

1200-II

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
902-2-0408.86

Сблокированные железобетонные резервуары для сточных вод и осадков  
из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления

АЛЬБОМ IX

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 6 м

ЧАСТЬ 3 Секция С-6х6

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
902-2-0408.86

Сблокированные железобетонные резервуары для сточных вод и осадков  
из сборных унифицированных конструкций заводского изготовления

АЛЬБОМ IX  
СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 6 м  
ЧАСТЬ 3 Секция С-6хб

Разработаны проектным институтом  
Казводоканалпроект

Утверждены и введены в действие  
в/о СовзводоканалНИИпроект  
Протоколом № 25 от 23.05.85г. и  
приказом № 221 от 29.08.85г.

Главный инженер института  Д.И. Ткаченко

Главный инженер проекта  И.Х. Кашчука

/ Начальник сметного отдела  Э.В. Мель

ОБЪЕКТ СЕКЦИЯ

С-6Х6

\*\*\*\*\*

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.;	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	5
2			
3		СВОДКА СМЕТ	6
4			
5	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-6Х6 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01	10
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ	13
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЦЕМ	24
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	29
12			
13	2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-6Х6, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01	33
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ	36
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЦЕМ	40
18			
19	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-6Х6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	45
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД	48
22			
23	7	СМЕТА НА ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	52
24			
25	4	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-6Х6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	57
26			
27	8	СМЕТА НА ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	60
28			
29	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-6Х6 АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	64
30			

1	1	2	3	4
31	9	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД		67
32				
33	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА		7I
34				
35	7	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ		74
36				
37	10	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ		77
38				
39	8	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ		80
40				
41	11	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ		83
42				
43	9	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР		87
44				
45	12	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД		90
46				
47	10	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА		94
48				
49	11	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР		97
50				
51	13	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД		100
52				
53	12	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА		104
54				
55	13	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ		107
56				
57	14	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ		110
58				
59	14	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ		114
60				
61	15	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ		117
62				
63	15	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР		121
64				
65	16	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА		124
66				
67	17	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР		127
68				
69	18	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С=6X6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА		130
70				
71		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ		133
72				

I200-II 902-2-0408.86<sup>X</sup> (IX-3)

- 4 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

3

300419

-----  
1 | 2 | 3 | 4  
-----

73

ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ

I35 - I53

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту заблокированных 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 1.01.1984 г. с использованием средств для ЗЕМ.

При определении стоимости приняты:

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

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

За основной вариант принят резервуар с расположением отводящих трубопроводов под днищем резервуара при расчетной температуре - 30°C, исполнение 01.

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

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ТЭО


И.КАШТЕЛСКОС

Э.МЕЛЬ

Программный комплекс ABC-ЭЕС (Редакция 5.2)

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

Форма 3

Смета в сумме тис.руб.  
и нормативная условно-чистая продукция  
в сумме тис.руб.

Смета в сумме тис.руб.  
Утверждена

Согласована подрядной строительной  
организаций

заказчик  
" " 19 г.

подрядчик  
" " 19 г.

СВОДКА СМЕТ  
на строительство секции С-6х6

Сметная стоимость тис.руб.

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

№ шп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тис.руб.							Показатели единичной стоимости, руб.	
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	оборудова-ния, приспо-соблений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	норма-тивной условн. чистой продук.	в том числе:		
									основной заработной платы		эксплуата-ции машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.1	-Трубопровод под днищем, исполнение 01	5,73	0,23	-	-	5,96	-	-	-	-
	2.2	-Трубопровод над днищем, исполнение 01	5,71	0,25	-	-	5,96	-	-	-	-
	3.3	-Нефтедержание сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель пар	6,60	0,23	-	-	6,83	-	-	-	-
	4.4	-Нефтедержание сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель перегретая вода	6,84	0,23	-	-	7,07	-	-	-	-
	5.5	-Нефтедержание сточные воды. Трубопровод над днищем. Теплоноситель	6,61	0,25	-	-	6,86	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300450

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											ПОКАЗА-
N ПП.	N СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				ОБОРУДОВАНИЯ, ПРОЧИХ ЗАТРАТ		ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ТЕЛ ЕДИНИЦ- НОМ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	УСЛОВНО ЧИСТОЙ ЦИИ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
6.6		ПАР -НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	6,85	,25	"	"	7,10	"	"	"	"	"	
7.7		-ТРУБОПРОВОДА ПОА АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	5,76	,25	"	"	5,97	"	"	"	"	"	
8.8		-ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	5,75	,25	"	"	6,00	"	"	"	"	"	
9.9		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА ПОА АНИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	6,61	,25	"	"	6,84	"	"	"	"	"	
10.10		-НЕФТЕСОАЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА ПОА АНИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	6,85	,25	"	"	7,08	"	"	"	"	"	
11.11		-НЕФТЕСОАЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	6,65	,25	"	"	6,90	"	"	"	"	"	
12.12		-НЕФТЕСОАЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	6,89	,25	"	"	7,14	"	"	"	"	"	
13.13		-ТРУБОПРОВОДА ПОА АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	5,95	,25	"	"	6,16	"	"	"	"	"	
14.14		-ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	5,71	,25	"	"	6,16	"	"	"	"	"	
15.15		-НЕФТЕСОАЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА ПОА АНИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	6,80	,25	"	"	7,03	"	"	"	"	"	
16.16		-НЕФТЕСОАЕРЖАЩИЕ СТОАЧНЫЕ ВОДАМ ТРУБОПРОВОДА ПОА	7,04	,25	"	"	7,27	"	"	"	"	"	

N П.П.	N СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗА-	
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОЯ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНОЯ ЗАРАБОТ- НОЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

17.17		ДИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	6,81	,25	"	"	7,06	"	"	"	"
18.18		ДИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	7,03	,25	"	"	7,30	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

*Сидорова*  
*Шибеева*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,И,М 10)  
 \*\*\*\*\*

124	1	Э300450' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
125	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УЩЕЛНИЦ ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ С-6Х6*
126	3	ВТ11' ' 5,73#0,23#### ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
127	4	ВТ2' ' 5,71#0,25#### ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
128	5	ВТ3' ' 6,6#0,23#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
129	6	ВТ4' ' 6,84#0,23#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
130	7	ВТ5' ' 6,61#0,25#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
131	8	ВТ6' ' 6,85#0,25#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
132	9	ВТ7' ' 5,74#0,23#### ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
133	10	ВТ8' ' 5,75#0,25#### ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
134	11	ВТ9' ' 6,61#0,23#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
135	12	ВТ10' ' 6,85#0,23#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
136	13	ВТ11' ' 6,65#0,25#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
137	14	ВТ12' ' 6,89#0,25#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
138	15	ВТ13' ' 5,93#0,23#### ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
139	16	ВТ14' ' 5,91#0,25#### ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
140	17	ВТ15' ' 6,8#0,23#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
141	18	ВТ16' ' 7,04#0,23#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
142	19	ВТ17' ' 6,81#0,25#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
143	20	ВТ18' ' 7,05#0,25#### НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
144	21	ККАЩЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

I200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

- 10 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

1

300050

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОННЫХ ВОА ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ  
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 5,96 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОАРЯНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОАРЯЧИК  
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,96 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,96 ТЫС.РУБ.

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

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
N ПП	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН		ТЕЛ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	-	-	-	5,71	-	-	-	164,00	
2.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДИЩЕМ	,02	,20	-	-	,22	-	-	-	34,82	
3.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	
4.		ИТОГО	5,73	,23	-	-	5,96	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

КАШТЕЛИК

МЕЛЬ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫЕ ЦИНЫ		В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ		ОСНОВНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПЛАТЫ	МАШИНЫ	ЕДИНИЦЫ ИМОСТИ, РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

СОСТАВИЛ  
/ ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Курбанов*

СИДОРОВА  
ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

4

300050

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.№ 4)  
 \*\*\*\*\*

39	1	Э300050' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' *
40	2	№' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ#СБЛОЕИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТО#НЫХ ВОА ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОН СТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 1' СЕКЦИИ С-6Х6#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01 ' ' КАШТЕЛЮК*
41	3	ВТ1' 166' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
42	4	ВТ2' ' 0.02#0,2##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
43	5	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
44	6	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
45	7	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

1

300307

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,706 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 164,00 МЗ

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 34,79 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							: УСЛОВНО-:			
Н	ПЛ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	ЭКСПЛУА- ТАЦИЯ ОСНОВНАЯ МАШИН ЗАРПЛАТА	В Т.Ч. ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬАОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧИ	1000МЗ	0.03	37.18	1	-	-	-	1
						1			
2.Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-АОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬАОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000МЗ	0.03	60.96	2	-	-	-	2
						2			1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

2

300307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.E1-50 Т,Ч, П,1.11 ТАБ.3 П,3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ЫМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,46	97,51	45	-	2	43	
						-----		-----	
						45		17	
4.E1-231 Т,Ч, П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1 Т,Ч-П,3.4 8 К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000МЗ	0,46	38,15	18	-	-	17	
						-----		-----	
						17		6	
5.E1-238 Т,Ч, П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000МЗ	0,46	71,06	33	-	-	32	
						-----		-----	
						32		11	
6.E1-169 Т,Ч, 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	0,18	128,01	23	-	1	22	
						-----		-----	
						23		9	
7.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	308,00	0,29	89	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
8.E1-195 Т,Ч, П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,18	14,33	3	-	-	2	
						-----		-----	
						2		1	
9.E1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМ ОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ АЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,18	10,20	2	-	-	1	
						-----		-----	
						1		-	
10.E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОАЬЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,19	229,00	44	-	25	19	
						-----		-----	
						44		12	
11.E1-231 Т,Ч, П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,46	38,15	18	-	-	17	
						-----		-----	
						18		17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1 Т,Ч.П.3.4 8 К=0,85	ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ					17		6
12.Е1-238	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000МЗ	0,46	71,06	33	-	-	32
							32		11
13.Е1-968		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,58	46,00	27	-	27	-
							27		-
14.Е1-257	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,21	20,79	4	-	-	5
							5		2
15.Е1-1184		-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ; ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100МЗ	2,11	9,69	20	-	13	8
							21		5
16.Е1-230	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1 Т,Ч.П.3.4 8 К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	1000МЗ	0,03	31,60	1	-	-	1
							1		-
17.Е1-237	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000МЗ	0,03	60,94	2	-	-	2
							2		1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	454	-	68	204
							272		82

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	365			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	122			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	82			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	68			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	150			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	57			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	32			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	654			
		РАЗДЕЛ 2, ,МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
		=====							
18.Е6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	4,84	27,40	133	-	3	1	
						-----	-----	-----	
						4			
19.Е6-241	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО	МЗ	16,30	38,71	631	-	55	13	
	ССЦ АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-6					-----	-----	-----	
	П.1-19,1=					68		4	
	17								
20.С124-16	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,04	270,00	11	-	-	-	
						-----	-----	-----	
21.С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,80	283,00	226	-	-	-	
						-----	-----	-----	
22.С124-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,08	392,00	31	-	-	-	
						-----	-----	-----	
23.Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, А0	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	
	20					-----	-----	-----	
24.Е11-11	НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА	МЗ	7,22	29,30	212	-	12	-	
	М-100					-----	-----	-----	
						12			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	1570	-	70	16
						-----	-----	-----	-----
						84		4	

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	1268
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	896
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	10
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	70
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	74

I200-II 902-2-0408.86<sup>X</sup> (IX-3)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

5

300307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	268		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	206		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	116		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	1570		
РАЗДЕЛ 3, СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
25.Е7-345	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	10,40	27,29	284	-	56	86	
Ц1-1									
П.672,657						142		28	
СНИП									
Т5.6-38-1									
2									
26.Е7-348	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	8,76	12,84	112	-	20	32	
Ц1-1									
П.672,657						52		11	
СНИП									
Т5.6-38-1									
2									
27.608-70102	ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 МР3-200, В=6 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	М3	8,76	71,16	623	-	-	-	
28.608-70102	ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 МР3-200, В=6 ВЕСОМ ДО 5Т	М3	10,40	70,66	735	-	-	-	
29.С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,32	22,40	7	-	-	-	
30.С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	15,36	24,50	376	-	-	-	
31.С147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,06	31,60	33	-	-	-	
32.С147-26	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	7,07	40,80	288	-	-	-	
33.С147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	6,69	17,30	116	-	-	-	
34.Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

