

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-407а.86

ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ
ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

АЛЬБОМ XII

Резервуары размером 6х6 м. Сметы, Ведомости потребности в материалах

25614-12

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

7166-12

ТЯГОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-407с.86

25614-12

ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ
ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

АЛЬБОМ XII

Резервуары размером 6х6. Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Стоимость:

общая	7,53 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	7,53 тыс.руб.
I м ³ емкости	40.10 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Казводоканалпроект"

Утвержден в/о Совзводоканалнипроект
Протоколом № 70 от 22 ноября 1984 г.
Рабочая документация введена в
действие в/о Совзводоканалнипроект
приказом № 45 от 6 марта 1985 г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Ю.И.Ткаченко
И.Х.Каштелок
Э.В.Мель

ОБЪЕКТ РЕЗЕРВУАР
 6Х6

СОДЕРЖАНИЕ

НОМ. П.П.	НОМЕР СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	6
2		СВОАКА СМЕТ	8
3			
4			
5	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01	10
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ	18
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДАМ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЦЕМ	24
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	28
12			
13	2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6. ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01	38
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЦЕМ	38
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДАМ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАА АНИЦЕМ	40
18			
19	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОА.ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	44
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОА	47
22			
23	7	СМЕТА НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	51
24			
25	8	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП.ВЗРМВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	58
26			
27	4	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОА.ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОАА	60
28			
29	9	СМЕТА НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОАА	68
30			
31	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6	87

1	2	3	4
		АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	
32			
33	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	70
34			
35	7	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	73
36			
37	10	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ	78
38			
39	8	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	78
40			
41	11	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	82
42			
43	9	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	88
44			
45	12	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	89
46			
47	10	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	94
48			
49	11	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	97
50			
51	12	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	100
52			
53	13	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	103
54			
55	13	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ	108
56			
57	14	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	108
58			
59	14	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	112
60			
61	15	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	118
62			
63	15	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	119
64			
65	16	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	124
66			
67	17	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	127
68			
69	18	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	130
70			
71		ВЕЛОМОСТИ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	133
72			

1166-12 902-2-407с.86.(XII)
ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 9,2)

- 4 -
3

25614-12
300583

1	1	2	1	3	1	4
73			ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ			162
74						
75			ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ			179

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту односекционных железобетонных резервуаров для сточных вод и осадков из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Сметы составлены в ценах, введенных с 01.01.1984г. с использованием средств для ЗЕМ.

При определении стоимости приняты:

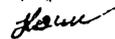
- а) сборники единиц единичных расценок на строительные конструкции и работы, привязанные к условиям строительства для I территориального района (подрайон I)
- б) сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный Мособисполкомом;
- в) ценники на монтаж оборудования, утвержденные Госстроем СССР для применения с 1 января 1982 г.;
- г) накладные расходы для общестроительных работ - 16,5%;
- д) накладные расходы на металлоконструкции - 8,6%;
- е) плановые накопления - 8%.

Сводки смет на все объектные сметы вариантов, находящихся в данном альбоме.

За основной вариант принят резервуар с расположением отводящих трубопроводов под днищем резервуара при расчетной температуре -30°C , исполнение ОI.

Корректировка сметной стоимости резервуаров для температуры -20°C выполняется при привязке проекта. Для температуры -40°C сметы, составленные на температуру -30°C принимаются по основному варианту без изменений.

Главный инженер проекта



И.КАШТЕЛОК

Начальник отдела смет и ТЭО



Э.МЕЛЬ

1166-12 902-2-407с.36 (17)

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.2)

- 6 -

25614-12

Типовой проект
Односекционные железобетонные резервуары
для сточных вод и осадков из оборных утилизированных
конструкций заводского изготовления

Форма 3

Смета в сумме 150,53 тыс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция
в сумме тыс.руб.

Смета в сумме 150,53 тыс.руб.

Утверждена

Согласована подрядной строительной
организацией

заказчик

19 г.

подрядчик

СВОДКА СМЕТ

19 г.

на строительство резервуара 6х6

Сметная стоимость

Составлена в ценах, введенных с I.I.1984 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						В том числе:		Показатели единичной стоимости; руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудования, принадлеж- ные, металл и инвентаря	прочих затрат	всего	норматив- ной услов- но-чистой продукции	основной заработ- ной платн		
									I	II	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.1	-Трубопровод под днищем, исполнение ОI	7,29	0,24	-	-	7,53	-	-	-	-
	2.2	-Трубопровод над днищем, исполнение ОI	7,27	0,25	-	-	7,52	-	-	-	-
	3.3	-Нефтеотделитель сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель пар	8,17	0,24	-	-	8,41	-	-	-	-
	4.4	-Нефтеотделитель сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель перегретая вода	8,39	0,24	-	-	8,63	-	-	-	-
	5.5	-Нефтеотделитель сточные воды. Трубопровод над днищем. Теплоноситель	8,15	0,25	-	-	8,40	-	-	-	-

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТИС.РУБ.											
№ П/П	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТИС.РУБ.					ПОКАЗАТЕЛИ			
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОВЫХ ЦЕН	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПАР									
6.6		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	8,37	,25	-	-	8,62	-	-	-	-
7.7		-ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02	7,34	,24	-	-	7,60	-	-	-	-
8.8		-ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02	7,34	,25	-	-	7,59	-	-	-	-
9.9		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,31	,24	-	-	8,55	-	-	-	-
10.10		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	8,53	,24	-	-	8,77	-	-	-	-
11.11		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,29	,25	-	-	8,54	-	-	-	-
12.12		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	8,51	,25	-	-	8,76	-	-	-	-
13.13		-ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 03	7,54	,24	-	-	7,78	-	-	-	-
14.14		-ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 03	7,52	,25	-	-	7,77	-	-	-	-
15.15		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,67	,24	-	-	8,91	-	-	-	-
16.16		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД	8,89	,24	-	-	9,13	-	-	-	-

N ПП	N СЧЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.							ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОВ ЦЕН	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН		ПРОД.- НОЕ ПЛАТЫ	МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

17,17		АНИМЕР, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НА АНИМЕР, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,65	,25				8,90				
18,18		АНИМЕР, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НА АНИМЕР, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,87	,25				9,12				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Кашин
Сидорова
Ильина

КАШТЕЛЮК

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ИЛЬИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.У 96)

1491	1	30001376	ИЗ	1.1	Резервуары для стоковых вод и осадков из сборных унифициро-
1492	2		Ю		ванных конструкций заводского изготовления Резервуара 6x6
1493	3	BT11	'	7,29#0,24####	ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
1494	4	BT2	'	7,27#0,25####	ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
1495	5	BT3	'	8,17#0,24####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1496	6	BT4	'	8,39#0,24####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1497	7	BT5	'	8,15#0,25####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1498	8	BT6	'	8,37#0,25####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1499	9	BT7	'	7,36#0,24####	ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
1500	10	BT8	'	7,34#0,25####	ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
1501	11	BT9	'	8,31#0,24####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1502	12	BT10	'	8,53#0,24####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1503	13	BT11	'	8,29#0,25####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1504	14	BT12	'	8,51#0,25####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1505	15	BT13	'	7,54#0,24####	ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
1506	16	BT14	'	7,52#0,25####	ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
1507	17	BT15	'	8,67#0,24####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1508	18	BT16	'	8,89#0,24####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1509	19	BT17	'	8,65#0,25####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1510	20	BT18	'	8,87#0,25####	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1511	21	BT(13)	'		ИТОГО*
1512	22				КЛАШТЕЛОК' НЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

166-12 : 902-2-4070.86 (11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 10 -

25614-12

3001327

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,53 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНО 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,53 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЮЩИЙ
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А - 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6x6
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,53 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1964Г.

№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ПОКАЗА- ТЕЛИ КАНИЧ- ИНО СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДОВА- НИЕ, ПРИСПО- СОБЛЕНА, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ			ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИОН- МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.СМ1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	188,00	
2.СМ2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-	38,67	
3.СМ3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-	
4.		ИТОГО	7,29	,24	-	-	7,53	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

1166-12 902-2-4070.86 (IV)
 ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- II -
 2

25614-12
 3001327

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ			ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ПРОДУКЦИОННЫЕ ЦЕНЫ			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ ЦЕНЫ
					ВАНИЯ	ПРОЧИХ	ЗАТРАТ		В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО-ЗАРАБОТЧО-ПЛАТН	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Сидорина
Сидорина

СИДОРОВА
 ШИБАЕВА

1166-12 902-2-407а.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ В.2)

25614-12
 300249

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,+40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОН 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОН 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,271 тыс. руб.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 188,00 м³
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 38,68 руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

1	2	3	4	5	6	7	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
							8	9	10
И ПРЯМ- СКУРАН- Н ТОВ, УСН, И П РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.		НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							УСЛОВНО	ПРОДУК- ЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	МАШИНЫ И Т.Ч. ЗАРПЛАТА	

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.Е1-230 Т.4. И.1.11 ТАБ.3 И.3 КР1.1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ	1000М ³	0,08	37,18	3	-	-	-	3
							3		1
2.Е1-237 Т.4. И.1.11 ТАБ.3 И.3 КР1.1	-ДОБАВЛЕНИЕ НА КАЖДОМ ПОСЛЕДУЮЩЕМ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000М ³	0,08	60,96	5	-	-	-	5
							5		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.E1-50	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,71	97,81	69	-	3	67	
T.4, П.1,11 ТАБ.3 П.5 К#1,15						----- 70		----- 27	
4.E1-231	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000МЗ	0,71	38,15	27	-	-	27	
T.4, П.1,11 ТАБ.3 П.5 К#1,114П3 48						----- 27		----- 9	
5.E1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 231	1000МЗ	0,71	35,83	25	-	-	25	
T.4, П.1,11 ТАБ.3 П.5 К#1,1						----- 25		----- 9	
6.E1-169	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,19	128,01	23	-	1	24	
T.4, П.1,11 ТАБ.3 П.5 К#1,15						----- 25		----- 10	
7.C310=1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	T	341,00	0,29	99	-	-	99	
						----- -		----- -	
8.E1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,19	14,33	3	-	-	3	
T.4, П.1,11 ТАБ.3 П.5 К#1,1						----- 3		----- 1	
9.E1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,19	10,20	2	-	-	2	
						----- 2		----- 1	
10.E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,16	229,00	37	-	21	16	
						----- 37		----- 10	
11.E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ	100МЗ	0,03	229,00	6	-	3	3	
						----- -		----- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КРАНОВ ГРУНТ 2 ГРУППЫ						6		2
12.Е1-231	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОГО ЗАСЫПКИ	1000М3	0,71	38,15	27	-	-	27	27
	Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.5 К#1,1Т4П3 48						27		9
13.Е1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 231	1000М3	0,71	35,53	25	-	-	25	25
	Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.5 К#1.1						25		9
14.Е1-268	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,22	40,00	56	-	-	56	-
							56		
15.Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 39 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,61	20,79	13	-	-	13	12
	Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.5 К#1.1						12		4
16.Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАНШЕВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	0,00	9,69	59	-	-	59	21
							59		14
17.Е1-230	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0,08	31,60	2	-	-	2	3
	Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.5 К#1,1Т4П3 48						3		1
18.Е1-237	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 230	1000М3	0,08	91,41	7	-	-	7	7
	Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.5 К#1.1						7		2
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				о руб	610	-	-	122	270
							392		111

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	490
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	159
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	111
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	122
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	233
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	77
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	43
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	610

РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

19.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	0,30	27,40	173	"	4	2
						6		1
20.Е6-241ССП-1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АРИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 Б6	МЗ	21,50	38,71	832	"	73	16
						89		5
21.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	"		
22.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,88	263,00	249	"		
23.С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯЖУТОЙ	Т	0,11	392,00	43	"		
24.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, А0	Т	0,02	355,00	7	"	1	
	20					1		
25.Е11-11	-НАБЕТОНКА АЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА, М-100	МЗ	7,22	29,30	212	"	12	
						12		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				РУБ	1941	-	90	18
						108		6

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1543
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1115
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	90		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	96		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ	319		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	253		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	145		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -				РУБ	1941		
РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
26.Е7-345Ц1-1	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ СНИП	МЗ	13,60	27,29	366	-	73	111	
11672,657	ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					184		36	
27.Е7-348Ц1-1	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ СНИП	МЗ	11,68	12,86	150	-	27	42	
1672,557	ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					69		14	
28.608-70102	ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-200 В-4	МЗ	11,68	71,16	831	-	-	-	
29.608-70102	ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ200 В-4	МЗ	13,40	70,66	947	-	-	-	
30.С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,47	22,40	11	-	-	-	
31.С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	20,55	24,50	503	-	-	-	
32.С147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,43	31,60	45	-	-	-	
33.С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	9,13	40,80	372	-	-	-	
34.С147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	8,74	17,30	151	-	-	-	
35.Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭИ-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36,613-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-	-
37,67-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,12	362,00	43	-	11	-	1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ	6302	-	111	-	156
							265		30

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3421
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	293
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	104
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	50
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	111
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	161
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	2860
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	563
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	318
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6302

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

38,69-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЯНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,05	66,80	2	-	1	-	1
39,6121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОБОН И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,05	327,00	16	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ	20	-	1	-	1
							2		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	20

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

РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

40,Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДИИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКА: Го-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-	-
41,Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ П-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-	-
42,Е13-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫИ РАСТВОРОМ	100М2	0,35	35,80	12	-	-	7	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		5		РУБ	17	-	-	7	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	14
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	17

РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК П1

43,Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	4,83	27,40	132	-	-	3	1
44,Е6-23/Е6-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М200 МР3-30 1-31,1-29 80	М3	1,10	72,01	79	-	-	19	1
45,Е14-03	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,19	270,00	51	-	-	-	-
46,Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ХГ, АО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	-
47,Е13-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,06	635,80	2	-	-	1	-

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

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6 РУБ 336 23 2
 25

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 208
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 191
 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН - РУБ 2
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 23
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 23
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ 51
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 46
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 24
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 336

РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

60.00-203 - ИСПЫТАНИЕ ЕМКОВ НА ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ КЗ 100,00 0,10 36 8

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ 45 8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 36
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 28
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 8
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 8
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 6
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 3
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 45

ВСЕГО ПО СЧЕТУ: РУБ 7271 362 449
 807 107

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 5772
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 1632
 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН - РУБ 277
 ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ - РУБ 167
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 361
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 528
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ 3230

166-12 902-2-407с.86 (17)
 ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 21 -

25614-12
 300249

 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	945
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	834
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	7251
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	20

/ СОСТАВИЛ *Решет* ШЕВЯКОВА
 ПРОВЕРИЛ *Сидорин* СИДОРОВА
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Горлова* ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.* 59)

