	ШТ	1,00	300,39	300				
9,418-3-2	МОНТАЖ	ШТ	1,00	14,70	15			6	3
10,1900-1505	ПОДЪЕМНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ЧЕРТЕЖ БТК-11,00,00006 МАТЕРИАЛ-СТ,УГЛ ВЕС ЕДИН-150КГ	ШТ	1,00	160,50	161				
11,43-021-11	МОНТАЖ	Т	0,15	30,00	5			2	3
12,1900-1702	БЛОК КАМЕРЫ ЧЕРТЕЖ БТК-21,00,00006 МАТЕРИАЛ-СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ВЕС ЕДИН-17,4КГ	ШТ	1,00	27,02	28				
13,43У-1703	МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,21	7			1	3
14,410-07	ПАРООТРУЖИМЫЙ ЭЛЕВАТОР МАТЕРИАЛ-СТ,УГЛЕРОДИСТАЯ 12КГ	ШТ	1,00	30,02	31				
15,2301-1600	НАБОР РУЧНОЙ БК-4	ШТ	1,00	30,00	30				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АСУ-ЗСО 3 РЕДАКЦИЯ 5,1)

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

ВСЕГО ПО СЧЕТАМ

РУБ 2485 30 15

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ *	РУБ	2225
ТАРА И УПАКОВКА *	РУБ	11
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ *	РУБ	74
ЗАГОТОВ., СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ *	РУБ	27
КОМПЛЕКТАЦИЯ *	РУБ	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ *	РУБ	2348
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ *	РУБ	99
НЕКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ *	РУБ	26
ПЛАМОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ *	РУБ	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ *	РУБ	136

Главный инженер проекта *Ушакин*
начальник отдела *Ушакин*

СОСТАВИЛ *Ушакин* ГРУНД
 ПРОВЕРИЛ *Ушакин* КОСОВАЛОВА
 СОГЛАСОВАЛ *Ушакин* КАСАБОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

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

ТРУБА ГОСТ 8732-75
СТ.20 Д45Х2,50 М=17
ВЕС 44,54КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-88 ВСТЗСПЗ
1-40-2,5МТ2 ВЕС
1,9КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-88 ВСТЗСПЗ
1-40-1Р МТ4 ВЕС
6,84КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-88 ВСТЗСПЗ
1-40-1Р МТ2 ВЕС
3,92КГ

ОТВОД 90 Д5Х2,5ГОСТ
17375-77 СТ20 МТЗ
ВЕС 1,9КГ
4,412-2-5 МОНТАЖ УЗЛОВ

5,С139-3317 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 57Х38

T	0,06	160,00	10	
T	0,12	690,00	03	

ТРУБА ГОСТ 8732-78
СТ20 Д57Х38 М20 ВЕС
112КГ

ОТВОД 90 57Х3 ГОСТ
17375-77 СТ,20 МТ10
ВЕС 6КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12820-88 ВСТЗСПЗ
1-50-2,5 МТ2 ВЕС
2,1КГ
6,412-2-6 МОНТАЖ УЗЛОВ

7,С139-3326 УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 69Х3,58

T	0,32	120,00	15	
T	0,20	820,00	100	

ТРУБА ГОСТ 8732-78

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

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

СТ.20 Ø89X3,50 М25
ВЕС 258,3КГ

ОТВОД 90 Ø89X3,5
ГОСТ 17375-77 СТ.20
МТ10 ВЕС 16КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-00 ВСТ30П3
1-80-2,5 МТ1 ВЕС
1,84КГ
0,012-2-7 МОНТАЖ УЗЛОВ