6

300307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.Е13-169	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0019	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-
36.Е7-285	=УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,11	362,00	60	-	10	1
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		3			РУБ	3292	-	86	119
							205		39

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2616
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	230
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	80
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	39
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	86
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	125
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	2178
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	433
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	243
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3292

РАЗДЕЛ 6, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

37.Е9-47	=МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		0,02	46,80	1	-	-	-
38.С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,02	327,00	7	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		6			РУБ	10	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	8
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	10

РАЗДЕЛ 8. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕААКЦИЯ 5,2 )

7

300307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39.E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДАМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021		100М2	0,01	7,71	1	-	-	-
40.E13-131	ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ		100М2	0,01	17,66	1	-	-	-
41.E15-275	ЗАТЯРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ		100М2	0,35	35,80	12	-	7	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			5		РУБ	17	-	7	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	16
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	17

РАЗДЕЛ 6, ПРИЯМОК

42.E6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ		М3	6,69	27,40	123	-	3	1
43.E6-237	УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА ССЦ П 1-31, 1-29		М3	1,10	72,01	79	-	10	1
44.C124-3	АРМАТУРА КЛАССА А3		Т	0,19	270,00	31	-	-	-
45.E6-86	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, А0 20		Т	0,01	355,00	6	-	-	-
46.E15-275	ЗАТЯРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА		100М2	0,06	35,80	2	-	1	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			6		РУБ	326	-	23	2

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

25

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	259
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	182
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	23
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	23
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	51
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	62
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	23
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	326

## РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

67.Е6-263	ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ	164,00	0,19	31	-	7	-
						7		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	39	-	7	-
						7		

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	31
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	24
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	39

## ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	5706	-	261	339
		600		125

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4533
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1333
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	216
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	125
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	261
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	386
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	2407
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	743
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	418
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5696

I200-II 902-2-0408.86<sup>X</sup> IX-3)

- 21 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

9

300307

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

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	8
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ	7
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	10

СОСТАВИЛ *Видомир* СНАОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

13

300307

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н., 13)  
 \*\*\*\*\*

280	1	Э300307' И9Г1' ' ' 1,1' ' ' 164' МЗ*
281	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 0' 1' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
282	3	Н10=16,5*
283	4	Р1*
284	5	Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 25' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬВАОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧИ*
285	6	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 25*
286	7	Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 462*
287	8	Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 462' ' + НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
288	9	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 462*
289	10	Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 176*
290	11	С310-1' 308*
291	12	Е1-193(1002А)(Р1,1,1)' 176*
292	13	Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 176*
293	14	Е1-986' 16+3*
294	15	Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 462' ' + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
295	16	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 462*
296	17	Е1-968' 58*
297	18	Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 211*
298	19	Е1-1184' 211*
299	20	Е1-230(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 25' ' + РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
300	21	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 25*
301	22	Р,МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
302	23	Е6-1(А2=26,42)' (4,5+1,5+0,1).(6+0,87,2+0,1,2).0,1*
303	24	Е6-261(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,32,2+1,53#)#ССЦ П,1-19,1-17' 16,3' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЦА ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-6*
304	25	С126-16' 0,04*
305	26	С124-18' 0,8*
306	27	С124-43' 0,08*
307	28	Е6-84' 0,01*
308	29	Х6-0,2-1,5-0,9=Ф1 Ф1,0,1=Ф2 1;3,(6,6+1,5,0,9+(6,6,1,5,0,9)С0,5).Ф2=Ф3 6,6,Ф2=Ф4 Ф4=Ф3=Ф5*
309	30	Е11-11(А2=27,68)' Ф5' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
310	31	Р,СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
311	32	Е7-345(А2=11,48+(39,4,0,6-31,5,0,382).0,18#)#Ц1-1 П.672,657#СНИП ТБ.6-38=12' 6,1+2,2,2' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
312	33	Е7-348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)#Ц1-1 П.672,657 СНИП ТБ.6-38=12' 2,92,3' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
313	34	608-70102' 2,92,3' 68,1+1,02,3' + МРЗ-200, В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
314	35	608-70102' 1,6+2,2,2' 67,6+1,02,3' + МРЗ-200, В-4 ВЕСОМ ДО 5Т*
315	36	С147-1' 11,8,2+8,2*
316	37	С147-8' 175,2+20,4+199,2+92,79,4+98,17,2+199,56,2*
317	38	С147-16' 32,2+32,4+1,4,6+0,42,2*
318	39	С147-24' 48,4,3+38,3+17,2+35,62,6+86,3,2=Ф6*
319	40	С147-29' Ф6-38,3*
320	41	Е13-126' 38,3,19,0,001=Ф7*
321	42	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф7*
322	43	Е7-285' (12,2,88+12,0,9+24,1,4+12,2,88),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
323	44	Р8*
324	45	Е9-47' (2,8,1,21+12,1,6).0,001=Ф8*
325	46	С121-1981' Ф8*
326	47	Р,ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
327	48	Е13-121' Ф8,23*
328	49	Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф8,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
329	50	Е15-275(А2=14,2)' 6,6-1,5,0,9' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

14

300307

330	51	Р.ПРЯМОК*
331	52	Е6-1 (А2=26,42)' 4,49*
332	53	Е6-237 (А2=54,5-(33,3-29,3),1,015+0,92,2+1,53#)ИССЦ П 1-31,1-29' 1,1' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200,И РЗ-50,В-6*
333	54	С124-3' 0,19*
334	55	Е6-84' 0,01*
335	56	Е15-275 (А2=14,2)' 0,9.1,5+0,9,2,1+1,5,2.1' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
336	57	Р18*
337	58	Е6-263' 164*
338	59	К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

1

300324

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЦЕМ  
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6 АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,211 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

				ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.					
				ЕДИНИЦА ИЗМЕР.		СТОИМОСТЬ		ВСЕГО	
НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ				КОЛИЧЕСТВО		РУБ.		ПРОДУКЦИЯ	
								ПРОД. ЦИЯ	
								ОСНОВНАЯ	
								ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	
								В Т.Ч. ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

## ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА

1.Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	23,00	0,48	11	"	10	1
						11	"	
2.С113-30 ПРИЛ.2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНК В ММ-Т ДУ-50 Т-4.5	М	23,69	1,00	24	"	"	"
						"	"	"
3.Ц12-1138-8	-ПАТРУБК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЕ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:80	ШТ	1,00	2,99	3	"	2	1
						3	"	"
4.С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,02	455,00	9	"	"	"
						"	"	"
5.ЕЕНПР 5-5-39	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,16	3,28	1	"	1	"
						"	"	"

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

2

300324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3							1		-
6.ЕСБ,ЭКСП,П-АРЕЛЬ .3402		1000ТВ		0,16	0,14	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
7.Ц12-1137-1-ПАТРУБКИ ДЛЯ АРМАТУРЫ,ПАТРУБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АРМАТУРЫ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50		ШТ		16,00	0,66	11	-	6	-
							-----		-----
							6		-
8.С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20		Т		-	376,00	-	-	-	-
							-----		-----
							-		-
9.Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010		100М2		0,04	27,90	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
10.Е13-169 К=2 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2		0,04	54,20	2	-	-	-
							-----		-----
							-		-
11.Е22-163 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ		М		0,20	0,55	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
12.С121-2019 -ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ		Т		0,01	356,00	6	-	-	-
							-----		-----
							-		-
13.Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010		100М2		-	27,90	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
14.Е13-169 К=2 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010		100М2		0,05	54,20	2	-	-	-
							-----		-----
							-		-
ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
15.Ц12-2-9 -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		0,21	51,10	11	-	8	2
							-----		-----
							10		1
16.С159-3358 -УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРСВАРНЫХ ТРУБ Д=216Х6		ТН		0,22	305,27	67	-	-	-
							-----		-----
							-		-
ПРИЛ.2 ПР-Т 23-10 СТР.138 ПИСЬМО									

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

3

300324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СОЮЗ ВОДОКАНАЛ ПРОЕКТ									
17.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	-		27,90	1	-	-	-
18.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	-		54,20	1	-	-	-
19.Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М		0,20	1,66	1	-	-	-
ПОВЫШАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
20.Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т		0,06	36,90	2	-	2	-
21.С159-3400 ПРИЛ, 2	-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	349,77	21	-	-	-
22.Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М		0,20	3,12	1	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	211	-	29	6
							33		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	161
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	30
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	21
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

4

300324

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

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	196
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4

СОСТАВИЛ *Милецкая* МИЛЕЦКАЯ

/ ПРОВЕРИЛ *Шибалева* ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.№ 12)  
 \*\*\*\*\*

390	1	0300324' НЭП1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
391	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДИШЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
392	3	Н10=16,3*
393	4	П2#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
394	5	Ц12-1=1' 23*
395	6	С113=30#ПРИЛ.2(=6)' 23,1,03*
396	7	Ц12-1138-8' 1*
397	8	С121=2109(=6)' 0,02' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
398	9	ЕТЕНКР Б-5-39#ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3(А5.1,12)(=6)' 16' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82.0.147,1,03,3,33##' СВЕРЛЕНИЕ 0 ТВЕРСТИЯ' 100ШТ*
399	10	ЕУСБ.ЭКСП.П.3402(=6)' 16' 0,16,0,881#0#(0,16=0,03).0,881#0,03,0,881#0' АРЕЛЬ' 1000ТВ*
400	11	Ц12-1137-1' 16*
401	12	С113=817(=6)' 16,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ А=20*
402	13	Е13-126' 4,36*
403	14	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 4,36*
404	15	Е22-168' 0,2*
405	16	С121-2019' 0,006' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
406	17	Е13-126' 6,75,0,001*
407	18	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 6,75,0,01*
408	19	П2#ПОДВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
409	20	Ц12-2=9' 0,208*
410	21	ТС159=3358#ПРИЛ.2 ПР-Т 23-10#СТР.138 ПИСЬМО СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ(=6)' 0,208.1,04' (385-350,0,12),0,89' УЗЛИ ИЗ ЭЛЕКТРСВАРНЫХ ТРУБ А=216Х6' ТН*
411	22	Е13-126' 0,4*
412	23	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 0,4*
413	24	Е22-168' 0,2*
414	25	П2#ПОДВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
415	26	Ц12-2=10' 0,062*
416	27	С159=3400#ПРИЛ.2(А1,0,89)(=6)' 0,062,1,06*
417	28	Е22-172' 0,2*
418	29	К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

30044

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ			ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							УСЛОВНО-:		
							ЧИСТАЯ	ЭКСПЛУА-	
							ПРОАУК-	ТАЦИЯ	
							ЦИЯ	ОСНОВНАЯ; МАШИИ	
							ЗАРПЛАТА:		
							ПРЯМЫЕ	В Т.Ч.	
							ЗАТРАТЫ	ЗАРПЛАТА	

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

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

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

8 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕУЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ  
=====

5.6124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ	Т	-	256,00	-	-	-	-
6.6111-499	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЪЕМОГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2		РУБ	3	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

3

30044

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

СОСТАВИЛ	<i>Федина</i>	ФЕАОРОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>Данил</i>	КРИВЕНКО
ПЕРФОРАЦИЯ:		ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П.И. № 17)

285	1	Э30044' НОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
286	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
287	3	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
288	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
289	5	ЦВ-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
290	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
291	7	ЦВ-91-4' 0,019*
292	8	Р МАТЕРИАЛЫ НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
293	9	С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
294	10	С111-499(=13)' 0,017*
295	11	К' ФЕДОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

300051

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 5,96 ТЫС.РУБ.,  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОАРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОАРЯДЧИК  
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,96 ТЫС.РУБ.,  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
" " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,96 ТЫС.РУБ.,