603	1	9300249' М9А1' ' ' 1,1' ' ' 188' М3*
606	2	Ю' ' ТИПОЗОН ПРОЕКТИРОВАНОСЕКЦИОННЫЕ «БЕЛЗБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИММЫСПОЛНЕНИЕ 0 1' АЛЬБОМ 3' КАШЕЛЮК*
607	3	A2=L*
608	4	A2=M*
609	5	A3=L*
610	6	A4=L*
611	7	A4=M*
612	8	A4=C*
613	9	H10=16,5*
614	10	P1*
615	11	E1=230(1002A)(P1,1,1)' 78' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬВАРОМ 59КВТ*
616	12	E1=237(1002A)(A1,2)(P1,1,1,2M)' 78*
617	13	E1=90(1002B)(P1,1,15)' 601+48*
618	14	E1=231(A3,0,85)(A4,0,85)(1002A)(P1,0,85,1,1M)T4ПЗ 48' 661+48' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬВАРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
619	15	E1=238(1002A)(P1,1,1)' 661+48*
620	16	E1=169(1002B)(P1,1,15)' 195*
621	17	C310-1' 541*
622	18	E1=195(1002A)(P1,1,1)' 195*
623	19	E1=189(A1,2)(P1,2)' 195*
624	20	E1=984' 16*
625	21	E1=984' 2,5*
626	22	E1=251(A3,0,85)(A4,0,85)(1002A)(P1,0,85,1,1M)T4ПЗ 48' 661+48' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЯ-3 АСНПКИ*
627	23	E1=238(1002A)(P1,1,1)' 661+48*
628	24	E1=988' 122*
629	25	E1=257(1002A)(P1,1,1)' 605,5*
630	26	E1=1184' 605,5*
631	27	E1=230(A3,0,85)(A4,0,85)(1002A)(P1,0,85,1,1M)T4ПЗ 48' 78' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ И А МЕСТНОСТИ*
632	28	E1=237(1002A)(A1,3)(P1,1,1,3M)' 78*
633	29	Р.МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
634	30	E6=1(A2=26,62)' (6+0,87,2+0,1,2). (6+0,87,2+0,1,2).0,1*
635	31	E6=2+1(A2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53M)ССП1-19,1-17' 21,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЗБЕТОННОГО О АНЦА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 В6*
636	32	C124-16' 0,1*
637	33	C124-18' 0,88*
638	34	C124-13' 0,11*
639	35	E6=84' 0,02*
640	36	X6=2,4-0,2=φ1 φ1,0,1=φ2 113. (6,6+1,5,0,9+(6,6,1,5,0,9)C0,5). φ2=φ3 6.6.φ2=φ4 φ4=φ3=φ5*
641	37	E11=11(A2=27,68)' φ5' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
642	38	Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
643	39	E7=345(A2=11,48+(39,4,0,6-31,5,0,382).0,18M)Ц1-1П672,657 СНИП Т66-38-12' 8,1+4,1,35' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
644	40	E7=348(A2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382).0,098M)Ц1-1П672,657 СНИП Т66-38-12' 4,2,92' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
645	41	608-70102' 4,92,4' 68,1+1,02,3' + ВСЕМ БОЛЕЕ СТ ИЗ БЕТОНА М-200 МР3-200 В-4*
646	42	608-70102' 8,1+4,1,35' 67,6+1,02,3' + ИЗ БЕТОНА М-200 МР3200 В-4*
647	43	C147-1' 11,6,4*
648	44	C147-8' 175,4+20,4+92,79,8+147,97,4*
649	45	C147-16' 32,4+1,4,8+0,99,4*
650	46	C147-24' 48,4,4+35,3+17,3+55,62,8+54,64,4*
651	47	C147-29' 48,4,4+17,3+55,62,8+54,64,4*

052	48	E13-126' 38,3,19,0,001=00*
053	49	E13-169(A1,2)(P1,2)' 06*
054	50	E7-285' (57,5+67,2).0,001' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
055	51	P8*
056	52	E9-47' (1,31,5,6+1,58,26,8).0,001=07*
057	53	C121-1981' 07*
058	54	P ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
059	55	E13-121' 07,23*
060	56	E13-131(A1,2)(P1,2)' 07,23' ОКРАСКА ЛАКОМ ПО-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
061	57	E15-275(A2=14,2)' 6.6-1,5,0.0' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
062	58	P ПРИЯМКА П1*
063	59	E6-1(A2=26,42)' 4,83*
064	60	E6-237(A2=54,5-(33,3-29,3).1,015+0,92,2+1,53M)ССЦП1-31,1-29' 1,1' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М200 МР3-5 0 86*
065	61	C126-3' 0,19*
066	62	E6-84' 0,01*
067	63	E15-275(A2=14,2)' 0,9,1,5+1,5,1,2+0,9,1,2' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
068	64	P18*
069	65	E6-263' 188*
070	66	K' ШЕВЯКОВА' СИДОРОВА' ГОРЛОВА*

1166-12 902-2-4070.86 (17)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЭС (РЕАКЦИЯ 3.Р)

25614-12

3001266

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ С/ЕТА 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНЦЕН
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,213 тыс.руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	П/П	И ПРЯ- СКУРАН- ТОН, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
								НОРМ. УСЛОВНО-	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ЭКСПЛУА-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
								ЧИСТАЯ	ТАЩИЯ	
								ПРОДУК-	ОСНОВНАЯ	
								ЦИЯ	МАШИ	
								ЗАРПЛАТА	В Т.Ч.	
								ПРЯМЫЕ	ЗАРПЛАТА	
								ЗАТРАТЫ	ЗАРПЛАТА	

1,412-1-2		ТРУБОПРОВОД БЗМУАИВАНИЯ И СМБВА ОСААКА	М	23,00	0,01	14	-	12	1
		-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С							
		ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО							
		ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ					13		
2,5113-30ПР1-02		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	23,69	1,00	24	-	-	-
		С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ							
		УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР							
		УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-АУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК							
		В ММ-Т АУ-50 Т=4,5							
3,412-1138-8		ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗЛАТОННЫЙ С РЕБРАМИ	ШТ	1,00	2,99	3	-	2	1
		ЖЕСТКОСТИ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ; 60							
							3		
4,5121-4109		ПАТРУБКИ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,02	655,00	9	-	-	-
5,5ЕНИР5-5-3		СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,16	3,28	1	-	1	-
		91АР11,3							
		ПРИ11,3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6,Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А20 К ТРУБОПРОВОДАМ А-60,4,5	ШТ	11,00	0,66		11	-	6	-
7,С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00		-	-	-	-
8,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,06	27,90		1	-	-	-
9,Е13-169К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,06	56,20		2	-	-	-
10,Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,20	0,58		1	-	-	-
11,Ц12-2-9	ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖИИ 319-325 ММ	Т	0,21	51,10		11	-	8	2
12,С159-3358К	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 10,04-76 А-219ХБ ПРЧНТ 23-10 ПРИМЕНЕНИЯ Е 3 СТР138 К=0,89	Т	0,22	300,30		66	-	-	-
13,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	-	27,90		1	-	-	-
14,Е13-169К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	-	56,20		1	-	-	-
15,Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,20	1,66		1	-	-	-
16,Ц12-2-10	ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	Т	0,06	36,90		2	-	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ					2		
17,С152=3400К=УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСН, СТЭСГ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ИМ:7	±0,39		1	0,06	349,77	21	-	-	-
18,Е22=172		УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20	3,12	1	-	-	-
19,С121=2019		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ - СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
20,Е13=126		ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭИ-0010	100М2	-	27,90	1	-	-	-
21,Е13=169К=2		НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	-	54,20	1	-	-	-
ВСЕГО ПО СЧЕТАМ:					РУБ	213	-	31	4
							35		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	161
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	30
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	31
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	23
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	16
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	196
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	11
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	11

1166-12 902-2-407с.86 (XII)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- 27 -

25614-12

3001266

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

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4

СОСТАВИЛ *Иванов* МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Сидоров* ШИБАЕВА

ПЕРВОРАЦИЯ: *Александров* ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 27)
 =====

637	1	Э3001266' ТУА1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
638	2	Н' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОА АНИШЕН' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
639	3	Н10=16,5*
640	4	ЛНТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ Л СМЫВА ОСАДКА*
641	5	Ц12-1-2' 23*
642	6	С113-301ПРИЛ2(=6)' 23.1,03*
643	7	Ц12-1136-8' 1*
644	8	С121-2109(=6)' 0,02' ' ПАТРУБКИ С РЕЗЕРВАМИ ЖЕСТКОСТИ*
645	9	СТЕННЫЕ->39ТАБЛ1,3 ПРИЛ1,3(А5.1.12)(=1)' 16' 3,82,0,147,1,03.3,33#5,82.0,147.1,03.3,33#5' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ' 100шт*
646	10	Ц12-1157-1' 16' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5*
647	11	С113-817(=6)' 16,0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
648	12	Е13-126' 4,36*
649	13	Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 4,36*
650	14	Е22-163' 0,2*
651	15	ПМПО-ВОДАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
652	16	Ц12-2-9' 0,21*
653	17	С159-338(=6)К=0,88 ПР-НТ 23=10 ПРИМЕЧАНИЕ 3 СТР138 К=0,89(А1,0,89)' 0,21,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 10704-76 Д=219Х6*
654	18	Е13-126' 0,4*
655	19	Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,6*
656	20	Е22-168' 0,2*
657	21	ПМПО-ВОДАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
658	22	Ц12-2-10' 0,062*
659	23	С159-3400(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,062.1,04*
660	24	Е22-172' 0,2*
661	25	ПМПО-ВОДАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
662	26	С121-2019' 0,01' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ*
663	27	Е13-126' 6 75,0,001*
664	28	Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 6,75,0,001*
665	29	К' УИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' ГОРЛОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1,Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	-	2	-	
2,Ц8-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	56,00	3	-	1	-	1
3,Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	ШТ	1,00	3,03	3	-	2	-	1
4,Ц6-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	-	1	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	26	-	6	-	2

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	19
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	6
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	6
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	24

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

Б.0124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ	7		256,00					
Б.0111-699	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЧАЯ СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	7	0,02	134,00					
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	3				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	3
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:	РУБ	29

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	22
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	6
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	6
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ	3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	29

1166-12 902-2-4070.86 (XV)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-38С (РЕАКЦИЯ Д.2)

- 31 -

25614-12
300505

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

/СОСТАВИЛ	<i>Федина</i>	ИРСОБЕЛОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>[Signature]</i>	КРИВЕНКО
ПЕРФОРАЦИЯ	<i>[Signature]</i>	СОЛОМОНОВА

1166-12 902-2-407с.86(ХИ)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

- 32 -

25614-12
300505

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ф 22)
=====

504	1	Э300505 НУА1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
505	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТОМНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 206' РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
506	3	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
507	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
508	5	Ц8-40-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ НА СКОБАХ*
509	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОЫШКОМ*
510	7	Ц8-91-4' 0,019*
511	8	Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
512	9	С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ*
513	10	С111-699(=13)' 0,017*
514	11	К' ЯСОВАОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 9.2)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,52 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 1,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПРЯМОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАЧИК
 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,52 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 4X6
 ТРУБОПРОВОДАМИ АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,52 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										
№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ		ТЕЛЕННИЧ-СКИХ ИСТО-МОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.01		ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00	
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,03	-	-	-	,03	-	-	-	38,67	
3.3		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-	
4.4		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	
2.		ИТОГО	7,27	,25	-	-	7,52	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лавин

КАДЕЛЮК

1166-12 902-2-4070.86(ХУ)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

25614-12
 3001328

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
N ПП	N СМЕ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, ЧЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТО- ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТЯ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Сидорова
Сидорова

МЕЛЬ

СИАОРОВА

ШИБАЕВА

1166-12 902-2-4070.86 (12)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС+ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2)

- 35 -
 58

25614-12
 3001328

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И. № 58)
 =====

597	1	3001328 КЗ
598	2	Ю. ! ТИПОВАЯ ПРОЕКТА СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ БАЛАНСНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА 6X6 ТРУБОПРОВОДА АНЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ С1 КВАШЕЛЮК
599	3	В1СН) 188' 7,27мм ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ИЗ*
600	4	В1А(1*) 0,03мм ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
601	5	В15' 0,0340,22мм ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАА АНЦЕМ*
602	6	УТЗ' 10,03мм ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
603	7	В1(13) Итого*
604	8	КВАШЕЛЮК МЕЛО С ДОРОВА ШИБЛЕВА*

1166-12 902-2-4070.86 (ИТ)
ПРОГРАММНЫЙ КОМП. РКС АВС-ЭЭС (РЕДАКЦИЯ 5.1.2)

- 36 -

25614-12
300243

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
УПРОЩЕННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
479 СТАЛЬНЫХ ВРА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВАСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ, ЛОТЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД ДИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР Ф.6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,027 МС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
1	2	3	4	5	6	7	В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							8	9	10
НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ						ВСЕГО	ЧИСТАЯ	ПРОДУКЦИЯ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ
						РУБ.	ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЦЕНА	МАШИНЫ
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ОСНОВНАЯ ЦЕНА	МАШИНЫ
							ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЦЕНА	МАШИНЫ
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ОСНОВНАЯ ЦЕНА	МАШИНЫ

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧЕНИЯ

ПРИЯМОК

1,66-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	КТ	1,79	27,60	49	-	-	1	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						1	62	-	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 49

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	=	47
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	=	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	=	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТООБРАЗУЮЩИХ РАБОТ -	РУБ	=	62

РАЗДЕЛ 2. ДОБЕЖИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26	24,50	6	-	-	-
3.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,68	60,80	20	-	-	-
4.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	10СМ2	0,01	27,00	1	-	-	-
5.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	34,20	1	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2		РУБ	35	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТООБРАЗУЮЩИХ РАБОТ -	РУБ	=	28
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	=	26
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	=	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	=	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТООБРАЗУЮЩИХ РАБОТ -	РУБ	=	35

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	=	27	-	-	1	-
-----	---	----	---	---	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТООБРАЗУЮЩИХ РАБОТ -	РУБ	=	21
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	=	47
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	=	26

1166-12 902-2-4070.86 (ЛД)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗБС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 38 -
3

25614-12
300243

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

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ - 4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ - 2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 27

СОСТАВИЛ *Сидоров* СНАПОРОВА
ПЕРФОРАЦИЯ: *Рябин* ГОРЛОВА

1166-12 902-2-407с.86 (XII)
ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕАКЦИЯ 3.2)

63

300243

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. 62)

704	1	ЭЭС0243' НРА1' . . . 1.1' *
705	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТНО-ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВИСИМОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТУ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА НАД АНДЕМЫ ИСПОЛНЕНИИ 31' АЛЬБОМ 31' КАШЕЛЮК
706	3	A2=6*
707	4	A2=H*
708	5	A3=K*
709	6	A4=A*
710	7	A4=X*
711	8	A2=C*
712	9	H10=16,5*
713	10	Р. ПСКЛЮЧИТЬ*
714	11	П2 ПРЯМОК*
715	12	Е6-1 (A2=26,42) (ВП)' 4,83-3,04*
716	13	Р АРБАБИТЬ*
717	14	П2 СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
718	15	С147-8' 26,4*
719	16	С147-24' 47,8*
720	17	Е13-126' 47,8, 19,0, 501=Ф1*
721	18	Е13-169 (A1,2) (P1,2)' Ф1*
722	19	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДИНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯЩИХ ВОД КОСАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ-НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕНИЕ НАА ЛИНИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6АЛЬБОМ :

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМЪ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,231 тыс. руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							В ТОМ ЧИСЛЕ:			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
										ПРОДУКЦИЯ
ТРУБОПРОВОДА ИЗМУЩЕНИЯ И СМЫВА ОСАДКА										
1, Ц12-1*2		- ТРУБОПРОВОДА ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	27,50	0,61	17	-	15	2	
							17		1	
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3202-75 С ИЗМ. 1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ=4У, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т 4У-50 Т=4,5										
2, С113-30ПР12		- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3202-75 С ИЗМ. 1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ=4У, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т 4У-50 Т=4,5	М	25,32	1,00	26	-	-	-	
СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ										
3, ЕЕН115-5*3		9Таб/1,3П РИЛ1,3	100ШТ	0,16	3,28	1	-	1	-	
							1		-	
ПРВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4,5										
4, Ц12-1137-1		- ПРВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4,5	ШТ	16,00	0,66	11	-	6	-	
							6		-	
СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ										
5, С113-817		- СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	7	
							-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.Е13-126	-ОФРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,05	27,90	1	-	-	-	-
7.Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,05	54,20	3	-	-	-	-
8.Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,85	0,55	1	-	-	-	-
9.Ц12-2-9	ПРОВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0,29	51,10	19	-	-	11	3
10.С159-3358К	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 30706-76	Т	0,28	300,30	84	-	-	-	-
11.Е22-108	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	1,70	1,66	3	-	-	-	-
12.Е13-126	-ОФРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,05	27,90	1	-	-	-	-
13.Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,05	54,20	2	-	-	-	-
14.Ц12-2-10	ПРОВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	-	-	2	-
15.С159-3400К	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТУПНЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БУЛГАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА С13С1, С16СП, ДИАМЕТРОМ СЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, КМ: /	Т	0,06	349,77	21	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16,622-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ АИАНФИРОМ 400ММ	М	0,88	3,12	3	-	-	-	-
17,6121-2019	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ -СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	У	0,03	356,00	11	-	-	-	-
18,613-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-	-
19,613-169К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	24,20	1	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:				РУБ	251	-	-	35	5
							40		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	178
МАТЕРИАЛЫ	РУБ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	РУБ	2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	34
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	27
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	16
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	221
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	17
МАТЕРИАЛЫ	РУБ	13
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	17
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	13

СОСТАВИЛ *Алекс* МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ *Сиды* ШИБАЕВА

166-12 902-2-4070.86 (14)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 44 -

25614-12
 3001329

ТИПОВАЯ ПРСЕКТА
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОБЪЕКТОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВАСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,41 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 1,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОРЯЖКОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНА
 19 7.

