

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-2-407с.86

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

АЛЬБОМ XII

Резервуары размером 6x9 м. Сметы. Ведомости потребности в материалах

25614-14

Отпускная цена  
на момент реализации  
указана в счет-накладной

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ  
902-2-407с.86

25614-14

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




АЛЬБОМ Х1У

Резервуары размером 6х9 . Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Стоимость:	
общая	9,97 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	9,97 тыс.руб.
I м <sup>3</sup> емкости	33,70 руб.

РАЗРАБОТАН  
проектным институтом  
"Казводоканалпроект"

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

Главный инженер института		В.И.Ткаченко
Главный инженер проекта		И.К.Каштелюк
Начальник сметного отдела		Э.В.Мель

ОБЪЕКТ РЕЗЕРВУАР

6X9

\*\*\*\*\*

СОДЕРЖАНИЕ

НОМ. П.П.:		НОМЕРА СЧЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4	5
1			ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2				
3			СБОРКА СЧЕТ	5
4				
5	1		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X9 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
6				
7	1		СМЕТА НА ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ	11
8				
9	2		СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДИШЕМ	22
10				
11	3		СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12				
13	2		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X9 ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01	31
14				
15	4		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ	34
16				
17	5		СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДИШЕМ	38
18				
19	3		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X9 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	43
20				
21	6		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ	46
22				
23	6		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X9 ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	50
24				
25	7		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ	53
26				
27	3		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6X9 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	57
28				
29	8		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ	60
30				

902-2-4070.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

3001297

1	2	3	4
31	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР ОУ9 ТРУБОПРОВОДА НАД АННЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	64
32			
33	9	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД АННЦЕМ	67
34			
35		ВЕЛОМОСТИ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	71
36			
37		ВЕЛОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	83
38			
39		ВЕЛОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	108

1166-14 902-2-407 с. 86 (XIV)

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 I кв. 1984г. с использованием средств для ЭВМ.

При определении стоимости приняты:

а) сборные изделия единичных расценок на строительные конструкции и работы, привязанные к условиям строительства для I территориального района (подрайон I).

б) Сборные сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный Мособлсполкомом;

в) ценники на монтаже оборудования, утвержденные Госстроем СССР для применения с I января 1982г.

г) накладные расходы для общестроительных работ - 16,5%

д) накладные расходы на металлоконструкции - 8,6%

е) плановые накопления - 3%

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

За основной вариант принят резервуар с расположением отводящих трубопроводов под днищем резервуара при расчетной температуре  $-30^{\circ}\text{C}$ , исполнение CI.

Корректировка сметной стоимости резервуаров для температуры  $-20^{\circ}\text{C}$  выполняется при привязке проекта. Для температуры  $-40^{\circ}\text{C}$ , составленные на температуру  $-30^{\circ}\text{C}$ , принимаются по основному варианту без изменений.

Главный инженер проекта

*Лавин*

И. КАШТЕЛЕК

Начальник отдела смет и ТЭО

*Амин*

Э. МЕНЬ

902-2-407с.86 (XIV)

- 5 -

25614-14

Прогрессивный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.2)

Типовой проект  
Односекционные железобетонные резервуары  
для сточных вод и осадков из сборных унифицированных  
конструкций заводского изготовления

форма 3

Смета в сумме 60,99 тыс.руб.  
и нормативная условно-чистая продукция  
в сумме тыс.руб.

Смета в сумме 60,99 тыс.руб.

Утверждена

Согласована подрядной строительной  
организацией

" " заказчик

19 г.

подрядчик

" " 19 г.

СБОЛКА СМЕТ

на строительство резервуара 6х9

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 ра- бот	оборудова- ния, приспособ- лений, мебель и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативной условно- чистой про- дукции	основной заработной платы	эксплуата- ции машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.1	-Трубопровод под днем исполнении 01	9,55	0,42	-	-	9,97	-	-	-	-
	2.2	-Трубопровод над днем исполнении 01	9,54	0,42	-	-	9,96	-	-	-	-
	3.3	-Трубопровод под днем исполнении 02	9,83	0,42	-	-	10,25	-	-	-	-
	4.4	-Трубопровод над днем исполнения 02	9,82	0,42	-	-	10,24	-	-	-	-
	5.5	-Трубопровод под днем исполнения 03	9,87	0,42	-	-	10,28	-	-	-	-
	6.6	-Трубопровод над днем исполнения 03	9,86	0,42	-	-	10,28	-	-	-	-

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)  
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

- 6 -

2

300578

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№	У РАС- П. ЧЕТЫРЬ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ " ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧЫХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧУСТОТ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Лаш*

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Ами*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

*Сидоров*

СРАОРОБА

ПРОВЕРИЛ

*Лаш*

ШИБАЕВА

302-2-407с.86(ХТЛ)

- 7 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ЯЭС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

23

300378

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.К.З. - 23)

\*\*\*\*\*

180	1	Э300578' ХЗ' ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
181	2	№' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТА ПОНОСЕКЦИОННЫЕ МЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ИЛИ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО УЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' РЕЗЕРВУАРА 6Х9*
182	3	BT1' ' ' 9.55*0.42*0.42*0.42 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
183	4	BT2' ' ' 9.54*0.42*0.42*0.42 ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01*
184	5	BT3' ' ' 9.83*0.42*0.42*0.42 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
185	6	BT4' ' ' 9.82*0.42*0.42*0.42 ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02*
186	7	BT5' ' ' 9.87*0.42*0.42*0.42 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
187	8	BT6' ' ' 9.86*0.42*0.42*0.42 ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03*
188	9	BT(13)' ' ' ХТГО*
189	10	КНАСТЕРСКОЕ МЕЛЬ' СНАСРОВА' ШИБАНОВА*



1166-14 302-2-407с.86(ХТЛ)  
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2.)

300577

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,97 ТЫС.РУБ.  
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧУСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНО-  
 ОРГАНИЗАЦИОННО  
 ПОДПИСАНО  
 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,97 ТЫС.РУБ.  
 УТВЕРЖАЕНА  
 ЗАКАЗЧИК  
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9  
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АИММЕТ ИСПОЛНЕНИЕ 01

СРЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,97 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

СРЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ СМЕТ К И РАС- П. ЧЕТОБ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЫХ ПРИСПО- СОБЛЕНИИ МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЕ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
								ОСНОВНОЕ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ	МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1	ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		9,53			9,53					279,00
2.2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ		02	39		41					34,16
3.3	ОБОРУДОВАНИЕ КИП			03		03					
4.	ИТОГО		9,55	42		9,97					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

КАШТЕЛИК

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

902-2-407с.86(17)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300577

СРЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№ ПП	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ	ВАННА, ПРИБОРЫ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ЕСЕГО	НОРМА ТИПОВОГО УСЛОВНОГО ЧИСТОГО ПРОДУКТА ЦИФ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА И ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	ТЕЛН ЕДИНИЦ ИМОСТИ РУБ.

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Сидорова*

СИДОРОВА  
СИДОРОВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

300577

ИСКОННЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 22)

173	1	ЭЗ00577' №3' ' ' 1.1' ' ' 279' №3*
174	2	№ ' ТУПОВОЙ ПРОЕКТ ОДИН СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯЩИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 1' РЕЗЕРВУАРА 6Х9М ТРУБОПРОВОДА ПОД ДАВЛЕНИЕМ И ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛСКО*
175	3	ВТ1' 279' 9,53***** ОБЪЕКТООБЪЕДИНЯЮЩИЕ РАБОТЫ' №3*
176	4	ВТ2' ' 0,02**0,39***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
177	5	ВТ3' ' 0,03***** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
178	6	ВТ(13)' ' ' ИЮГО*
179	7	КАШТЕЛСКО' ЧЕЛ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.E1-50 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,77	97,51	75	-	----- 75	3	----- 72
4.E1-231 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1Т4ПЗ 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВт С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,77	38,15	29	-	----- 29	-	----- 29
5.E1-238 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАНАЛЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 231	1000МЗ	0,77	35,53	27	-	----- 28	-	----- 28
6.E1-169 Т.4. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,29	128,01	37	-	----- 36	1	----- 35
7.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	559,65	0,29	162	-	-----	-	-----
8.E1-195 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	0,29	14,33	4	-	----- 3	-	----- 3
9.E1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАНАЛЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,29	10,20	3	-	----- 3	-	----- 3
10.E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНА БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,19	229,00	44	-	----- 44	25	----- 19
11.E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНА БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,06	229,00	14	-	----- 16	8	----- 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.E1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВт С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100043	0,77	38,15	29	-	-	29	29
T.4.							29		10
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1Т403									
48									
13.E1-236	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАНАЛЕ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 231	100043	0,77	35,53	27	-	-	27	28
T.4.							28		10
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1									
14.E1-268	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	10043	1,51	46,00	69	-	-	69	69
T.4.							69		
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1									
15.E1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВт С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100043	0,64	20,79	13	-	-	13	14
T.4.							14		5
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1									
16.E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРЕВРАЩАЮЩИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	10043	6,43	9,69	62	-	-	62	23
T.4.							63		15
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1Т403									
48									
17.E1-230	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВт С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100043	0,09	31,60	3	-	-	3	3
T.4.							3		1
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1Т403									
48									
18.E1-237	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАНАЛЕ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 230	100043	0,09	91,41	8	-	-	8	8
T.4.							8		3
П.1.11									
ТАБ.3									
П.5									
К=1,1									
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	775	-	-	775	311
							457		129

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	617
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	182
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	129
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	146
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	275
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	101
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	37
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	775

РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

19.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	9,98	27,40	273		7	3	
						10		1	
20.Е6-224ССУП-АНКЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М200 1-19,1-17 МР350. В6		МЗ	35,90	43,05	1545		208	36	
						304		11	
21.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,13	270,00	40				
22.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,93	203,00	566				
23.С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛДАНЮТЯНУТОР	Т	0,20	392,00	78				
24.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, 40 20	Т	0,02	355,00	7		1		
25.Е14-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	МЗ	7,80	29,30	229		15		
						13			
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	3420		280	30
							328	12	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2718
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1726
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	27
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	12
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	239
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	301





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	10042		0,01	54,28	1			
38.E7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	1		0,13	362,00	47		12	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		3			РУБ	4672		113	137
							270		50

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3713
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	305
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	107
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	50
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	113
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	163
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	3136
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	613
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	346
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4672

РАЗДЕЛ 6. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

59.E9-67	-МОНТАЖ ПЛАСМАДОГ С НАСТРОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОГО, РИГЕЛЕНОВОГО, ПРОСЕЧНОГО И КРУГЛОГО СТАЛИ	1		0,06	46,50	3		1	1
60.C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОГО СТАЛИ 2	1		0,06	327,00	20			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		4			РУБ	27		1	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	23
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2

902-2-407с. 86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

7

300228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	27			
РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
41. E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ (ГРУНТОВКА) ГФ-021	100M2		0,01	7,71	1	-	-	-
42. E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПО-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100M2		0,01	17,66	1	-	-	-
43. E15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100M2		0,50	35,80	18	-	10	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5					РУБ	25	-	10	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	20			
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ	7			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	10			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	10			
НАСЛАЖИВАТЕЛЬНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	25			
РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК									
44. E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	M3		6,67	27,40	183	-	9	2
45. E6-23	ССЦП-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА Ч-200 ИР3-50	M3		2,12	72,01	153	-	36	3
1-31	3-6								
1-29							39		1
46. C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	T		0,31	270,00	84	-	-	-
47. E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	T		0,01	355,00	4	-	-	-
48. E15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100M2		0,13	35,80	5	-	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
								3	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6						РУБ	539		44	5
								49	2	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	629
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	205
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	44
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	46
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	84
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	71
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	39
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	539