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.,										
№	И РАС- П. ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :		ПОКАЗА-	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	ТЕЛН ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.,	ТЕЛН ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	-	-	-	5,71	-	-	-	-	164,00
2.6		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ	,03	-	-	-	,03	-	-	-	-	36,82
3.5		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-	-
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	-	,03	-	,03	-	-	-	-	-
5.		«ИТОГО	5,71	,22	,03	-	5,96	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

I200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

30051

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						ПОКАЗА-		
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ  
/ ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Сидорова*  
*Сидорова*

МЕЛЬ

СИДОРОВА  
ШИБАЕВА

I200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

5

300051

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)  
\*\*\*\*\*

46	1	Э300051' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
47	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 2' СЕКЦИИ С-6X6#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
48	3	ВТ1' 164' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
49	4	ВТ4(14)' ' 0,03##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ*
50	5	ВТ5' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
51	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
52	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
53	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕФ ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

1

300309

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ /  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА НАА ДНИЩЕМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,027 ТМС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

									ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
									: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:		
									: УСЛОВНО-:		
									: ЧИСТАЯ : :ЭКСПЛУА-		
									: ПРОДУК- : : ТАЦИЯ		
									: ЦИЯ :ОСНОВНАЯ: МАШИИ		
									: ЗАРПЛАТА: : ЗАРПЛАТА		
									: ПРЯМЫЕ : : В Т.Ч.		
									: ЗАТРАТЫ : : ЗАРПЛАТА		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

ПРЯМОК

1.Е6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	1,80	27,40 -	49	-	-	1	-
						-	-	1		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ -	62	-	-	1	-
						-	-	1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 49

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	48
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	62

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ  
 =====

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26	24,50	6	-	-	-
						-----		-----
						-		-
3.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48	40,80	20	-	-	-
						-----		-----
						-		-
4.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
						-----		-----
						-		-
5.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	56,20	1	-	-	-
						-----		-----
						-		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	35	-	-	-
						-----		-----
						-		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	28
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	26
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	35

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ -	27	-	-	1	-
			-----			-----
			-		1	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	21
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	48
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	26

I200-II 902-2-0408.86<sup>X</sup> (IX-3)

- 38 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС. ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

3

300305

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

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ -	27

СОСТАВИЛ *Сидорин* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

11

300305

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.И.= 11)

=====

245	1	Э300305' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' / ' ' *
246	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТО4ННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УЩЕФИЦИРОВАНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД НАА ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
247	3	Н10=16,5*
248	4	Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
249	5	П2#ПРИЯМОК#*
250	6	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 4,49-2,69*
251	7	Р.ДОБАВИТЬ*
252	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
253	9	С147-8' 26,4*
254	10	С147-24' 47,8*
255	11	Е13-126' 47,8.19,0,001=φ1*
256	12	Е13-169(А1.2)(Р1,2)' φ1*
257	13	К' БИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС. ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

1

300327

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА АНИЩЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6 АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,244 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
						СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ЦЕНА	ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ЗАРПЛАТА	

ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА

1.Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	27,50	0,48	13	-	12	1	
						13			
2.С113-30 ПРИЛ.2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-АУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т АУ-50 Т-4,5	М	28,32	1,00	28	-	-	-	
3.ЕЕНИР 3-3-39 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,16	3,28	1	-	1	-	
						1			
4.ЕСЬ,ЭКСП,П-АРЕЛЬ .3402		100 ОТВ	0,14	0,14	1	-	-	-	
5.Ц12-1137-1	ПАТРУБКИ ДЛЯ АРМАТУРЫ, ПАТРУБКИ ДЛЯ	ШТ	16,00	0,66	11	-	6	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	УСТАНОВКИ АРМАТУРЫ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм; 50						6		
6.C113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ А=20		T		376,00	-	-	-	-
7.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		0,05	27,90	1	-	-	-
8.E13-169 K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,05	54,20	3	-	-	-
9.E22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 30MM	M		0,85	0,55	1	-	-	-
10.C121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ		T		0,01	356,00	4	-	-
11.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		-	27,90	1	-	-	-
12.E13-169 K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		-	54,20	1	-	-	-
ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
13.Ц12-2-9	-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		0,27	51,10	14	-	10
							13		3
14.C159-3358	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А=216X6		TH		0,28	305,27	85	-	-
	ПРИЛ. 2, ПР -Т 23-10 СТР. 13В ПИСЬМО СОЮЗВОДО КАНАЛА								
15.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		0,05	27,90	1	-	-	-
16.E13-169 K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,05	54,20	2	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

3

300327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.E22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200мм	М		0,85	1,66	1	-	-	-
18.C121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т		0,02	356,00	7	-	-	-
19.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,02	27,90	1	-	-	-
20.E13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2		0,02	54,20	1	-	-	-
<b>ПОВЫШАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ</b>									
21.Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 мм	Т		0,06	36,90	2	-	2	-
22.C159-3400 ПРИЛ.2	-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	349,77	21	-	-	-
23.E22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400мм	М		0,85	3,12	3	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ;					РУБ	244	-	31	4
							35		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	176
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	5
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	31
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	33

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

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	23
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	215
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	16
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	16
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	13

СОСТАВИЛ *Милецкая* МИЛЕЦКАЯ

/ ПРОВЕРИЛ *Шибалева* ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)  
 =====

31	1	Э300326' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
32	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВБАСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-6Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИШЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
33	3	Н10=16,5*
34	4	П2#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
35	5	Ц12-1-1' 27,5*
36	6	С113-30#ПРИЛ.2(=6)' 27,5.1,03*
37	7	ЕТЕНКР 5-5-39#ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3(А9.1,12)(=6)' 16' 5,82.0,147.1,03.3,33#5,82.0,147.1,03.3,33##' СВЕРЛЕНИЕ О ТВЕРСТИЯ' 100ШТ*
38	8	ЕТСБ.ЭКСП.П.3402(=6)' 16' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03,0,881#0' АРЕЛЬ' 100 ОТВ*
39	9	Ц12-1137-1' 16*
40	10	С113-817(=6)' 16.0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ Д=20*
41	11	Е13-126' 5,3*
42	12	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 5,3*
43	13	Е22-163' 0,85*
44	14	С121-2019' 0,006' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
45	15	Е13-126' 6.75.0,001*
46	16	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 6.75.0,001*
47	17	П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
48	18	Ц12-2-9' 0,27*
49	19	ТС159-3358#ПРИЛ.2,ПР-Т 23-10#СТР.138 ПИСЬМО СОЮЗВОДО#КАНАЛА(=6)' 0,27,1,04' (385-350.0,12),0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛ ЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=216Х6' ТН*
50	20	Е13-126' 3,12*
51	21	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 3,12*
52	22	Е22-168' 0,85*
53	23	С121-2019' 0,021' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
54	24	Е13-126' 21,75.0,001*
55	25	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 21,75.0,001*
56	26	П2#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
57	27	Ц12-2-10' 0,062*
58	28	С159-3400#ПРИЛ.2(А1.0,89)(=6)' 0,062,1,04*
59	29	Е22-172' 0,85*
60	30	К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

1

300116

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОБЪЕКТОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,83 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНО  
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,83 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

6,83 ТЫС.РУБ.

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

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
												СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
1.1	ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ		5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	164,00	
2.4	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ		,36	"	"	"	,36	"	"	"	34,82	
3.2	НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ		,02	,20	"	"	,22	"	"	"	"	
4.7	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ		,33	"	"	"	,33	"	"	"	"	
5.3	ОБОРУДОВАНИЕ КИП		"	,03	"	"	,03	"	"	"	"	
6.	Итого		6,40	,23	"	"	6,63	"	"	"	"	

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПП.	№ СМЕТ № РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОВА СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО- ЧИСТОЯ ПРОДУК- ЦИИ	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОВА ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

/ ПРОВЕРИЛ

*[Handwritten signatures]*

КАШТЕЛИК

МЕЛЬ

СНАДОРОВА

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

5

380116

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,е 4)  
\*\*\*\*\*

74	1	В300116' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
75	2	Ю' ' ТИПОВА ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД К ОСАЖКОВ ИЗ СБОРНЫХ УЩЕЛЦИПРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 3' СЕКЦИИ С-6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫ Х ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
76	3	ВТ1' 144' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
77	4	ВТ6' ' 0,54##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
78	5	ВТ2' ' 0,02#0,2##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
79	6	ВТ7' ' 0,33##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ=ПАР*
80	7	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
81	8	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
82	9	ККАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕЗ ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

1

300304

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД  
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,344 ТМС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
:	:		:	:	:					
:	:		:	:	:					
:	И ПРЕР-		:	:	:		НОРМ.		В ТОМ ЧИСЛЕ:	
:	СКУРАН-		:	:	:		УСЛОВНО-			
И	ТОВ, УСН,		ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ		ЧИСТАЯ		ЭКСПЛУА-	
ПП	РАСЦЕНОК,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ИЗМЕР,		ЕДИНИЦЫ,	ВСЕГО	ПРОДУК-		ТАЦИЯ	
:	(ЦЕННИКА):				РУБ.		ЦИЯ		ОСНОВНАЯ	
:	И ДР.								МАШИИ	
:	:								ЗАРПЛАТА	
:	:						ПРЯМЫЕ		В Т.Ч.	
:	:						ЗАТРАТЫ		ЗАРПЛАТА	

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0.01	355,00	6	-	-	-
---------	---	---	------	--------	---	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,20	40,80	8	-	-	-
3.С147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ	0,20	17,30	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ									
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
4.Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,03	46,80	1	-	1	-	-
5.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,03	327,00	10	-	-	-	-
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
6.Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-	-
7.Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-	-
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
8.Е9-209	-КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	-	28	17	-
9.С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-	-
10.Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	-	9	1	-
11.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-	-
12.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19	54,20	10	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	546	-	38	18	-
							56	5	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
МАТЕРИАЛЫ -									
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -									
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -									
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -									
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -									
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
МАТЕРИАЛЫ -									
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -									
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -									
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -									
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -									
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -									
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:									

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	102
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	129
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	354
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	294
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	415

СОСТАВИЛ

*Сидорова*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.з 10)

=====

223	1	Э300304' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
224	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 6' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
225	3	Н10=16,5*
226	4	Р.ДОБАВИТЬ*
227	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
228	6	Е6-84' 0,02-0,01*
229	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
230	8	С147-24' 6,69.2+24-17,2*
231	9	С147-29' 6,69.2+24-17,2*
232	10	П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
233	11	Е9-47' ((24.1,6+6,4.2)-(2,8,1,21+12,1,6)).0,001=φ1*
234	12	С121-1981' φ1*
235	13	П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
236	14	Е13-121' φ1,23*
237	15	Е13-131(А1,2)(Р1,2)' φ1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ Пф-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ#*
238	16	П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
239	17	Е9-209' 0,207,4' ' КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ#*
240	18	С121-1968' 0,207,4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ#*
241	19	Е12-270' 1,5,1,3,4,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ#*
242	20	Е13-126' 0,207,4,23=φ2*
243	21	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' φ2*
244	22	К' СИДОРОВА' ' СОЛДНОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

300300

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7

НА ОБОГРЕВ СЕКЦИИ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ 0,5-0,6 МПА (5-6 АТ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6 АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,336 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							
							В ТОМ ЧИСЛЕ:			
N пп	: ТОВ, УСН, : РАСЧЕНОК, : (ЦЕННИКА) : И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ		ПРОДУКЦИЯ	
							ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ	ТАЦИЯ	МАШИНЫ
							ЗАРПЛАТА		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.Е18-131		-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 80ММ	М	21,00	3,24	68	-	2	-	-
2.Е16-55		-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	42,00	2,18	92	-	17	2	2
3.С130-1571		-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ВЫБИРАЕТСЯ)	М	36,00	1,69	61	-	-	-	-
4.С113-365		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-АН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АН-45 Т-3	М	11,00	0,93	10	-	-	-	-
5.01-13 СТР.38		-ТРУБА БЕСШОВНАЯ ГОСТ 8732-78 Ф38Х3	П.М	7,00	0,81	6	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