СМЕТА В СУММЕ 8,41 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 7.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ГРУБОПРОВОДА ПОД АНШЕМ,
 ТЕПЛОСИТЕЛЯ ПАР.УСПОЛНЕНИЯ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,41 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

И СМЕТ		НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИИ	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЭКОНОМ- ИИ ИЛИ ИНОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
И И И	И И И		СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	188,00	
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-	38,67	
3.3		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ГРУБОПРОВОДА ПОД АНШЕМ	,02	,01	-	-	,23	-	-	-	-	-	
4.7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-	-	
5.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-	
6.		-ИТОГО	8,17	,24	-	-	8,41	-	-	-	-	-	

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- 45 -

25614-12
 3001329

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СМЕТ. № РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ЗОРУАД- ВАННЯ, ПРОИЗВО- ДСТВЕН- НЫЕ МА- ТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВА- НИЕ И ИНСТРУМЕН- ТАРИ		ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЯ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :		ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
					ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Кашин
Сидорова
Шибалева

КАШТЕЛЮК

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИБАЛЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ УЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ/НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, +60 ГРАДУСОВ
 ДЛЯ НЕФТЕСОРЕЖАЮЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
 КСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,559 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		В ТОМ ЧИСЛЕ:		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, 40 20	1	0,01	355,00	4	-	-	-	-	-
---------	---	---	------	--------	---	---	---	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,20	60,80	8	-	-	-	-	-
3.С147-24	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,20	17,30	4	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
6.59-67	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06	66,80	3	-	1	1	
5.5121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	20	-	-	-	
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
6.513-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДАМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-	
7.513-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-	
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
8.59-209	-КАРКАС ШИТАПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	-	28	17	
9.5121-1968	-СИЛНОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	Т	0,83	362,00	284	-	-	-	
10.512-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	-	9	1	
11.513-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭИ-0019	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-	
12.513-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,19	36,20	10	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	559	-	38	19	
							57	5	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	103
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	12
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	130
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	306
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	429
ВСЕГО ПО СЧЕТЕ:	РУБ	559

38 19
 57

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	103
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	12
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	130
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	306
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	429

СОСТАВИЛ

Сидорин

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Андреев

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.И.И. 30)

706	1	ВЗ00246* Н7А1' * * 1.1' * * * *
707	2	Ю' * ТИПОВОЯ ПРОЕКТИОНАМОНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' * 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' * * ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИБЛИЖИТЕЛЬНО ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ДЛЯ НЕФТЕСОРЕЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
708	3	A2-b*
709	4	A2-H*
710	5	A3-A*
711	6	A4-A*
712	7	A4-K*
713	8	A2-C*
714	9	H10=16,5*
715	10	РАОБАВИТЬ*
716	11	П2ИМОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
717	12	E6-84' 0,03-0,02*
718	13	П2ИСБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
719	14	C147-24' 6,8+6,8+24,1-17,3*
720	15	C147-29' 6,8.2+24,1-17,3*
721	16	П2ИМЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
722	17	E9-47' (53,6,1,58+12,8,2), 0,001-(1,21,5,6+1,58,26,8); 0,001=Ф1*
723	18	C121-1981' Ф1*
724	19	П2ИИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
725	20	E13-121' Ф1,23*
726	21	E13-131(A1,2)(P1,2)' Ф1,23' * ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ*
727	22	П2ИРАЗНЫЕ РАБОТЫ*
728	23	E9-209' 0,207,4' * КАРКАС ЦИТАПОКРЫТИЯ*
729	24	C121-1968' 0,207,4' * СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ*
730	25	E12-270' 9,4' * УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
731	26	E13-126' 0,207,4,23=Ф2*
732	27	E13-169(A1,2)(P1,2)' Ф2*
733	28	K' СИДОРОВА' * ГОРЛОВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО УЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ=ПАР ДАВЛЕНИЕЧ0,5-0,6МПА(5-6АТ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,317 (МС,РУБ.)

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							
			СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
								ПРОДУКЦИЯ	МАШИНЫ	
И	ПРЕР- СКРАН- ТОВ, УСИ, РАСЧЕНОК, ЦЕННИКА) И АР;	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО- ЧИСТАЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	МАШИНЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1.Е10-131		УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ИТКИ 80ММ	М	21,00	3,26	68	-	2	-	-
2.Е10-55		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	6,00	2,18	13	-	2	-	-
3.Е10-55		-ТО ЖЕ ДИАМ.45,3	М	11,00	2,18	24	-	5	-	-
4.Е10-55		-ТО ЖЕ, ДИАМ.38,3	М	7,00	2,18	15	-	3	-	-
5.Е10-55		-ТО ЖЕ, ДИАМ.32,3	М	18,00	2,18	39	-	7	-	1
6.С130-1571		ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ	М	36,00	1,69	61	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ГОРЯЧЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТР В ММ=57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ=3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)									
7,С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОМ ФАСКОМ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 6732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=АН/ ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т АН=45 Т=3	М		11,00	0,93	10			
8,С113-360	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОМ ФАСКОМ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 6732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=АН/ ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т АН=32 Т=3	М		18,00	0,75	14			
9,ПР-Т01-13 Тб10,1153 9,241451Б 10	-ТО ЖЕ, АНАЛ, 30,3	М		7,00	0,81	6			
10,Е16-135	-УСТАНОВКА ЗАВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ЗКП-16А-59ММ	ШТ		1,00	1,60	2		1	
11,2307-20159	-ЗАВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП.2-16 СН114-4-8 ЗОС41МЖ АУ50; РУ16. ЗПРИЛОЖЕН ИЕ2-51Б10	ШТ		1,00	32,96	33			
12,Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО 15С27МЖ1	ШТ		1,00	1,60	2		1	
13,2307-10496	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ СН114-4-8 15С27МЖ1, АУ32, РУ64 ЗПРИЛОЖЕН ИЕ4-51Б10	ШТ		1,00	19,76	20			
14,2307-10185	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ СН114-4-8 15Б1П, АУ20, РУ16 ЗПРИЛОЖЕН ИЕ4-51Б10	ШТ		3,00	1,21	4			
15,Е18-207	-УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОРАЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ		1,00	17,10	17		2	
16,2307-10021	-КРАН ПРООНСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ СН114-4-8 10Б6БК1, АУ15, РУ10 ЗПРИЛОЖЕН ИЕ4-51Б10	ШТ		3,00	1,45	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭД-0010	100М2	0,11	27,90	3				
18.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,11	54,20	6				
19.Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,04	42,10	2		2		
20.С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35				
21.Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1		1		
22.С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01	294,00	3				
ВСЕГО ПО СЧЕТАМ				РУБ	317		26		1
							27		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	50
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	210
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	154
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	23
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	23
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	61
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	27
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	18
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	255

СОСТАВИЛ

Милецкая

МИЛЕЦКАЯ

1166-12 902-2-4076.86(11)
ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АВС-ТЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2)

- 54 -

25614-12

30032

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

ПРОВЕРИЛ

Сидк

ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ

Зидк

ПОЛАКАРИНОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 8

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРОВОПОСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 МЛН. РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИОННЫЕ ЦЕНЫ			
						В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ НАШИ ЗАРПЛАТЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И	ПРЕД-								
И	СКУРАН-								
И	ТОВ, УСН,								
И	РАСЧЕНОК,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ВСЕГО			
И	ЦЕННИКА)		ИЗМЕР.		ЕДИНИЦЫ,				
И	И АР.				РУБ.				

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.411-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	-	2	-	
2.46-406-1	САЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	34,00	3	-	1	1	
3.411-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	ШТ	1,00	3,05	3	-	2	1	
4.46-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	-	1	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1		РУБ	26	-	6	2	

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	19
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	20

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

9.0126-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ	Т		250,00				
9.0111-499	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЪЕМОМ РАЗМЕРЕНИЯ КИПЯЧАЯ СТЕПКИ ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3			
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	3			

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	3		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	3		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	29	6	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	22
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	3
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	29

1166-12 902-2-4070.86(17)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3.2)

- 58 -

25614-12
300507

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

СОСТАВИЛ

МЯСОБАОВА

ПРОВЕРИЛ

КРИВЕНЮ

ПЕРФОРАЦИЯ

Handwritten signature

СОЛОМОНОВА

166-12 902-2-407с.86(88)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВГ-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 3,2)

- 59 -

25614-12

25

300507

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.И.7 24)

526	1	Б300507' И9А1' . . . 1,1
527	2	№ ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6X6' АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ' АЛЬБОМ 8' КАТЕЛОЖ'
528	3	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
529	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
530	5	Ц8-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
531	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ*
532	7	Ц8-91-6' 0,019*
533	8	Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
534	9	С124-17(=13)' 0,065' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
535	10	С111-499(=13)' 0,017*
536	11	К' ИКСОБАОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*

1166-12 002-2-4070.86(XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3001330

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,63 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНА 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,63 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА Øx6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД ДАВЛЕНИЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,63 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЭКОНОМ- НОСТИ, РУБ.	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОК ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.1		ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	168,00	
2.0		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-	38,67	
3.3		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДАВЛЕНИЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-	-	
4.9		СОБОРНЫЙ РЕЗЕРВУАР, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-	-	
5.8		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-	
6.		ИТОГО	8,39	,24	-	-	8,63	-	-	-	-	-	

1165-12 902-2-4070.86(12)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

3001330

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП	№ СМЕТ РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЭКОНОМ- ИЧНОСТИ И РУБ.
									ОСНОВНО- ЗАРБОТ- НОЕ ПЛАТЯ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИИ	И РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лашин

КАШТЕЛОК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Аннин

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Сидорова

СИБАЕВА

1166-12 902-2-4070.86(х71)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 62 -

25614-12
 3001330

15

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 15)

№	Код	Описание
198	1	3001330' НЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
199	2	Н' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКЦИОННО-СЕКЦИОННАЯ ЧЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТОЛБОВАЯ И ОСАДКОВЫХ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 4' РЕЗЕРВУАРА ОБЪЕМА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЛБОВЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
200	3	ВТ1' 188' 7.27##### ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
201	4	ВТ6' ' 0.56##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЛБОВЫЕ ВОДЫ*
202	5	ВТ3' ' 0.0240, 21##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ*
203	6	ВТ9' ' 0.54##### ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
204	7	ВТ8' ' 10, 03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
205	8	ВТ(13)' ' ' ИГОГО*
206	9	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА 150-70 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6,6АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,544 МЛН. РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

1	2	3	4	5	6	7	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
							8	9	10
							В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							УСЛОВНО-	ЭКСПЛУА-	
							ЧИСТАЯ	ТАЦИЯ	
							ПРОДУК-	МАШИ	
							ЦИЯ	ЗАРПЛАТА	
							ПРЯМЫЕ	В Т.Ч.	
							ЗАТРАТЫ	ЗАРПЛАТА	
1. Е16-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	42,00	6,36	182	-	5	1	
2. Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00	2,82	31	-	6	-	
3. Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	14,00	2,18	31	-	6	-	
4. Е16-55	-10 ЖЕ ДИАМ. 45,3	М	28,00	2,18	61	-	11	2	
5. С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5	М	28,00	1,69	47	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6,С113-365	- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СЧЕТОМ ФАСКОМ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРК 15, 20, 25 ГОСТ 8722-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ ДН1 ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДН-45 Т-3	М	28,00	0,93	24	-	-	-	-
7,Е16-136	- УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	-	-	-	-
8,2307-20160	- ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-16 СНИП4-4-8 ЗОС41М АУ801 РУ16 ЗПРИЛ45ТБ 10	ШТ	2,00	63,92	88	-	-	-	-
9,2307-10184	- ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ СНИП4-4-8 15Б1П, АУ15, РУ16 ЗПРИЛ45ТБ 10	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-	-
10,2307-10021	- КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ СНИП4-4-8 10Б8БК1, АУ15, РУ10 ЗПРИЛ45ТБ 10	ШТ	2,00	1,59	3	-	-	-	-
11,Е13-126	- ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗН-0010	100М2	0,24	27,90	7	-	-	-	-
12,Е13-169К=2	- НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗН-0010	100М2	0,24	34,20	13	-	-	-	-
13,Е26-14	- ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,06	62,10	2	-	-	2	-
14,С114-355	- ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35	-	-	-	-
15,Е26-62	- ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1	-	-	1	-
16,С111-525	- ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01	294,00	3	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	544	-	34	3		
						37	1		

1166-12 902-2-4070.86 (27)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 65 -

25614-12
30835

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	61
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	75
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	383
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	275
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	31
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	32
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	50
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	36
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	469

СОСТАВИЛ *deevs* - МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ *shuf* ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *3/12/7* МОЛАКАРИНОВА

1168-12 902-2-407p.86(12)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-3БФ (РЕАКЦИЯ 3.2)

67

25614-12

300331

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОБАЧКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,60 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧАСТЯЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНЫ
 19 71

СМЕТА В СУММЕ 8,60 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 71

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА ОБЧ
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНИХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ,
 ТЕПЛОИСПИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,60 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	МОНТАЖ- НЫЕ РА- БОТЫ	ОБОРУДОВА- НИЕ ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЭКОНОМИЧ- ЕСКОСТИ И РУБ.
									ОСНОВНОЕ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ	МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	188,00
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	-	36,67
3.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНИЕ ВОДЫ	0,56	-	-	-	0,56	-	-	-	-	-
4.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ	0,03	0,22	-	-	0,25	-	-	-	-	-
5.1		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОИСПИТЕЛЬ ПАР	0,32	-	-	-	0,32	-	-	-	-	-

1166-12 902-2-4070.86(II)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-5БС (РЕАКЦИЯ 9.2)