РАЗДЕЛ 7 РАЗНЫЕ РАБОТЫ

49.66-203	АВИАТАНКИ БИКОСТЕР РА ВОССТАНОВИТЕЛЬНОСТЬ	МЗ	270,00	0,19	53		11	-	
							11	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7						РУБ	67		11
								11	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	53						
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	41						
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11						
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11						
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9						
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5						
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	67						
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:	РУБ	9525		614	513			
							1127	193

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	7550
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2374
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	319
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	193

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

- 19 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

9

300228

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

ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	613
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	806
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	3884
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1246
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	702
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	9498
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	23
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	27

СОСТАВИЛ: *Сидорин* СИАДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Сидорин* ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

ИП.И.И

23

67	1	Э300228' НРГ1' ' ' 1,1' ' ' 279' М3
68	2	И' ' ТИПОВА ПРОЕКТА ОБНОСЕЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯЩИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНИК УНИФОРМИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9. АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 1' ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИНАМИЧЕСКИМ ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 5' КАШЕЛИК
69	3	A2-B*
70	4	A2-M*
71	5	A3-A*
72	6	A4-A*
73	7	A4-У*
74	8	A2-C*
75	9	Н10=16,5*
76	10	P1*
77	11	E1-230(1002A)(P1,1,1)' 92*
78	12	E1-237(1002A)(A1,3)(P1,1,1,3#)' 92*
79	13	E1-50(1002B)(P1,1,15)' 713+56*
80	14	E1-231#(1002A)(A3,0,85)(A4,0,85)(P1,1,1,0,85#)T4ПЗ 48' 713+56*
81	15	E1-238(1002A)(P1,1,1)' 713+56*
82	16	E1-169(1002B)(P1,1,15)' 287*
83	17	C510-1' 559,65*
84	18	E1-195(1002A)(P1,1,1)' 287*
85	19	E1-189(A1,2)(P1,2)' 287*
86	20	E1-984' 19*
87	21	E1-984' 6*
88	22	E1-231#(A3,0,85)(A4,0,85)(1002A)T4ПЗ 48(P1,0,85,1,1#)' 713+56*
89	23	E1-238(1002A)(P1,1,1)' 713+56*
90	24	E1-984' 151*
91	25	E1-257(1002A)(P1,1,1)' 643*
92	26	E1-1184' 643*
93	27	E1-230#(1002A)(A3,0,85)(A4,0,85)(P1,0,85,1,1#)T4ПЗ 48' 92*
94	28	E1-237(1002A)(A1,3)(P1,1,1,3#)' 92*
95	29	В МОНОЛИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ
96	30	E6-1(A2=26,02)' (6+1,2,2+0,1,2)·(9+1,2,2+0,1,2)·0,1*
97	31	E6-224(A2=39,14-(32,1-2B,2)·1,015+0,02,2+1,53#)ССУП1-19,1-17' 35,9' * ДАННЫЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ИВВ И НР550-86*
98	32	C124-16' 0,13*
99	33	C124-18' 1,13*
100	34	C124-43' 0,10*
101	35	E6-84' 0,02*
102	36	X6-3,2-0,2=01 01,0,1=02 113·(6,9+2,5,1,5+(6,0,2,5,1,5)C0,5)·02+03 6,9,02+04 66-03+03*
103	37	E17-11(A2=27,68)' 05' * НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100
104	38	В СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ
105	39	E7-345(A2=11,48+(39,6,0,6-31,5,0,382)·0,18#)Щ1-1П672,657 СНИП Т66-38-12' 8,0,87+1,19,6' * * НА НАПРЯЖАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
106	40	E7-348(A2=5,75+(39,6,0,6-31,5,0,382)·0,09#)Щ1-1П672,657 СНИП Т66-38-12' 2,7,6' * * НА НАПРЯЖАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
107	41	608-70101' (2+2+2)·2,7' 58,5+1,02,3' * ВЕСОМ БОЛЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 НР3-200 В-4*
108	42	608-70101' 1,19,6' 38+1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-200 НР3-200 В-4*
109	43	608-70101' 3,87,6' 38+0,32,2+1,02,3' * ИЗ БЕТОНА М-300 НР3-200 В-4*
110	44	C147-1' 41,2,6*
111	45	C147-8' 291,5,0+46,4+120,5,0+181,0,4*
112	46	C147-16' 28,6*
113	47	C147-24' 35,6+14+30,3+44,6,8+42,1,6*
114	48	C147-29' 35,6+14+44,6,8+42,1,6*
115	49	E13-126' 38+3,19,0,001=06*
116	50	E13-169(A1,П)(P1,2)' 06*
117	51	E7-283' 0,15' * УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

902-2-407с.86 (XIV)

- 21 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

300228

118	52	Р8*
119	53	Е9-47' (6,3,1,21+32,2,1,58) 0,0012*7*
120	54	С121-1981' 07*
121	55	Р ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
122	56	Е13-121' 07,23*
123	57	Е13-131(А1,2)(Р1,2) 07,23* ОКРАСКА ЛАКОМ ПЭ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОФРАЖАЕНИЯ*
124	58	Е15-275(А2=14,2) 8,9-1,5,2,5* ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ МАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
125	59	Р ПРИЯМКА*
126	60	Е6-1(А2=26,42) 6,67*
127	61	Е6-237(А2=34,5-(33,3-29,3),1,015+0,92,2+1,53) ССЦП1-31 1-29* 2,12* УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 КРЗ -50 0-6*
128	62	С124-3' 0,31*
129	63	Е6-84' 0,01*
130	64	Е15-275(А2=14,2) 1,5,2,5+2,5,1,1,5,2+1,5,1,1,5,2* ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
131	65	Р18*
132	66	Е6-263' 279*
133	67	К* СНАРОРОВА* ГОРЛОВА*

1166-14 902-2-407 с. 86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЭС (РЕАКЦИЯ 5.2.3)

30026

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОУАЛБНАЯ СМЕТА 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДИМЕР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАРЫ, ГАЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,615 тыс. руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

Код строки	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				
					Всего	Норм.	в том числе:	условно-	эксплуатационная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.012-1-2	Трубопроводы вкручивания и съема осадка из водопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 50 мм до 80 мм	м	7,32	0,61	4		4		
2.013-30ПР-Л2	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с рзм. 1 черные усиленные/неоцинкованные/диаметр условного прохода в мм-дх, толщина стенок в мм-1 дх-50 т-4,5	м	7,36	1,00	8				
3.012-1-3	Трубопроводы из водопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 80 мм до 100 мм	м	30,00	0,69	21		18		3
4.013-34	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с рзм. 1 черные усиленные/неоцинкованные/диаметр условного прохода в мм-дх, толщина стенок в мм-1 дх-100 т-5	м	30,90	2,22	69				
5.012-1138-0	патрубок арматура 50 ребрами жесткости	шт	1,00	3,40	3		2		1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

30026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,06	453,00	27	-	-	-	-
7.БЕННРЭ-5-3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ ТАБЛ. 3п РИЛ1,3	1000У	0,29	3,52	1	-	-	1	-
8.С12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,415	ШТ.	0,00	0,66	6	-	-	2	-
9.С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	-	-
10.С12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ А=116,5	ШТ.	23,00	0,66	15	-	-	9	1
11.С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01	376,00	4	-	-	-	-
12.Е13-128	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,11	27,90	3	-	-	-	-
13.Е13-199К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11	54,20	6	-	-	-	-
14.Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ СИТУЧНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100мм	М	0,20	0,85	1	-	-	-	-
15.С12-2-9	-ОТВОРАЩИЕ ТРУБОПРОВОДАМ ТРУБОПРОВОДАМ 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	0,42	51,10	21	-	-	16	4
16.С15У-3377К	-УЗЕЛ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ =0,8ВПР-Т ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10706-63А=325,6 23-100мм ЕС4НВЭСТ Р13ЕК-0,8 9	Т	0,44	277,60	122	-	-	-	-
17.Е13-128	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА	100М2	-	27,90	1	-	-	-	-



1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 24 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

3

30026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЭП-0010								
18.	Е13-100К=2-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ПАТЛЕВКИ ЭП-0010	100М2	-	54,20					
19.	Е22-170 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,20	2,38					
20.	Ц12-2-10 ПОВЫШАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫХ 426 ММ	Т	0,06	36,99	2				
21.	С139-3400П-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ РИЛ2К=0,8 НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛУТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 7	Т	0,06	369,77	21				
22.	Е22-172 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20	3,12					
23.	С121-2019 КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ «СТОЙКОСТЬ ОПОР / КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,01	356,00	6				
24.	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ПАТЛЕВКИ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90					
25.	Е13-100К=2-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ПАТЛЕВКИ ЭП-0010	100М2	0,01	56,20					
ВСЕГО ПО СЧЕТАМ				РУБ	615			54	9
							63		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:									

502-2-407с.86(ХІV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

30020

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

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	321
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	53
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	56
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	41
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	29
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	391
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	17
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	20
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	8

СОСТАВИЛ *Сидоров* - МИЛЕЦКАЯ  
 ПРОВЕРИЛ *Сидоров* - МИСАЕВА  
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Сидоров* - КОЛАКАРИНОВА



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТОЯКИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНИКОВ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
 КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6X9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:			
						: УСЛОВНО-			
						: ЧИСТАЯ :			
						: ПРОДУК- : ЭКСПЛУА-			
						: ЦИЯ : ОСНОВНАЯ: МАШИИ			
						: : ЗАРПЛАТА:			
						: ПРЯМЫЕ : В Т.Ч.			
						: ЗАТРАТЫ : 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.Ц2-606-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ НА СКОБАХ	Т00М	0,05	54,00	3	-	1	1	-
3.Ц11-652-6	БОЛАНЦ С БОЛЫШКОМ	СТ	1,00	3,03	3	-	2	1	-
4.Ц2-97-6	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	-	1	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				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 МАШИИ =	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	4
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	6
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	2
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	26

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

9.С124-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ	Т	254,00						
6.С111-499	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДУСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЧАЯ СТЯЖИ ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	9,02	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 СЧЕТУ:	РУБ	29	6	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	22
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ =	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	4
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

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

СОСТАВИЛ	<i>Федина</i>	МЯСОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>[Signature]</i>	КРИВЕНКО
ПЕРЕОБРАЗИЛ	<i>[Signature]</i>	СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86 (XIV)

- 30 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

21

300303

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. № 20)

482	1	300303: №911
483	2	0: ТИПОВАЯ ПРОЕКЦИОННО-КОМПОНОВАННАЯ ЧЕЛЕЗБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТАНЦИЯ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ: 200: РЕЗЕРВУАР 6X9 АЛЬБОМ 14: РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЕ КИП: АЛЬБОМ 5: КАШЕЛЮК
484	3	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
485	4	Ц11-652-1: 2: ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ
486	5	У8-406-1: 5: СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ
487	6	Ц11-652-6: 1: ФЛАНЦ.С.ВОШКОР
488	7	У8-91-6: 0,019
489	8	Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ
490	9	С126-17(=13): 0,003: СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ
491	10	С111-499(=13): 0,017
492	11	К: ЧЯБОЕАОВА: КРУВЕНКО: СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

300576

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,96 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ-УСЛОВНО-ЧУСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ  
ПОДПИСАТЕЛЬ  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,96 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖДЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X9  
ТРУБОПРОВОДА НАД АНЖЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,96 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										ПОКАЗА-
№ ПП.	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДОВА- НИЕ, ЗА- СОВЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧУСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦЕНА	В ТОМ ЧИСЛЕ :		ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ НАФИН	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ НАФИН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00	
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	34,16	
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	0,03	0,39	-	-	0,44	-	-	-	-	
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	0,03	-	-	0,03	-	-	-	-	
5.		ИТОГО	9,54	0,42	-	-	9,96	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Handwritten signature*

КАШТЕЛЮК



1166-14 : 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНО-КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