300300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ТАБЛ.10.1						-		-
	ТАБЛ.39.2								
	Ц145 ТАБ.10								
6.	С113-360	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-АН; ТОЛЩИНА СТенок В ММ-Т АН-32 Т-3	М	18,00	0,75	14	-	-	-
							-----		-----
							-		-
7.	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2,00	1,60	3	-	2	-
							-----		-----
							2		-
8.	2307-20159	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП 2-16 З0С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	1,00	32,94	33	-	-	-
	Ц,145.ТАБ Л.10						-----		-----
							-		-
9.	2307-10496	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1, ДУ32, РУ64	ШТ	1,00	19,76	20	-	-	-
	Ц,1,4.5.Т .10						-----		-----
							-		-
10.	2307-10186	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П, ДУ25, РУ16	ШТ	3,00	1,71	5	-	-	-
	Ц,1 4,5,ТАБ.1 0						-----		-----
							-		-
11.	Е18-207	-УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДАЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	1,00	17,10	17	-	2	-
							-----		-----
							2		-
12.	2307-10728	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 16Б1БК, ДУ20, РУ16	ШТ	1,00	0,79	1	-	-	-
	Ц,1 4,5,Т10						-----		-----
							-		-
13.	2307-10021	-КРАН ПРИБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1, ДУ15, РУ10	ШТ	3,00	1,59	5	-	-	-
	Ц,1 4,5,Т.10						-----		-----
							-		-
14.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11	27,90	3	-	-	-
							-----		-----
							-		-
15.	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11	54,20	6	-	-	-
							-----		-----
							-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

3

300300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.E26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	МЗ		0,04	42,10	2	-	2	-
							2		-
17.C114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ЩАП-1	Т		0,03	1170,00	35	-	-	-
									-
18.E26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2		0,02	80,10	1	-	1	-
							1		-
19.C111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т		0,01	294,00	3	-	-	-
									-
20.C121-2019	-КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРА	Т		0,03	356,00	11	-	-	-
									-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	334	-	26	2
							28		1

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	50
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	13
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	213
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	153
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	23
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	24
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	61
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	18
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	259

I200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

- 55 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

4

300300

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

СОСТАВИЛ	<i>Киселева</i>	КИСЕЛОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>Милецкая</i>	МИЛЕЦКАЯ
ПЕРФОРАЦИЯ:		СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

4

300328

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)  
=====

91	1	Э300328' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
92	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-6Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 7' ОБОГРЕВ СЕКЦИИ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ 0,5-0,6 МПА (5-6 АТ)' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
93	3	Н10=16,5*
94	4	Е18-131' 21*
95	5	Е16-55' 6+7+11+18*
96	6	С130-1971(РП)' 11+7+18' ' + (ВЫЧИТАЕТСЯ)*
97	7	С113-365(=3)' 11*
98	8	Т01-13 СТР,38(=3)#ТАБЛ.10.1 ТАБЛ.39.2#Ц145 ТАБ.10' 7' 1,01,0,78,1,029' ТРУБА БЕСШОВНАЯ ГОСТ 8732-78 $\phi$ 38Х3' П,М*
99	9	С113-360(=3)' 18*
100	10	Е16-135' 1+1*
101	11	2307-20159#Ц.145,ТАБЛ.10(А1,1,098)(=3)' 1*
102	12	2307-10496#Ц.1,4,5,Т.10(А1,1,098)(=3)' 1*
103	13	2307-10186#Ц.1 4,5,ТАБ.10(А1,1,098)(=3)' 3*
104	14	Е18-207' 1*
105	15	2307-10728#Ц.1 4,5,Т10(А1,1,098)(=3)' 1*
106	16	2307-10021#Ц.1 4,5,Т.10(А1,1,098)(=3)' 3*
107	17	Е13-126' 11,3*
108	18	Е13-169(А1.2)#К=2(Р1,2)' 11,3*
109	19	Е26-14' 0,04*
110	20	С114-355' 0,04,0,79*
111	21	Е26-02' 1,7*
112	22	С111-525' 1,7,1,2,7,0,001*
113	23	С121-2019' 0,026' ' КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРА*
114	24	К' КИСЕЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЭС ( РЕДАКЦИЯ 3,2 )

1

300117

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,07 ТЫС.РУБ.,  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.,  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,07 ТЫС.РУБ.,  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-4Х4  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,07 ТЫС.РУБ.

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПП.	№ РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ ЧИСТОЙ ЦЕНЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ»	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	166,00
2.6		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ»	0,54	"	"	"	0,54	"	"	"	34,82
3.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ»	0,22	0,20	"	"	0,22	"	"	"	"
4.6		«ОБОГРЕВ СЕКЦИИ «ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ» ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА»	0,57	"	"	"	0,57	"	"	"	"
5.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП»	"	0,03	"	"	0,03	"	"	"	"
6.		«ИТОГО»	6,84	0,23	"	"	7,07	"	"	"	"

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАЩЕЛОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СНАДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 3,2 )

6

300117

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.# 3)  
\*\*\*\*\*

83	1	0300117' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
84	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИСБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНИК УНФФЦФРД ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 4' СЕКЦИИ С=6Х6ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫ Х ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ В1' ' КШТЕЛЮК*
85	3	ВТ1' 164' 3,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
86	4	ВТ6' ' 0,34##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫНЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
87	5	ВТ2' ' 0,02#0,2#### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ*
88	6	ВТ8' ' 0,57##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
89	7	ВТ3' ' 10,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
90	8	ВУ(13)' ' ' ИТОГО*
91	9	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СМАДРОВА' ШИБАЕВА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СЪЛОЖИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА В

НА ОБОГРЕВ СЕКЦИИ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА 150-70 ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6X6 АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,565 ТМС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.									
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.									
ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.									
: НОРМ, : В ТОМ ЧИСЛЕ:									
: УСЛОВНО-:									
: ЧИСТАЯ : :ЭКСПЛУА-									
: ПРОДУК- : :ТАЦИЯ									
: ЦИЯ : ОСНОВНАЯ : МАШИИ									
: :ЗАРПЛАТА : :ЗАРПЛАТА									
: ПРЯМЫЕ : : В Т.Ч.									
: ЗАТРАТЫ : :ЗАРПЛАТА									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.E18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	42,00	4,36	182	-	5	1	
2.E16-56	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00	2,62	31	-	6	-	
3.E16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	42,00	2,18	92	-	17	2	
4.C130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	28,00	1,69	67	-	-	-	
5.C113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРК 15, 20, 25 ГОСТ	М	28,00	0,93	26	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-АН1 ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АН-45 Т-3							
6.Е16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	-	3	-	-
						-----	-----	-----	-----
						3			
7.2307-20160	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЭКЛ2-16 З0С41НЖ АУ80; РУ16	ШТ	2,00	43,92	88	-	-	-	-
	Ц,1 4,5,ТАБ.1 0					-----	-----	-----	-----
8.2307-10184	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П, АУ15, РУ16	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10					-----	-----	-----	-----
9.2307-10021	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1, АУ15, РУ10	ШТ	2,00	1,59	3	-	-	-	-
	Ц,1,4,5,Т АБ.10					-----	-----	-----	-----
10.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,24	27,90	7	-	-	-	-
						-----	-----	-----	-----
11.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,24	54,20	13	-	-	-	-
						-----	-----	-----	-----
12.Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,04	42,10	2	-	2	-	-
						-----	-----	-----	-----
							2		
13.С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35	-	-	-	-
						-----	-----	-----	-----
14.Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1	-	1	-	-
						-----	-----	-----	-----
							1		
15.С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01	294,00	3	-	-	-	-
						-----	-----	-----	-----
16.С121-2019	-КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРА	Т	0,05	356,00	18	-	-	-	-
						-----	-----	-----	-----
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ	565	-	34	3	
						-----	-----	-----	-----
							37		1

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

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	61
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	75
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	18
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	22
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	383
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	275
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	31
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	32
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	50
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	35
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	468

СОСТАВИЛ

*Киселева*

КИСЕЛОВА

ПРОВЕРИЛ

*Милецкая*

МИЛЕЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

7

300301

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)  
 =====

163	1	Э300301' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
164	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСЛАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-6X6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 8' ОБОГРЕВ СЕКЦИИ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА 150-70 ГРАДУСОВ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
165	3	H10=16,5*
166	4	E18-132' 42*
167	5	E16-56' 12*
168	6	E16-53' 14+28*
169	7	C130-1571(ВП)' 28' ' + (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)*
170	8	C113-365(=3)' 28*
171	9	E16-136' 2*
172	10	2307-20160#Ц.1 4,5,ТАБ.10(A1,1,098)(=3)' 2*
173	11	2307-10184#Ц.1,4,5,ТАБ.10(A1,1,098)(=3)' 2*
174	12	2307-10021#Ц.1,4,5,ТАБ.10(A1,1,098)(=3)' 2*
175	13	E13-126' 23,6*
176	14	E13-169(A1,2) K=2(P1,2)' 23,6*
177	15	E26-14' 0,04*
178	16	C114-355' 0,04,0,79*
179	17	E26-62' 1,7*
180	18	C111-525' 1,7,1,2,7.0,001*
181	19	C121-2019' 0,047' ' КРЕПЛЕНИЕ РЕГИСТРА*
182	20	К' КИСЕЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 3,2 )

1

300118

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,86 ТЫС.РУБ.,  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.,  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПОДПИСАЧИК  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,86 ТЫС.РУБ.,  
УТВЕРЖАЕНА ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А Б

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИМЕМ  
ТЕПЛОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

6,86 ТЫС.РУБ.

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												ПОКАЗА-	
№ ПП.	№ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ ЧИСТОЙ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ТЕЛНИЧ-СКОСТИ, РУБ.	
									УСЛОВНО-ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ-НОВА ПЛАТМ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ИНОВАТО-		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3,71	"	"	"	3,71	"	-	"	"	166,00	
2.6		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИМЕМ	,03	"	"	"	,03	"	-	"	"	36,82	
3.9		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ	,57	"	"	"	,57	"	-	"	"	-	
4.3		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАД АНИМЕМ	,03	,22	"	"	,25	"	"	"	"	-	
5.7		«ОБОРБЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОСИТЕЛЬ-ПАР	,33	"	"	"	,33	"	"	"	"	-	

1	2	3	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							10	11	12
			4	5	6	7	8	9				
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНО-ЗАРАБОТНО-ПЛАТМ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
6.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	»	,03	»	»	,03	»	»	»	»	»
7г		«ИТОГО	6,61	,25	»	»	6,86	»	»	»	»	»

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



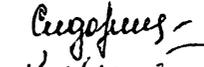
КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ



ИИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

7

300118

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П,М,Ч 6)

\*\*\*\*\*

92	1	ВЭ00118' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
93	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#МАЛЯ СТО4НЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 5' СЕКЦИИ С#6Х6#МАЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО4НЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАЩЕЛЮК*
94	3	ВТ1' 16А' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
95	4	ВТ6(14)' ' 0,03##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
96	5	ВТ9' ' 0,57##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТО4НЫЕ ВОДЫ*
97	6	ВТ5' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
98	7	ВТ7' ' 0,33##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, #ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР*
99	8	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
100	9	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
101	10	ККАЩЕЛЮК' НЕЛЬ' СНАОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

1

300306

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ /  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА НАД АНИШЕМ  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД  
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,567 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- ; :ТАЦИА										
: ЦИЯ ;ОСНОВНАЯ: МАШИИ										
:ЗАРПЛАТА:										
: ПРЯМЫЕ ; : В Т.Ч.										
:ЗАТРАТЫ ; :ЗАРПЛАТА										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
PP	РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО				