- 68 -

25614-12
 300391

№	И СМЕТ И РАСЧ ИЛИ ЧЕЛОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕУНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗА-		
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	МОНТАЖ- НЫЕ РА- БОТЫ	ОБОРУДОВА- НИЕ ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	ВСЕГО	НОРМА УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ТЕЛН БАЛАНЧ- НОВА СТО- ИМОСТИ, РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6.8		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	.03	-	-	.03	-	-	-	-	
7.		ИТОГО	6.15	.25	-	-	6.40	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Лавин* КАНТЕЛЮК
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Смирн* МЕЛЬ
 СОСТАВИЛ *Сидорчук* СМАДРОВА
 ПРОВЕРИЛ *Лавин* ШИБАЕВА

1166-12 902-2-4070.86(XI)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3.2)

- 69 -

25614-12
 300331

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
 =====

(П.И.Ч 16)

201	1	3300331' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
202	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТНО-ОБЪЕМНО-СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ИЛИ СТОННЫЕ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИЦИОННО-ВАМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОННЫХ ВОД. ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАНТЕЛЮК*
209	3	BT1' 188' 7,27' ' ' ' ' ' ' ' ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
210	4	BT6(14)' ' 0,03' ' ' ' ' ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
211	5	BT6' ' 0,06' ' ' ' ' ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОННЫЕ ВОД*
212	6	BT5' ' 0,03' ' ' ' ' ' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
213	7	BT7' ' 0,02' ' ' ' ' ' ' ' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
214	8	BT8' ' 0,03' ' ' ' ' ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
215	9	BT(13)' ' ' ' ' ' ' ' ИТОГО*
216	10	КАНТЕЛЮК' НЕЛЬ' СМАРОВА' ШИБАЕВА*

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

25614-12

3001332

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ МЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИОН ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,62 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ

СМЕТА В СУММЕ 8,62 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА

ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

ПОДРЯДЧИК
 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6x6
 ДЛЯ НЕФТЕСОБЕРЖАНИИ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,62 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

№	№ СМЕТ. И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУД- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЯ		ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	,03	-	-	-	,03	-	-	-	38,67
3.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-
4.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.7		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-

156-12 902-2-4070.86(19)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗВС (РЕАКЦИЯ 3,2)

- 71 -

25614-12

2

3001332

№	№ СМЕТ П.П. ЧЕЛОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ
			СТРОИ- ТЕЛЬНХ РАБОТ	МОНТАЖ- НХ РА- БОТ	ОБОРУДОВА- НИЕ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ		ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИИ	ЕДИНИЧ- НОВ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6,5		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	
7,2		ИТОГО	8,37	,25	-	-	8,62	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лашин

КАШЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

Смирнов

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидоркин

СМАОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Лешин

ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.К. 17)

217	1	ЭЭ001332: ИЗ
218	2	И. ТИПОВОЙ ПРОЕКТОАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. РЕЗЕРВУАРА БУХВАЛА НЕФТЕСОАЕРВАЦИОННЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАА АНИМЕН, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 01. КАШТЕЛЮК
219	3	BT1: 188' 7,27' ИИИИИ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ИЗ
220	4	BT4(14): 0,03' ИИИИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАА АНИМЕН
221	5	BT6: 0,56' ИИИИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОАЕРВАЦИОННЫХ ВОД
222	6	BT5: 0,03' ИИИИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАА АНИМЕН
223	7	BT9: 0,56' ИИИИИ ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА
224	8	BT8: 0,03' ИИИИИ ОБОРУДОВАНИЕ КИП
225	9	BT(13): ИТОГО
226	10	КАШТЕЛЮК, МЕЛЬ, СНАРОВА, ШИБАЕВА

1186-12 902-2-4072.86(17)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

- 73 -

25614-12

3001333

ИНОВОЗ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,60 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНО
 19 7.

СМЕТА В СУММЕ 7,60 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 7.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА ФХ6
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,60 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :		ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЕ ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИОН- МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00
2.10		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	38,67
3.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЩЕМ	0,02	0,21	-	-	0,23	-	-	-	-
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	0,03	-	-	0,03	-	-	-	-
5.		ИТОГО	7,36	0,24	-	-	7,60	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Жуков

КАШТЕЛЮК

1166-12 902-2-407с.86 (17)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3001333

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОК- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- ЧИСТОЯ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИИ	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

СНАОРОВА

ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

1166-12 902-2-407с.86(ХУ)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

25614-12
 300242

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ- УНИФОВА ПРОЕКТ
 ОДИОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 АЛЯ СТОАИИХ ВОДИ ОРААКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ
 ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 10

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА НАД АИИИЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,046 ИМС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЪЕКТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							
			СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.				ОБЪЕКТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
1	2	3	4	5	6	7	В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							8	9	10	
И	П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ЦЕНА	ПРОДУКЦИОННАЯ ЦЕНА	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ЗАРПЛАТА

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
1.0124-18	-	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03	283,00	8	-	-	-	-
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
2.0147-18	-	АРМАТУРА А-3	100КГ	1,66	24,50	40	-	-	-	-
3.07-285	-	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	-	-	1	-

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

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ 66 - 1 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	52
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	48
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	66

ВСЕГО ПО СМЕТЕ: РУБ 66 - 1 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	52
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	48
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	66

СОСТАВИЛ *Сидоренко* СИДОРОВА
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Афанасов* ГОРЛОВА

166-12 902-2-1072.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

78

25614-12
 300242

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 61)

688	1	ЭЗ00242' НРА1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
689	2	10' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИОННО-СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ НАЛИ СТОЯЩИХ ВОДН ОСААКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ К СМЕТАМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -60 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА И ДА АНШЕМИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШЕЛЮК*
690	3	А2-6*
691	4	А2-Н*
692	5	А3-А*
693	6	А4-А*
694	7	А4-Ж*
695	8	А4-С*
696	9	Н10=16,3*
697	10	Р ДОБАВИТЬ*
698	11	И2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
699	12	С124-18' 0,408-0,38*
700	13	И2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
701	14	С147-2' (199,2,4+20,4+98,17,8+153,92,4)-(173,4+20,4+92,79,8+147,97,4)*
702	15	Е7#285' (57,5+77) 0,001=(57,5+67,2) 0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
703	16	А' СНАБОРОВА' ' ГОРЛОВА*

166-12 902-2-407с.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

25614-12
 3001334

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОСНОВЕЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯЩИХ ВОД И ОСЛАХОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,59 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАЧИК
 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,59 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЮЩАЯ
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X6
 ТРУБОПРОВОДА НАА АНЦЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 02

БРЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,59 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№	И СМЕТ И РАС- ПИСАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУД- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27				7,27				188,00	
2.11		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАА АНЦЕМ	04				04				38,67	
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАА АНЦЕМ	03	28			25					
4.5		ОБОРУДОВАНИЕ КИП		03			03					
5.		ИТОГО	7,34	25			7,59					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Handwritten signature

КАШТЕЛЮК

1168-12 902-2-407с.86(ХН)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АРС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

25614-12
 3001334

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.													
№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				ОБОРУДОВАНИЯ		ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	ПОКАЗАТЕЛИ		
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВАНЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ	НОРМАТИВНОЙ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ТЕЛЕНДИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА
 СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Шибалева

МЕЛЬ
 СИДОРОВА
 ШИБАЕВА

1166-12 902-2-407a.86(11)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ §.2)

- 8I -

25614-12
3001334

19

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 19)
=====

237	1	ЭЗ001334' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
238	2	Ю' : ТИПОВАЯ ПРОЕКТОНОСЕКЦИОННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТАЯ И ОСАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' В' РЕЗЕРВУАРА 4X6М ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЦЕН, И СПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
237	3	В11' 180' 7,27ММММ' ОБЪЕКТОНТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
238	4	ВТ11' ' 0,04ММММ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТОНТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЦЕН*
239	5	ВТ5' ' 0,03НО,22ММММ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЦЕН*
240	6	ВТ3' ' 0,03ММММ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
241	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
242	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

НАИМЕНОВАНИЕ С/РАБОТ = ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 300

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА //

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТА
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА НА 4 АНЦЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА = РЕЗЕРВУАР 6.4 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,039 МС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

ПРИЯНОК

1.66-1	УСТРОЙСТВО БЕЖОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	1,79	27,40	-	49	-	1
								1	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ	-	62	-	1
								1	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ = РУБ - 49

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	67
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	62

РАЗДЕЛ 2. АОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03	283,00	8	-	-	-
-----------	---------------------	---	------	--------	---	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-6	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,90	24,50	47	-	-	-
4.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48	40,80	20	-	-	-
5.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
6.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
7.Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	6	-	1	-

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ	101	-	1	-	-
------------------	---	-----	-----	---	---	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	61
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	73
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	7

1166-12 9D2-2-407с.86(ХД)
(ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3.2)

- 84 -

25614-12
300241

1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ = РУБ 101

ВСЕГО ПО ОМЕТУ: РУБ 39

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	32
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	64
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ	73
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	39

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Горлова* ГОРЛОВА

1166-12 902-2-4070-86 (X)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 85 -

25614-12

68

300241

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.И.Р. 67)

794	1	ЭЗ00241' ИЧА1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
795	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТОНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ВАЛЯ СТОАНЫХ ВОА И ОСАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ: ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30. -40 ГРАДУСОВ И ТРУБОПРОВОД НАД АНИЧЕМИ ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШЕЛЮК*
796	3	A2=6*
797	4	A2=М*
798	5	A3=А*
799	6	A4=А*
800	7	A4=Ж*
801	8	A2=С*
802	9	Н10=16,5*
803	10	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
804	11	ИЗМ ПРИБЛИЖИТЬ*
805	12	Е0=1 (A2=26,42) (ВГ.): 4,83=3,04*
806	13	Р ДОБАВИТЬ*
807	14	ПЗНМОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
808	15	С124=18' 0,908=0,88*
809	16	ИЗМ СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
810	17	С147=8' (199,2,4+20,6+26,4+9В,17,8+153,92,4)-(175,6+20,4+92,79,8+147,97,4)*
811	18	С147=24' 47,8*
812	19	Е13=126' 47,8,19,0,001=01*
813	20	Е13=169 (A1,2) (P1,2)' Ф1*
814	21	Е7=285' (57,5+77),0,001=(57,5+67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
815	22	К' СИАОРОВА' ' ГОРЛОВА*

1166-12 902-2-4070.86(XI)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

3001335

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,55 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНО 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,55 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X6
 ДЛЯ НЕФТОСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,55 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ			ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- ОК	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	188,00	
2.10		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	,07	-	-	-	,07	-	-	-	-	38,07	
3.12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТОСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	-	-	
4.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-	-	
5.1		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-	-	

1166-12 902-2-40%с.86(14)
ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

2

3001335

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
N ПП	N И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЕ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЕ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ	МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

6.8		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03			,03				
7.		ИТОГО	8,31	,24			8,55				

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Каштелюк

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Мель

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Смаорова

СМАОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Шибалева

ШИБАЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И УСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 12

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +30, -40 ГРАДУСОВ
 ДЛЯ НЕФТОСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
 ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР 6X6, АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕУНАЯ СТОИМОСТЬ 0,628 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.										
1	2	3	4	5	6	7	8			10
							НОРМ.	В ТОМ ЧИСЛЕ:	УСЛОВНО-	
ТИП	И ПРИБО- РАСЧЕТ- И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ЧИСТАЯ	ПРОДУК- ЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА- ТАЦИЯ МАШИИ В.Т.Ч. ЗАРПЛАТА

РАЗДЕЛ 1, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1,0124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03	283,00	8	-	-	-	-
2,06-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, А0 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3,0147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64	24,50	40	-	-	-	-
----------	--------------	-------	------	-------	----	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,24	40,80	10				
5.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,24	17,30	4				
6.С7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4		1		
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
7.С9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОВОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06	46,80	3		1		1
8.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	20				
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
9.С13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКА; ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1				
10.С13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1				
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
11.С9-209	-КАРКАС МИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59		28		17
12.С121-1968	-СИМНОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	Т	0,83	362,00	284				
13.С12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	193,00	70		9		1
14.С13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭИ-0010	100М2	0,19	27,90	5				

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВГ-ЗЕС. (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 9I -

25614-12
 300495

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.Е13-109	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВАЯ	100М2	0,19	54,20	10	-	-	-	-
	ЭА-0010								
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	628	-	39	19
							58		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	157
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	81
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	62
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	199
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	304
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	429
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	628
		39
		19
		58
		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	157
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	81
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	62
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	199
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29

1166-12 902-2-407с.86(12)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 92 -

25614-12
300695

1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	36
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ	304
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	429

СОСТАВИЛ *Сидорин* СНАОРОВА
ПЕРФОРАЦИЯ: *Швал* СОЛОМОНОВА

1166-12 902-2-404с.86(51)
 ПРОГРАММНАЯ КОМПЛЕКС АЭС-ЗВЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

25614-12
 3001336

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОБЪЕКТОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,77 ТЫС.РУБ.,
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.,
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНАЯ
 ОРГАНИЗАЦИЯ
 ПОДПИСАЧИК
 19 г.

СМЕТА В СУММЕ 8,77 ТЫС.РУБ.,
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 4X6
 ДЛЯ НЕФТЕСОБЕРЖАЮЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,
 ТЕПЛОСНАБЛЕНИЕ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,77 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1986Г.

N III	N II	N I	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО-УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЭКОНО- МИИ И ИМУЩЕ- СТВИ
			НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТА- ЖНЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧНХ ЗАТРАТ	ПРОЦЕНТ НА МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ	ПРОЦЕНТ НА МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27					7,27				188,00 из 38,67	
2.10		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	0,07					0,07					
3.12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОБЕРЖАЮЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	0,63					0,63					
4.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЩЕМ	0,02	0,21				0,23					
5.2		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОСНАБЛЕНИЕ	0,54					0,54					

1166-12 902-2-407с.86 (XII)
ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

25614-12
3001336

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫЕ ПРОДУКЦИОННЫЕ ЦИНЫ			В ТОМ ЧИСЛЕ :	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6,8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	"	"	,03	-	-	-	-	
7.		ИТОГО	8,53	,24	"	"	8,77	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

НЕЛЬ

СОСТАВИЛ

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

1168-12 902-2-407в.86(ХУ)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3.2)

№ 96

21

25614-12
3001336

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. № 21)

=====

253	1	Э3001336' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
254	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИОНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫМАЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 10' РЕЗЕРВУАРА ОБЪЕМА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД. ТРУБОПРОВОД ПОД АНЦЕМ. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА. ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
255	3	ВТ1' 188' 7,27##### ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
256	4	ВТ10' ' 0,07##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ПОД АНЦЕМ*
257	5	ВТ12' ' 0,63##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
258	6	ВТ2' ' 0,02и0,21##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНЦЕМ*
259	7	ВТ9' ' 0,54##### СБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
260	8	ВТ8' ' и0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КРП*
261	9	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
262	10	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАДОРОВА' ШИБАЕВА*

1168-12 902-2-4070.86 (11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ, 5.2)

-- 97 --

25614-12

3001337

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАЖКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,54 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДАКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОРЯЖИНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНА 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,54 ТЫС.РУБ.,
 УТВЕРЖАЕНА ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 11

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6x6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НА
 АНИЦЕМ, ТЕПЛОСИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,54 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1964Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								
N	N СМЕТ И РАС- П. ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУД.- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНА, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОМ УСЛОВНО- ЧИСТОМ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОМ ЗАРАБОТ- НОМ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27				7,27				188,00
											к3
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НА АНИЦЕМ	,06				,06				38,67
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ	,63				,63				
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НА АНИЦЕМ	,03	,22			,25				
5.7		-ОБОРБЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОСИТЕЛЬ ПАР	,32				,32				