7	0,28	87,00	27	"	22	4
				26		2

9,С159-3333 узлы трубопроводов 108X40

7	0,31	492,00	153	"		
---	------	--------	-----	---	--	--

ТРУБА ГОСТ 8732-78
СТ.20 Ø108X40 М20
ВЕС 287,20КГ

ОТВОД 90 108X40 ГОСТ
17375-77 СТ.20 МТ.6
ВЕС 16,0КГ

ФЛАНЕЦ ГОСТ
12020-00 ВСТ30П3
1-100-2,5 МТ2 ВЕС
4,20КГ
10,012-2-8 МОНТАЖ УЗЛОВ

7	0,31	79,10	25	"	19	4
				23		2

11,С159-3348 узлы трубопроводов 159X4,50

7	0,13	420,00	56	"		
---	------	--------	----	---	--	--

ТРУБА ГОСТ 8732-78
СТ.20 Ø159X4,50 М7
ВЕС 120,09КГ

ОТВОД 90 159X4,5
ГОСТ 17375-77 СТ.20
МТ1 ВЕС 6,9КГ

ФЛАНЦ ГОСТ
12020-00 ВСТ30П3
1-150-2,5 МТ1 ВЕС
3,43 КГ
12,012-2-0 МОНТАЖ УЗЛОВ

7	0,13	79,10	10	"	0	2
---	------	-------	----	---	---	---

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗВЕ (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13,С159-3358	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 219Х6В	Т	0,26	305,00	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 ВСУЗСПЗ 1-200-2,5 ШТ6 ВЕС 37,84КГ 14,Ш12-2-9 МОНТАЖ УЗЛОВ									
13,С159-3400	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ 426Х78	Т	4,30	393,00	1721				
ТРУБЫ ГОСТ 10704-76 Д426Х78 ВСУЗПОЗ П50 ВЕС 36К2,5КГ ОТВОД 90 426Х10 ГОСТ 17375-77 СТ20 ШТ6 КГ 726КГ ФЛАНЦЫ ГОСТ 12820-88 ВСУЗСПЗ 1-400-2,5 ШТ4 КГ 46,5КГ 10,Ш12-2-10 МОНТАЖ УЗЛОВ									
17,0113-10	ТРУБЫ ГОСТ 3262-75 Д60Х3,5	М	1,00	0,06	1				
10,Ш12-1-2	МОНТАЖ	М	1,00	0,01	1				
19,С159-3405	ТРУБА ГОСТ 10704-76 Д530Х78	Т	3,37	407,00	1372				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20,012-2-11	МОНТАЖ		Г	3,37	31,50	106	"	79	15
							94		6
21,2310-01020	ФЛАНЦЫ ГОСТ 12822-80 1-12-2,5 ВСТЗСПЗ		МТ	1,04	0,40	1	"	"	"
22,07110-3	КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ, СТАЛИ		Т	0,00	494,00	40	"	"	"
23,01511-121	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА РСН ГОСТ 15180-70		МГ	5,36	0,73	4	"	"	"
24,0121-201	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ		МТ	0,59	1730,00	1021	"	"	"
25,09-151	МОНТАЖ		Г	0,59	29,90	15	"	9	3
							12		1
26,0119 СТР,23	СЕТКА 120 ГЛАДКАЯ ШИРИНА 1000ММ ОТ 12X18N10T ГОСТ 3187-76		М2	1,00	21,19	21	"	"	"
27,013-012	НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2 РАЗА	100М2		0,17	20,60	5	"	1	"
							1		"
28,013-014	НАСЛЯНАЯ 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		"
29,013-013	НАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2		1,60	30,60	62	"	34	"
							34		"
ВСЕГО ПО СЧЕТАМ					РУБ	6055	"	329	70
							399		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ					РУБ	4177			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					РУБ	229			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					РУБ	352			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ					РУБ	4756			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКТ АВС-ЗЕО (РЕДАКЦИЯ 9,1)

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

СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	69
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	86
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1036
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	89
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	98
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	1213

Главный инженер проекта *Упадышев* Упадышев
 Начальник отдела *Ова* Ова

Составил *Денис* ДЕНИСОВА

Проверил *Комбалова* КОМБАЛОВА

Согласовал *Касובה* КАСОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА № 17

НА
 ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ
 газгольдера на тупик с трубой сорога газа
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЯ СТАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬЮ 300М3 С
 БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ; СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,638 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	П/П	И ПРЕИ- СКУРАН- ТОР, УСЧ, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
								НОРМ, УСЛОВНО	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	ЭКСПЛУА- ТАЦИЯ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

АРМАТУРА ЧУГУННАЯ

1,2307-1005	КРАН 1146БК ДУ15ММ РУ10	ШТ	3,00	0,99	3	"	"	"	"
2,412-807-1	МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,75	2	"	"	2	"
3,0130-129	ВЕНТИЛЬ 15К419П1 ДУ25ММ РУ16	ШТ,	1,00	2,56	3	"	"	"	"
4,412-808-1	МОНТАЖ	ШТ	1,00	1,75	2	"	"	"	"
5,2307-1040	ВЕНТИЛЬ 15К416МЖ ДУ32ММ РУ25	ШТ	3,00	7,72	39	"	"	"	"
6,412-808-2	МОНТАЖ	ШТ	3,00	2,23	11	"	"	"	"

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7,2307-1041	ВЕНТИЛЬ 15КЧ16МК ДУ40ММ РУ25	ШТ	2,00	9,38	19				
8,Ш12-800-2	МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,23	4			4	
9,2307-1105	ЗАДВИЖКА 30Ч6БК ДУ50ММ РУ10	ШТ	2,00	10,37	21				
10,Ш12-802-3	МОНТАЖ	ШТ	2,00	2,28	4			3	
11,0159-3317	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ4	Т	0,01	690,00	7				
12,Ш12-2-6	МОНТАЖ	Т	0,01	125,00	1			1	
13,2307-1103	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ50ММ РУ10	ШТ	3,00	13,60	41				
14,Ш12-802-3	МОНТАЖ	ШТ	3,00	2,08	6			5	
15,0159-3317	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ6	Т	0,01	690,00	7				
16,Ш12-2-6	МОНТАЖ	Т	0,01	125,00	1			1	
17,2307-1103	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДУ50ММ РУ10	ШТ	1,00	10,76	19				
18,Ш12-802-3	МОНТАЖ	ШТ	1,00	7,52	6			3	
19,0159-3320	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-80-40 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ2	Т	0,01	530,00	5				
20,Ш12-2-7	МОНТАЖ	Т	0,01	97,00	1			1	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21,2307-1103 6	ЗАДВИЖКА ЗРЧ46БР ДУ100МН РУ10МН	шт	1,00	22,07	22				
22,Ч12-802-5	МОНТАЖ	шт	1,00	7,52	8				
23,С159-3333	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-100-10 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ 2	т	0,01	492,00	5				
24,Ч12-2-8	МОНТАЖ	т	0,01	79,10	1				
25,2307-1109 8	ЗАДВИЖКА ЗРЧ47БМ ДУ150МН РУ10	шт	1,00	66,21	66				
26,Ч12-802-7	МОНТАЖ	шт	1,00	9,42	9				
27,С159-3340	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-150-6 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ2	т	0,01	420,00	4				
28,Ч12-2-8	МОНТАЖ	т	0,01	79,10	1				
29,2307-2015 9	АРМАТУРА СТАЛЬНАЯ ЗАДВИЖКА ЗМЛ2-50-16 ДУ50МН РУ16 СТ,УГЛ,	шт	5,00	33,10	165				
30,Ч12-790-3	МОНТАЖ	шт	5,00	2,11	11				
31,С159-3317	ФЛАНЦЫ ОТВЕТНЫЕ 1-50-10 ГОСТ 12820-80 СТ,УГЛ,ШТ10	т	0,03	690,00	21				
32,Ч12-2-6	МОНТАЖ	т	0,03	129,00	4				
33,2307-1046 8	ВЕНТИЛЬ 15С13БК1 ДУ6МН РУ25	шт	1,00	2,21	2				