РАЗДЕЛ: 1, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,51	40,80	21	-	-	-	-
3.С147-29	=МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ	0,51	17,30	9	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ						-	-		
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
6.Е9-47	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T	0,03	46,80	1	-	1	-	
5.С121-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T	0,03	327,00	10	-	-	-	
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
6.Е13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-	
7.Е13-131	ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-	
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
8.Е9-209	КАРКАС ЧИТА ПОКРЫТИЯ	T	0,83	70,70	59	-	28	17	
9.С121-1968	СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	T	0,83	342,00	284	-	-	-	
10.Е12-270	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	-	9	1	
11.Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-	
12.Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,19	54,20	10	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	567	-	38	18	
							56	5	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	121			
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	78			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ	1			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	9			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	9			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	30			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	20			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	11			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	152			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	354			
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	14			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ	12			
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -						РУБ	5			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	29			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	34			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -						РУБ	294			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	30			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	31			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	415			
ВСЕГО ПО СЧЕТУ:						РУБ	567	-	38	18
								56		5

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	121
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	30
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	20
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	152
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	354
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	294
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	415

СОСТАВИЛ

*Сидорина*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.\* 12)  
 =====

258	1	Э300306' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
259	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 9' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД НАА ДИШЕМ#АЛЯ НЕФТЕСОАЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
260	3	Н10=16,5*
261	4	РАОБАВИТЬ*
262	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
263	6	Е6-84' 0,02-0,01*
264	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
265	8	С147-24' 6,69,2+54,6-17,2*
266	9	С147-29' 6,69,2+54,6-17,2*
267	10	П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
268	11	Е9-47' ((24.1,6+6,6.2)-(2,8.1,21+12.1.6)).0,001=φ1*
269	12	С121-1981' φ1*
270	13	П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
271	14	Е13-121' φ1.23*
272	15	Е13-131(А1,2)(Р1.2)' φ1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ#*
273	16	П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
274	17	Е9-209' 0,207.4' ' КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ*
275	18	С121-1968' 0,207.4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ#*
276	19	Е12-270' 1,5,1,5.4,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
277	20	Е13-126' 0,207.4,23=φ2*
278	21	Е13-169(А1,2)(Р1.2)' φ2*
279	22	К' СИДОРОВА' ' СОЛОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

300119

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОБНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИОН ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,10 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНО  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,10 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я    С М Е Т А    6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОБНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД ДИММЕМ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

7,10 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПП.	№ СМЕТ И РАБОЧЕ-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ВАННА	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ЦЕНА	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ
											ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1-1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	"	"	5,71	"	"	"	164,00
2-4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД ДИММЕМ	,03	"	"	"	"	"	,03	"	"	"	36,82
3-9		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОБНЫЕ ВОДЫ	,57	"	"	"	"	"	,57	"	"	"	"
4-5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОД НАД ДИММЕМ	,03	,22	"	"	"	"	,25	"	"	"	"
5-8		ОБОГРЕВ СЕКЦИИ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,57	"	"	"	"	"	,57	"	"	"	"

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		ЕДИНИЦЫ РАБОТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.3		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7.		ИТОГО	6,85	,23	-	-	7,10	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛОК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



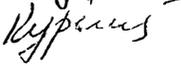
МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ



ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

8

300119

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 7)  
\*\*\*\*\*

102	1	В300119' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
103	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 6' СЕКЦИИ С-6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
104	3	ВТ1' 144' 5,71*****' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
105	4	ВТ4(14)' ' 0,03*****' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
106	5	ВТ9' ' 0,37*****' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД*
107	6	ВТ5' ' 0,03 И 0,22*****' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
108	7	ВТ8' ' 0,37*****' ОБОГРЕВ СЕКЦИИ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
109	8	ВТ3' ' 0,03*****' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
110	9	ВТ(13)' ' ' ' ИТОГО*
111	10	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СНАРОВА' ШИБАЕВА*

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

1

300120

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 5,97 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОАУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОАРЯНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ  
ПОАРЯДЧИК  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 5,97 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я   С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ТРУБОПРОВОД ПОА АИИЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

5,97 ТЫС.РУБ.

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

1	2	3	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					8	9	10	11	12
			4	5	6	7						
И СМЕТ И РАС- ПЛ. ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОИХ ЗАТРАТ	НОРМА- ТИВНОЕ УСЛОВНО- ЧИСТОЕ ПРОАУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЕ ЗАРАБОТ- НОЕ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОВ СТО- ИМОСТИ, РУБ.			
1.1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	-	-	-	5,71	-	-	-	-	164,00	
2.10	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОА АИИЕМ	,01	-	-	-	,01	-	-	-	-	34,82	
3.2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОА АИИЕМ	,02	,20	-	-	,22	-	-	-	-	-	
4.3	ОБОРУДОВАНИЕ ИИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-	
5.	ИТОГО	5,74	,23	-	-	5,97	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№	И РАС- ПР. ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	ТЕЛНИ ЕДИНИЦ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



МЕЛЬ

СИДОРОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3,2 )

9

500120

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.№ 8)  
\*\*\*\*\*

112	1	ВЭ00120' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
113	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ?' СЕКЦИИ С-6Х6М ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
114	3	ВТ1' 166' 3,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
115	4	ВТ10' ' 0,01##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ*
116	5	ВТ2' ' 0,02#0,2### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
117	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
118	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
119	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' БИДРОВА' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕААКЦИЯ 5.2 )

1

300308

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЖКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 10

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ /  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИШЕМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,014 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ			ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
							НОРМ.	В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							УСЛОВНО-				
							ЧИСТАЯ	ЭКСПЛУА-			
							ПРОДУК-	ТАЦИЯ			
							ЦИА	ОСНОВНАЯ; МАШИИ			
							ПРЯМЫЕ	ЗАРПЛАТА;			
							ЗАТРАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТА			

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	=	0,03	283,00	=	8	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ							1	РУБ	-	10	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								РУБ	-	8	

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

2

300308

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

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	-	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	10

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

## СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,79	24,50	19	-	-	-
						-----		-----
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	24	-	-
						-----		-----

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	19
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	19
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	24

## ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	14	+	-	-
		-----		-----

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	14

СОСТАВИЛ

*Сидорин*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

15

300308

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. № 14)  
 =====

339	1	Э300308' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
340	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТА#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВАСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 10' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
341	3	Н10=16,5*
342	4	Р,ИСКЛЮЧИТЬ*
343	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
344	6	С124-18(ВП)' 0,8-0,77*
345	7	Р.ДОБАВИТЬ*
346	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
347	9	С147-8' (199,2.2+98,17,4+204,24,2)-(175.2+92,79.4+199,56,2)*
348	10	К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3.2 )

1

300121

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,00 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.,  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,00 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ТРУБОПРОВОДА НАА АНИКЕН, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,00 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТКОВОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ МАШИНЫ	ТЕЛ. ЕДИНИЦ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1-1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	"	164,00 МЗ	
2-11		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИКЕН	0,01	"	"	"	0,01	"	"	"	"	34,82	
3-8		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАА АНИКЕН	0,03	0,22	"	"	0,25	"	"	"	"	"	
4-3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	0,03	"	"	0,03	"	"	"	"	"	
5-2		ИТОГО	5,75	0,25	"	"	6,00	"	"	"	"	"	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО ЧИСТАЯ ЦЕНА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ТЕКУЩИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ РАБОТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Сидорина*  
*Куркина*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 3,2 )

10

300121

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.И.Ф.)  
 \*\*\*\*\*

120	1	Э300121' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
121	2	И' ' ТИПОВА ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТО#НЫХ ВОА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 8' СЕКЦИИ С-6Х6#ТРУБОПРОВОД НАА АИЩЕМ,ИСП ОЛНЕНИЕ О2' ' КАШТЕЛЮК*
122	3	ВТ1' 164' 5,71##### ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
123	4	ВТ11' ' 0,01##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОА НАА АИЩЕМ*
124	5	ВТ3' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОАЫ НАА АИЩЕМ*
125	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУАОВАНИЕ КИП*
126	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
127	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

300309

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 11

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,013 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ,ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	-	0,03	283,00 -	8	-	-	-
ПРИЯНОК									
2.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	-	1,80	27,40 -	49	-	-	1 -
					РУБ -	72	-	-	1 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС. ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

2

300309

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

-----  
1  
-----

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	57
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	48
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ -	8
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	72

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,06	24,50	26	-	-	-
4.С147-24	*ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,48	40,80	20	-	-	-
5.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
6.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2		РУБ	59	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	48
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	46
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	59

ВСЕГО ПО СЧЕТЕ:

РУБ -	13	-	-	1	-
		-----		-----	
		1			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

3

300309

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

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	9
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	48
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ -	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	13

СОСТАВИЛ *Сидорина* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.№ 15)  
 =====

349	1	Э300309' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
350	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 11' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТАМ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
351	3	Н10=16,5*
352	4	Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
353	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
354	6	С124-18(ВП)' 0,8-0,77*
355	7	П2#ПРЯМОК#*
356	8	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 4,49-2,69*
357	9	Р.ДОБАВИТЬ*
358	10	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
359	11	С147=8' (199,2,2+26,4+98,17,4+204,24,2)-(175,2+92,79,4+199,56,2)*
360	12	С147=24' 47,8*
361	13	Е13-126' 47,8,19,0,001=φ1*
362	14	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' φ1*
363	15	К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

1

300122

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СЪЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,86 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
" " " 10 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,86 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " " 10 Г.  
ЗАКАЗЧИК

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АННШЕМ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ

6,86 ТЫС.РУБ.

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

№ ПП.	№ СМЕТ	№ РАБОТ И ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТКОВ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
				СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТКОВ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1.1			ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	"	"	"	164,00	
2.10			ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АННШЕМ	0,01	"	"	"	0,01	"	"	"	"	"	"	34,82	
3.12			ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	0,56	"	"	"	0,56	"	"	"	"	"	"	"	
4.2			ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОД ПОД АННШЕМ	0,02	0,20	"	"	0,22	"	"	"	"	"	"	"	
5.7			ОБОРБЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	0,53	"	"	"	0,53	"	"	"	"	"	"	"	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

300122

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										ПОКАЗА-
№	И СМЕТ И РАС- П. ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТОВ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТЯ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОВ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6.3		ПАР ОБОРУДОВАНИЕ КИП	.	,03	.	.	,03	.	.	.	.	
7.		ИТОГО	6,61	,23	.	.	6,84	.	.	.	.	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ  
/ПРОВЕРИЛ

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

КАШТЕЛЮК

МЕЛЬ

СМАДОРОВА

ИЛЬЯЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 3,2 )

11

300122

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ф 10)  
\*\*\*\*\*

128	1	В300122' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
129	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 9' СЕКЦИИ С*6Х6* ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ* ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
130	3	ВТ1' 164' 3,71***** ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
131	4	ВТ10' ' 0,01***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ*
132	5	ВТ12' ' 0,54***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД*
133	6	ВТ2' ' 0,02*0,2***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
134	7	ВТ7' ' 0,33***** ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
135	8	ВТ3' ' 0,03***** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
136	9	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
137	10	ККАШТЕЛЮК' МЕБЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

I200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

300310

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 12

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД  
ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,544 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ			ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							НОРМ. В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							УСЛОВНО-		
							ЧИСТАЯ		
							ПРОДУК-		
							ЦИА		
							ОСНОВНАЯ		
							МАШИИ		
							ЗАРПЛАТА		
							ПРЯМЫЕ		
							В Т.Ч.		
							ЗАТРАТЫ		
							ЗАРПЛАТА		

РАЗДЕЛ 1, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,20	40,80	8	-	-	-
3.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ	0,20	17,30	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ									
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
4.E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T		0,03	46,80	1	-	1	-
							1		-
5.C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T		0,03	327,00	10	-	-	-
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
6.E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100M2		0,01	7,71	1	-	-	-
7.E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100M2		0,01	17,66	1	-	-	-
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
8.E9-209	-КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ	T		0,83	70,70	50	-	28	17
							43		5
9.C121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ	T		0,83	342,00	284	-	-	-
10.E12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100M2		0,36	195,00	70	-	9	1
							10		-
11.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЗП-0010	100M2		0,19	27,90	5	-	-	-
12.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100M2		0,19	54,20	10	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		1			РУБ	544	-	38	18
							56		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	102							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	78							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	11							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	18							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	129							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	354							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12							
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	294							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	415							
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	544				38		18	
						56		5	

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	102
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	129
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	354
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	294
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	415

СОСТАВИЛ

*Сидорина*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 16)  
 =====

364	1	ЭЗ00310' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
365	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 12' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИШЕМ#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 02,03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
366	3	Н10=16,5*
367	4	Р.ДОБАВИТЬ*
368	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
369	6	Е6-84' 0,02-0,01*
370	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
371	8	С147-24' 6,69,2+24-17,2*
372	9	С147-29' 6,69,2+24-17,2*
373	10	П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
374	11	Е9-47' ((24.1,6+6,4.2)-(2,8.1,21+12,4,6)).0,001=Ф1*
375	12	С121-1981' Ф1*
376	13	П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
377	14	Е13-121' Ф1,23*
378	15	Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ*
379	16	П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
380	17	Е9-209' 0,207,4' ' КАРКАС ШИТА ПОКРЫТИЯ*
381	18	С121-1968' 0,207,4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ*
382	19	Е12-270' 1,5,1,5,4,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
383	20	Е13-126' 0,207,4.23=Ф2*
384	21	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
385	22	К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 3,2 )

1

300123

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОБЛАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,08 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,90 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ  
ПОДПИСАНО  
" " " 79 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,08 ТЫС.РУБ.,  
УТВЕРЖАЕНА  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " " 79 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6X6  
ДЛЯ НЕФТЕСОАЕРНАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИМЕМ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ

7,08 ТЫС.РУБ.