300576

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТИС.РУБ.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А	В	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ВАНН, ПРИБОРА, СРЕДСТВ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА ТРУДОВЫХ УСЛОВИЙ	В ТОМ ЧИСЛЕ : ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ	ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

*Сидорова*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

*Сидорова*

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

*Мель*

МЕЛЬ

МЕЛЬ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

21

303576

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 21)

\*\*\*\*\*

165	1	ЭЗ00576' №3' . . . 1.1' . . . 279' №3*
166	2	№' . . . ТИПОВОМ ПРОЕКТИОННОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' . . . 200' . . . 2' РЕЗЕРВУАРА 6Х9М ТРУБОПРОВОДА НАД ДАМЦЕ И ИСПОЛНЕНИЕ 01' . . . КАШТЕЛЮК*
167	3	BT1' 279' 0.53***** ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' №3*
168	4	BT4(16)' . . . 0.04***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
169	5	BT5' . . . 0.05№0.39***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
170	6	BT3' . . . 0.03***** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
171	7	BT(13)' . . . ИТОГО*
172	8	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СНАРОЗА' ШМБАЕВА*

1166-14 902-2-407с.86(XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ-5,2)

1

300220

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
 ОКОНЕЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР. 200

ЛОКАЛЬНЫЙ СЧЕТ №

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-УСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +30, +40 ГРАДУСОВ  
 ТРУБОПРОВОДА НА АНЖЕМ  
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР БХУ АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,038 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ВСКЛЮЧИТЬ

ПРЯМОК

1.06-1	УСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДГОТОВКИ	МЗ	3,04	27,60	83	-	-	2	1	
							3			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						РУБ	105	-	2	1
							3			

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-УСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 83

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300220

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	=	80
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	=	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	=	14
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	=	8
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	=	105

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,79	24,50	19	.	.	.	.
3.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69	40,80	28	.	.	.	.
4.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЗП-0010	100М2	0,01	27,98	1	.	.	.	.
5.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗД-0010	100М2	0,01	54,20	1	.	.	.	.
ПРЯКОК									
6.Е6-24	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	1	0,01	355,00	4	.	.	.	.
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		67	.	.	.	.

В ТОЧ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	33
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИА -	РУБ	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ	67

ВСЕГО ПО СЧЕТУ:

РУБ	36	.	.	.	2	.	.	.	1
-----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

902-2-4070.86 (XIV)

- 36 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

3

300220

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	-	30
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	76
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	-	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	3
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	-	38

СОСТАВИЛ *Сидорин* СНАБРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *В. Г. Голуба* ГОЛУБОВА

902-2-907с.86 (XIV)

- 37 -

25614-14

ПРОГРАММНО КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

29

300220

ИСКЛЮЧЕНИЕ АИИИИИ

(П.Я.\* 26)

\*\*\*\*\*

643	1	Э300220' ИЧА1' . . . 1.1' . . .
644	2	И' . . . ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ОАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' . . . 200' РЕЗЕРВУАР 6X9' АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ . . . 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТАМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА НАД АИИИИИ ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 5' КАТЕЛОК.
645	3	A2-B*
646	4	A2-M*
647	5	A3-A*
648	6	A4-A*
649	7	A4-M*
650	8	A2-C*
651	9	И10-16.3*
652	10	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
653	11	ПЗПРЯМОК*
654	12	Е0-1 (A2=26.42) (ВП)* 0.67-3.63*
655	13	Р ДОБАВИТЬ*
656	14	ПЗКСОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
657	15	С147-8' 39.6.2*
658	16	С147-24' 38.6+38.6*
659	17	Е13-126' (38.6+30.4) 19.0.001-01*
660	18	Е13-169 (A1.2) (P1.2)' 01*
661	19	ПЗПРЯМОК*
662	20	Е0-84' 0.02-0.01*
663	21	К' СКАРОВА' ГОРЛОВА*

7166-14 902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2-2)

30027

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТА  
 РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВОДОНОСЯЩИХ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ  
 ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АННЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6,9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,434 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							
							В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							УСЛОВНО:			
							ЧИСТАЯ		ЭКСПЛУА-	
							ПРОДУК-		ТАЦНА	
							ЦНА		ОСНОВНАЯ	
							ЗАРПЛАТА		МАШИ	
							ПРЯМЫЕ		В Т.Ч.	
							ЗАТРАТЫ		ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.012-1-2	ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧКВАННЯ У СМЪВА ОСАДКА									
	ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С	М	7,32	0,61						
	ФАТИНГАМ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО									
	ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ									
2.013-30П	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	7,54	1,00						
	С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ									
	УСЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР									
	УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ									
	В ММ-Т ДУ-50 Т-4,5									
3.012-1-3	ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С	М	32,00	0,49						
	ФАТИНГАМ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО									
	ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ									
4.013-30	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	32,96	2,22						
	С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ									
	УСЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР									
	УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ									
	В ММ-Т ДУ-100 Т-5									
5.00005-5-3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	1000Т	0,29	3,28						

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

36027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9ПРМ1,3Т АБЛ1,3							1		
6.Ц12-1137-1-ПРИБАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4,5	ШТ		6,00	0,66	4		2		
7.С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00					
8.Ц12-1137-1-ПРИБАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ А=114,5	ШТ		23,00	0,66	15		9	1	
9.С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		0,01	376,00					
10.Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,11	27,90	3				
11.Е13-169К2-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,14	54,20	6				
12.Е22-165 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М		0,85	0,85	1				
13.Ц13-2-9 ОТВОЯНИЕ ТРУБОПРОВОДА -ТРУБОПРОВОДАМ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАЗЛЕННЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 319-325 ММ	Т		0,51	51,10	26		19	6	
14.С139-337К-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76А=325,6 23-10ПРНЕ 4АННЗСТР 138К=0,89	Т		0,49	277,68	136				
15.Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,09	27,90	3				
16.Е13-169К2-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,09	54,20	5				
17.Е22-170 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ	М		0,85	2,38	2				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
АНТИКОРРОЗИОННОЕ БУТУНО-ПОЛИМЕРНОЕ ИЗОЛЯЦИОННОЕ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300мм									
ПОДБОЯНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
18.012-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА. МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОЛОВНЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 мм	Т	0,06	36,90	2	-	-	2	-
19.0159-3600П-9	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА С ТЗСП, СТЗСП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 мм, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, мм: 7	Т	0,06	349,77	21	-	-	-	-
20.022-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЕ АНТИКОРРОЗИОННОЕ БУТУНО-ПОЛИМЕРНОЕ ИЗОЛЯЦИОННОЕ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400мм	М	0,85	3,12	3	-	-	-	-
КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ									
21.0121-2019	-СИЛОУСТОЙЧИВОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,04	356,00	14	-	-	-	-
22.013-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА 311-0010	100м <sup>2</sup>	0,03	27,90	1	-	-	-	-
23.013-109к2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ 3А-0010	100м <sup>2</sup>	0,03	54,20	2	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:					РУБ	434	-	56	10
							66		4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	РУБ	315
МАТЕРИАЛЫ	РУБ	9
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	РУБ	6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	55
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	39
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	43
ПЛАТОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	29

902-2-407 с. 86 (XIV)

- 4I -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ - 5,2 )

4

30027

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

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	387
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	27
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	24
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	31
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	14
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	14
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	16

СОСТАВИЛ	<i>Милецкая</i>	МИЛЕЦКАЯ
ПРОВЕРИЛ	<i>Шибалева</i>	ШИБАЛЕВА
ПЕРЕОБРАЩИЛ	<i>Моллакаримова</i>	МОЛЛАКАРИМОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
\*\*\*\*\*

(П.И.Ф 61)

1108	1	33027' КРАЙ' 1.1'
1109	2	ТИПОВОЙ ПРОЕКТОДИОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД НОСАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' 200' РЕЗЕРВУАРА ФАЛЬШОНА РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА АНЖЕН' АЛЬБОМ' КАВТЕЛЮК
1110	3	И10=16,50
1111	4	ПЯТРУБОПРОВОДА ВЗМУШЛИВАНИЯ И СИМВА ОСАДКА
1112	5	Ц12-1-2' 7,320
1113	6	С113-3СПРЛ2(=6)' 7,32,1,050
1114	7	Ц12-1-3' 320
1115	8	С113-34(=6)' 32,1,030
1116	9	ЕТЕНКР5-5-39ПРЛ1,3ТАБЛ1,3(А5,1,12)(=1)' 6*23' 5,82,0,147,1,03,3,3325,02,0,147,1,03,3,3325' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ' 100МТ
1117	10	Ц12-1137-1' 6' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,6,50
1118	11	С113-817(=6)' 6,0,16,0,001' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ
1119	12	Ц12-1137-1' 23' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=23 К ТРУБОПРОВОДАМ А=114,50
1120	13	С113-817(=6)' 23,0,26,0,001' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ
1121	14	Е13-126' 110
1122	15	Е13-169(А1,2)(21,2)К=2' 110
1123	16	Е22-165' 0,850
1124	17	ПЛОТВОЯКИЕ ТРУБОПРОВОДА
1125	18	Ц12-2-9' 0,4600,0400
1126	19	С139-3377(=6)К=0,88ПР-Т23-10ПРЕЧЕТАНИЕ СТР138(=0,89(А1,0,88,0,89)' 0,460,1,04' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10706-74А=325,60
1127	20	Е13-126' 0,20
1128	21	Е13-169(А1,2)СР1,29К=2' 0,20
1129	22	Е22-170' 0,850
1130	23	ПЛОТВОЯКИЕ ТРУБОПРОВОДА
1131	24	Ц12-2-10' 0,0620
1132	25	С139-3400ПРЛ2(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,062,1,040
1133	26	Е22-172' 0,850
1134	27	ПРИКРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА
1135	28	С121-2019' 0,044' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ
1136	29	Е13-126' 44,2,75,0,0010
1137	30	Е13-169(А1,2)СР1,2)К=2' 44,2,75,0,0010
1138	31	К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' ПОЛДАКАРИНОВА

902-2-407с.86(XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ - 3.2 )

300575

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,25 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ

СМЕТА В СУММЕ 10,25 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖДЕНА  
ЗАКАЗЧИК

ПОДПИСАНО  
19 7.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X9  
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМКОМ ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,25 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СМЕТ. И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА ТРУДОВЫХ УСЛОВНО-ЧИСТЫХ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ИНОЙ СТОИМОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЪЕДИНЕННЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	-	279,00
2.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНЕННЫЕ РАБОТЫ	0,28	-	-	-	0,28	-	-	-	-	34,16
3.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	0,02	0,39	-	-	0,41	-	-	-	-	-
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	0,03	-	-	0,03	-	-	-	-	-
5		ИТОГО	9,83	0,42	-	-	10,25	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Левин*

КАРТЕЛИК

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 44 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 9.2 )

2

390578

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТИС.РУБ.													
№ ПП.	№ СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫХ ПРОДУКЦИОННЫХ ЦЕН	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ИТОГ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Сидорова*

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ВИБАЕВА

902-2-407с.86(хiv)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

20

300575

" ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ " (п.н. = 20)  
\*\*\*\*\*

157	1	3300575' ИЗ ' ' 1.1' ' ' ' 279' ИЗ*
158	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТО-ОМНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ' ' 200' ' ' ' 3' РЕЗЕРВУАРА 6Х0М ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕ И ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛИК*
159	3	BT1' 279' 9,53мммм' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
160	4	BT6' ' 0,28мммм' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
161	5	BT2' ' 0,02мм,39мммм' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
162	6	BT3' ' 10,03мммм' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
163	7	BT(13)' ' ' ИТОГО*
164	8	КАШТЕЛИК' МЕЛЬ' СКАОРОВА' ШИБАЕВА*

1166-14 902-2-4076.86 (XIV)  
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

300480

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
 ОДНОСЪЕМОЙНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД У ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА А