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34,012-799-1	МОНТАЖ	шт	1,00	2,79		1			
35,2307-1046	ВЕНТИЛЬ 150116К1 ДУ10ММ РУ25	шт	1,00	2,43		2			
36,012-799-1	МОНТАЖ	шт	1,00	2,79		1			
37,00-472-11	ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА	шт	5,28	2,40		12			
ВСЕГО ПО СЧЕТАМ:					РУБ	638		62	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

Главный инженер проекта *Т.И. Падышев* Падышев
 Начальник отдела *Т.И. Падышев* Сова

Составил *Соловьев* Холодова
 Проверил *К.А. Касабов* Коновалова
 Согласовал *К.А. Касабов* Касабова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (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.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
						СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ						ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	
						ИЗМЕР.		ЕДИНИЦЫ	ПРОДУК-	ЭКСПЛУА-
								РУБ.	ЦИЯ	ТАЦИЯ
									ОСНОВНОЙ	МАШИН
									ЗАРПЛАТА	В Т.Ч.
									ЗАТРАТЫ	ЗАРПЛАТА

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.08-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДУ: 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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
5.08-522-1	-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 ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕНИТЕЛЕМ	шт	3,00	1,75	5	-	-	-	-
2									
10.1504-0105	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2036	шт	1,00	7,80	8	-	-	-	-
8									
11.1504-0107	-НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕНИТЕЛЕМ	шт	1,00	1,75	2	-	-	-	-
2									
12.1504-0106	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2046	шт	1,00	12,20	12	-	-	-	-
0									
13.1504-0107	-НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕНИТЕЛЕМ	шт	1,00	2,25	2	-	-	-	-
3									
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-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТРУБЫ									
20.цв-141-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ В ГОТОВОЙ ТРАНШЕЕ	100М		0,16	12,50	2	-	1	-
21.цв-406-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 25ММ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКУБАМИ	100М		0,05	54,00	3	-	1	1
22.цв-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=НСП09-200/Р50-33-02=	шт		4,00	3,08	12	-	-	-
24.1515-7038	-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-100 К=1,3	10шт		0,20	1,37	-	-	-	-
25.1515-7011	-ЛАМПЫ С АРГОНЫМ 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 (1 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/НЕЦИНКОВАННЫЕ/ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ-25 Т-3,2	М		5,00	0,42	2	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	31	-	-	
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	29			
					РУБ	2			
					РУБ	31			
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
29.С1-945	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТАМИ, ТРУБОПРОВОДАМИ И КОЛЛЕКТОРАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3		0,06	68,60	4	-	-	
30.С1-967	-ЗАСАПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3		0,06	41,50	3	-	-	
31.СВ-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛА ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М		0,16	9,57	2	-	-	
32.СВ-143-1	-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М		0,16	8,86	1	-	-	
33.ССЦ-420	-ПЕСОК ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ	М3		1,60	7,79	12	-	-	
34.ССЦ-69	-КИРПИЧ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ КАБЕЛЯ	ТЫС.ШТ		0,06	132,00	8	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ	36	-	-	
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 СЧЕТАМ:			РУБ		289	32	13
							45		4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	131
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ЗАГОНОВ. - 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
 Начальник Сметного отдела
 Составил
 Проверил руководитель группы СМО
 Согласовал руководитель группы ЭО

 Упадышев
 Сова
 Сергиенко
 Сергиенко
 Дьякова

ПРОГРАММНО КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 19

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЯ СТАЛЬНАЯ ВНЕШНЕГО ТИПА С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8.167 ТЫС. РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

№	П/П	И ТРЕХ-СКУРАН-ТОВ, УСЧ, РАСЧЕНОК, ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
								НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ЦЕНА	ПРОДУК-ЦИЯ	СОСЛОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗАТРАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

РАЗДЕЛ I, ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	40-401-22	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К ОДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КЪРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, 4010,8Т.	шт	1,00	2,127	3	2				
2.	1504-0603	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЕСНЫЙ ТИПА ПВЗ-18У1,67	шт	1,00	4,00	4					
3.	1504-0602	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЕСНЫЙ ТИПА ПВЗ-18У1,56	шт	1,00	2,00	2					
4.	40-522-1	МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПАКЕТНЫХ	шт	2,00	2,00	2					
5.	1517-1272	ШКАФ СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ПУНКТОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ	шт	1,00	44,00	44					