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

		СМЕТАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										
№ П.П.	И СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ ЦИНЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ : ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТКОВ И ПЛАТ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ТЕЛ ЕДИНИЦ ИОН СТОИМОСТИ, РУБ.	
												1
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	164,00	
2.10		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ	,01	"	"	"	,01	"	"	"	34,82	
3.12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОАЕРНАЩИЕ СТОЯНЫЕ ВОДЫ	,54	"	"	"	,54	"	"	"	"	
4.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ	,02	,20	"	"	,22	"	"	"	"	
5.0		ОБОРБЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,57	"	"	"	,57	"	"	"	"	

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.,							ПОКАЗАТЕЛИ	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫХ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.3		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,05	-	-	,05	-	-	-	-
7.		ИТОГО	6,85	,23	-	-	7,08	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТАЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СНАДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИВАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.И. 11)  
\*\*\*\*\*

138	1	Э300123' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
139	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 10' СЕКЦИИ С=6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД ДИЩЕМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА. ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАЩЕЛЮК*
140	3	ВТ1' 144' 3,71***** ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
141	4	ВТ10' ' 0,01***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ*
142	5	ВТ12' ' 0,34***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД*
143	6	ВТ2' ' 0,02#0,2***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДИЩЕМ*
144	7	ВТ8' ' 0,57***** ОБОГРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
145	8	ВТ3' ' #0,03***** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
146	9	ВТ(13)' ' ' ИТОГОВ*
147	10	КАЩЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

1

300124

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОБНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,90 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОЯРНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОЯРЯЧИК  
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,90 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " " 19 Г.  
ЗАКАЗЧИК

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 11

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6ХБ  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОБНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ  
ТЕПЛОСИТЕЛЯ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

6,90 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1964Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦЕН	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
									ОСНОВНОГО	ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПЛАТЫ	МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	144,00	
2.11		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ	,01	"	"	"	,01	"	"	"	34,82	
3.13		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,57	"	"	"	,57	"	"	"	"	
4.8		НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОБНЫЕ ВОДЫ	,03	,22	"	"	,25	"	"	"	"	
5.7		ОБОГРЕВ СЕКЦИИ ТЕПЛОСИТЕЛЯ ПАР	,33	"	"	"	,33	"	"	"	"	

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ЦЕНА РУБ.
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	МАШИНЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"	"
7.		ИТОГО	6,63	,25	"	"	6,88	"	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*А.А.А.*

КАШТАЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*С.И.С.*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

*Сидорова*  
*Куркина*

СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШВАБОВА

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 12)

\*\*\*\*\*

148	1	9300124' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
149	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 11' СЕКЦИИ С=6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАЩЕЛЮК*
150	3	ВТ1' 1#4' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
151	4	ВТ11' ' 0,01##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
152	5	ВТ13' ' 0,57##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
153	6	ВТ5' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
154	7	ВТ7' ' 0,33##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
155	8	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
156	9	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
157	10	ККАЩЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

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

1

300311

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 13

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ /  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОД НАД ДИЩЕМ  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД  
ИСПОЛНЕНИЕ 02,03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-6X6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,567 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ							

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,51	40,80	21	-	-	-
3.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ	0,51	17,30	9	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

300311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ									
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
4.E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T	0,03	46,80	1	-	1	-	-
5.C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T	0,03	327,00	10	-	-	-	-
ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
6.E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮЩИМ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100M2	0,01	7,71	1	-	-	-	-
7.E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100M2	0,01	17,66	1	-	-	-	-
РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
8.E9-209	-КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	T	0,83	70,70	59	-	28	17	-
9.C121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	T	0,83	342,00	284	-	-	-	-
10.E12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100M2	0,36	195,00	70	-	9	1	-
11.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100M2	0,19	27,90	5	-	-	-	-
12.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2	0,19	54,20	10	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	567	-	38	18	-
						56		5	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

3

300311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	121		
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	78		
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	1		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	9		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	9		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ	30		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	20		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	11		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	152		
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	354		
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	14		
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ	12		
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ	5		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	29		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	34		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ	294		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	30		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	31		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	415		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	567	38	18
							56		3

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	121
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	78
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	9
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	30
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	20
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	152
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	354
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	12
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	294
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	415

СОСТАВИЛ

*Сидорова*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

1

300125

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,16 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДАКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
19 11 19 71

СМЕТА В СУММЕ 7,16 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖДЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 71

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 12

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6X6  
ДЛЯ НЕОТТЕПЛЯЕМЫХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД НАД АНЦЕМ  
ТЕПЛОСИТЕЛЯ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА. ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

7,16 ТЫС.РУБ.

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
№ П/С	№ СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДОВА- НИЕ, ПРИСПО- СОВЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО- ЗАРБОТ- НАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1-1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ»	5,71	-	-	-	5,71	-	-	-	-	144,00
2-11		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД АНЦЕМ»	,01	-	-	-	,01	-	-	-	-	34,82
3-13		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕОТТЕПЛЯЕМЫХ СТОЯНЫХ ВОД»	,57	-	-	-	,57	-	-	-	-	-
4-5		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНЦЕМ»	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-	-
5-8		«ОБОРРЕВ СЕКЦИИ, ТЕПЛОСИТЕЛЯ»	,57	-	-	-	,57	-	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

300125

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

6.3		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7.		ИТОГО	6,80	,25	-	-	7,16	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЯК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ

ИМБАЕВА



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3,2 )

1

300126

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,16 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНА СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ

СМЕТА В СУММЕ 6,16 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " " 19 Г.

ПОДПИСАНА  
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 13

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ 0-4X6  
ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

6,16 ТЫС.РУБ.

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										
Код	Наименование работ и затрат	Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Ванная	Прочих	Нормативная	в том числе			Показатели	
								Условно-чистая продукция	Основная	Эксплуатационная		Единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	-	-	-	-	5,71	-	-	-	164,00	
2.14	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ	,20	-	-	-	-	,20	-	-	-	36,82	
3.2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ	,03	,20	-	-	-	,23	-	-	-	-	
6.3	-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	-	,03	-	-	-	-	
9.	-ИТОГО	5,93	,23	-	-	-	6,16	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

2

300126

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№ ПП, =	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ВАНН, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫХ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНО-ЗАРАБОТНО-ПЛАТНЫХ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ  
/ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Шибалева*

МЕЛЬ

СИДОРОВА  
ШИБАЛЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 14)

\*\*\*\*\*

168	1	9500126' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
169	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ #ИИ#КЕИ#РО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 13' СЕКЦИИ С-6Х6#ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИ#ЦЕМ,ИС ПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
170	3	BT1' 166' 5,71#ИИИИ# ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ АБОТН' И3*
171	4	BT14' ' 0,2#ИИИИ# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИИЦЕМ*
172	5	BT2' ' 0,02#0,2#ИИИИ# ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИИЦЕМ*
173	6	BT3' ' #0,03#ИИИИ# ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
174	7	BT(13)' ' ' ИТОГО*
175	8	ККАШТЕЛЮК: МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕЗ ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

1

300312

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 14

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1  
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,+40 ГРАДУСОВ  
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ  
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - СЕКЦИЯ С-6Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,195 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
						: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:			
						: УСЛОВНО- : -----			
						: ЧИСТАЯ : : ЭКСПЛУА-			
						: ПРОДУК- : : ТАЦИЯ			
						: ЦИЯ : ОСНОВНАЯ : МАШИИ			
						: ЗАРПЛАТА : : -----			
						: ПРЯМЫЕ : : В Т.Ч.			
						: ЗАТРАТЫ : : ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	Н ПРЕР-	:	:	:	:	:	:	:	:
:	СКУРАН-	:	:	:	:	:	:	:	:
Н	ТОВ, УСН,	:	:	:	:	:	:	:	:
ПП	ТРАСЦЕНОК,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ВСЕГО	:	:	:
:	(ЦЕННИКА)	:	ИЗМЕР.	:	ЕДИНИЦЫ,	:	:	:	:
:	И ДР,	:	:	:	РУБ.	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С124-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	-	0,01	392,00 -	4	-	-	-
					ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ -	5	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 4

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5,2 )

2

300312

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

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ "	РУБ	-	4
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "	РУБ	-	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	-	5

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

## МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.Е6-241 ССС П 1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИША ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-50, В-6	МЗ	0,30	38,71	12	-	1	-
						-----	1	-----
3.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,01	270,00	3	-	-	-
						-----		-----
4.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,64	283,00	125	-	-	-
						-----		-----

## СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

5.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,79	24,50	19	-	-	-
						-----		-----
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	200	-	1	-
						-----	1	-----

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	159
МАТЕРИАЛЫ "	РУБ	10
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ "	РУБ	147
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "	РУБ	26
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "	РУБ	15
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	200

## ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	195	-	1	-
		-----	1	-----

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	155
------------------------------------	-----	-----

I200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

- II2 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

3

300312

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	10
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	143
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	25
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	15
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	195

СОСТАВИЛ

*Сидорова*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 5.2 )

19

300312

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 18)

\*\*\*\*\*

408	1	Э300312' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
409	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УЩЕ#ЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 14' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВО А ПОД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
410	3	Н10=16,5*
411	4	Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
412	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
413	6	С124-43(ВП)' 0,08-0,07*
414	7	Р.ДОБАВИТЬ*
415	8	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
416	9	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)#ССЦ П 1-19,1-17' 16,6-16,3' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗО БЕТОННОГО АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200,МРЗ-50,В-6*
417	10	С124-16' 0,05-0,04*
418	11	С124-18' 1,24-0,8*
419	12	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
420	13	С147-8' (199,2.2+98,17,4+204,24,2)-(175,2+92,79,4+199,36.2)*
421	14	К' СИАОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 6,16 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,09 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 6,16 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " " ЗАКАЗЧИК  
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 14

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6X6  
ТРУБОПРОВОДА НАД АННЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,16 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
Код	Наименование работ и затрат	Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:			Показатели			
								Основной	Вспомогательной	Производственной		Тел. и фан. стоимости		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1.1	Общестроительные работы	5,71	-	-	-	5,71	-	-	-	-	144,00			
2.1Б	Дополнительные общестроительные работы трубопровода над аннцем	,17	-	-	-	,17	-	-	-	-	34,82			
3.2	Технологические трубопроводы над аннцем	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-	-			
4.2	Оборудование КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-			
5.1	Итого	5,91	,25	-	-	6,16	-	-	-	-	-			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШЕЛЮК

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
№ ПП.	И СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНО-ЗАРАБОТНО-ПЛАТН	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ПРОКАЗАТЕЛЬСТВ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.	
												1