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ  
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АРМЕЙ  
 УСПОЛНЕНИЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 619, АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ 0,270 ТЫС. РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. РЕКОНСТРУКЦИЯ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С107-1	АРМАТУРА 101	10827	0.41	22.00	9				
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					1	РУБ	12		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - РУБ - 9

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

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ - 9  
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ - 2  
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ - 1  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 12

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.0124-18 - АРМАТУРА КЛАССА А3 Т 0,43 283,00 122

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.0147-8 - АРМАТУРА А-3 100КГ 4,32 24,50 106

4.07-283 - УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ Т 0,01 342,00 4

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ 291

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 232  
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 3  
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 1  
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 1  
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ 228  
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 38  
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 21  
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 291

ВСЕГО ПО СЧЕТУ: РУБ 279

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 223  
 МАТЕРИАЛЫ - РУБ 3  
 ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 1  
 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ 1  
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ - РУБ 219



1166-14 902-2-407с.86 (XIV)  
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 3.2)

- 48 -

300488

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

НАСЛЕДАННЕ РАСХОДЫ -	РУБ	36
ПЛАНЫ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	20
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВ РАБОТ -	РУБ	279

СОСТАВИЛ *Сидорин* СИДОРОВА  
ПЕРФОРАЦИЯ *Дмит* СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86 (XIV)

- 49 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС. ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

12

300488

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 9)

\*\*\*\*\*

303	1	Э300488 Н9Г1 ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
304	2	Н' ' ТИПОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6X9. АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТАМ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ЦЕЛЬСИУСОВ ПОД АНТИМЕНИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 5' КАШЕЛЮК *
307	3	А2-Б *
308	4	А2-Н *
309	5	А3-А *
310	6	А4-А *
311	7	А4-Ж *
312	8	А2-С *
313	9	Н10=16,5 *
314	10	Р. ИСКЛЮЧИТЬ *
315	11	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ *
316	12	С147-1 (ВП) * 41,2,6+34,4,6 *
317	13	Р. ДОБАВИТЬ *
318	14	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ *
319	15	С124-18 * 2,36-1,93 *
320	16	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ *
321	17	С147-8 * (344,4,6+44,4+120,8+194,4) + (291,5,6+44,4+120,5,8+181,6,4) *
322	18	Е7-285 * 0,14-0,13 * УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ *
323	19	К' СНАБРОДА * СОЛОНОВА *

1166-14 902-2-407с.86(ХIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

300574

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,24 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОАРЯНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ  
ПОАРЯЧК  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,24 ТЫС.РУБ.,  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х9  
ТРУБОПРОВОДА НАД АННЦЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,24 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								
№ ПП.	И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫЕ РА- БОТЫ	ОБОРУДОВА- НИЕ, ПРИБО- РЫ, СРЕДСТВА И ИНСТРУМЕН- ТАРИЙ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ:		ПОКАЗА- ТЕЛИ И ЕДИНИЧ- НАЯ СТО- ИМОСТЬ, РУБ.
									ОСНОВНО- ГО ЗАРАБОТ- КА	ВСПОМО- ГАТЕЛЬНЫХ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,53	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00
2.7		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	34,16
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	0,05	0,39	-	-	0,44	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	0,05	-	-	0,05	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	9,82	0,42	-	-	10,24	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Handwritten signature*

КАДЕЛОК

902-2-407с.86 (XIV)

- 51 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

2

300574

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СЧЕТ 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- ТИВНОЯ УСЛОВНО- ЧИСТОЯ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЯ ЗАРАБОТ- НОЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	МАШИ-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

НАЧАЛЬНИК СЧЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Жибеева*

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ЖИБЕЕВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 52 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 3.2 )

19

300576

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 19)

149	1	ЭЗ00574' МЗ' ' ' 1.1' ' ' 279' МЗ'
150	2	М' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКЦИОННО-ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНИК УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' ' РЕЗЕРВУАРА 6X9#ТРУБОПРОВОДА НАД АННУИ И ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК'
151	3	BT1' 279' 9.53' ' ' ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ'
152	4	BT7' ' 0.24' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'
153	5	BT5' ' 0.03' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА'
154	6	BT3' ' 0.03' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИПО'
155	7	BT(13)' ' ' ИТОГО'
156	8	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СНАБОРОВА' ВРЪБАВА'

902-2-407с.85 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

300689

25614-14

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 7

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБМОНТОРНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА ЧАА АИИИИИ  
УСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6X9, АЛЬБОМ 5

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,242 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,41	22,40	-	9	-	-
	ПРЯМОК								
2.Е6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	3,04	27,40	-	33	-	2
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ						696	117	-	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							3		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	=	92
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	=	80
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	=	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	=	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	=	16
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	=	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	=	117

РАЗДЕЛ 2. А05АВМТБ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,43	283,00	122	-	-	-	-
-----------	---------------------	---	------	--------	-----	---	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4.С147-8	-АРМАТУРА А3	100КГ	5,11	24,50	125	-	-	-	-
5.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69	40,80	28	-	-	-	-
6.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	-
7.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-	-
8.Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	6	-	-	-	-

ПРЯМОК

9.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. А0 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	-
---------	---	---	------	--------	---	---	---	---	---

902-2-407С.86(ХТБ)

- 55 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

3

300489

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

ВСЕГО ПО РАЗВЛУ 2 РУБ 359 - - - - - 1 - - - - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	285							
МАТЕРИАЛ -	РУБ	7							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	275							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	68							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	26							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	359							
ВСЕГО ПО СМЕТУ.	РУБ	242	-	-				1	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	193
МАТЕРИАЛ -	РУБ	73
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	266
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	32
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	17
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	242

СОСТАВИЛ *Сидорин* СНАБРОВА  
 ПЕРФОРАЦИЯ: *Войц* СОЛОМОНОВА



1166-14 902-2-407с.86(ХТ)

- 56 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

20

300489

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 16)

\*\*\*\*\*

527	1	Э300489' Н9Г1' : : : 1.1' : : : * *
528	2	№' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТОЯНКА ВСА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х9, АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 7' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТУ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30; -40 ГРАДУСОВ И ТРУБОПРОВОДОВ НА АНДРЕИ ИСПОЛНЕНИЕ: 02' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛЮК*
529	3	А2-Б*
530	4	А2-Ч*
531	5	А3-А*
532	6	А4-А*
533	7	А4-Ч*
534	8	А2-С*
535	9	Н10=16,5*
536	10	Р. ИСКЛЮЧАТЬ*
537	11	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
538	12	С147-1(ВГ)' 41,2.6-34,4,6*
539	13	П2#ПРЯМОК*
540	14	Е6-1(А2=26,42)(ВГ)' 6,67-3,63*
541	15	Р. ДОБАВИТЬ*
542	16	П2#МОКОЛЯТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
543	17	С126-16' 2,35-1,93*
544	18	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
545	19	С147-8' (344,4,6+39,6,2+44,4+128,6,6+194,4)-(291,5,6+44,4+120,5,8+181,6,4)*
546	20	С147-24' 38,6+30,4*
547	21	Е13-126' (38,6+30,4), 19,0,001#01*
548	22	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 01*
549	23	Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
550	24	П2#ПРЯМОК*
551	25	Е6-84' 0,02-0,01*
552	26	К. СКАРОВА' ' БОЛДОНОВА*

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНО-КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

300573

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,29 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ

СМЕТА В СУММЕ 10,29 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА

ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

ПОДПИСАНО

19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X9  
ТРУБОПРОВОДА ПОД АИМЕН ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,29 ТЫС.РУБ.

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.													
К	П	И СМЕТ	И РАС-	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДОВА-	ПРОЧИХ	НОРМА-	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ПОКАЗА-	
													ТЕЛЬНЫХ
П	П	ЧЕТОВ				РАБОТ	БОТ	СОБЛЕНИЯ,		УСЛОВНО-	ОСНОВНО-	ЭКСПЛУ-	ЕДИНИЦ-
								ИНВЕНТАРЯ		ПРОДУК-	НОЯ ПЛАТЫ	МАШИИ	НОВА СТО-
										ЦИИ			ИМОСТИ,
													РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.1				ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		9,53				9,53			279,00
													МЗ
													36,10
2.0				ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		.32				.32			
3.2				ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА		.02	.39			.41			
4.3				ОБОРУДОВАНИЕ КИП		-	.03			.03			
5.				ИТОГО		9,87	.42			10,29			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Handwritten signature*

КАДЕЛЮК

4165-14 902-2-407с.86(ХТЛ)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2.)

300573

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№ ПП.	№ СМЕТ. РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБРУЧЕНИЯ, ВАННЫ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫХ ПРОДАЖ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Сидорова*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

*Сидорова*

СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ

*Шибалева*

ШИБАЛЕВА

902-2-407с.86(ХІІ)

- 59 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-УЭС ( РЕАКЦИЯ 9.2 )

18

300573

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. № 18)

\*\*\*\*\*

141	1	3300573' м3' ' ' 1.1' ' ' ' 279' м3*
142	2	к' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИВНО-ОБЪЕМНО-СЕКЦИОННЫЕ ЧЕЛЕЗОВЕДЬНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ КАЛЯ СТОАНЫХ ВОА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО -ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 6Х9М ТРУБОПРОВОА ПОА АНИМЕ И АСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
143	3	BT1' 279' 9.53mmmm' ОБЪЕМСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' м3*
144	4	BT8' ' 0.32mmmm' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕМСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
145	5	BT2' ' 0.02и0.39mmmm' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОА*
146	6	BT3' ' 80.03mmmm' ОБОРУДОВАНИЕ АИП*
147	7	BT(13)' ' ' УТОГО*
148	8	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СМАДРОВА' ШИБАЕВА*

1165-14 902-2-4070.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 15.2)

300686

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА В

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, +40 ГРАДУСОВ  
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНЖЕМ  
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6X9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,320 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ						ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
										: МОРН.   В ТОМ ЧИСЛЕ:			
										: УСЛОВНО-			
										: ЧИСТАЯ   : ЭКСПЛУА-			
										: ПРОДУК-   : ТАЦНА			
										: ЦЕНА   : ОСНОВНАЯ   : МАШИИ			
										: : ЗАРПЛАТА			
										: ПРИЕМЕ   : В Т.Ч.			
										: ЗАТРАТЫ   : ЗАРПЛАТА			

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1. Е6-224	- АРМАТУРА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	м3	35,90	63,05	1545	268	36
ССС	М-200, МРЗ-50, В-6						
П.Т-17, 1-						306	11
17							

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2. С147-1	- АРМАТУРА А-1	100КГ	0,41	22,40	9		
-----------	----------------	-------	------	-------	---	--	--

902-2-407с.86 (XIV)

- 6I -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300486

25614-14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1			РУБ	1956	-	268	36
							304		11

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1554
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1260
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	23
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	11
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	248
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	279
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	9
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	259
ПЛАКОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	143
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1956

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.Е6-224 ССИ П.1-19.1- 17	-АРИМЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200, МРЗ-90, В-4	МЗ	36,30	61,32	1507	271	38
						309	12

4.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,68	283,00	192		
-----------	---------------------	---	------	--------	-----	--	--

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

5.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,32	24,50	106		
----------	---------------	-------	------	-------	-----	--	--

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

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2			РУБ	2276	272	38
							310	12

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1309
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1202
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	24

3166-14 902-2-407с.86 (XIV)  
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

- 62 -

300486

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ		12		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ		272		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ		284		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ		298		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ		299		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ		168		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ		2276		
		ВСЕГО ПО СЧЕТЕ:			РУБ		320		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	255
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	38
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -	РУБ	1
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	4
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	5
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	289
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	62
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	23
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	320

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Соломонова* СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86(ХТК)

- 63 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

18

300486

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
\*\*\*\*\*

(П.И.№ 14)

476	1	ЭЗ00486 №-1.1.1.1.1
477	2	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТАННЫХ ВОД В ЦЕЛЛОЗНО-БУМАЖНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО УЗГОТОВЛЕНИЯ. РЕЗЕРВАР 4X9, АЛЬБОМ 14 РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА ПОД НАХМЕНЫМ ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ АЛЬБОМ 5 КАРТЕЛОК
478	3	А2-Б*
479	4	А2-Ч*
480	5	А3-А*
481	6	А4-А*
482	7	А4-В*
483	8	А2-С*
484	9	Ч10=16,3*
485	10	У.УСКЛОУТЬ*
486	11	ПЗМОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
487	12	Е6-224(А2=33,14-(32,1-28,2)1,015+0,92,2+1,33)ИССЦ П.1-19,1-17(ИП)* 35,9* ДАННЫЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА И-200, МРЗ-50,8-6*
488	13	ПЗСБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
489	14	С147-1(ЭП)* 41,2.6-34,4.6*
490	15	У.АОБАВНТЬ*
491	16	ПЗМОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
492	17	Е6-224(А2=33,14-(32,1-28,2)1,013+0,92,2)ИССЦ П.1-19,1-17 36,3* ДАННЫЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА И-200, МРЗ-50,8-6*
493	18	С124-18* 2,61-1,93*
494	19	ПЗСБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
495	20	С147-8* (344,6.6+44,4+128,6.8+194,4)-(291,5.6+44,4+120,3.8+181,6.6)*
496	21	Е7-285* 0,14-0,13* УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
497	22	К* СВАРОВА* СОЛОНОВА*



4166-14 902-2-4070.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

300572

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 10,28 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНО  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 10,28 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6X9  
ТРУБОПРОВОДА НАА АННЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,28 ТЫС.РУБ.