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АРС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6,48-572-4	МОНТАЖ ШКАФА	УТ	1,00	4,72	5			2	1
7,1504-0105	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2036	УТ	2,00	7,00	16				
8,1504-0107	НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ	УТ	2,00	1,75	3				
9,1504-0106	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИПА АЕ2046	УТ	1,00	12,20	12				
10,1504-0107	НАДБАВКА НА ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ТЕПЛОВЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ	УТ	1,00	2,25	2				
11,48-574-23	ПОДКЛЮЧЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	УТ	3,00	1,14	3			2	
12,1517-1255	УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ АВТОМАТИЧЕСКИХ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ	УТ	3,00	5,40	16				
13,48-593-1	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЯКАХ ДЛЯ ГОМЕЩЕНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100шт	0,02	94,20	2			1	1
14,48-146-1	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 4X2,5ММ2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ	100М	0,15	40,73	7			3	2
15,48-146-1	ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X2,5ММ2	100М	0,15	40,73	7			3	2
16,48-91-4	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЕПЛЕНИЯ ПУНКТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО	Т	0,01	377,00	4				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				РУБ	154			16	6
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/P50-03-02»	шт	2,00	3,00	6		
18,1515-7030 «ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНЫМ И НАПОЛНЕНИЕМ «Б 220-230-100»	10шт	0,20	1,05	1		
19,1509-3038 «КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ «Б, 0,66 СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2»	м	15,00	0,23	3		
20,1509-3037 «КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ «Б, 0,66 СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2»	м	15,00	0,10	3		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	13		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	13
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	13
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:	РУБ	107

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 АВОУЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.1.1)



Главный инженер проекта
Начальник Сметного отдела
Составил
Проверил руководитель группы СМО
Согласовал руководитель группы ЭО

Упадиев Упадиев
Сова Сова
Сергиенко Сергиенко
Сергиенко Сергиенко
Дьякова Дьякова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

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

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

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,627 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.									
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.									
ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.									
: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:									
: УСЛОВНО-:									
: ЧИСТАЯ : :ЭКСПЛУА-									
: ПРОДУК- : : ТАЦИЯ									
: ЦИЯ : ОСНОВНАЯ : МАШИИ									
: ЗАРПЛАТА :									
: ПРЯМЫЕ : В Т.Ч.									
: ЗАТРАТЫ : ЗАРПЛАТА									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.48-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАВЯДКУ МАШИИ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИЛНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, МАССА, ДИ:0,8Т	шт	1,00	2,97	3	-	2	-	-
2.1504-0602 8	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ ТИПА ПВ2-10У3,30	шт	1,00	1,70	2	-	-	-	-
3.48-522-1	-МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПАКЕТНОГО, НА СТЕНЕ	шт	1,00	2,60	3	-	1	-	-
4.1517-2039	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ 600Х335Х970ММ НАПРЯЖЕНИЕ 380/220В ЧАСТОТА 50Гц-ЩОВ-1ТУ 16-536.175-75==	шт	1,00	366,00	366	-	-	-	-
5.48-612-11	-ЩИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМИ	100шт	0,01	472,00	5	-	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬНЫМИ НА ТСК ДО 100А КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20						3		
6.цв-593-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРОКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	100шт	0,04	117,95	5	-	2	3	
							5		1
7.цв-146-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2, ПРИКЛАДЫВАЕМЫ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,10	48,73	5	-	2	1	
							3		
8.цв-146-1	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2	100М	0,21	48,73	10	-	4	3	
							7		1
9.цв-146-1	-ТОЖЕ, МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X2,5MM2	100М	0,10	48,73	5	-	2	1	
							3		
10.цв-141-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2, ПРИКЛАДЫВАЕМЫ В ГОТОВОЙ ТРАНШЕЕ	100М	0,04	12,50	1	-	-	-	-
11.цв-141-1	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2	100М	0,24	12,50	3	-	1	-	-
							1		-
12.цв-Г49-2	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2, ЗАТЯГИВАЕМЫЙ В ТРУБЫ	100М	0,04	12,80	1	-	-	-	-
13.цв-149-2	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2	100М	0,13	12,80	2	-	1	-	-
							1		-
14.цв-407-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 25MM С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,17	79,20	13	-	6	6	
							12		2
15.цв-91-4	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЕПЛЕНИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЩИТКА	т	0,01	377,00	4	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	478	-	24	14	
							38		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=НСПО9-200/Р50-03-02=	ШТ	2,00	3,08	6	-	-	-
18.	1515-7038	-ЛАМПЫ БИСПИРАЛЬНЫЕ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-100	10ШТ	0,20	1,05	1	-	-	-
19.	1515-7011	-ЛАМПЫ С АРГОНЫМ НАПОЛНЕНИЕМ В БАЙОНАХ 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 БВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2	М	10,00	0,28	3	-	-	-
23.	С113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВУДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 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 I ГРУППЫ	100МЭ	0,02	68,60	1	-	-	1	-
25.Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЭ	0,02	41,50	1	-	-	1	-
26.Е1-935	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЭ	0,06	68,60	4	-	-	4	-
27.Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100МЭ	0,06	41,50	3	-	-	3	-
28.Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ЯРИ 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 ЯРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,16	9,57	2	-	-	-	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
33.Ц8-143-1	-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	0,16	8,86	1	-	-	-	1
34.ССЦ-420	-ПЕСОК ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ	МЗ	2,00	7,79	16	-	-	-	-
35.ССЦ-69	-КИРПИЧ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ КАБЕЛЯ	ТНС.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
 Начальник Сметного отдела
 Составил
 Проверил руководитель группы СМО
 Согласовал руководитель группы ЭО