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Сидорова*  
*Курбанова*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ  
/ ПРОВЕРИЛ

СИДОРОВА  
ИМБАЕВА

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.И 15)

\*\*\*\*\*

176	1	ЭЭ00127' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
177	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ ДЛЯ ОТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 14' СЕКЦИИ С=6X6#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
178	3	ВТ1' 144' 3,71##### ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
179	4	ВТ15' ' 0,17##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ*
180	5	ВТ3' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
181	6	ВТ3' ' 0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
182	7	ВТ(13): ' ' ИТОГО*
183	8	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*





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

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	188
МАТЕРИАЛЫ "	РУБ	10
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА "	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ "	РУБ	174
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "	РУБ	30
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "	РУБ	17
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	235

## ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	168
-----	-----

## В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	135
МАТЕРИАЛЫ "	РУБ	38
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ "	РУБ	170
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ "	РУБ	21
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ "	РУБ	12
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ "	РУБ	168

СОСТАВИЛ

*Сидорин*

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 19)  
 =====

422	1	Э300313' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' / *
423	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СЪЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.' ' 200' СЕКЦИЯ С-6Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 15' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
424	3	Н10=16,5*
425	4	Р.ИСКЛЮЧИТЬ*
426	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
427	6	С124-43(ВП)' 0,08-0,07*
428	7	П2#ПРЯМОК#*
429	8	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 4,49-2,69*
430	9	Р.ДОБАВИТЬ*
431	10	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
432	11	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2+1,53#)#ССЦ П 1-19,1-17' 16,6-16,3' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДИЩА ИЗ БЕТОНА М=200,МРЗ=50,В=6*
433	12	С124-16' 0,05-0,04*
434	13	С124-18' 1,24-0,8*
435	14	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
436	15	С147-8' (199,2.2+98,17,4+26,4+204,24.2)-(175,2+92,79.4+199,56.2)*
437	16	С147-24' 47,8*
438	17	Е13-126' 47,8.19.0.001=Ф1*
439	18	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
440	19	К' СКАОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕАКЦИЯ 8,2 )

1

300128

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЯНИХ ВОД И ОБЪЕКТОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,03 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,03 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 19

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНИХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИМЕМ  
ТЕПЛОИСОЛЯТОР ПАР, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,03 ТЫС.РУБ.

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

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	МАТЕРИАЛОВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	"	164,00
2.14		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ	,20	"	"	"	,20	"	"	"	"	34,82
3.12		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНИХ ВОД	,54	"	"	"	,54	"	"	"	"	"
4.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ	,02	,20	"	"	,22	"	"	"	"	"
5.7		«ОБОРУДОВ СЕКЦИИ ТЕПЛОИСОЛЯТОР ПАР	,33	"	"	"	,33	"	"	"	"	"

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 5,2 )

2

300128

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ		
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ : ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-
7.		ИТОГО	6,80	,23	-	-	7,03	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

/ ПРОВЕРИЛ

*Сидорова*  
*Сидорова*  
*Куркина*

КАШТЕЛОК

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)  
 \*\*\*\*\*

184	1	0300128' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
185	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТИСБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 15' СЕКЦИИ С=6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧН ИХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
186	3	BT1' 164' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
187	4	BT14' ' 0,2##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
188	5	BT12' ' 0,34##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
189	6	BT2' ' 0,02#0,2#### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
190	7	BT7' ' 0,33##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
191	8	BT3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
192	9	BT(13)' ' ' ИТОГО*
193	10	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' БИДРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 3,2 )

1

300129

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,27 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,90 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНО  
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,27 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 16

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ  
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,27 ТЫС.РУБ.

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

№ ПП.	И СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ : ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	"	5,71	"	"	"	"	164,00 м3	
2.14		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ	,20	"	"	"	"	,20	"	"	"	"	36,82	
3.12		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	,54	"	"	"	"	,54	"	"	"	"	-	
4.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ	,02	,20	"	"	"	,22	"	"	"	"	-	
5.0		ОБОГРЕВ СЕКЦИИ ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,87	"	"	"	"	,87	"	"	"	"	-	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3,2 )

2

300129

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ : ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.3		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"
7.		ИТОГО	7.04	,23	"	"	7,27	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

/ ПРОВЕРИЛ

*[Handwritten signatures]*

КАШТЕЛЮК

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИБАЕВА

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

18

300129

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ф 17)  
\*\*\*\*\*

194	1	В300129' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
195	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТО4НЫХ ВОД И ОСААКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 16' СЕКЦИИ С-6Х6#АЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО4Н ИХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОАА, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
196	3	BT1' 16А' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
197	4	BT14' ' 0,2##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ*
198	5	BT12' ' 0,54##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТО4НЫЕ ВОД#*
199	6	BT2' ' 0,02#0,2##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЩЕМ*
200	7	BT8' ' 0,57##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОАА*
201	8	BT3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
202	9	BT(13)' ' ' ИТОГО*
203	10	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СНАДРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АРС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

1

300130

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,06 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.  
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНОЮ СУПЕРИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПОДПИСАНИК  
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,06 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЮЩАЯ  
" " ЗАКАЗЧИК  
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 17

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6Х6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД. ТРУБОПРОВОД НАД АНЖЕМ  
ТЕПЛОСИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,06 ТЫС.РУБ.

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

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										ПОКАЗА-
П.П.	И СМЕТ И РАБО- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДОВА- НИЕ, ПРИСПО- СЛОВЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ ;	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НОМ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН	ЕДИНИЧ- НАЯ СТО- ИМОСТИ, РУБ.	
													1
1.1		«ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ	3,71	"	"	"	3,71	"	"	"	"	164,00 м3	
2.15		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД АНЖЕМ	,17	"	"	"	,17	"	"	"	"	34,82	
3.15		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	,57	"	"	"	,57	"	"	"	"	"	
4.5		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАД АНЖЕМ	,03	,22	"	"	,25	"	"	"	"	"	
5.7		«ОБОГРЕВ СЕКЦИИ ТЕПЛОСИТЕЛЬ-ПАР	,33	"	"	"	,33	"	"	"	"	"	

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ВАНИЯ, ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА И ПЛАТЫ МАШИНЫ		ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

6.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
-----	--	------------------	---	-----	---	---	-----	---	---	---	---

7.		ИТОГО	6.81	,23	-	-	7,04	-	-	-	-
----	--	-------	------	-----	---	---	------	---	---	---	---

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ



ШИБАЕВА

I200-II 902-2-0408.86\* (IX-3)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 5.2 )

19

300130

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.В. 18)  
\*\*\*\*\*

204	1	В300130' ИЗ ' ' ' 1.1' ' ' ' *
205	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАР#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНИК УИИ#Ф#ШЕР# ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 17' СЕКЦИИ С-6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧН НЫХ ВОД. ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР. ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК#
206	3	ВТ1' 164' 5,71##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ# ИЗ*
207	4	ВТ15' ' 0,17##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
208	5	ВТ13' ' 0,57##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
209	6	ВТ5' ' 0,03#0,22##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
210	7	ВТ7' ' 0,33##### ОБОГРЕВ СЕКЦИИ#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР*
211	8	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
212	9	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
213	10	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' ФИАОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕАКЦИЯ 3,2 )

1

300449

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ  
ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОБЪЕКТОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,30 ТЫС.РУБ.  
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ  
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.  
ДОГЛАСОВАНА ПОДРЯДОВ СТРОИТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ  
ПОДРЯДЧИК  
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,30 ТЫС.РУБ.  
УТВЕРЖАЕНА  
ЗАКАЗЧИК  
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 18

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-6X6  
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОДА НАД АННЕМ  
ТЕПЛОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

7,30 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										ПОКАЗА-
№ ПП.	№ СЧЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ТЕЛ. ЕДИНИЦ	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТК	ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПЛАТЫ	МАШИНЫ		ИТОГОВАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5,71	"	"	"	5,71	"	"	"	"	"	144,00
2.18		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА НАД АННЕМ	,17	"	"	"	,17	"	"	"	"	"	34,82
3.13		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЯНЫХ ВОД	,57	"	"	"	,57	"	"	"	"	"	-
4.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА НАД АННЕМ	,03	,22	"	"	,25	"	"	"	"	"	-
1.8		ОБОГРЕВ СЕКЦИИ ТЕПЛОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕ	,57	"	"	"	,57	"	"	"	"	"	-

1	2	3	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							10	11	12
			4	5	6	7	8	9				
Н	Н РАС-	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ-	МОНТАЖ-	ОБОРУДО-	ПРОЧИХ	ВСЕГО	НОРМА	В ТОМ ЧИСЛЕ :		ПОКАЗА-	
П.	ЧЕТОВ		ТЕЛЬНЫХ	НЫХ РА-	ВАНИЯ,	ЗАТРАТ		ТИВНОЯ	ОСНОВНОЯ	ЭКСПЛУ-		ТЕЛЯ
			РАБОТ	БОТ	ПРИСПО-			УСЛОВНО-	ЗАРАБОТ-	АТАЦИИ	ЕЖИЧ-	
					СОБЛЕНИЯ,			ЧИСТОЯ	НОЯ ПЛАТЫ	МАШИИ	НОЯ СТО-	
					МЕБЕЛИ И			ПРОДУК-			НОСТИ,	
					ИНВЕНТАРЯ			ЦИИ			РУБ,	
6.3		УАЯ ВОАМ ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-		,03	-	-	,03	-	-	-	
7.		ИТОГО	7,03		,83	-	-	7,30	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Сидорина*

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

*Сидорина*

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

*Сидорина*

СИДОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

*Сидорина*

ШИБАЕВА



## ВЕДОМОСТЬ

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

Секция С-6хб. Для нефтесодержащих сточных вод

Альбом 9

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

Общестроительные работы

Затраты труда, чел.ч.

Заработная плата, руб.

Строительные машины,  
руб.Санитарно-технические  
работы

Затраты труда, чел.ч.	$\frac{43,59}{57,17}$	$\frac{43,59}{57,17}$	$\frac{43,59}{57,17}$	$\frac{43,59}{57,17}$	$\frac{43,59}{57,17}$	$\frac{43,59}{57,17}$
Заработная плата, руб.	$\frac{26}{34}$	$\frac{26}{34}$	$\frac{26}{34}$	$\frac{26}{34}$	$\frac{26}{34}$	$\frac{26}{34}$
Строительные машины, руб.	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$

Монтажные работыа) технологическое  
оборудование

Затраты труда, чел.ч.	57,32	64,37	57,32	64,37	57,32	64,37
Заработная плата, руб.	29	31	29	31	29	31
Строительные машины, руб.	4	4	4	4	4	4

б) Оборудование КиП

Затраты труда, чел.ч.	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела

Составил

Проверил

*Amir*  
*Siddiqis*  
*Siddiqis*

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИБАЕВА

## ВЕДОМОСТЬ

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

Секция С-6х6

Альбом 9

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

**Общестроительные работы**

Затраты труда, чел.ч.	475,32	472,9	475,32	472,9	477,18	474,76
Заработная плата, руб.	261	260	261	260	262	261
Строительные машины, руб.	339	339		339	339	339

**Монтажные работы**

**а) технологическое  
оборудование**

Затраты труда, чел.ч.	57,32	64,37	57,32	64,37	57,32	64,37
Заработная плата, руб.	29	31	29	31	29	31
Строительные машины, руб.	4	4	4	4	4	4

**б) Оборудование КИП**

Затраты труда, чел.ч.	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела

*Мель*

МЕЛЬ

Составил

*Сидорова*

СИДОРОВА

Проверил

*Шибалева*

ШИБАЛЕВА

Альбом IX, часть 3

№ 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			0,14
4	Ø 8, т		I68			0,07
5	Ø 10, т		I68			0,04
6	Ø 14, т		I68			0,01
7	Ø 16, т		I68			0,02
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68			2,42
9	Ø 6, т		I68			0,20
10	Ø 8, т		I68			0,33
11	Ø 10, т		I68			0,94
12	Ø 12, т		I68			0,76
13	Ø 16, т		I68			0,12
14	Ø 18, т		I68			0,07
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68			2,56
17	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,06
18	Итого стали в натуральной					
19	массе, т		I68			3,62
20	В том числе по укрупненному					