1166-12 902-2-4070.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-SEC (РЕАКЦИЯ 5,2)

- 98 -

25614-12
 3001337

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№	И РАС- П/П, ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИИ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ЦЕН	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	.03	-	-	.03	-	-	-	-	
7.		-ИТОГО	8.29	.25	-	-	8.54	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лавин

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Смирнов

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Шибалева

ШИБАЛЕВА

1166-12 902-2-4070.86(XII)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

- 99 -

25614-12
3001337

22

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.И.# 22)

265	1	3001337' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
266	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#0АНОСЕКЦИОННЫЕ «ЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 11' РЕЗЕРВУАРА 6X6#АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД. ТРУБОПРОВОД НАД АНЧЕМ. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
265	3	BT1' 188' 7,27##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
266	4	BT11' ' 0,04##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД АНЧЕМ*
267	5	BT12' ' 0,63##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
268	6	BT5' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНЧЕМ*
269	7	BT7' ' 0,32##### ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
270	8	BT8' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ ХИП*
271	9	BT(13)' ' ' ИТОГО*
272	10	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

1166-12 902-2-4070.86(17)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

- 100 -

25614-12

3001338

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДИНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,76 ТЫС.РУБ.,
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНИК
 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,76 ТЫС.РУБ.,
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 12

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАА АНИМЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,76 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№	И СМЕТ И РАС- ПИС. ЧЕЛОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЯ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ	МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	188,00 м3
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАА АНИМЕМ	,04	-	-	-	,04	-	-	-	-	38,67
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	-	-
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИМЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-	-
5.4		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-	-

1166-12 902-2-407с.86(ХII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 3,2)

- 101 -

25614-12

2

3001338

СМЕУНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕУНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ		НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6,6		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7,		ИТОГО	8,51	,25	-	-	8,76	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лавин

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорова

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова

СНАБОВА

ПРОВЕРИЛ

Шибеева

ШИБАЕВА

1166-12 902-2-407с.86(ХII)
 ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 103 -

25614-12
 300139

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИА ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,78 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАЧИК
 " " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,78 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 " " " ЗАКАЗЧИК
 " " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 13

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X6
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,78 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№	№ СМЕТ И РАСЧ П.ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЦ- НОВА СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЯ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ	МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27				7,27					188,00
2.13		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ	,25				,25					38,47
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ	,02	,21			,23					
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП		,03			,03					
5.		-ИТОГО	7,56	,24			7,78					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Кашин

КАШИНА

1166-12 902-2-407с. 86(ХII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 104 -

25614-12

2

300139

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Шибалева

НЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИБАЕВА

1166-12 002-2-4070.86(XI)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 105 -

1

25614-12

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.В 1)

1	1	ЭЗ00139' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
2	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИОННО-СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСЛАКОВ ИЗ СБОРНИК УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 13' РЕЗЕРВУАРА 6Х6 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
3	3	BT1' 188' 7,27***** ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
4	4	BT13' ' 0,25***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ*
5	5	BT2' ' 0,02 И 0,21***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ*
6	6	BT3' ' 0,03***** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
7	7	BT(13)' ' ' ИТСГО*
8	8	КАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СНАОРОВА' ШИБАЕВА*

1166-12 902-2-407с.86(УП)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

25614-12
 300240

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 13

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИШЕЙ
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТА СТОИМОСТЬ 0,250 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			
							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							НОРМ, В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							УСЛОВНО-ПРОДУКЦИОННАЯ ЦЕНА			
							ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			
							ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА			
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			
							ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАШИНЫ В Т.Ч. ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.66-241ССП-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО	МЗ	0,40	38,71	15	-	1	-	-	-
1*19,1 АНИША ИЗ БЕТОНА М=200МР350 В=6									
1*17									
2.С124-18 АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,69	283,00	139	-	-	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-8 АРМАТУРА А=3	100КГ	1,04	26,50	40	-	-	-	-	-
-----------------------	-------	------	-------	----	---	---	---	---	---

1166-12 : 902-2-4070.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 107 -

25614-12
 300240

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

4.Е7-285 УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ Т 0,01 362,00 4 - 1 -

 1

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ 230 - 2 -

 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 198
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 17
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 2
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 2
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ 179
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 34
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 18
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 250

ВСЕГО ПО СМЕТЕ: РУБ 250 - 2 -

 2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 198
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 17
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 2
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 2
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ 179
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 34
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 18
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 250

СОСТАВИЛ *Сидорина* СЛАДКОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Горлова* ГОРЛОВА

1166-12 902-2-407с.86(II)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВТОРЕО (РЕДАКЦИЯ 5.3)

- 109 -

25614-12
 3881340

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ ОБОРНЫХ УМИНИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,77 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 1,88 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПОДРЯДЧИК
 19 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,77 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖДЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
 ТРУБОПРОВОД НАД ДИМШЕИ, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,77 ТЫС.РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ОБЪЕДИНЕННЫХ В 1, 1984Г.

№ ПП	И СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,88
2,14		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДИМШЕИ	1,22	-	-	-	1,22	-	-	-	38,107
3,5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДИМШЕИ	1,83	1,22	-	-	1,25	-	-	-	-
4,3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	1,83	-	-	1,83	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	7,52	1,25	-	-	7,77	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лисица

КАДЕТСКИЙ

1166-12 502-2-407с.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АСС-ЭЭС (РЕДАКЦИЯ - 9,)

- ИЮ -

25614-12

3881349

№ ПП	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ		
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВИИ ЧИСТОПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ	ЭКСПЛУАТАЦИОННО-РЕМОНТНОЕ	ИТОГОВЫЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Сидорова
Сидорова

НЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИВАЕВА

1166-12 902-2-407с.86(III)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- III -

2

3001340

25614-12

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(Л.Н. 2)

=====

9	1	3001340' ИЗ' ' ' ' ' *
10	2	'Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТНО-ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЧЕЛЕЗБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 14' РЕЗЕРВУАРА 6X6 ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
11	3	BT11' 188' 7,27#####' ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
12	4	BT14' ' 0,22#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ*
13	5	BT5' ' 0,03#0,22#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ*
14	6	BT3' ' #0,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
15	7	BT(13)' ' ' ИТОГО*
16	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СКАРОВА' ШИБАЕВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ» ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 14

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +30...+40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6.АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,223 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

№	Н ПРЕД- СКУРАН- ТОВ, УСН, РАСЧЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЪЕМ СТОИМОСТИ, РУБ.		
							НОРМ. УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИА ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУА- ТАЦИЯ ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА В Т.Ч. ЗАРПЛАТА	И ДР.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

ПРИЯМОК

1,66	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	1,79	27,40	49	-	-	1	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					1	РУБ	49	-	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 49

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	»	47
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	62

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2,66=241ССП-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО 1-19,1-17 АНКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 86	МЗ	0,40	38,71	15	-	1	-
3,6124=18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,49	283,00	139	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4,6147=8 -АРМАТУРА А-3	100КГ	1,90	24,50	47	-	-	-
5,6147=24 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48	40,80	20	-	-	-
6,613=126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
7,613=169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭП-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
8,67=285 -УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	-	1	-

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ	285	-	2	-
------------------	---	-----	-----	---	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	227
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	17
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2

1166-12 902-2-407с.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- II4 -

25614-12
 300247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	2		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =				РУБ	206		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ	38		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ	20		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ	285		
		ВСЕГО ПО СЧЕТУ:				РУБ	223		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	178
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	30
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ	206
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	15
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	223

СОСТАВИЛ *Сидорина* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Горлова* ГОРЛОВА

1166-12 902-2-407с.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- II5 -

30

25614-12

300247

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,Р 28)
 =====

666	1	В300247' №9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
667	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ "СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ" ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6X6, АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 14' АСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТУ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОД НАД АНШЕМА ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' АЛЬБОМ 3' КАШЕЛЮК*
668	3	А2-Б*
669	4	А2-Н*
670	5	А3-Д*
671	6	А4-А*
672	7	А4-Д*
673	8	А2-С*
674	9	Н10=16,5*
675	10	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
676	11	П2#ПРЯМОК*
677	12	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 4,83-3,04*
678	13	Р ДОБАВИТЬ*
679	14	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
680	15	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92.2+1,53#)ССП1-19,1-17' 21,9-21,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ЛИЦА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В6*
681	16	С124-18' 1,37-0,88*
682	17	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
683	18	С147-8' (199,2.4+20,4+98,17.8+153,92,4+26,4)-(175,4+20,4+92,79,8+147,97,4)*
684	19	С147-24' 47,8*
685	20	Е13-126' 47,8,19,0.001=φ1*
686	21	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' φ1*
687	22	Е7-285' (57,5+77),0,001-(57,5+67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
688	23	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- II6 -

25614-12
 3001341

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,91 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДРЯЧНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДРЯЧНИК
 " " " " 19 . Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,91 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 " " " " 19 . Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 15

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6x6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД ДАВЛЕНИЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТА СТОИМОСТЬ 8,91 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1986Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТА СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗА-		
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ПРОДУКЦИОННЫЕ ЦИНЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА И ПЛАТ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ЕДИНИЦ ИМУЩЕСТВА, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1,1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00	
4,13		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.	,25	-	-	-	,25	-	-	-	38,67	
3,13		ТРУБОПРОВОД ПОД ДАВЛЕНИЕМ -ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-	
4,2		НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ -ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДАВЛЕНИЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-	
5,7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-	

1166-12 902-2-407с.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

- II7 -
 2

25614-12
 3001341

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПЛ.	И СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОПРОДУКЦИОННЫЕ ЦЕНЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНО-ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6,8		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7,		ИТОГО	8,67	,24	-	-	8,91	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лавин

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорова

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Шваева

ШВАЕВА

1166-12 902-2-4070.86(ХТ)
ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3.2.)

- I18 -

25614-12

26

3001341

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 26)

=====

299	1	93001341	ИЗ	1.1	И	
300	2	ИЗ ТИПОВОЙ ПРОЕКЦИИ СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. 15° РЕЗЕРВУАРА 6X6 ДЛЯ НЕТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД. ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ. ТЕПЛОИСТОТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 03. КАШЕЛЮК.				
301	3	BT1	188	7,27	ИИИИИ	ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ИЗ*
302	4	BT13	0,25	ИИИИИ	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ*	
303	5	BT13	0,81	ИИИИИ	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ*	
304	6	BT2	0,02	ИИ, 21	ИИИИИ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ*
305	7	BT7	0,32	ИИИИИ	ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА. ТЕПЛОИСТОТЕЛЬ ПАР*	
306	8	BT8	0,03	ИИИИИ	ОБОРУДОВАНИЕ КИП*	
307	9	BT(13)			ИТОГО*	
308	10	КАШЕЛЮКИ МЕЛЬ СИДОРОВА ШИБАЕВА*				

166-12 902-2-4070.86 (VII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВЧЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 119 -

25614-12
 300683

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ-НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 16

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30,40 ГРАДУСОВ
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,612 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО 1-17,1-17 ДИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 Ч-6	МЗ	0,40	38,71	15	-	1	-	-	-
2.С124-18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,49	283,00	139	-	-	-	-	-
3.Е0-84 -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АО 20,	Т	0,01	355,00	6	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
9.С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64	24,50	60	-	-	-	-
5.С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	3,24	40,80	10	-	-	-	-
6.С147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,24	17,30	4	-	-	-	-
7.Е7-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	9,01	362,00	6	-	-	1	-
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
8.Е9-47	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИШЕЛОВОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06	49,80	3	-	-	1	1
9.С121-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	20	-	-	-	-
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
10.Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,01	7,79	1	-	-	-	-
11.Е13-131	ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-	-
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
12.Е9-209	КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	39	-	-	28	17
13.С121-1988	СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-	-
14.Е12-270	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГЛОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	199,00	70	-	-	9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.Е13-126	ДОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-	-
16.Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19	56,20	10	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1		РУБ	812	-	40	19	5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	303		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	95		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	193		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	53		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	27		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	383		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	304		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	429		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	812	40	19

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	303
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	95
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	193
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	53
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	27
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	383
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366

1166-12 902-2-4070.86(ХТ)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВТОЗЕС (РЕАКЦИЯ 3,2)

- 122 -

25614-12

300083

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

МАТЕРИАЛЫ "	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН "	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ "	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ "	РУБ	304
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "	РУБ	32
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ "	РУБ	429

СОСТАВИЛ *Сидорин* СНАДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Сидорин* ФАТТАХОВА

1168-12 902-2-4071.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

№ 124

25614-12

3001342

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 АЭС СТОЯЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,13 ТМС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТМС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАТЕЛЬ
 19 7.

СМЕТА В СУММЕ 9,13 ТМС.РУБ.,
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 7.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 16

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ 9,13 ТМС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1986Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТМС.РУБ.											
№	И-СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЕ УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	
									ОСНОВНОЕ ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИОН- МАШИН	МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	-	188,00	
2.13		ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ	,25	-	-	-	,25	-	-	-	-	38,67	
3.15		ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯЧНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-	-	
4.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-	-	
5.4		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-	-	

1166-12 902-2-4070.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 1.2.)

- 125 -

25614-12
 3001342

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОВЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОВ- ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЦ- ИЛИ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНО- ЗАРABOT-НОМ ПЛАТН:	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ	МАШИ-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6.8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП		03			03					
7.		-ИТОГО		0,89	24		9,13					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Кашлюк* КАШЛЕЮК
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Мель* МЕЛЬ
 СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА
 ПРОВЕРИЛ *Ибраева* ИБРАЕВА

1166-12 902-2-407с.86(121)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 8,1)

- 127 -

25614-12
 3001363

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРИИ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,90 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАЧИК
 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,90 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 17

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6x6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ,
 ТЕПЛОИЩЕТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,90 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

№	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ : ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУ- АТАЦИОН- МАШИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,87	-	-	-	7,87	-	-	-	188,00
2.14		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДИШЕМ	,22	-	-	-	,22	-	-	-	38,67
3.15		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-
4.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОИЩЕТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

1166-12 902-2-4070.86(IV)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВЧЗЭС (РЕАКЦИЯ В.2)

128 -

25614-12
 3001343

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.													
К ПП	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫЕ РА- БОТ	ОБОРУДОВАНИЕ			ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТО- ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
					ПРИБО- РЫ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТ			ОСНОВНО- ГО ЗАРАБОТ- КА И ПЛАТЫ МАШИИ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ	ИМОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
6.5		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	03			03						
7.		ИТОГО	8,65	03			8,90						

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Лавин* КАШТЕЛЮК
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА *Сидорова* НЕЛЬ
 СОСТАВИЛ *Сидорова* СМОЛОВА
 ПРОВЕРИЛ *Лавин* ШИБАЕВА

1166-12 902-2-407а.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

130 -

25614-12
 3001344

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,12 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНО
 19. Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,12 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 18

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА
 6Х6
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ,
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ 9,12 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
Код	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- Тельных РАБОТ	МОНТАЖ- Ных РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗА- ТЕЛИ
									ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОР ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 МЗ 38,67
2.14		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	,22	-	-	-	,22	-	-	-	-
3.15		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-
4.3		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-

1166-12 902-2-4070.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

25614-12

3001346

№	И СМЕТ РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗА-		
			СТРОИ- ТЕЛЬНУ РАБОТ	МОНТАЖ ИМХ РА- БОТ	ОБОРУД- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЯ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНОЯ ЗАРАБОТ- НОЯ ПЛАТН	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИИ	ЕДИНИЧ- НОВАЯ СТО- ИМОСТЬ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5.8		ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-
7.		ИТОГО	8,87	,25	-	-	9,12	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лашин