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

Код	Наименование работ и затрат	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								Итого	Показатели
		Строительных работ	Монтажных работ	Оборудование	Зарплата	Прочих затрат	Нормативная условно-чистая продукция	Основная заработная плата	Эксплуатационные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1	Объектно-строительные работы	9,53	-	-	-	-	9,53	-	-	-	279,00
2.9	Дополнительные объектно-строительные работы	,28	-	-	-	-	,28	-	-	-	34,16
3.2	Технологические трубопроводы	,05	,39	-	-	-	,44	-	-	-	-
4.3	Оборудование КИП	-	,03	-	-	-	,03	-	-	-	-
5.	Итого	9,86	,42	-	-	-	10,28	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Лом*

КАШТЕЛЮК

902-2-407с.86(ХТК)

25614-14

ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АРС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 3.2 )

300572

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ ПТ	№ РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, МАШИНЫ, ПРИБОРЫ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	ВСЕГО	МОЩНОСТИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ПОКАЗАТЕЛИ	ТЕЛ. ЕДИНИЦ
								УСЛОВНО-ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	МОЩНОСТИ	РУБ.

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*[Handwritten Signature]*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

*[Handwritten Signature]*

СМАРОВА

ПРОВЕРИЛ

*[Handwritten Signature]*

ШБАЕВА

1168-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 66 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

17

300572

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 17)

\*\*\*\*\*

133	1	Э300572' ИЗ' . . . 1.1' . . . 279' ИЗ*
134	2	№' . . . ТИПОВАЯ ПРОЕКТО-ОБНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' . . . 200' . . . 6' РЕЗЕРВУАРА 6Х6 ТРУБОПРОВОД НАД АНИМЕ И УСПОЛНЕНИЕ ОЗ' . . . КАШТЕЛЯК*
135	3	ВТ1' 279' 9,53***** ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
136	4	ВТ9' . . . 0,28***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ*
137	5	ВТ2' . . . 0,0540,39***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
138	6	ВТ3' . . . 80,034*** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
139	7	ВТ(13)' . . . УТОГО*
140	8	КАШТЕЛЯК' МЕЛЬ' СКАРОВА' ШИБАЕВА*

902-2-407с.86 (XIV)  
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

- 67 -

300487

25614-14

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА  
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТОЯННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАВАСАССКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

НА: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ  
 ТРУБОПРОВОДА НАД АРШЕН  
 ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6Х9. АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,283 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНТАЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-224	-ЛИНКЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	М3	-	35,90	43,08	-	1545	-	268	36,
ССУ	Ч-200, ЧРЗ-50, В-6									
П, 1-19, 1-								304		11
17										

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,41	22,40	-	9	-	-	-
----------	---------------	-------	---	------	-------	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПРИЯМОК									
3.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	3,04	27,40	-	83	-	2	1
							3		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ -	2061	-	270		37
							307		11

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ -	1637
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	1320
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ -	26
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ -	11
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	270
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	281
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ -	9
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	271
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	153
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНЫХ РАБОТ -	РУБ -	2061

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4.Е6-224	-ЛИШЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	МЗ	36,30	41,52	1507	-	271	38
ССС	Н-200, НРЗ-50, В-4							
П, 1-19, 1-						309		12
17								

5.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,68	283,00	192	-	-	-
-----------	---------------------	---	------	--------	-----	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	5,11	24,50	125	-	-	-
----------	---------------	-------	------	-------	-----	---	---	---

7.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69	40,80	28	-	-	-
-----------	-------------------	-------	------	-------	----	---	---	---

8.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА	100М2	0,61	27,90	1	-	-	-
	ЭП-0010							

902-2-4070.86 (XIV)

- 69 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ-5.2)

3

300487

25614-14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ЭПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-
10.Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕКОНЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,01	362,00	4	-	1	-
	ПРЯЧОК								
11.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АО 20	Т		0,01	353,00	4	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2			РУБ	2344	-	272	38
							310		12

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1862
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1206
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -	РУБ	25
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	12
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	272
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	284
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	345
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	309
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	173
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2344
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	283

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	225
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	114
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	336
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	38
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	20
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	283

СОСТАВИЛ

*Сидорин*

СНАБРОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 15)

=====

498	1	Э300487' МРГ1' . . . 1,1' . . .
499	2	0' . . . ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6X9. АЛЬБОМ 14' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 9' ' 9' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА НАД АНТИФРИЗНОМУ ВЫПОЛНЕНИЕ СЗ' АЛЬБОМ 5' КАШТЕЛКА.
500	3	А2-Б*
501	4	А2-Ч*
502	5	А3-А*
503	6	А4-А*
504	7	А4-К*
505	8	А2-С*
506	9	Н10-16.5*
507	10	Р. ПСГЛЮАТЬ*
508	11	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
509	12	Е6-224 (А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#) #ССЦ П.1-19,1-17(ВП)' 35,9' ' АНИМ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-6*
510	13	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
511	14	С147-1(ВП)' 41,2.6-34.4.6*
512	15	П2#ПРЯМОК*
513	16	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 6,67-3,63*
514	17	Р. ДОБАВИТЬ*
515	18	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
516	19	Е6-224 (А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2#) #ССЦ П.1-19,1-17', 36,3' ' АНИМ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-6*
517	20	С124-18' 2,61-1,93*
518	21	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
519	22	С147-8' (344,4.6+39,6.2+44,4+128,6.8+194.4)-(291,5.6+44,4+120,5.8+181,6.4)*
520	23	С147-24' 38,6+30,4*
521	24	Е13-126' (38,6+30,4).19,0,001#*1*
522	25	Е13-169(А1.2)(Р1.2)' 91*
523	26	Е7-285' 0,14-0,13' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
524	27	П2#ПРЯМОК*
525	28	Е6-84' 0,02-0,01*
526	29	К' СВАРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

902-2-407с.86 (XIV)

- 71 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

300228

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

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

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

НА ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ  
 ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИНКЕМ  
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-- РЕЗЕРВУАР 6X9, АЛЬБОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 279,00 М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.	Е1-236 Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,09		
2.	Е1-237 Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000М3	0,09		
3.	Е1-50 Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОЭФФ. ЭФФЕКТИВНОСТИ 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,77		
4.	Е1-231 Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1Т4П3 4Б	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,77		
5.	Е1-238 Т.4, П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000М3	0,77		



1	2	3	4	5	6	7
6.	E1-169 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М <sup>3</sup> НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,29	
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		559,65	
8.	E1-195 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ		0,29	
9.	E1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДОМ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,29	
10.	E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ		0,19	
11.	E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ		0,06	
12.	E1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,11403 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,77	
13.	E1-236 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДОМ ПОСЛЕДУЮЩЕМ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000МЗ		0,77	
14.	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ		1,34	
15.	E1-257 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ		0,64	
16.	E1-1186	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТ 1,2 ГРУПП	100МЗ		6,43	
17.	E1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,11403 48	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ		0,09	
18.	E1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДОМ ПОСЛЕДУЮЩЕМ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000МЗ		6,09	

902-2-4070.86 (XIV)  
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3.2)

3

300228

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

K=1,1

РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

19. Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	9,98
20. Е6-224СЩП1-19,1-17	-ЛИШЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М200 МР350 В6	МЗ	39,90
21. С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,15
22. С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,67
23. С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Г	0,20
24. Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02
25. Е11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	МЗ	7,80

РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

26. Е7-348Ц1-1П672,65-7 СНИП 156-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	МЗ	11,72
27. Е7-348Ц1-1П672,65-7 СНИП 156-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 12М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	МЗ	16,20
28. 608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ВЕСОМ БОЛЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МР3-200 В-4	МЗ	16,20
29. 608-72101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МР3-200 В-4	МЗ	4,76
30. 608-70101	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 М-200 ИЗ БЕТОНА М-300 МР3-200 В-4	МЗ	6,96
31. С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	2,47
32. С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	34,84
33. С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,68
34. С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	7,86
35. С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	7,48

1	2	3	4	5	6	7
36.	E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2	0,01		
37.	E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2	0,01		
38.	E7-283	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	1.	0,13		
РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ						
39.	E9-67	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛУСТОВОЙ, РИЧЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	1	0,06		
40.	C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФУЛЕР, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2 "	1	0,06		
РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						
41.	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКА: ГФ-021	100M2	0,01		
42.	E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100M2	0,01		
43.	E15-275	-ЗАТЯЖКА ПОВЕРХНОСТИ МАГНЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100M2	0,50		
РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМКА						
44.	E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	1 M3	6,67		
45.	E6-237ССШ11-31 1-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-32 В-6	1 M3	2,12		
46.	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	1	0,31		
47.	E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	1	0,01		
48.	E15-275	-ЗАТЯЖКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100M2	0,13		
РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ						
49.	E6-263	-ИСПЫТАНИЕ БЖКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	1 M3	279,00		

902-2-407с.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНИЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

5

300228

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

СОСТАВИЛ	<i>Сидорин</i>	СИАОРОВА
ПЕРЕОБРАЦИЯ:	<i>Сидорин</i>	ГОРЛОВА

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

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ ЧИСЛО 200

В Е Л О С Т ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АКИВЕН

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6.9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТЬ	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
1. Ц12-1-2		ТРУБОПРОВОД ВЗНАУЧВАННЯ И СМВВ ОСАДКА -ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 80 ММ	М		7,32	
2. С113-30ПР/Л2		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-30 Т-6.5	М		7,34	
3. Ц12-1-3		-ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М		30,00	
4. С113-34		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-100 Т-5	М		30,00	
5. Ц12-1138-9		-ПАТРУБОК ДИАМ114,5С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ		1,00	
6. С121-2109		-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т		0,06	
7. БЕНУР3-5-39ТАБЛ1, ЗПРИЛ1,3		-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ		0,29	
8. Ц12-1137-1		-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,6,5	ШТ		6,00	
9. С113-817		-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
10. Ц12-1137-1		-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ		23,00	
11. С113-817		-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		0,01	

902-2-4070.86 (XIV)