Упадышев Упадышев
Сова Сова
Сергиенко Сергиенко
Дьякова Дьякова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ВОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 21

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ КАМЕРЫ ГАЗОВОГО ВВОДА
 СЛЗ БУДКА ДАТЧИКОВ ДАН ГАЗГОЛЬДЕРА С ВЗРЫВООПАСНЫМ ГАЗОМ

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

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,522 ТЫС.РУБ.

СВСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						В ТОМ ЧИСЛЕ:			
						УСЛОВНО:			
						ЧИСТАЯ:			
						ПРОДУКТ:			
						ЦЕНА:			
						ОСНОВНАЯ:			
						ЗАРПЛАТА:			
						ПРЯМЫЕ:			
						ЗАТРАТЫ:			
						В Т.Ч.:			
						ЗАРПЛАТА:			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.48-481-22	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАВЯДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРЕМ, МАССА, ДС: 0,8Т	ШТ	1,00	2,97	3	-	2	-	-
2.1517-2039	-ШИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ 600X335X970ММ НАПРЯЖЕНИЕ 380/220В ЧАСТОТА 50ГЦ=Щ00-1ТУ 16-536.175-75==	ШТ	1,00	366,00	366	-	-	-	-
3.48-612-11	-ШИТ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ НА ТУК ДО 100А КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 20	100ШТ	0,01	472,00	5	-	3	-	-
4.48-593-2	-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	-	1	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.цв-146-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,10	48,73	5	-	2	1	
							3		
6.цв-146-1	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2	100М	0,01	48,73	1	-	-	-	
7.цв-146-1	-ТОЖЕ, КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X2,5MM2	100М	0,10	48,73	5	-	2	1	
							3		
8.цв-141-1	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2 И СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ГОТОВОЙ ТРАНШЕЕ	100М	0,04	12,50	1	-	-	-	
9.цв-149-2	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2, ЗАТЯГИВАЕМЫЕ В ТРУБЫ	100М	0,04	12,80	1	-	-	-	
10.цв-149-2	-ТОЖЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2	100М	0,04	12,80	1	-	-	-	
11.цв-407-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 25MM С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100М	0,08	79,20	6	-	3	3	
							6	1	
12.цв-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
ЗАГОН.-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=ВЛГ/В4А-200М=	шт	2,00	23,43	47	-	-	-	-
14.1515-7038	-НАМПЫ ВЫСПИРАТЕЛЬНЫЕ С АРГОНОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ=Б 220-230-100	10шт	0,20	1,05	1	-	-	-	-
15.1509-3038	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ АВВБ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X10+1X6MM2	М	18,00	0,45	8	-	-	-	-
16.1509-3037	-ТОКЕ, СЕЧЕНИЕМ 2X4MM2		9,00	0,17	2	-	-	-	-
17.1509-3035	-КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ-0,66 СЕЧЕНИЕМ 3X2,5MM2	М	10,00	0,28	3	-	-	-	-
18.С113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОДНОКОНАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ИЧ-ДР,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 I ГРУППЫ	100М3	0,02	68,60	1	-	1	-	-
20.Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ. ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,02	41,50	1	-	1	-	-
21.Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЯН 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.цв-143-1	-ПОКРЫТИЕ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М		0,08	8,86	1	-	-	-
24.цв-143-2	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДОБАВЛЯТЬ	100М		0,08	5,07	1	-	-	-
25.ССЦ-420	-ПЕСОК ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОСТЕЛИ ДЛЯ КАБЕЛЯ	МЗ		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

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
Начальник Сметного отдела
Составил
Проверил руководитель группы СМО
Согласовал руководитель группы ЭО

Упадьев Упадьев
Сова Сова
Сергиенко Сергиенко
Сергиенко Сергиенко
Дьякова Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВО-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 9,1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22

НА УСТРОЙСТВО ПОЛННЕЗАЩИТЫ И ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА ПРИ НАЛИЧИИ ТРУБЫ СЕРОСА ГАЗА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР ПОКРЫИ СТАЛЬНЫИ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С БОКОВЫИ ВВОДОИ

ОСНОВАНИЕ; СПЕЦИФИКАЦИЯ И

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,000 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1966 Г.