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорова

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

Шибалева

ШИБАЛОВА

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

25614-12

300249

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДИНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30, ± 40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДАВЛЕНИЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 188,00 м³

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПОРЯДКА	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ	
					ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.	E1-230 Т.Ч. П.1.13 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 50КВТ	1000м ³	0,08		
2.	E1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000м ³	0,08		
3.	E1-50 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВНЕСТИМОСТЬЮ 0,65М ³ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000м ³	0,71		
4.	E1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,114113 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000м ³	0,71		
5.	E1-238 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДОЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000м ³	0,71		

1	2	3	4	5	6	7
	К=1,1					
6.	Е1-169 Т.4. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ЕЩЕВОН ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,19	
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		341,00	
8.	Е1-195 Т.4. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ		0,19	
9.	Е1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ АУМПЕРАМИ НА КАЖАДЕ 0,3 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,19	
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОМ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ		0,16	
11.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОМ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ		0,03	
12.	Е1-231 Т.4. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,114ПЗ 4В	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000МЗ		0,71	
13.	Е1-230 Т.4. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖАДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕНКЕ Н 231	1000МЗ		0,71	
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ		1,22	
15.	Е1-257 Т.4. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,61	
16.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУППЫ	100МЗ		6,06	
17.	Е1-230 Т.4. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,114ПЗ 4В	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000МЗ		0,08	
18.	Е1-237	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖАДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕНКЕ Н 230	1000МЗ		0,08	

1	1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---	---

Г,4, П,1,11
 Г,А,3 П,5
 К=1,1

РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

19.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	6,30
20.	Е6-241ССШ1-19,1 17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНЦА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 В6	МЗ	21,50
21.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10
22.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,88
23.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОСТЯНУТОЙ	Т	0,11
24.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02
25.	Б11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М=100	МЗ	7,22

РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

26.	Е7-34541-1П672,65 7 СНП 156-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	МЗ	13,40
27.	Е7-34541-1П672,65 7 СНП 156-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	МЗ	11,68
28.	608-10102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М=200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М=200 МР3-200 В=4	МЗ	11,68
29.	608-10102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М=200 ИЗ БЕТОНА М=200 МР3200 В=4	МЗ	13,40
30.	С147-1	-АРМАТУРА А=1	100КГ	0,47
31.	С147-Б	-АРМАТУРА А=3	100КГ	20,55
32.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР=1	100КГ	1,43
33.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	9,13
34.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	8,74

1	2	3	4	5	6	7
35. Е13-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ФП-0010	100М2			0,01	
36. Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2			0,01	
37. Е1-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т			0,12	
РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ						
38. Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЯНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т			0,05	
39. С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т			0,05	
РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						
40. Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2			0,01	
41. Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ	100М2			0,01	
42. Е13-275	-ЗАТІРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2			0,35	
РАЗДЕЛ 6. ПРИЯНОК П1						
43. Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3			4,83	
44. Е6-237ССШ1-31,1-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М200 МР3-50 В6	М3			1,10	
45. С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т			0,19	
46. Е6-84	-УЧЕТНОВКА ЗАКЛАДНЫХ МЕТАЛЛЕВ ВЕСОМ КГ, А0 20	Т			0,01	
47. Е13-275	-ЗАТІРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2			0,06	
РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ						
48. Е6-263	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3			188,00	

1166-12 902-2-4070.86(11)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

25614-12

300249

1 1 2 3 4 5 6 7 8

СОСТАВИЛ	<i>Трунц</i>	ШЕВЯКОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>Сидоренко</i>	СНАДРОВА
ИНФОРМАЦИЯ	<i>Мурин</i>	ГОРЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ МОНИТОРИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИКЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И Л И З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО		СТОИМОСТЬ		ОБЪЕМ	
				1	2	3	4	5	6
1	У12-1-2	ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА "ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М		23,00				
2	С113-30ПРИЛ2	"ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-АУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т АУ-50 Т=4,5	М		23,69				
3	У12-1138-8	"ПАТРУБОК ПРИЕННОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ; 80	ШТ		1,00				
4	С121-2109	"ПАТРУБКИ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т		0,02				
5	БЕНИРЬ-5-39ТАБЛ1, 3 ПРИЛ1,3	"СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ		0,16				
6	У12-1137-1	"ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,6,5	ШТ		16,00				
7	С113-817	"СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т					376,00	
8	Б13-126	"ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,04				
9	Б13-169К=2	"НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,04				
10	Б22-163	"УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М		0,20				
11	У12-2-1	ОТВАЯЧИЕ ТРУБОПРОВОДЫ "ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ	Т		0,21				

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7
		СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ				
12.	С159-3358к=0,88 ПР-НТ 23-10 ПРИМЕЧАНИЕ 3 СТР138 К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 10704-76 Д=219Х6	Т		0,22	
13.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010		100М2		27,90
14.	Е13-169к=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2		56,20
15.	Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М		0,20	
16.	С112-2-10	ПОДВОЯЯНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т		0,06	
17.	С159-3600к=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА С13СП, С16СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 600 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 626 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 7	Т		0,06	
18.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М		0,20	
19.	С121-2019	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ -СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т		0,01	
20.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010		100М2		27,90
21.	Е13-169к=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2		56,20

СОСТАВИЛ

Степанов

МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ

Степанов

ШИБАЕВА

ИНФОРМАЦИЯ:

ГОРЛОВА

1166-12 902-2-4070.86(12)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ Б.2)

- 140 -

25614-12

300503

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕДНОВ РАБОТ

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 6X6 АЛЬБОМ 13

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА ИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1, Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ		2,00		
2, Ц8-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М		0,05		
3, Ц11-652-6	ПЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	ШТ		1,00		
4, Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т		0,02		

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

5, С124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	Т			256,00	
6, С111-499	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9=12ММ	Т		0,02		

/ СОСТАВИЛ *Григор* МЯСОВА
 ПРОВЕРИЛ *С* КРИВЕНКО
 ПЕРЕФОРМАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

1166-12 902-2-407с.86(12)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 3,2)

→ IAI -

25614-12

300243

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕКТОВ РАБОТ

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТУ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА НАД АННЦЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 18

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

ПРЯМОК

1. Е6-1	УСИЛЕНИЕ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	1,79
---------	------------------------------	----	------

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2. Е147-2	АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26
3. Е147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48
4. Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,01
5. Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01

СОСТАВИЛ

Сидорина

СИДОРОВА

1166-12 302-2-4070.85(XI)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 142 -

25614-12

300243

.....
| | 2 | | | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 |
.....

ПЕРФОРАЦИЯ:

А. Г. Гурьян

ГОРЛОВА

1166-12 902-2-4070.86(11)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- 143 -

25614-12

30028

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД КОСМАХОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА АННЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА ИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ	
					ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
1	У12-1-2	ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М		27,50	
2	С113-10ПРИЛ2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3202-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/МЕДИЦИНОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 8 ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-4,5	М		28,32	
3	БЕИРС-5-10ТАБЛТ, 3ПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ		0,16	
4	У12-1137-1	-ПРВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ		16,00	
5	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
6	Б13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,05	
7	Б13-109К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,05	
8	Б22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНГИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М		0,85	
9	У12-2-9	ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т		0,29	
10	С159-3352-0,88ПР- -123-10ПРИМЕР-4НИ -ЭСР1/82-0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=219,6	Т		0,28	

1	2	3	4	5	6	7
11, Е22-168	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М			1,70	
12, Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010	100М2			0,03	
13, Е13-169К=2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2			0,03	
14, Ч12-2-10	ПРОВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	У			0,06	
15, Е139-3400К=0,89	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ; 7	У			0,06	
16, Е22-172	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М			0,85	
17, Ч121-2019	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	У			0,03	
18, Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010	100М2			0,02	
19, Е13-169К=2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2			0,02	

СОСТАВИЛ *Милецкая* — МИЛЕЦКАЯ
 ПРОВЕРИЛ *Шибалева* ШИБАЛЕВА
 ПЕРФОРАЦИЯ *Молакаринова* МОЛАКАРИНОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 38

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,00 ГРАДУСОВ
 ДЛЯ НЕФТЕСОРЕЖАЮЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР 0,0 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА ИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

ФАЗАЕЛ 1. АЗОВАТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1. 60-64		УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	У		0,01	
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ						
2. 6147-24		ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,20	
3. 6147-29		МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,20	
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ						
4. 69-47		МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	У		0,06	
5. 6121-1981		ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	У		0,06	
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						
9. 613-121		ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИЯ	100М2		0,01	

1188-12 202-2-40% 86(14)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

- 146 -

25614-12
300246

1 1 2 1 3 4 5 6 7

РАЗ ГРУНТОВОК: ГФ-021			
7, Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,01
РАЗНЫЕ РАБОТЫ			
6, Е3-204	-КАРКАС ШТАПОКРТИИ	Т	0,83
9, Е121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,83
10, Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36
11, Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЗП-0010	100М2	0,19
12, Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100М2	0,19

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПЕРЕПРОВЕРКА:

Горлова

ГОРЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ КЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ, ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
 ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ=ПАР ДАВЛЕНИЕМ, 5=0,6МПА(5=6АТ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР 6,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И Л И З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ
1.	E18-131	=УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ ЛИТКИ 80ММ	М		21,00	
2.	E16-55	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М		6,00	
3.	E16-55	=ТО ЖЕ ДИАМ. 45,3	М		11,00	
4.	E16-55	=ТО ЖЕ, ДИАМ. 38,3	М		7,00	
5.	E10-55	=ТО ЖЕ, ДИАМ. 32,3	М		18,00	
6.	C150-1571	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТР В ММ=57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ=3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М		36,00	
7.	C113-365	=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРК 15, 20, 25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=АН; ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ=Т ДН=45 Т=3	М		11,00	
8.	C113-360	=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРК 15, 20, 25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=АН; ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ=Т ДН=32 Т=3	М		18,00	
9.	ПР-701-131Б10,1Т Б39,2Ц1451Б10	=ТО ЖЕ, ДИАМ. 38,3	М		7,00	
10.	E16-135	=УСТАНОВКА ЗАДАВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ЗКЛ2-16А-50ММ	ШТ		1,00	

1	2	3	4	5	6	7
11	2307-20159СНИП4-4-ЗААВАНКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП 2-16 ЗОС41НЖ ДУ501 РУ16 -82ПРИЛОЖЕНИЕ2=5 ТБ10		ШТ		1,00	
12	Е16-135 -УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО15С27НЖ1		ШТ		1,00	
13	2307-10496СНИП4-4-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЯ ФЛАНЦЕВЫЯ 15С27НЖ1,ДУ32,РУ64 -82ПРИЛОЖЕНИЕ4=5 ТБ10		ШТ		1,00	
14	2307-10185СНИП4-4-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЯ МУФТОВЫЯ ЛАТУННЫЯ 15Б1П,ДУ20,РУ16 -82ПРИЛОЖЕНИЕ4=5 ТБ10		ШТ		3,00	
15	Е18-207 -УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДАКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЯ ОБВЯЗКОЯ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 25ММ		ШТ		1,00	
16	2307-10021СНИП4-4-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЯ ЦАПКОВЫЯ ЛАТУННЫЯ 10Б8ВК1,ДУ18,РУ10 -82ПРИЛОЖЕНИЕ4=5 ТБ10		ШТ		3,00	
17	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЯ ЭП-0010		100М2		0,11	
18	Е13-169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЕЯ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2		0,11	
19	Е20-14 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЯ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ		М3		0,04	
20	С114-355 -ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЯ ШАП-1		Т		0,03	
21	Е26-62 -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЯ ПОКРЫТИЯ		100М2		0,02	
22	С111-525 -ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7116-78 ТОЛЩИНОЯ ЛИСТА 0,75 ММ		Т		0,01	

СОСТАВИЛ

Милецкая

МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ

Шибалева

ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ;

Моллакаримова

МОЛЛАКАРИМОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 8

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРИВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6x6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И Л И З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	У11-632-1	-ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ		2,00	
2.	У8-400-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ НА СКОБАХ	100М		0,05	
3.	У11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОЫШКОМ	ШТ		1,00	
4.	У8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т		0,02	

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

5.	С124-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ	Т			256,00
6.	С111-499	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КРУПЯЧАЯ СТЭКП ТОЛЩИНОЙ 9=12ММ	Т		0,02	

СОСТАВИЛ МЯСОВА
 ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Handwritten signature* СОЛОМОНОВА

1166-12 902-2-407с.86(ХП)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС

(РЕААКЦИЯ 5,2)

30035

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСЛАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3В

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е А О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ=ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА 150-70 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И Л И З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	E18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М		42,00	
2	E16-56	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М		12,00	
3	E16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М		14,00	
4	E16-55	-ТО ЖЕ ДИАМ. 45,3	М		28,00	
5	G130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ=3,5	М		28,00	
6	G113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОМ ФАСКОМ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРК 15,20,25 ГОСТ 102-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=41; ТОЛЩИНА СТенок В ММ=4	М		28,00	
7	E16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ		2,00	
8	2307-20160СНИП4-4-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЭКЛ2-16 ЗОС41ИЖ АУ80; РУ16 -82ПРИЛ451Б10		ШТ		2,00	
9	2307-10184СНИП4-4-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П, АУ15, РУ16 -82ПРИЛ451Б10		ШТ		2,00	
10	2307-10021СНИП4-4-КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10БВБК1, АУ15, РУ10		ШТ		2,00	

1168-12 902-2-4070.86(ХТ)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- 151 -

25614-12
30035

.....
1 1 2 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7
.....