- 77 -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

30026

1	2	3	4	5	6	7
12.	E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		0,11	
13.	E13-169K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,11	
14.	E22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100MM	M		0,20	
15.	Ц12-2-9	ОТВОАЯКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5MПа, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 MM	T		0,42	
16.	C159-3377K=0,88ПР-723-10ПРМЕ4ДМ E3СТР138K=0,89	-УЗЕЛ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-63Д=325.6	T		0,44	
17.	E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2			27,90
18.	E13-169K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2			54,20
19.	E22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300MM	M		0,20	
20.	Ц12-2-10	ПРАВОВАЯКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5MПа, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 MM	T		0,06	
21.	C159-3403ПРИЛ2K=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОЖЛАКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 MM, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, MM:7	T		0,06	
22.	E22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400MM	M		0,20	
23.	C121-2019	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ -СТОИМОСТЬ ОБОР И КРЕПЛЕНИЯ	T		0,01	
24.	E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		0,01	
25.	E13-169K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,01	

СОСТАВИЛ

*Слесарь*

МИЛЕЦКАЯ

1166-14 902-2-407С.86 (XIV)

- 78 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

30026

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

ПРОВЕРИЛ

*Левы*

ШИБЛЕВА

ПЕРЕОРАЦИЯ:

*Эльс*

КОЛАККАРИКОВА

300503

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

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

КА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6Х9 АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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 ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ	
					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	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	шт	1.00		
4. Ц8-91-6	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	т	0.02		

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

5. С124-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	т		256.00	
6. С111-479	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЧАЯ СГЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	т	0.02		

СОСТАВИЛ *Григорьев* МЯСОВЕЦОВА  
 ПРОВЕРИЛ *Кривенко* КРИВЕНКО  
 ПЕРФОРАЦИЯ *Соломонова* СОЛОМОНОВА



1166-14 902-2-407с.86(XIV)

- 80 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

1

300220

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

ФОРМА 35

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 4

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, +60 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА НАД ЛИНЕЙМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 4ХУ АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

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	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ	
					ОБЩАЯ ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

ПРИЯНОК

1. Б6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	3,04
---------	---------------------------------	----	------

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2. С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,79
3. С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,69
4. Б13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,01
5. Б13-149	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01

ПРИЯНОК

6. Б6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АД. 20.	7	0,01
----------	--	---	------

002-2-407с.86 (XIV)

- 8I -

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300220

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

СОСТАВИЛ	<i>Сидоренко</i>	СИДОРОВА
ПЕРЕОБРАЩИЛ	<i>В. Хини</i>	ГОРЛОВА

1166-14 902-2-4070.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АРС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ: 5,2 )

30027

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
 ОМОЩЕННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД МОСЛАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР - 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНЖЕМ

НАЗНАЧЕНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6,9АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЗБЕЦ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОЗНАЧЕНИЕ СИМВОЛ	НАЗНАЧЕНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ	
					ОБЩАЯ ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

1.	У12-1-2	ТРУБОПРОВОД ВЗДУШВАННЯ « СМІВА ОСАКА -ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 мм ДО 60 мм	М		7,32	
2.	С113-30ПРМЛ2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В мм-40, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В мм-Т 40-50 Т-4,5.	М		7,54	
3.	У12-1-3	-ТРУБОПРОВОД ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 мм ДО 100 мм	М		32,00	
4.	С113-34	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОМ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В мм-40, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В мм-Т 40-100 Т-5.	М		32,96	
5.	БЕМР5-5-50ПРМЛ1 31А-01,3	-СБЕРЛЕНЕ ОТВЕРСТІЯ	100ШТ		0,29	
6.	У12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5	ШТ		6,00	
7.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
8.	У12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=114,5	ШТ		23,00	
9.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		0,01	
10.	Б13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ПАТЛЕРКОВ ЭП-0010	100М2		0,11	
11.	Б13-109К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ПАТЛЕРКИ ЭП-0010	100М2		0,11	

1	2	3	4	5	6	7
12.	Б22-169	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М			0,85
13.	Ц12-209	ОТВОЯЩИЕ 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			0,51
14.	С139-3377к=0,88ПР-723-10ПРМЕ4АНМЕ ЭСТР138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76А=325,6	Т			0,49
15.	Б13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2			0,09
16.	Б13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2			0,09
17.	Б22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М			0,85
18.	Ц12-2-10	ОТВОЯЩИЕ 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
19.	С139-3400ПРМЛЗК=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	Т			0,06
20.	Б22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М			0,85
21.	С121-2019	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА -СТОЙКОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т			0,06
22.	Б13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2			0,03
23.	Б13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2			0,03

СОСТАВИЛ

*Григорьев*

МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ

*Ильин*

ШИБАЕВА

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 84 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 9.2 )

3

30027

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

ПЕРЕОРАЦИЯ: *Знеф-*

МОЛАКАРИНОВА

902-2-407с.86 (ХТ)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

300488

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА  
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЯЩИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

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

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ К СЧЕТУ  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОД ПОД АННЕМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9, АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	ОБОЗНАЧЕНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1. С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,41
-----------	---------------	-------	------

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2. С126-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,42
------------	---------------------	---	------

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3. С147-2	-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,32
4. Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01

1165-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 86 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300488

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

СОСТАВИЛ *Сидорин*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: *Стенд*

СОЛОМОНОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА  
 ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
 ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
 КОНСТРУКЦИЙ ЗАЧАСОВОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30...-40 ГРАДУСОВ  
 ТРУБОПРОВОДА НАКАЛАНЦЕН  
 ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6Х9, АЛЬБОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0.41		
2.	Е6-1	-ПРЯМОК -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	3.04		

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0.42		
4.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	5.11		
5.	С147-24	-ЗАКЛАННЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0.69		



1166-14 902-2-4070.86 (XIV)  
 ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

88  
 2

300489

1	2	3	4	5	6	7
6.	E13-120	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШАТЛЕВКА ФН-0010	100M2		0.01	
7.	E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШАТЛЕВКИ ФА-0010	100M2		0.01	
8.	E7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	7		0.01	
		ПРИЯМОК				
9.	E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	7		0.01	

СОСТАВИЛ *Сидорин* СИАДОРОВА  
 ПЕРЕОРАЦИЯ: *Григорьев* СОЛОМОНОВА

902-2-407с.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-380 (РЕДАКЦИЯ 3.2)

300486

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

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР 6X9, АЛБВОМ 14

ОСНОВАНИЕ: АЛБВОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ	ОБЪЕМ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.	Б0-224 ССС П.1-19,1-17	-ЛИКНЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-6	МЗ		39,90	
----	---------------------------	---	----	--	-------	--

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.	С167-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,41	
----	--------	---------------	-------	--	------	--

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.	Б0-224 ССС П.1-19,1-17	-ЛИКНЕ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-4	МЗ		36,30	
----	---------------------------	---	----	--	-------	--

4.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,64	
----	---------	---------------------	---	--	------	--

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

- 90 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕБ ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

2

300486

-----  
: : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7  
-----

5. С167-8

-АРМАТУРА А-3

100КГ

4,32

6. Е7-283

-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

Т

0,01

СОСТАВИЛ

*Сидорин*

СНАДРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

*Фил*

СОЛОМОНОВА

902-2-4070.86 (XIV)

25614-14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

1

300487

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
ОАОБЕСЕКУЩИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЯНКИ ВОД И ОСТАТКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР: 200

С Е Д О М О С Т ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 9

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -60 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА НАД АННЕМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х9, АЛББОМ 16

ОСНОВАНИЕ: АЛББОМ 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

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.	Е6-226 ССИ П.1-19,1-17	-АНКЕРЫ ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА И-200,МРЗ-50,В-6	МЗ			35,90
----	---------------------------	--	----	--	--	-------

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ			0,41
----	--------	---------------	-------	--	--	------

ПРЯМОК

3.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ			3,04
----	------	---------------------------------	----	--	--	------

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

1168-14 902-2-4070.86 (XIV)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

2

300487

1	2	3	4	5	6	7
5. С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3		Т		0.60	
	СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ					
6. С147-6	-АРМАТУРА А-3		100КГ		5.11	
7. С147-26	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		100КГ		0.60	
8. Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШАПЛЕВКА ОП-0010		100М2		0.01	
9. Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШАПЛЕВКИ ВА-0010		100М2		0.01	
10. Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ		Т		0.01	
	ПРЯМОК					
11. Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20		Т		0.01	

СОСТАВИЛ

*Сидорин*

СМАРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ

*Сидорин*

СОЛОМОНОВА

002-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	<b>СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО</b>					
2	<b>КАЧЕСТВА</b>					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168			0,40
4	Ø 8, т		168			0,31
5	Ø 10, т		168			0,09
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			5,35
7	Ø 6, т		168			0,21
8	Ø 8, т		168			0,65
9	Ø 10, т		168			0,84
10	Ø 12, т		168			1,08
11	Ø 14, т		168			1,31
12	Ø 16, т		168			0,32
13	Ø 18, т		168			0,31
14	Ø 20, т		168			0,63
15	<b>Итого сортового проката обычно-</b>					
16	<b>венного качества, т</b>		168			5,75
17	Сталь сортовая, т	093000	168			0,39
18	Прокат листовой рывовой, т	097000	168			0,70
19	<b>Итого стали в натуральной массе, т</b>		168			6,84
20	<b>В том числе по укрупненному</b>					

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

		Привязан	
Инв. №			
		КХ-СВМ-01	

Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №
Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №
Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №
Изд. №	Изд. №	Изд. №	Изд. №

Резервуар размером 6 х 9  
Ведомость потребности  
в материалах.

Стадия Лист Листов  
Р I J  
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Алма-Ата

Формат А4

25614-14

93

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	<b>Сортаменту:</b>					
2	Сталь крупноресортная, т	093100	168			0,70
3	Сталь среднесортная, т	093200	168			0,63
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168			3,95
5	Катанка, т	093400	168			1,56
6	<b>Металлоизделия промышленного</b>					
7	<b>назначения (метизы)</b>	120000				
8	<b>Проволока стальная низкоуглеро-</b>					
9	<b>листная периодического профиля</b>					
10	ВР-I, т	121400	168			0,37
11	<b>Итого метизов, т</b>		168			0,37
12	<b>Итого стали, приведенной к ста-</b>					
13	<b>ли класса А-I, т</b>		168			9,16
14	<b>То же, к стали класса С38/23, т</b>		168			0,70
15	<b>Всего стали, приведенной к ста-</b>					
16	<b>ли классов А-I и С38/23, т</b>		168			9,86
17	<b>Всего сортового проката обычно-</b>					
18	<b>венного качества, стали сортовой,</b>					
19	<b>листовой проката, метизов в</b>					
20	<b>натуральной массе, т</b>		168			7,27
21	<b>В том числе по укрупненному</b>					

22	<b>Сортаменту:</b>					
23	Сталь крупноресортная, т	093100	168			0,70
24	Сталь среднесортная, т	093200	168			0,63
25	Сталь мелкосортная, т	093300	168			3,95
26	Катанка, т	093400	168			1,93

Изд. №, Изд. №, Изд. №, Изд. №

Привязан	
Инв. №	

КХ-СВМ-01

Лист  
2

Формат А4

1166-14 902-2-407 с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций					
3	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций					
4	цпк	т	168			2,13
5	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций	т	168			4,88
6	Материалы лакокрасочные	кг	231000	116		0,88
7	Пиломатериалы качественные	м3	533100	113		2,75
8	Расход пиломатериалов в круглом					
9	лесе	м3	113			4,12
10	Щебень	м3	571110	113		56,31
11	Песок строительный природный	м3	571140	113		48,06
12	Цемент		573000			
13	Портландцемент М400	т	573112	168		22,20
14	В том числе на:					
15	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций					
16	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций					
17	цпк	т	168			10,90
18	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций	т	168			8,24
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