№	П/П	ПРЕИ-СКУРАН-ТОВ, УСЛ. РАСЧЕНОК (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							ВСЕГО	УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ПРОИЗВЕД. ЗАТРАТЫ	В ТОИ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА, ТАИИИ И ДР.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1,Е1-935	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУИ В ТРАНЧЕИХ ШИРИНОИ ДО 2И С КРЕПЛЕНИЕИ ПОД ФУНДАМЕНТИ, ТРУБОПРОВОДИ И КОЛЛЕКТОРИ ГЛУБИНОИ ДО 2И ГРУИТ I ГРУППИ	100М3	0,20	65,60	14	14		
2,Е1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНУИ ТРАНЧЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ИИ ГРУИТ I ГРУППИ	100М3	0,20	41,50	8	8		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						РУБ	22	22

В ТОИ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБИЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	22
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДИ	РУБ	3
ПЛАНОВЫИ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	2

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-3ЕО 4 РЕДАКЦИЯ 5,1 1

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

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 27

РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

3, УБ-471-3	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 12ММ	109Т	0,90	10,00	9				
4, УБ-472-2	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	109М	0,50	27,00	14				
5, УБ-472-6	ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	109К	0,25	56,10	14				
6, УБ-471-1	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ 50X50X5ММ	109Т	0,20	19,30	4				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ	53				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	41
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	53
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:	РУБ	80
		32

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
Начальник Сметного отдела
Составил
Проверил - Руководитель группы СМО
Согласовал - Руководитель группы ЭО

Удальцев Удальцев
Сова Сова
Сергиенко Сергиенко
Сергиенко Сергиенко
Дьякова Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 23

НА УСТРОЙСТВО ПОЛНМЕЗАЩИТЫ И ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА
ПРИ ОТСУТСТВИИ ТРУБЫ СБОРА ГАЗА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - ГАЗГОЛЬДЕР ПОКРЫИ СТАЛЬНЕСЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ 300М3 С
БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ И

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,074 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПРИБ. ОКУРАТ. ТОВА, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							НОРМ. УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ИКС	В ТОМ ЧИСЛЕ!	ОКЛАДЫ	УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ИКС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1,Е1-935	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНЩЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,10	60,60	13	13			
2,Е1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУК КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ I ГРУППЫ	100М3	0,10	41,50	6	6			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					РУБ	26	21		

В ТОМ ЧИСЛЕ!

СТОИМОСТЬ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	2

ПРОГРАММНО-КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

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

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ РУБ 26

РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

3, ЦБ-471-3	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 12ММ	10шт	0,90	10,00	9	3
4, ЦБ-472-2	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	100М	0,46	27,00	12	3
5, ЦБ-472-6	ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2	100М	0,21	56,10	12	3
6, ЦБ-471-1	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ 50X50X5ММ	10шт	0,20	19,50	4	1

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ 48 10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	48

ВСЕГО ПО СМЕТАМ РУБ 74 31

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	48
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	26

Главный инженер проекта
Начальник Сметного отдела
Зоставил
Проверил руководитель группы СМО
Согласовал руководитель группы ЭО

Ушадышев
Сова
Сергиенко
Сергиенко
Дьякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ПОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 24