№2ПРИЛ451610

11, Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,24
12, Е13-169К=2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,26
13, Е26-14	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ	М3	0,04
14, С114-355	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП=1	Т	0,03
15, Е26-62	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02
16, С111-525	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-75 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01

СОСТАВИЛ *Милецкая* МИЛЕЦКАЯ
ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА
ПЕРФОРАЦИЯ: *Молаакаринова* МОЛААКАРИНОВА

1166-12 902-2-4070.86(17)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

- 152 -

25614-12

300242

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОСАЖКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
 ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 10

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТУ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,+40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА НАМ АНЦЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е З А Т Р А Т	ЕА. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЪЕМ ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1.	Б124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0.03		
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.	Б147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1.66		
3.	Б1-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0.01		

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Горлова* ГОРЛОВА

1168-12 902-2-407с.86(И)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

25614-12
300241

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ //

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА НАД АНИМЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР Ф.6 АЛЬБОМ 18

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И Л И З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

ПРЯМОК

1. Б6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	1,79
---------	---------------------------------	----	------

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2. Б124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03
------------	---------------------	---	------

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3. Б147-8	-АРМАТУРА А-3	0	100КГ	1,90
4. Б147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		100КГ	0,48
5. Б13-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010		100М2	0,01
6. Б13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2	0,01

1166-12 902-2-407с.86(ЛП)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 9,2)

- 154 -

25614-12

300241

1	1	2	1	3	1	6	1	5	1	6	1	7
Г. 57-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ				Т	0,01						

СОСТАВИЛ

Сидоренко

СНАРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Горлова

ГОРЛОВА

1166-12 902-2-4070.86 (XII)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

25614-12

300493

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПРОЕКТА - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСЛАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
 ДЛЯ НЕФТОСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
 ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6X6, АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1. АОВАБИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,03	
2.	Б6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т		0,01	

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1,64	
4.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,24	
5.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,24	
6.	Б2-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,01	

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

7.	ЕУ-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		0,06	
8.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И	Т		0,04	

1166-12 902-2-4070.86(17)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

2

300495

1	1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---	---

КРУГЛОЯ СТАЛИ 2

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

9, Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖАИИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01
10, Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,01
РАЗНЫЕ РАБОТЫ			
11, Е9-209	-КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ	У	0,83
12, С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	У	0,83
13, Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36
14, Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19
15, Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Соломонова

СОЛОМОНОВА

1166-12 - 902-2-4070.86(11)

- 157 -

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

300240

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТУ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО		СТОИМОСТЬ	
				ЕДИНИЦ	ЕДИНИЦ	ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7	8

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВКИ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.	Б0-241ССП1-19,1 1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИМА ИЗ БЕТОНА И-200ИР350 В-6	МЗ		0,40		
2.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,49		
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1,64		
4.	Б7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,01		

СОСТАВИЛ

Сидорина

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Андреев

ГОРЛОВА

166-12 902-2-4070.86(17)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС

(РЕАКЦИЯ 5,2)

- 158 -

300247

25614-12

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДИОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 16

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +30...+40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОДА НАД АНИМЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6X6.АЛБОН 1Р

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА ИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

ПРИМНОК

1, Б6-1 - УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ МЗ 1,79

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2, Б6-241ССШП1-19,17 - УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИМА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 Б6 МЗ 0,40

3, С124-18 - АРМАТУРА КЛАССА А3 Т 0,69

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4, С147-8 - АРМАТУРА А-3 100КГ 1,90

5, С147-24 - ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ 0,48

6, Б13-126 - ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010 100М2 0,01

1168-12 902-2-4070.86(12)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВЧЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- I59 -

25614-12
300267

1	2	3	4	5	6	7
7, E13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100M2		0,01	
8, E7-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ		7		0,01	

СОСТАВИЛ

Сидорин

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Врун

ГОРЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
 ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ РАБОТ 15

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30,40 ГРАДУСОВ
 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

УСЛОВИЕ: АЛЬБОМ3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НА И М Е Н О В А Н И Е Р А Б О Т И Л И З А Т Р А Т	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1, А0БАЗИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1, 50-241Ссчп1-19,17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ		0,60		
2, 0124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	У		0,49		
3, 06-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	У		0,01		

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4, 0147-8	-АРМАТУРА А-3		100КГ	1,64		
5, 0147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		" 100КГ	0,24		
6, 0147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ		100КГ	0,24		
7, 07-265	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	У		0,01		

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

8, 09-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ	У		0,06		
----------	--	---	--	------	--	--

1166-12 902-2-407с.86(XI)
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

- 161 -

25614-12
 300683

1	2	3	4	5	6	7
		ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЯНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ				
9, С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,06	
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
10, Е13-121		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2		0,01	
11, Е13-131		-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ	100М2		0,01	
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ:				
12, Е9-209		-КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ	Т		0,83	
13, С121-1988		-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	Т		0,83	
14, Е12-270		-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2		0,36	
15, Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,19	
16, Е13-109		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,19	

СОСТАВИЛ

Сидорина

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

Фаттахова

ФАТТАХОВА

1166-12 · 902-2-407а.86(17)

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168			0,15
4	Ø 8, т		168			0,10
5	Ø 10, т		168			0,05
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			3,12
7	Ø 6, т		168			0,28
8	Ø 8, т		168			0,39
9	Ø 10, т		168			1,24
10	Ø 12, т		168			0,90
11	Ø 16, т		168			0,26
12	Ø 18, т		168			0,05
13	Итого сортового проката обычного					
14	качества, т		168			3,27
15	Сталь сортовая, т	093000	168			0,38
16	Прокат листовый рядовой, т	097000	168			1,76
17	Итого стали в натуральной массе		168			5,41
18	в том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093100	168			1,76

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

КС-СВМ-01

Нач. отд. Спичин
И. конст. Курманов
Ин. спец. Шевченко
Инж. пр. Цага
Инженер Букога

Резервуар размером 6х6.
Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов
Р I 3
КАЗВОДОКАНАЛИПРОЕКТ
г. Алма-Ата

25614-12

162

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168			2,50
2	Катанка, т	093400	168			1,15
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	120000				
5	Проволока стальная низко-					
6	углеродистая периодического					
7	профиля Вр-I, т	121400	168			0,25
8	Итого метизов, т		168			0,25
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса А-I, т		168			6,64
11	То же, к стали класса					
12	С38/23, т		168			1,76
13	Всего стали, приведенной к					
14	стали классов А-I и С38/23 т		168			8,40
15	Всего сортового проката					
16	обыкновенного качества, стали,					
17	сортовой, листового проката,					
18	метизов в натуральной массе, т		168			5,66
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту :					
21	Сталь крупносортная, т	093100	168			1,76
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168			2,50
23	Катанка, т	093400	168			1,40
24	в том числе на:					
25	Изготовление монолитных железо-					
26	бетонных и бетонных конструкций		168			2,43

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

КС-СВМ-01

Лист
2

Альбом XII

166-12 902-2-1070.86 (17)

Стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			3,23
3	Материалы лакокрасочные, кг	231000	168			6,51
4	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			1,14
5	Расход пиломатериалов в круглом лесе, т		113			1,71
7	Щебень, м3	571110	113			38,16
8	Песок строительный природный м3	571140	113			33,82
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент М400, т	573112	168			14,04
11	В том числе на:					
12	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		168			9,10
15	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			4,44
18	Листы асбестоцементные кровельные волнистые, тыс. усл.					
20	плиток	578105	732			0,43

Примечания

Изм. №

КК-СВМ-01

Лист

3

Формат А4

25614-12

163

Альбом XII

Стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,05	-	0,05
4	Ø 10, т		168	0,05	-	0,05
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,70	1,35	2,05
6	Ø 6, т		168	0,01	0,07	0,08
7	Ø 8, т		168	-	0,06	0,06
8	Ø 10, т		168	0,43	0,38	0,81
9	Ø 12, т		168	0,08	0,71	0,79
10	Ø 16, т		168	0,18	0,08	0,26
11	Ø 18, т		168	-	0,05	0,05
12	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168	0,75	1,35	2,10
14	Сталь сортовая, т	093000	168	0,09	0,05	0,14
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	0,24	0,61	0,85
16	Итого стали в натуральной массе		168	1,08	2,01	3,09
17	В том числе по укрупненному сортаменту:					
19	Сталь крупноразмерная, т	093100	168	0,24	0,61	0,85
20	Сталь мелкоразмерная, т	093200	168	0,74	1,22	1,96

Примечание В графе "тип" указано количество материала в натуральной массе для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязки

Изм. №

КК-ВМ2-01

Изм. № подл. Подпись и дата

Резервуар размером 6х6
Ведомость потребности
в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Адыш-Ата

Альбом XII

1166-12 902-2-4070.86(XII)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	назначены (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического профиля					
4	Вр-I т	I2I400	I68		0,11	
5	Итого метизов, т		I68		0,11	
6	Итого стали, приведенной к стали					
7	класса А-I, т		I68		3,08	
8	То же, к стали класса					
9	C38/23, т		I68		0,91	
10	Всего стали, приведенной					
11	к стали классов А-I и					
12	C 38/23, т		I68		3,99	
13	Всего сортового проката					
14	обыкновенного качества стали,					
15	сортовой, листового проката,					
16	метизов в натуральной массе, т		I68		2,43	
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,91	
20	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68		0,54	
21	Катанка, т	093400	I68		0,98	
22	Щебень, м3	571110	113		18,08	
23	Песок строительный природный, м3	571140	113		13,56	
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент М400, т	573112	I68		9,10	
26						

Привязан

Инд. №

КЖ-ВМ1-01

Лист

2

Формат А1

25614-12

165

Альбом XII

№ строки

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093000	I68			0,13
4	φ 8, т		I68			0,10
5	φ 10, т		I68			0,03
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			3,32
7	φ 6, т		I68			0,28
8	φ 8, т		I68			0,39
9	φ 10, т		I68			1,26
10	φ 12, т		I68			1,16
11	φ 16, т		I68			0,18
12	φ 18, т		I68			0,05
13	Итого сортового проката обькно-					
14	венного качества, т		I68			3,45
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,39
16	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			1,76
17	Итого стали в натуральной массе, т		I68			5,60
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортовая, т	093100	I68			1,76

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребные для изготовления типовых и стандартных изделий а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инд. №

КЖ-СВМ-02

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Резервуар размером 6 х 6.
Ведомость потребности
в материалах

Страна Лист Листа

Р Т З

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Ашхабад

168-12 902-2-407086(XI)

25614-12 I66

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мнд.	Всего
1	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68			2,68
2	Катанка, т	093400	I68			1,16
3	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I21400	I68			0,25
5	Итого метизов, т		I68			0,25
6	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68			6,73
7	То же, к стали класса С38/23		I68			1,76
8	Всего стали, приведенной к стали классов АI и С38/23, т		I68			8,49
9	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, листового проката, метизов в натуральной массе		I68			5,85
10	В том числе по укрупненному сортаменту:					
11	Сталь крупносортовая, т	093100	I68			1,76
12	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68			2,68
13	Катанка, т	093400	I68			1,41
14	В том числе на:					
15	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			2,48
16						

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мнд.	Всего
1	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			3,37
2	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I66			6,51
3	Пиломатериалы качественные м3	533100	II3			1,41
4	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3		II3			1,71
5	Шебень, м3	571110	II3			38,16
6	Песок строительный природный, м3	571140	II3			33,82
7	Цемент	573000				
8	Портландцемент М400, т	573112	I68			14,04
9	В том числе на:					
10	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			9,10
11	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			4,44
12	Листы асбестоцементные кровельные волнистые, тыс. усл. плиток	578105	732			0,43
13						
14						
15						
16						

Имя, класс, Подпись и дата

Привязан

Имя, №

КСК-СВМ-02

Лист 2

Имя, класс, Подпись и дата

Привязан

Имя, №

КСК-СВМ-02

Лист 3

1166-12 902-2-4072.86.111

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	Т68		0,10	
4	Ø 8, т		Т68		0,10	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	Т68		1,11	
6	Ø 6, т		Т68		0,20	
7	Ø 8, т		Т68		0,33	
8	Ø 10, т		Т68		0,37	
9	Ø 12, т		Т68		0,21	
10	Итого сортового проката обычно-					
11	вельного качества, т		Т68		1,21	
12	Сталь сортовая, т	093100	Т68		0,25	
13	Прокат листовой рядовой, т	097000	Т68		0,91	
14	ИТОГО стали в натуральной массе,		Т68		2,37	
15	В том числе по укрупнению					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093100	Т68		0,91	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	Т68		0,58	
19	Катанка, т	093400	Т68		0,88	
20	Металлоизделия промышленного					

Примечание 3 графе "тип" указано количество материала, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальную (нестандартную) конструкций и изделий

Привязан

КК-ВМГ-02

Нач. отд. Спирин И.И.
 и.к. Курманов И.И.
 Гл. инж. Черченко А.И.
 Рук. отд. Цанга В.И.
 Инженер Лукова Г.А.

Резервуар размером 6x6
 Веломость потребности
 в материалах

Страна	Лист	Листов
Р	1	2

КАЗВМГКАНДПРОЕКТ
Г. Алма-Ата

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	назначения (метизы)	120000				
2	Проволока стальная высокоуглеро-					
3	дистая периодического проката					
4	Вр-I, т	121400	Т68		0,11	
5	Итого метизов, т		Т68		0,11	
6	Итого стали, приведенной к ста-					
7	ли класса А-I, т		Т68		3,14	
8	То же, к стали класса С38/23, т		Т68		0,91	
9	Всего стали, приведенной к ста-					
10	ли классов А-I и С38/23, т		Т68		4,05	
11	Всего сортового проката обычно-					
12	вельного качества, стали сортовой					
13	листовой проката, метизов и					
14	натуральной массе, т		Т68		2,48	
15	В том числе по укрупнению					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093100	Т68		0,91	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	Т68		0,58	
19	Катанка, т	093400	Т68		0,74	
20	Щебень, м3	571110	II3		18,08	
21	Песок строительный природный, м3	571140	II3		13,56	
22	Цемент	573000				
23	Портландцемент М400, т	573112	Т68		9,10	
24						

Альбом XII

Привязан

КК-ВМГ-02

Альбом XII

1166-12 902-2-4070.86(12)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,13
4	φ 8, т		I68			0,10
5	φ 10, т		I68			0,03
6	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68			3,77
7	φ 6, т		I68			0,16
8	φ 8, т		I68			0,39
9	φ 10, т		I68			1,56
10	φ 12, т		I68			1,43
11	φ 16, т		I68			0,18
12	φ 18, т		I68			0,05
13	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68			3,90
14	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,39
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			1,76
16	Итого стали в натуральной массе		I68			6,05
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортовая, т	093100	I68			1,76

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальные (нестандартные) конструкции и изделия

Привязан

КК-СВ4-03

Инж. С.А. Сидоров
Н.И. Копылов
Г.А. Сидоров
Р.А. Сидоров
С.А. Сидоров

Инж. В.А. Сидоров
Инж. В.А. Сидоров
Инж. В.А. Сидоров
Инж. В.А. Сидоров
Инж. В.А. Сидоров

Резервуар размером 6 x 6.
Необходимость потребности в материалах

Старые	Новые	Итого
Р	Т	З

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Аша-Аш

Альбом XII

25614-12 168

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,25
2	Катанка, т	093400	I68			1,04
3	Металлоизделия промышленного назначения (метки)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I21400	I68			0,25
5	Итого метизов, т		I68			0,25
6	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68			7,19
7	То же, к стали класса С38/23, т		I68			1,76
8	Всего стали, приведенной к стали классов А-I и С38/23, т		I68			8,95
9	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, листового проката, метизов в натуральной массе, т		I68			6,30
10	В том числе по укрупненному сортаменту:					
11	Сталь крупносортовая, т	093100	I68			1,76
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,25
13	Катанка, т	093400	I68			1,29
14	В том числе на:					
15	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			2,93

Привязан

КК-СВ4-02

1166-12 902-2-407с. 86 (18)

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мил.	Всего
1	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций					
2	Материалы лакокрасочные	231000	166			3.37
3	Пиломатериалы качественные	533100	113			1.15
4	Расход пиломатериалов в круглом					
5	десе	м3	113			1.73
6	Щебень	м3	571110	113		38.81
7	Песок строительный природный	м3	571140	113		34.67
8	Цемент	т	573000			
9	Портландцемент М400	т	573112	168		14.19
10	В том числе на:					
11	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций			168		9.20
12	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций			168		4.44
13	Листы асбестоцементные					
14	Кровельные волнистые	тыс. усл. плиток	528105	232		0.43
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						

№ п/п, дата, подпись, инициалы, фамилия

Примечание
Изм. №
ИСК-СЕМ-03
Лист 3

Формат А4

25614-12 169

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мил.	Всего
1	СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЖИВЕННОГО					
2	КЛЮЧЕВИКА					
3	Сталь арматурная класса А-I	т	093009	168		0,10
4	Ø 8	т		168		0,10
5	Сталь арматурная класса А-III	т	093004	168		1,56
6	Ø 6	т		168		0,08
7	Ø 8	т		168		0,33
8	Ø 10	т		168		0,67
9	Ø 12	т		168		0,48
10	Итого сортового проката обжжено-					
11	вешнего качества	т		168		1,66
12	Сталь сортовая	т	093000	168		0,25
13	Прокат листовой рядовой	т	097000	168		0,91
14	Итого стали в натуральной массе	т		168		2,82
15	В том числе по укрупненному					
16	сорту:					
17	Сталь крупносортовая	т	093100	168		0,91
18	Сталь мелкосортовая	т	093300	168		1,15
19	Катанка	т	093400	168		0,76
20	Металлоизделия промышленного					

№ п/п, дата, подпись, инициалы, фамилия

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "мил." - индивидуальных (нотиповых) конструкций и изделий.