№ инв. № посылки Подпись и дата

Привязан

Инв. №

КС-СВМ-01

Лист 3

Формат А4

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА					
2	Сталь арматурная класса А-I	т	093009	168		0,15
3	Ø 8	т		168		0,15
4	Сталь арматурная класса А-III	т	093004	168		1,94
5	Ø 6	т		168		0,12
6	Ø 8	т		168		0,55
7	Ø10	т		168		0,19
8	Ø14	т		168		0,76
9	Ø16	т		168		0,32
10	Итого сортового проката обычного качества	т		168		2,09
11	Сталь сортовая	т	093000	168		0,01
12	Прокат листовой рядовой	т	097000	168		0,03
13	Итого стали в натуральной массе			168		2,13
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная	т	093100	168		0,03
17	Сталь мелкосортная	т	093300	168		1,27
18	Катанка	т	093400	168		0,83

№ инв. № посылки Подпись и дата

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

Привязан

Инв. №

КС ВМ1-01

Нач. Отд. Спирин  
Н. КОПР. Куржан  
М. спец. Шевченко  
рук. гр. Цанга  
Инженер. Аукова

Резервуар размером 6x9  
Ведомость потребности  
в материалах

Страниц	Лист	Листов
Р	1	2
КАЗВОЦКАНАЛПРОЕКТ		
г. Алма-Ата		

Формат А4

902-2-4070.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	сп. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Металлокард для прокатного назначения (метиз)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля ВР-I, т	I2I400	I68		0,20	
6	Итого метизов, т		I68		0,20	
8	Лист класса А-I, т		I68		3,23	
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к стали классов А-I и С38/23, т		I68		3,26	
12	Всего сортового проката обычного качества, стали сортовой, листового проката, метизов в натуральной массе, т		I68		2,33	
16	в том числе по укрупненному сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		1,27	
20	Катанка, т	093400	I68		1,03	
21	Шпатель, м3	571110	II3		30,41	
22	Песок строительный природный, м3	571140	II3		22,81	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400, т	573112	I68		10,90	

Изм. № подл. Изменения и дата

Привязан

Изм. №

КБ ВМ-01

Лист 2

Формат А4

25614-14 95

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	сп. изм.	тип.	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,25	-	0,25
4	Ø 8, т		I68	0,16	-	0,16
5	Ø 10, т		I68	0,09	-	0,09
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	1,89	1,52	3,41
7	Ø 6, т		I68	-	0,09	0,09
8	Ø 8, т		I68	0,03	0,07	0,10
9	Ø 10, т		I68	0,63	0,02	0,65
10	Ø 12, т		I68	0,28	0,80	1,08
11	Ø 14, т		I68	0,22	0,33	0,55
12	Ø 18, т		I68	0,10	0,21	0,31
13	Ø 20, т		I68	0,63	-	0,63
14	Итого сортового проката обычного качества, т		I68	2,14	1,52	3,66
16	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,26	0,12	0,38
17	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,21	0,46	0,67
18	Итого стали в натуральной массе		I68	2,61	2,10	4,71
19	в том числе по укрупненному сортаменту:					

Изм. № подл. Изменения и дата

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

Изм. №

нач. отд. СПИШИН  
Ч. КОНТ. Курманалиева  
Гл. спец. Шевченко  
Зук. Гр. Данга  
Инженер Дукова

Резервуар размером 6x9  
Зедомость потребности в материалах

КБ ВМ-01  
Стр. 1 Лист 3  
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Алаш-Ата



1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего	
1	Сталь крупноразмерная,	т	093100	168	0,21	0,46	0,67
2	Сталь средноразмерная,	т	093200	168	0,63	-	0,63
3	Сталь мелкозернистая,	т	093300	168	1,32	1,36	2,58
4	Катанка,	т	093400	168	0,45	0,28	0,73
5	Металлозаделка промышленного						
6	назначения (метизы)		120000				
7	Проволока стальная низкоуглеро-						
8	дистая периодического профиля						
9	ВР-I,	т	121400	168	0,17	-	0,17
10	Итого метизов,	т		168	0,17	-	0,17
11	Итого стали, приведенной к ста-						
12	ли класса А-I,	т		168	3,58	2,35	5,93
13	То же, к стали класса С38/23,	т		168	0,21	0,46	0,67
14	Всего стали, приведенной к ста-						
15	ли классов А-I и С38/23,	т		168	3,79	2,81	6,60
16	Всего сортового проката обычно-						
17	высокого качества, стали сортовой,						
18	листовой проката, метизов в						
19	натуральной массе,	т		168	2,78	2,10	4,88
20	В том числе по укрупненному						
21	ассортименту:						
22	Сталь крупноразмерная,	т	093100	168	0,21	0,46	0,67
23	Сталь средноразмерная,	т	093200	168	0,63	-	0,63
24	Сталь мелкозернистая,	т	093300	168	1,32	1,36	2,58
25	Катанка,	т	093400	168	0,62	0,28	0,90
26	Лебедь,	кЗ	571110	113			22,34
				Приказ			
				Инд. №			
				Лист			2
				КМ ВМ2-01			

Инициалы и фамилия исполнителя

Формат А4

Альбом XV

Инициалы и фамилия исполнителя

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего	
1	Песок строительный природный, МЭ	571140	113			16,75	
2	Цемент	573000					
3	Портландцемент М400,	т	573112	168	4,73	3,51	8,24
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
				Приказ			
				Инд. №			
				Лист			3
				КМ ВМ2-01			

Формат А4

902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	сп. изм.	тип.	вид.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,36
4	φ 8, т		I68			0,31
5	φ 10, т		I68			0,05
6	Сталь арматурная класса А-II т	093004	I68			6,22
7	φ 6, т		I68			0,21
8	φ 8, т		I68			0,20
9	φ 10, т		I68			1,59
10	φ12, т		I68			1,14
11	φ14, т		I68			0,60
12	φ16, т		I68			0,51
13	φ18, т		I68			0,86
14	φ20, т		I68			1,11
15	Итого сортового проката обыкновенного					
16	качества, т		I68			6,58
17	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,40
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,70
19	Итого стали в натуральной массе		I68			7,68
20	В том числе по укрупненному					

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

Привязка

КК-СВМ-02

Иль. № подл. Подпись и дата (Взам.инв. №)  
 Нач. отд. Спичин  
 Н. контр. Курманаева  
 С. спец. Шевченко  
 С. спец. Цанга  
 С. спец. Букова

Резервуар размером 6х9  
 Ведомость потребности  
 в материалах

Страницы Лист Листов  
 1 1 3  
 КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
 Г.Алма-Ата

Формат А4

25614-14

97

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	сп. изм.	тип.	вид.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупноразмерная, т	093100	I68			0,70
3	Сталь средноразмерная, т	093200	I68			I, II
4	Сталь мелкооразмерная, т	093300	I68			4,75
5	Катанка, т	093400	I68			I, II
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоуглеродистая					
9	периодического профиля					
10	НР-I, т	I21400	I68			0,37
11	Итого метизов, т		I68			0,37
12	Итого стали, приведенной к стали					
13	класса А-I, т		I68			10,58
14	То же к стали класса С38/23, т		I68			0,70
15	Всего стали, приведенной к стали					
16	классов А-I и С38/23, т		I68			11,28
17	Всего сортового проката обыкновенного					
18	качества, стали сортовой, листового					
19	проката, метизов					
20	в натуральной массе, т		I68			8,05
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупноразмерная, т	093100	I68			0,70
24	Сталь средноразмерная, т	093200	I68			I, II
25	Сталь мелкооразмерная, т	093300	I68			4,75
26	Катанка, т	093400	I68			1,49

Привязка

Иль. №

КК-СВМ-02

Лист

2

Формат А4

1166-14 902-2-407 с. 86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
	В том числе на:					
1	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			2,77
2	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций		I68			9,28
3	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I16			0,88
4	Материалы качественные, м3	533100	I13			2,79
5	Расход блуматериалов в круглом					
6	десе, м3		I13			4,12
7	Щебень, м3	571110	I13			56,31
8	Песок строительный природный, м3	571140	I13			48,06
9	Цемент	573000				
10	Порландцемент М400, т	573112	I68			22,54
	В том числе на:					
11	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			10,90
12	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			8,24
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

КС-СВМ-02

Лист 3

Формат А4

98

Альбом XV

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОЛЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,15
4	Ø 8, т		I68			0,15
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			2,38
6	Ø 6, т		I68			0,12
7	Ø 8, т		I68			0,10
8	Ø 10, т		I68			0,94
9	Ø 14, т		I68			0,55
10	Ø 16, т		I68			0,32
11	Ø 18, т		I68			0,35
12	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68			2,53
13	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,01
14	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,03
15	Итого стали в натуральской массе, т		I68			2,57
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,03
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,16
<p>Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.</p>						
<p>Привезен</p>						
<p>№ инв. 2</p>						
<p>КС-СВМ-02</p>						
<p>Нач. отд. СВИНЦЕВ <i>[подпись]</i> Резервуар размером 6х9          И. Кондо. Курманчаева <i>[подпись]</i> Ведомость потребности          в материалах          Рук. отд. Цанга <i>[подпись]</i>          Инженер БУКОВА <i>[подпись]</i></p>						
			Сталля	Лист	Листов	
			Р	1	2	
						КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
						г. Алма-Ата

Формат А4

902-2-407 с. 86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Металлокардация промышленного					
2	назначения (метизы)	I200000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	НР-I, т	I2I400	I68		0,20	
6	Итого метизов, т		I68		0,20	
7	Итого стали, приведенной к ста-					
8	али класса А-I, т		I68		4,07	
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к стали					
11	класса А-I и С38/23, т		I68		4,10	
12	Всего сортового проката обькно-					
13	венного качества, стали сортовой,					
14	листовой проката, метизов в					
15	натуральной массе, т		I68		2,77	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупноразмерная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосоразмерная, т	093300	I68		2,16	
20	Катанка, т	093400	I68		0,58	
21	Щебень, м3	57II10	II3		30,4I	
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		22,8I	
23	Цемент	573000				
24	Порландцемент М400, т	573II2	I68		10,90	
25						
26						

Имя, № пола, Подпись и дата

Владелец, №

Имя, №

Имя, №

Имя, №

Имя, №

Имя, №

Примечание

Имя, №

КВ ВМТ-02

Лист

2

Формат А4

25614-14

99

Альбом XIV

№ 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			0,36
4	Ø 8, т		I68			0,3I
5	Ø 10, т		I68			0,05
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			6,46
7	Ø 6, т		I68			0,2I
8	Ø 8, т		I68			0,30
9	Ø 10, т		I68			1,46
10	Ø 12, т		I68			1,49
11	Ø 14, т		I68			0,60
12	Ø 16, т		I68			0,78
13	Ø 18, т		I68			0,5I
14	Ø 20, т		I68			1,1I
15	Итого сортового проката обькно-					
16	венного качества, т		I68			6,82
17	Сталь соразмерная, т	093000	I68			0,40
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			0,70
19	Итого стали в натуральной массе		I68			7,92
20	в том числе по укрупненному					

Примечание В графе "тип" указано количество материала, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальным (метильным) конструкцией и изделием

Привязан

Имя, №

КВ-СВМ-03

Нач. отд. Спирин  
И. констр. Курманалиева  
Гл. спец. Шевченко  
Рук. г.р. Панга  
Инженер Жукова

Резервуар размером 6x9  
Ведомость потребности в  
материалах

Студия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Астана-Ата

Формат А4

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупноресортная, т	093100	168			0,70
3	Сталь среднесортная, т	093200	168			I, II
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168			4,89
5	Катанка, т	093400	168			I, 22
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	120000				
8	Прозвонка стальная низкоуглеро-					
9	дистан периодического профиля					
10	Б2-I, т	121400	168			0,37
11	Итого метизов, т		168			0,37
12	Итого стали, приведенной к ста-					
13	ли класса А-I, т		168			10,71
14	То же, к стали класса С38/23, т		168			0,70
15	Всего стали, приведенной к ста-					
16	ли классов А-I и С38/23, т		168			11,41
17	Всего сортового проката обькно-					
18	венного качества, стали сортовой					
19	листовой проката, метизов в					
20	натуральной массе, т		168			8,29
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупноресортная, т	093100	168			0,70
24	Сталь среднесортная, т	093200	168			I, II
25	Сталь мелкосортная, т	093300	168			4,89
26	Катанка, т	093400	168			I, 59