НА СТОИМОСТЬ И МОНТАЖ КИП С БУДКОЙ ДАТЧИКОВ

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

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,184 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							: УСЛОВНО-			
							: ЧИСТАЯ :		: ЭКСПЛУА-	
							: ПРОДУК-		: ТАЦИЯ	
							: ЦИЯ :		: ОСНОВНАЯ: МАШИН	
							: ЗАРПЛАТА:		:	
							: ПРЯМЕ :		: В Т.Ч.	
							: ЗАТРАТЫ :		: ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1.170648-13 01,1753	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	-	-	-	-
2.011-1-1	МОНТАЖ	ШТ	2,00	0,21	1	-	-	-	-
3.1704-2000 1	МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ. 06М1-100-6	ШТ	2,00	2,30	5	-	-	-	-
4.1704-2000 1	МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ 06М1-100-16	ШТ	1,00	2,30	2	-	-	-	-
5.011-93-1	МОНТАЖ	ШТ	3,00	0,80	2	-	-	2	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.1504-0803 2	-КОМАНДААППАРАТ НА 5 ЦЕЛЕЙ С ПЕРЕДАТОЧНЫМ ОТНОШЕНИЕМ 1:5 КА-4858-6	ШТ		1,00	45,00	45	-	-	-
7.48-535-9	-МОНТАЖ	ШТ		1,00	9,83	10	-	3	-
6.1501-1709 6-1971 Г	-СЕЛЬСИН-ДАТЧИК, БЕСКОНТАКТНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ 110 ВОЛЬТ, 50 ГЕРЦ 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:									
10.19063-15 074 1971Г	-БЛОК ВЕРХНИЙ ЧЕРТЕЖ КИП-01.00.00080 ЦЕНА:30,0.1,5.1,05.1,07	ШТ		1,00	50,56	51	-	-	-
11.19063-15 120 1971Г	-БЛОК ЧЕРТЕЖ.03 КИП-02.00.00080 ЦЕНА:10,20.1,5.1,05.1,07	ШТ		1,00	17,19	17	-	-	-
12.19063-15 075 1971Г	-БЛОК СРЕДНИЙ ЧЕРТЕЖ 03КИП-03.00.00080 ЦЕНА:40,0.1,5.1,05.1,07	ШТ		1,00	66,15	66	-	-	-
13.19063-15 076 1971Г	-БЛОК НАТЯЖНОЙ ЧЕРТЕЖ 03КИП-04.00.00080 ЦЕНА:50,0.1,5.1,05.1,07	ШТ		1,00	84,26	84	-	-	-
14.19063-15 076 1971Г	-БЛОК ПРИЯЧКА 1 ЧЕРТЕЖ КИП.-05.00.00080 ЦЕНА:50,0.1,5.1,05.1,07	ШТ		1,00	84,26	84	-	-	-
15.19063-15 075 1971Г	-БЛОК ПРИЯЧКА 2 ЧЕРТЕЖ КИП-06.00.00080 ЦЕНА:40,0.1,5.1,05.1,07	ШТ		1,00	67,41	67	-	-	-
16.1913-100 2	-ПЕБЕДКА ЧЕРТЕЖ 03КИП-09.00.00080 ЦЕНА:90,0.3.1,05	ШТ		1,00	283,50	284	-	-	-
17.30118 СТР38	-КАНАТ СТАЛЬНОИ 4,8-В-П-Ц-Н-220 ГОСТ 3070-74 ЦЕНА:0,205.1,075	М		75,00	0,22	17	-	-	-
18.2102-010 328	-ШАРИКОПОДШИПНИК 205/25 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,37.1,079	ШТ		18,00	0,40	7	-	-	-
19.2102-030 047	-ШАРИКОПОДШИПНИК 1305/25 ГОСТ 5720-75 ЦЕНА:0,54.1,079	ШТ		2,00	0,58	1	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	Ш2102-310 385	-ШАРИКОПОДВИЖНИК 210 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,92.1,079	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-
21.	Ш1903-303 7	-ЛУЧТА УПРУГАЯ ПЛУМЧНО-ПАЛЬЦЕВАЯ 03-20-1-1-У3 ГОСТ 21424-75 ЦЕНА:15,0.1,386	ШТ	1,00	16,29	16	-	-	-
22.	Ш111СТР1	-КРЕПЕЖНЫЕ ЗАДЕЛКИ	Т	0,01	573,00	6	-	-	-
23.	Ш3-030-1	-ЛУЧТАК В ПОЧИННОЙ СИСТЕМЕ	КОМПЛ.	1,00	80,00	80	-	60	16
							76		7
24.	Ш1517-0110 21 Д-7	-ОПОРА ПОД АППАРАТ ЧЕРТЕЖ 03КЛП-12.01.0000В ЦЕНА:67,0.1,05	ШТ	1,00	70,35	70	-	-	-
25.	Ш11-085-2	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,28	3	-	3	-
							3		-
26.	Ш11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ	ВВОД	6,00	0,54	3	-	3	-
							3		-
27.	Ш11-582-3	-КОРРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК,КОЛИЧЕСТВО УЗЛИЧ03, ДИ:32	ШТ	1,00	1,47	1	-	1	-
							1		-
28.	Ш8-148-У	-КАБЕЛЬ ДИ 35КВ, ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПОТКАМ, С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1М ДО:2КГ	100М	0,20	20,60	4	-	2	-
							2		-
29.	Ш8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДИ:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	ШТ	4,00	0,49	2	-	1	-
							1		-
30.	Ш8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДИ:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	ШТ	4,00	0,81	3	-	2	-
							2		-
31.	Ш9-147-3	-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 -КОРЮБКИ Соединительные=КСК-32ТУ36-1753-75-	ШТ	1,00	5,63	6	-	-	-
33.1509СТР12 -КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С 9 РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ КР36Г7Х1,5 ЦЕНА:0,585.1,119.1,005	М	10,00	0,66	7	-	-	-
34.1509СТР12 -КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С 9 РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ КРВ6Г14Х1,5 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



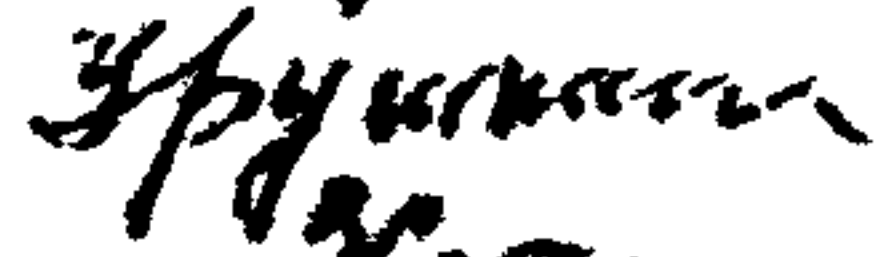


В ТОМ ЧИСЛЕ:

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
ПЛАКОВЫЕ НАКСПЛЕНИЯ «	РУБ	78
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ «	РУБ	142

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

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 300МЗ С БОКОВЫМ ВВОДОМ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,269 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						В ТОМ ЧИСЛЕ:			
						УСЛОВНО:			
						ЧИСТАЯ		ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ	
						ПРОДУКТ		МАШИНЫ	
						ЦИКЛ		ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	
						ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