Привали

Изм. №

КЗ-ВМ-03

Резервуар размером 6 x 6.

Ведомость потребности в материалах

Ст. оп. Шерченко
рук. гр. Цанга
зав. отд. Луконин

Стадия
Р

Лист
1

Листов
2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Ады-Ата

Формат А4

166-12 908-2-1070.86(17)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	назначения (метизы)	T20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая переходящего про-					
4	быля Вр-I, т	T21400	I68		0,11	
5	Итого метизов, т		I68		0,11	
6	Итого стали, привезенной к					
7	стали класса А-I, т		I68		3,60	
8	То же, к стали класса					
9	С38/23, т		I68		0,91	
10	Всего стали, привезенной к					
11	стали класса А-I и С38/23, т		I68		4,51	
12	Всего сортового проката					
13	обыкновенного качества стали					
14	сортовой, листового проката,					
15	метизов в натуральной массе т		I68		2,93	
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,91	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		1,15	
20	Катанка, т	093400	I68		0,87	
21	Щебень, МЗ	571110	I68		18,40	
22	Песок строительный природный	571140	I68		13,80	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573112	I68		9,20	
25						
26						

Имя, фамилия, Подпись и дата

Привезен

Имя, №

Лист 2

КК-ВМ1-03

Формат А4

25614-12

170

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,03	-	0,03
4	Ø 10, т		I68	0,03	-	0,03
5	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68	0,80	1,41	2,21
6	Ø 6, т		I68	0,01	0,07	0,08
7	Ø 8, т		I68	-	0,06	0,06
8	Ø 10, т		I68	0,61	0,28	0,89
9	Ø 12, т		I68	0,08	0,87	0,95
10	Ø 16, т		I68	0,10	0,08	0,18
11	Ø 18, т		I68	-	0,05	0,05
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		I68	0,83	1,41	2,24
14	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,09	0,05	0,14
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,24	0,61	0,85
16	Итого стали в натуральной массе, т		I68	1,16	2,07	3,23
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,24	0,61	0,85
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,82	1,28	2,10

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нотированных) конструкций и изделий.

Имя, №, Подпись и дата

Привезен

Имя, №

Лист

КК-ВМ2-02, 03

Резервуар размером 6 х 6

Безопасность погружности

в материалах

Стальная	Лист	Листов
1	1	2

КАЗЕОДСОЛИА ЛПРОВОКТ

г. Алма-Ата

Формат А4

1166-12 - 922-2-4070.86 (XII)

25614-12

171

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	168	0,10	0,18	0,28
2	Металло изделия промышленного					
3	назначения (метизы)	120000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая периодического про-					
6	филя Вр-I, т	121400	168	0,13	0,01	0,14
7	ИТОГО метизов, т		168	0,13	0,01	0,14
8	Итого стали, приведенной					
9	к стали класса А-I, т		168	1,49	2,10	3,59
10	То же, к стали класса					
11	С38/23, т		168	0,24	0,61	0,85
12	Всего стали, приведенной к					
13	стали классов А-I и С38/23 т		168	1,73	2,71	4,44
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	стали сортовой, листового					
17	проката, метизов в натураль-					
18	ной массе, т		168			3,37
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,24	0,61	0,85
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,82	1,28	2,10
23	Катанка, т	093400	168	0,23	0,19	0,42
24	Щебень, м3	571110	113			20,08
25	Песок строительный природный	571140	113			15,06
26	Портландцемент М400, т	573112	168			4,44
				Приказ		
				Или №		
КК-12-02, 03						Лист
						2

Формат А-4

1166-12 -902-2-4070.86(17)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т		168			0,026
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,008		0,008
5	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,01		0,01
6	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,008		0,008
7	Трубы стальные					
8	Бесшовные трубы холоднодеформированные, м	130104	006	42,0		42,0
9	То же, т	130104	168	0,12		0,12
11	Сталь листовая оцинкованная, т	111120	168	0,01		0,01
12	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	10,0		10,0
13	Материалы тепло- и звукоизоляционные					
15	Изделия минераловатные, м ³	576200	113	0,04		0,04
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание в графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

- ИТ.ВМ

Имя, отч. Фамилия: *С.И. Сидорова*
 И.о.подп. Курмангалдыев
 Р.А. сп. СВКРОСНИИОН *Сидорова*
 Рун.г.р. Сазонова *Сидорова*
 Ст.инд. Курмангалдыев *Сидорова*

Резервуар размером 6 х 6, оплошитель-вода - бар давление 0,5-0,6 МПа (5-6 ат).
 Ведомость потребности в материалах

Стадии Лист Листов
 Р I I
 КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
 г. Алма-Ата

25.614-12

172

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т		168			0,046
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,014		0,014
5	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,018		0,018
6	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,014		0,014
7	Трубы стальные					
8	Бесшовные трубы холоднодеформированные, м	130104	006	54,0		54,0
9	То же, т	130104	168	0,23		0,23
11	Сталь листовая оцинкованная, т	111120	168	0,01		0,01
12	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	21,5		21,5
13	Материалы тепло- и звукоизоляционные					
14	Имя №					
15	Изделия минераловатные, м ³	576200	113	0,03		0,03
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание в графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

- ИТ.ВМ

Имя, отч. Фамилия: *С.И. Сидорова*
 И.о.подп. Курмангалдыев *Сидорова*
 Р.А. сп. СВКРОСНИИОН *Сидорова*
 Рун.г.р. Сазонова *Сидорова*
 Ст.инд. Курмангалдыев *Сидорова*

Резервуар размером 6 х 6, оплошитель-вода 150-70°
 Ведомость потребности в материалах

Стадии Лист Листов
 Р I I
 КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
 г. Алма-Ата

1166-12 902-2-407-86(EP)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	А. Вариант с нагревательными приборами					
2						
3	Сортной прокат обыкновенного качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,0475	0,0475	
6	Уголок Б 50x50x5, т		168	0,040		
7	Круг Ø 60, т		168	0,0013		
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,0127	0,0127	
9	Уголок Б 32x32x4, т		168	0,0072		
10	Круг Ø 12, т		168	0,0025		
11	Круг Ø 10, т		168	0,003		
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества, т		168	0,054	0,054	
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т		168	0,0094	0,0094	
17	Лист б = 1 мм, т		168	0,0094		
18	Сталь тонколистовая рядовых					
19	марок (от 4 мм), т		168	0,023	0,023	
20	Лист б = 6 мм, т		168	0,022		

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязки

Имя №

МК. В. №

Резервуар размером 6x6, I вариант, ведомость потребности в материалах

Стр. 1 Лист 1 Листов 3
КАБОВОЛОКОВАЯ КОМПАНЬИ
г. Ленинград

25614-12

174

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист б = 5 мм, т		168	0,001		
2	Итого проката листового рядового					
3	го, т		168	0,0324	0,0324	
4	Трубы сварные водопроводные	136500				
5	Ø 20x2,8, м		006	1,0	1,0	
6	т		168	0,0017	0,0017	
7	Б. Вариант без нагревательных приборов					
8						
9	Сортной прокат обыкновенного					
10	качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,001	0,001	
12	Круг Ø 60, т		168	0,001		
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,0072	0,0072	
14	Уголок Б 32x32x4, т		168	0,0072		
15	Итого сортового проката обыкновенного					
16	качества, т		168	0,008	0,008	
17	Прокат листовой рядовой, т	097100				
18	Сталь тонколистовая толщиной от					
19	1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,0094	0,0094	
20	Лист б = 1 мм, т		168	0,0094		
21	Сталь тонколистовая рядовых					
22	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,023	0,023	
23	Лист б = 6 мм, т		168	0,022		
24	Лист б = 5 мм, т		168	0,001		

Имя №

Имя №

Имя №

МК. В. №

Лист 1

1168-12, 902-2407, 86/102

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого проката листового		168		0,0324	0,0324
2	Трубы сварные водопроводные					
3	Д 20х2,8	138500	006		1,5	1,5
4			168		0,002	0,002
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Иль №

МК.ВМ

Лист 3

Альбом XI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водопроводные					
2	(неоцинкованные)	М	138500	006	30,50	30,50
3		Т		168	0,17	0,17
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	от 114 до 480 мм)	М	138300	006	7,6	7,6
6		Т		168	0,37	0,37
7	Эмали, грунтовка и шпатлевки					
8	эпоксидные	кг	231250			
9	Шпатлевки эпоксидные	кг	231254	168	2,36	2,36
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов		231900			
12	Растворители		231910			
13	для лаков на конденсационных					
14	смолах		231911	168	0,48	0,48
15	Вспомогательные материалы		233200			
16	Материалы для подготовки поверх-					
17	ности и средства ухода за покры-					
18	тием		233220			
19	мастиков	т	233224	168	0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные		233290			

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделия.

Привязан

Иль №

МК.ВМ

нач. отд. Кащенко
 П. контр. Прокопенко
 Л. инж. Кащенко
 С. ук. гр. Воронцова
 Ст. инж. Качина

Резервуар размером 6х6
 II вариант
 Ведомость потребности
 в материалах

Стр.	Лист	Листов
1	1	2

КАЗВОДОКЛИМАПРОЕКТ
 г. Ала-Ата.

1166-12 902-2-4076.86(14)

25614-12 176

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	прочие					
2	-отвердитель, кг	233291	166		0,20	0,20
3	Бумага, картон асбестовые					
4	изделия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		5,14	5,14
6	Стекловолокно и изделия из него	595000				
7	Холсты и нетканый перекрестный					
8	материал из непрерывного стек-					
9	лянного волокна	595280				
10	-из рубленых штей (стекло-					
11	холст) м2	595282	055		6,03	6,03
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ пог. Подпись и дата

Приказ

Имя. №

НК. 141

Лист
2

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	А. Вариант с нагревательными					
2	приборами.					
3	Сортовой прокат обжигового					
4	качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,041	0,041
6	Угол Б 50х50х5, т		168		0,040	
7	Круг д 60, т		168		0,001	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,012	0,012
9	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,001	
10	Круг Ø 12, т		168		0,001	
11	Круг Ø 10, т		168		0,001	
12	Итого сортового проката обжиго-					
13	вого качества, т		168		0,051	0,054
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т		168		0,009	0,009
17	лист б = 1 мм, т		168		0,001	
18	Сталь толстолистовая рядовая					
19	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,004	0,004
20	лист б = 6 мм, т		168		0,001	

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделия

Приказ

Имя. №

Имя. От. Каштеля

Имя. От. Прокопел

Имя. От. Каштеля

Имя. От. Смирнова

Резервуар размером 6х6.
II вариант. Ведомость потребностей в материалах.

И.Р.И

Страна	Лист	Листов
1	1	3

КАЗЭС ОКНАПРОЕКТ
г. Ала-Ата

№ пог. Подпись и дата

1166-12 902 2-4070.86(ХЛ)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	лист б = 5 мм, т		168		0,001	
2	Итого проката листового, т		168		0,014	0,014
3	Трубы сварные водопроводные	138500				
4	Ø 20x2,8 м		006		1,5	1,5
5	т		168		0,0023	0,0023
6	Швеллер № 10 т	092500	168		0,0151	0,0151
7	Б.Вариант без нагревательных					
8	приборов					
9	Сортовой прокат обыкновенного					
10	качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,0013	0,0013
12	Круг Ø 30, т		168		0,0015	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,0072	0,0072
14	Уголок Б 32x32x4, т		168		0,0372	
15	Итого сортового проката общно-					
16	венного качества, т		168		0,0085	0,0085
17	Прокат листовой рядовой, т	097100				
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,0094	0,0094
20	Лист б = 1 мм, т		168		0,0094	
21	Сталь толстолистовая рядовых					
22	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,0046	0,0046
23	лист б = 6 мм, т		168		0,0036	
24	лист б = 5 мм, т		168		0,001	

Имя, № пера, Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

Мк.Вн

Лист

2

25614-12

177

Альбом XII

Имя, № пера, Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого проката листового, т		168		0,014	0,014
2	Трубы сварные водопроводные	138500				
3	Ø 20x2,8 м		006		1,5	1,5
4	т		168		0,002	0,002
5	Швеллер № 10 т	092500	168		0,015	0,015
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя, №

Мк.Вн

Лист

3

1156-72. УИЗ-2-40 (0.86(И))

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обжимовенного					
2	качества:					
3	Лист б = 1 мм, кг	097300	166	-	9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	166	2,1	-	2,1
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	166	0,8	-	0,8
6	Лист б = 6,0 мм, кг	097100	166	-	0,9	0,9
7	Уголок 32x32, кг	095300	166	-	7,0	7,0
8	Круг Ø 60, кг	095100	166	-	0,7	0,7
9	Круг Ø 12, кг	095300	166	-	4,4	4,4
10	Шестигранник 41, кг	095100	166	0,5	-	0,5
11	Всего натуральной стали, кг		166	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С 38/23:					
14	Сталь крупносортная, кг	095100	166	0,5	0,7	1,2
15	Сталь мелкосортная, кг	095300	166	-	1,4	1,4
16	Сталь толстолистовая, кг	097100	166	-	0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	166	2,9	9,5	12,4
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

ЭК.ИИ

Резервуар размером 6х6. Ведомость потребности в материалах

Станд. Лист Листов
Р I I
КАЗВО(ОКАНА)ПРОЕКТ
Г.Алма-Ата

25614-12

178

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обжимовенного					
2	качества:					
3	Лист б = 1 мм, кг	097300	166	-	9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	166	8,4	-	8,4
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	166	0,5	-	0,5
6	Лист б = 6 мм, кг	097100	166	-	0,8	0,8
7	Уголок 32x32, кг	095300	166	-	7,0	7,0
8	Круг Ø 60, кг	095100	166	-	0,7	0,7
9	Круг Ø 12, кг	095300	166	-	4,4	4,4
10	Всего натуральной стали, кг		166	8,9	22,4	31,3
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту по классу С38/23:					
13	Сталь крупносортная, кг	095100	166	-	0,7	0,7
14	Сталь толстолистовая, кг	097100	166	-	0,8	0,8
15	Сталь мелкосортная, кг	09300	166	-	11,4	11,4
16	Сталь тонколистовая, кг	097300	166	8,9	9,5	18,4
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

ЭК.ВН

Резервуар размером 6х6. Ведомость потребности в материалах.

Станд. Лист Листов
Р I I
КАЗВО(ОКАНА)ПРОЕКТ
Г.Алма-Ата

Альбом XII

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту одисекционных железобетонных резервуаров для сточных вод и осадков из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления

Резервуар 6х6

Альбом 12

25614-12

Ресурсы	Количество					
	Варианты					
	Исполнение 01		Исполнение 02		Исполнение 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
1	2	3	4	5	6	7

Общестроительные работы

Затраты труда, чел.ч.	662,75	660,35	664,16	661,76	666,64	664,24
Зароботная плата, руб.	362	361	363	362	364	363
Строительные машины, руб.	445	445	445	445	445	445

Монтажные работы

а) технологическое оборудование

Затраты труда, чел.ч.	57,20	65,9	57,20	65,9	57,20	65,9
Зароботная плата, руб.	31	35	31	35	31	35

	2	3	4	5	6	7
Строительные машины, руб.	4	5	4	5	4	5
б) оборудование КИП						
Затраты труда, чел.ч.	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Зароботная плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела

Составила

Проверила

Сидорова
Шубаева

Э.Маль

Сидорова

Шубаева

87