Имя, № полей, Подпись и дата

Привязан


Имя, №

Лист 2

КК-СВМ-03

Формат А4

100

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		168			3,01
3	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			5,28
4	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116			0,88
5	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113			2,75
6	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3		113			4,12
7	Щебень, м3	571110	113			58,47
8	Песок строительный природный, м3	571140	113			49,68
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент М400, т	573112	168			22,64
11	В том числе на:					
12	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		168			11,0
13	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		168			8,24
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, № полей, Подпись и дата

Привязан


Имя, №

Лист 3

КК-СВМ-03

Формат А4

902-2-4070.86 (XIV)

Альбом XIV

№ 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		0,15	
4	Ø 8, т		I68		0,15	
5	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68		2,62	
6	Ø 6, т		I68		0,12	
7	Ø 8, т		I68		0,20	
8	Ø 10, т		I68		0,81	
9	Ø 12, т		I68		0,35	
10	Ø 14, т		I68		0,55	
11	Ø 16, т		I68		0,59	
12	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68		2,77	
14	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,01	
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,03	
16	Итого стали в натуральной массе		I68		2,81	
17	в том числе по укрупненному сортаменту:					
19	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,03	
20	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68		2,30	

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, №

КБ СМ1-03

Нац. отд. Спирин  
Н. контр. Курманалиева  
Гл. спец. Шевченко  
Гук. гр. Панга  
Инженер Жукова

Резервуар размером 6х9  
Ведомость потребности в  
Материалах

Стадия | Лист | Листов  
Р | 1 | 2  
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Алма-Ата

Имя, № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

25614-14 101

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68		0,48	
2	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля ВР-I, т	I21400	I68		0,20	
7	Итого метизов, т		I68		0,20	
8	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68		4,20	
10	То же к стали класса С38/23, т		I68		0,03	
11	Всего стали, приведенной к стали классов А-I и С38/23, т		I68		4,23	
13	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой листовой проката, метизов в натуральной массе, т		I68		3,01	
17	В том числе по укрупненному сортаменту:					
19	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,03	
20	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68		2,30	
21	Катанка, т	093400	I68		0,68	
22	Щебень, м3	571110	II3		30,74	
23	Песок строительный природный, м3	571140	II3		23,05	
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент М400, т	573112	I68		11,00	
26						

Привязан

Имя, №

КБ СМ1-03

Лист

2

Формат А4

1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ 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	0,21	-	0,21
4	Ø 8, т		168	0,16	-	0,16
5	Ø 10, т		168	0,05	-	0,05
6	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	168	2,21	1,63	3,84
7	Ø 6, т		168	-	0,09	0,09
8	Ø 8, т		168	0,03	0,07	0,10
9	Ø 10, т		168	0,63	0,22	0,65
10	Ø 12, т		168	0,34	0,80	1,14
11	Ø 14, т		168	-	0,05	0,05
12	Ø 16, т		168	-	0,19	0,19
13	Ø 18, т		168	0,10	0,41	0,51
14	Ø 20, т		168	I, II	-	I, II
15	Итого сортового проката обькно-					
16	венного качества, т		168	2,42	1,63	4,05
17	Сталь сортовая, т	093000	168	0,27	0,12	0,39
18	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	0,21	0,46	0,67
19	Итого стали в натуральной массе		168	2,90	2,21	5,11
20	в том числе по укрупненному					

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

№ инв. №

Имя, Фамилия, Отчество	Подпись	Дата
Имя, Фамилия, Отчество	Подпись	Дата
Имя, Фамилия, Отчество	Подпись	Дата
Имя, Фамилия, Отчество	Подпись	Дата

КЕ В-2-02, 03  
 Резервуар размери 6x9.  
 Ведомость потребности  
 в материалах.  
 КАЗВОДКАНАЛПРОЕКТ  
 г. Адыа-Ата

Формат А4

Альбом XIV

№ инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,21	0,46	0,67
3	Сталь среднесортная, т	093200	168	I, II	-	I, II
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	I, II	1,47	2,59
5	Катажка, т	093400	168	0,46	0,28	0,74
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	120000				
8	Проложа стальная низкоугле-					
9	родистая пернолитического					
10	профиля Вр-I, т	121400	168	0,17	-	0,17
11	Итого метизов, т		168	0,17	-	0,17
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		168	4,01	2,50	6,51
14	То же, к стали класса С38/23, т		168	0,21	0,46	0,67
15	Всего стали, приведенной к					
16	стали классов А-I и С38/23, т		168	4,22	2,96	7,18
17	Всего сортового проката обьк-					
18	новенного качества, стали сорто-					
19	вой, листового проката, метизов					
20	в натуральной массе, т		168	3,07	2,21	5,28
21	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,21	0,46	0,67
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	I, II	-	I, II
25	Сталь мелкосортная, т	093300	168	I, II	1,47	2,59
26	Катажка, т	093400	168	0,63	0,28	0,91

КЕ В-2-02, 03

Формат А4

902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Щебень, м3	571110	113			22,34
2	Песок строительный природный, м3	571140	113			16,75
3	Цемент	573000				
4	Портландцемент М400, т	573112	168	4,73	3,51	8,24
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № подл. | Подпись и дата | Владелец

Привязан

Инв. №

Инв. №

КБ ВМ2-02, 03

Лист 3

Формат А4

25614-14 103

Альбом XIV

Инв. № подл. | Подпись и дата | Владелец №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(неоцинкованные), м	138500	006		41,4	41,4
3	т		168		0,47	0,47
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	от 114 до 480 мм) м	138300	006		6,40	6,40
6	т		168		0,57	0,57
7	Эмали грунтовок и шпатлежки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлежки эпоксидные, кг	231254	166		2,66	2,66
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	231911	166		0,52	0,52
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки поверх-					
17	ности и средства ухода за покр-					
18	тием	233220				
19	-мастики, т	233224	168		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные прочие	233290				

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

Инв. №

Привязан

Инв. №

Инв. №

Нач. отл. Каштелят  
Н. контр. Прокопенко  
Г.И.П. Каштелят  
Сук. Гр. Воржецова  
Ст. инж. Качина

Резервуар размером 6х9.  
I вариант.  
Ведомость потребности  
в материалах.

НК. ВМ  
Стация I лист 2  
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Ашга-Ата

Формат А4



1166-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Отверстия, кг	233291	166		0,24	0,24
2	Бумага, картон асбестовые гале-					
3	зия из них	257600				
4	Бумага меточная, м2	257600	055		1,13	1,13
5	Стекловолокно и изделия из них	535000				
6	Холсты и нетканый перекрестный					
7	минерал на нешерстяного стек-					
8	ляного волокна	595280				
9	-из рубленых нитей (стеклохолст)					
10		595282	055		1,32	1,32
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан  
Изм. №  
НК.ВМ  
Лист 2

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь крупноразмерная	093100	168		0,014	0,014
4	Крут Ø 60		168		0,001	
5	Уголок Б 50x50x5		168		0,013	
6	Сталь мелкоразмерная,				0,007	0,007
7	Уголок Б 32x32x4,		168		0,007	
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества,	093000	168		0,021	0,021
10	Прокат листовой рядовой,	097100				
11	Сталь тонколистовая					
12	толщиной 1 ± 0,8 мм	097300	168		0,009	0,009
13	Лист б = 1 мм		168		0,009	
14	Сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм),	097100	168		0,036	0,036
16	Лист б = 5 мм,		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм,		168		0,035	
18	Итого проката листового,		168		0,046	0,046
19	Трубы сварные водогазопроводные	138500				
20			006		7,70	7,70

Изм. № подл. Подпись и дата

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

Привязан

Изм. №

МК.ВМ

Нач. отд. Каптелин  
Н. контр. Прокопенко  
ТМП Каптелин  
Ст. инж. Святкова

Резервуар размером 6x9  
I вариант. Ведомость потребности в материалах

Стандия	Лист	Листов
Р	Т	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Алма-Ата

1158-14 902-2-407с.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1			168		0,004	0,004
2	Трубы Ø 20x2,8		006		0,6	0,6
3			168		0,001	0,001
4	Трубы Ø 40x3,5		006		0,9	0,9
5			168		0,003	0,003
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метки),		I20000			
8	Проволока стальная Б-I		I2I300	168	0,001	0,001
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
		Привязан				
		Инв. №				
		МК.ВМ				
					Лист	2

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Формат А4

25614-14 105

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные),	М	I38500	006	43,50	43,50
3		Т	168		0,50	0,50
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	от 114 до 480 мм),	М	I38300	006	8,20	8,20
6		Т	168		0,59	0,59
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные		23I250			
9	Шпатлевки эпоксидные,	кг	23I254	I66	5,32	5,32
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов		23I900			
12	Растворители		23I910			
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах,	кг	23I911	I66	1,08	1,08
15	Материалы вспомогательные		232200			
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства ухода					
18	за покрытием		233220			
19	-мастики,	Т	233224	I68	0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные					
Примечание в графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий						
Привязан						
Инв. №						
НК.ВМ						
Нач. отд. Каптежа			Резервуар размером 6x9		Стандия	
Н. контр. Проконев			II вариант. Ведомость		Лист	
ГИИ Каптежа			потребности в материалах.		Листов	
рук. гр. Воронцов					КАЗЕО. ОКНАПРОЕКТ	
Ст. инж. Качина					Г. АЛМА-АТА	

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Формат А4



902-2-407 а.86 (XIV)

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	гне,	м	138500	006	6.4	6.4
2		т		168	0,0051	0,0051
3	Трубы Ø 20x2,8	м		006	I	I
4		т		168	0,0016	0,0016
5	Трубы Ø 40x3,5	м		006	0,5	0,5
6		т		168	0,0035	0,0035
7	Металлоадаптеры промышленного					
8	назначения (метки),	т	120000			
9	Проволока стальная 5-1,	т	121300	168	0,0012	0,0012
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

МК, ВМ

Лист

2

25614-14

107

Альбом XIV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обжиговенного					
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
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С38/23					
14	Сталь крупносортная,	кг	095100	166	0,5	0,7
15	Сталь мелкосортная,	кг	096300	166	1,4	11,4
16	Сталь толстолистовая,	кг	097100	166	0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая,	кг	097300	166	2,9	9,5
18						
19						
20						

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

Привязан

Имя, №

Эк. ВМ

Нач. отд. Кривенко  
Н. констр. Бештомова  
Рук. пр. Гагарин  
Бед. инж. Паршин

Резервуар размером 6x9  
Ведомость потребности в  
материалах.

Стедия Лист Листов  
Р Т

КАЗВО ОКНА И ГРОМКИ  
г. Алма-Ата

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

1166-14 902-2-407с.86

Альбом XIV

-108-

## ВЕДОМОСТЬ

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

Резервуар 6х9

Альбом I4

I	Количество					
	Варианты					
	Исполнение ОI		Исполнение ОE		Исполнение ОЗ	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
2	3	4	5	6	7	
<b>Общестроительные работы</b>						
Затраты труда, чел.-ч	1094,40	1090,95	1095,81	1092,36	1100,89	1097,44
Зароботная плата, руб.	614	612	615	613	618	616
Строительные машины	513	512	513	512	515	514
<b>Монтажные работы</b>						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда, чел.-ч	99,3	105,09	99,13	105,09	99,13	105,09
Зароботная плата, руб.	54	56	54	56	54	56
Строительные машины, руб.	9	10	9	10	9	10
б) Оборудование КМЛ						
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

Составил

Проверил

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ИШБАЕВА