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.ц11-1-1	-МОНТАЖ	ШТ	2,00	0,21	1	-	-	-	-
3.1704-2000 1	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ. ОБМ1-100-6	ШТ	2,00	2,30	5	-	-	-	-
4.1704-2000 1	-МАНОМЕТР ПРУЖИННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБМ1-100-16	ШТ	1,00	2,30	2	-	-	-	-
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.цв-535-9	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	9,83	10	-	3	-	-
8.1501-1709 6 1971Г.	-СЕЛЬСИН-ДАТЧИК, БЕСКОНТАКТНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ 110ВОНЬТ, 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	-ВОДИЯ 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.З0118СТР3 8	КАНАТ СТАЛЬНОЙ 4,8-8-П-0-Н-220 ГОСТ 3070-74 ЦЕНА:0,205.1,075	М	75,00	0,22	17	-	-	-	-
18.И2102-010 328	ШАРИКОПОДАШНИК 205/25 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,37.1,079	ШТ	18,00	0,40	7	-	-	-	-
19.К2102-030 047	ШАРИКОПОДАШНИК 1305/25 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.	Ш2102-010 385	-ШАРИКОПОДШИПНИК 210/50 ГОСТ 8338-75 ЦЕНА:0,92.1,079	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-
21.	Ш1908-803 7	-МУФТА УПРУГАЯ ВТУЛЧНО-ПАЛЬЦЕВАЯ 63-20-1-1-У3 ГОСТ 21424-75 ЦЕНА:15,0.1,086	ШТ	1,00	16,29	16	-	-	-
22.	Ш111-СТР1 4	-КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	Т	0,01	573,00	6	-	-	-
23.	Ш3-636-1	-МОНТАЖ БЛОЧНОЙ СИСТЕМЫ	КОМПЛ.	1,00	60,00	80	-	60	16
							16		7
24.	Ш17-0197 5 А-7	-КОРПУС ШИТА ЧЕРТЕЖ КИП-08.00.00080 ЦЕНА:104,0.1,5.1,05	ШТ	1,00	163,80	164	-	-	-
25.	Ш11-680-2	-МОНТАЖ	ШТ	1,00	3,70	4	-	3	-
							3		-
26.	Ш11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ	ВВОД	6,00	0,54	3	-	3	-
							3		-
27.	Ш11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,ТИП КСК;КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	ШТ	1,00	1,47	1	-	1	-
							1		-
28.	Ш8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ВОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ	100М	0,20	20,60	4	-	2	-
							2		-
29.	Ш8-153-13	-ЗАДЕЯКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	ШТ	4,00	0,49	2	-	1	-
							1		-
30.	Ш8-153-14	-ЗАДЕЯКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14	ШТ	4,00	0,81	3	-	2	-
							2		-
31.	Ш8-147-3	-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
ЗАГОН.-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

32.2405-1591 -КОРБОКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32ТУ36-1753-75=	ШТ	1,00	5,63	6	-	-	-
33.1509СТР12 -КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБЛОЧКЕ КРВБГ 7X1,5 ЦЕНА:0,585.1,119.1,005	М	10,00	0,66	7	-	-	-
34.1509СТР12 -КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБЛОЧКЕ КРВБГ 14X1,5 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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	77
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ЗАГОН.-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* Упадышев
 Начальник Сметного отдела *Сова* Сова
 Составил ст. инженер *Урушкина* Урушкина
 Проверил руководитель группы СМО *Сергеев* Сергеев
 Согласовал руководитель группы ОПАД *Фадеев* Фадеев



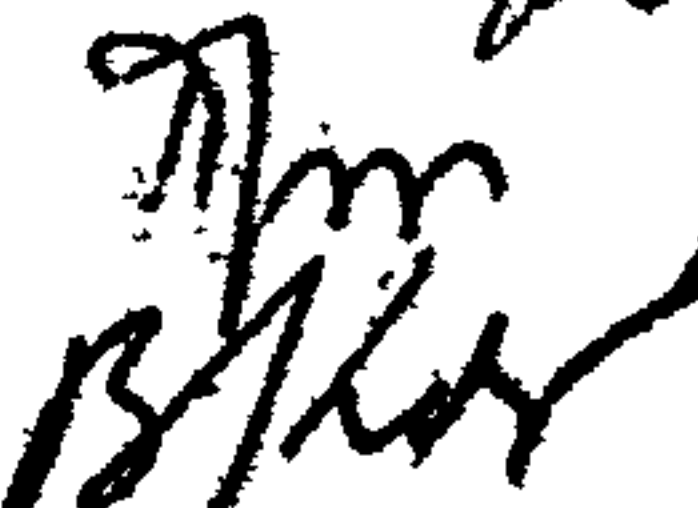

ВЕДОМОСТЬ

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

Наименование ресурсов	Количество
Общестроительные работы	
<u>Подземная часть</u>	
Затраты труда, чел-ч	427
заработная плата, руб	302
строительные машины, руб	71
<u>Надземная часть</u>	
затраты труда, чел-ч	793
заработная плата, руб	512
строительные машины, руб	104
<u>Специальные строительные работы</u>	
затраты труда, чел-ч	578
заработная плата, руб	338
строительные машины, руб	73
<u>Санитарно-технические работы</u>	
затраты труда, чел-ч	398
заработная плата, руб	233
строительные машины, руб	7
Монтажные работы	
<u>Технологическая часть</u>	
затраты труда, чел-ч	1141
заработная плата, руб	1323
строительные машины, руб	1118
<u>Электрическая часть</u>	
затраты труда, чел-ч	56
заработная плата, руб	32
строительные машины, руб	13

Наименование ресурсов	Количе- ство
<u>Молниезащита</u>	
затраты труда, чел-ч	88
заработная плата, руб	82
строительные машины, руб	-
<u>Система объемовывающей (КШ)</u>	
затраты труда, чел-ч	141
заработная плата, руб	80
строительные машины, руб	16

Главный инженер проекта
 Начальник Сметного отдела
 Составил
 Проверил

Уляшин
 Сова
 Григорьева
 Коновалова

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЕ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ**

220600, г. Минск, ул. К. Маркса, 52

Сдано в печать 13.01.1986 г.

Листов № 69 Тираж 50 экз.

Изм. № 1605/10