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

Привязан

Инд. №

- КК. СВМ-01

Нач. отд. Сипидин  
Н. Ковт. Курманалиева  
Гл. спец. Шевченко  
Гук. гл. Цанга

Секция С-6х6. Сводная ведомость потребности в материалах

Стандия Лист Листов  
Р I З  
Казводоканалпроект  
г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,06
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			1,96
4	Катанка, т	093400	I68			0,60
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы), т	I20000				
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического про-					
9	филя Вр-I, т	I21400	I68			0,19
10	Итого метизов, т		I68			0,19
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса А-I, т		I68			3,89
13	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			1,06
14	Всего стали, приведенной к					
15	классу А-I и С 38/23, т		I68			4,95
16	Всего сортового проката					
17	обыкновенного качества, стали					
18	сортовой, метизов в натуральной					
19	массе, т		I68			3,81
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,06
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			1,96
24	Катанка, т	093400	I68			0,79

Инд. № Подпись и дата

Привязан

Инд. №

-КК. СВМ-01

Лист 2

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных бетон-					
3	ных и железобетонных конст-					
4	рукций, т		I68			1,02
5	изготовление сборных бетон-					
6	ных и железобетонных конструк-					
7	ций, т		I68			2,79
8	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,32
9	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			1,27
10	Расход пиломатериалов в					
11	круглом лесе, м3		II3			1,90
12	Щабенъ, м3	57II10	II3			37,36
13	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			32,38
14	Портландцемент,					
15	М-400, т	573II2	I68			13,97
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железо-					
18	бетонных и бетонных конст-					
19	рукций, т		I68			4,98
20	изготовление сборных железо-					
21	бетонных и бетонных конструк-					
22	ций, т		I68			5,65
23						
24						

Ив. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ив. №

-КЖ.СВМ-01

Лист  
3

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,13
4	Ø 8, т		I68			0,07
5	Ø 10, т		I68			0,03
6	Ø 14, т		I68			0,01
7	Ø 16, т		I68			0,02
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			2,49
9	Ø 6, т		I68			0,20
10	Ø 8, т		I68			0,33
11	Ø 10, т		I68			0,95
12	Ø 12, т		I68			0,87
13	Ø 16, т		I68			0,07
14	Ø 18, т		I68			0,07
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68			2,62
17	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,06
18	Итого стали в натуральной массе		I68			3,68
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

Ив. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

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

Привязан

Ив. №

-КЖ.СВМ-02

Нач.отд. Спицын И.  
Н.контр. Курманалиева  
Гл.спец. Шевченко  
Рук.гр. Цанга  
Инженер Куврова

Секция С-6хб. Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3
Казводоканалпроект г.Алма-Ата		

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	од. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь крупноразмерная, т	093100	I68			1,06
2	Сталь мелкозернистая, т	093300	I68			2,02
3	Катанка, т	093400	I68			0,60
4	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
6	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I21400	I68			0,19
9	Итого метизов, т					0,19
10	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68			5,05
12	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			1,06
14	Всего стали, приведенной к классу А-I и С 38/23, т		I68			6,11
15	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, метизов в натуральной массе, т		I68			3,87
19	В том числе по укрупненному сортаменту:					
21	Сталь крупноразмерная, т	093100	I68			1,06
22	Сталь мелкозернистая, т	093300	I68			2,02
23	Катанка, т	093400	I68			0,79
24	В том числе на:					
25	Изготовление монолитных железобетонных и бетонных					
		Привязан				
		Инв. №				
		Лист			2	

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	од. изм.	тип.	инд.	Всего
1	конструкций, т		I68			1,02
2	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			2,85
4	Материалы лакокрасочные, кг	231000	II6			0,32
5	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3			1,27
6	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3		II3			1,90
8	Щебень, м3	571110	II3			37,36
9	Песок строительный природный, м3	571140	II3			32,38
11	Портландцемент М 400, т		I68			13,97
12	В том числе на:					
13	Изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			4,98
16	Изготовление сборных железобетонных конструкций, т		I68			5,65
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
		Привязан				
		Инв. №				
		Лист			3	

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, № подл. Подпись и дата

1200-II 902-2-0408.86<sup>x</sup> (IX-3)

Альбом IX, часть 3

№ 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			0,14
4	$\phi$ 6, т		168			0,01
5	$\phi$ 8, т		168			0,07
6	$\phi$ 10, т		168			0,03
7	$\phi$ 14, т		168			0,01
8	$\phi$ 16, т		168			0,02
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			2,95
10	$\phi$ 6, т		168			0,08
11	$\phi$ 8, т		168			0,34
12	$\phi$ 10, т		168			1,33
13	$\phi$ 12, т		168			0,95
14	$\phi$ 16, т		168			0,18
15	$\phi$ 18, т		168			0,07
16	Итого сортового проката обычно-					
17	венного качества, т		168			3,09
18	Сталь сортовая, т	093000	168			1,06
19	Итого стали в натуральной массе		168			4,15
20	В том числе по укрупненному					

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

Привязан

-КЖ.СВМ-03

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Секция С-6хб  
Сводная ведомость потребности в материалах

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г.Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	168			1,06
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168			2,59
4	Катанка, т	093400	168			0,50
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	120000				
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического профиля					
9	Вр-I, т	121400	168			0,18
10	Итого метизов, т		168			0,18
11	Итого стали приведенной к					
12	стали класса А-I, т		168			4,63
13	То же, к стали класса С38/23, т		168			1,06
14	Всего стали приведенной к клас-					
15	су А-I и С38/23, т		168			5,69
16	Всего сортового проката обычно-					
17	венного качества, стали сортовой					
18	метизов в натуральной массе, т		168			4,33
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093100	168			1,06
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168			2,59
23	Катанка, т	093400	168			0,68
24	В том числе на:					
25	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		168			1,48

Привязан

Инд. №

-КЖ.СВМ-03

Лист 2

Инд. № подл. Подпись и дата

Инд. № подл. Подпись и дата





Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоугле-					
4	родистая периодического про-					
5	филя Вр-I, т	I2I400	I68		0,08	
6	Итого метизов, т		I68		0,08	
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68		I,4I	
9	То же, к стали класса					
10	С 38/23, т		I68		0,02	
11	Всего стали, приведенной к					
12	классу А-I и С 38/23, т		I68		I,43	
13	Всего сортового проката обь-					
14	новенного качества, стали сор-					
15	товой, метизов в натуральной					
16	массе, т		I68		I,02	
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,02	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,36	
21	Катанка, т	093400	I68		0,64	
22	Шебенъ, м3	571110	113		13,92	
23	Песок строительный природный, м3	571140	113		10,44	
24	Портландцемент М-400, т	573112	I68		4,98	

1. № подл. 2. Подпись и дата 3. Изм. инв. №

Привязан

Инв. №

Лист

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫЧНОВЕИНОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,08	
4	Ø 6, т		I68		0,01	
5	Ø 8, т		I68		0,07	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		I,3I	
7	Ø 6, т		I68		0,04	
8	Ø 8, т		I68		0,34	
9	Ø 10, т		I68		0,56	
10	Ø 12, т		I68		0,26	
11	Ø 14, т		I68		-	
12	Ø 16, т		I68		0,11	
13	Итого сортового проката, т		I68		I,39	
14	Сталь сортовая, т		I68		0,02	
15	Итого стали в натуральной массе, т		I68		I,41	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,02	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,93	
20	Катанка, т	093400	I68		0,46	

1. № подл. 2. Подпись и дата 3. Изм. инв. №

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

Привязан

Инв. №

-Кв. ВМ1-03

Нач. отд. Спичин  
Н. контр. Курманалиева  
Гл. спец. Шевченко

Секция С-бхб. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолит-

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Альбом IX, часть 3

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоугле-					
4	родистая периодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68		0,07	
6	Итого метизов, т		I68		0,07	
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68		2,06	
9	То же, к стали класса С 38/23, т		I68		0,02	
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С 38/23, т		I68		2,08	
12	Всего сортового проката обыкнове					
13	нного качества, стали сортовой,					
14	метизов в натуральной массе, т		I68		1,48	
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,02	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,93	
19	Катанка, т	093400	I68		0,53	
20	Щебень, м3	57III0	II3		14,16	
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		10,62	
22	Портландцемент					
23	М 400, т	573II2	I68		5,06	
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя №

-КЖ.ВМІ-03

Лист 2

Альбом IX, часть 3

Настроки	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	0,04	0,03	0,07
4	Ø 10, т		I68	0,04	-	0,04
5	Ø 14, т		I68	-	0,01	0,01
6	Ø 16, т		I68	-	0,02	0,02
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,58	0,99	1,57
8	Ø 6, т		I68	0,01	0,03	0,04
9	Ø 10, т		I68	0,39	0,34	0,73
10	Ø 12, т		I68	0,06	0,55	0,61
11	Ø 16, т		I68	0,12	-	0,12
12	Ø 18, т		I68	-	0,07	0,07
13	Итого сортового проката					
14	обыкновенного качества, т		I68	0,62	1,02	1,64
15	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,20	0,84	1,04
16	Итого стали в натуральной массе		I68	0,82	1,86	2,68
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,20	0,84	1,04
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,61	0,99	1,60

Имя, № подл. Подпись 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

Привязан

Имя №

-КЖ.ВМ2-01

Нач. отд. Спицын  
Н. контр. Курманалиева  
Гл. спец. Шевченкулова  
Рук. гр. Цанга  
Инженер Жукова

Секция С-6х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стация	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68	0,0I	0,03	0,04
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая периодического про-					
6	филя Вр-I, т	I2I400	I68	0,10	0,0I	0,1I
7	Итого метизов, т		I68	0,10	0,0I	0,1I
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса А-I, т		I68			2,48
10	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			1,04
11	Всего стали, приведенной к					
12	классу А-I и С 38/23, т		I68			3,52
13	Всего сортового проката					
14	обыкновенного качества, стали					
15	сортовой, метизов в натураль-					
16	ной массе, т		I68	0,92	1,87	2,79
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,20	0,84	1,04
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,6I	0,99	1,60
21	Катанка, т	093400	I68	0,1I	0,04	0,15
22	Щебень, м3	57III10	II3			15,33
23	Песок строительный					
24	природный, м3	57II40	II3			11,50

Лист № подл. Подпись и дата

Привязан

Инд. №

-КЖ.ВМ2-01

Лист  
2

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	2,58	3,07	5,65
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Лист № подл. Подпись и дата

Привязан

Инд. №

-КЖ.ВМ2-01

Лист  
3

Альбом IX, часть 3

№ 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	0,03	0,03	0,06
4	Ø 10, т		168	0,03	-	0,03
5	Ø 14, т		168	-	0,01	0,01
6	Ø 16, т		168	-	0,02	0,02
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,62	1,02	1,64
8	Ø 6, т		168	0,01	0,03	0,04
9	Ø 10, т		168	0,48	0,29	0,77
10	Ø 12, т		168	0,06	0,63	0,69
11	Ø 16, т		168	0,07	-	0,07
12	Ø 18, т		168	-	0,07	0,07
13	Итого сортового проката					
14	обыкновенного качества, т		168	0,65	1,05	1,70
15	Сталь сортовая, т	093000	168	0,20	0,84	1,04
16	Итого стали в натуральной массе,		168	0,85	1,89	2,74
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту					
19	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,20	0,84	1,04
20	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,64	1,02	1,66

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

Привязан

-КЖ.ВМ2-02,03

Имя № подл. Подпись и дата  
 Нач. отд. Спицын  
 Н. контр. Курманалиева  
 Гл. спец. Шевченко  
 Рук. гр. Цанга  
 Инженер Лукова

Секция С-6хб. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стация Лист Листов  
 Р I 3  
 Казводоканалпроект г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	168	0,01	0,03	0,04
2	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	120000				
4	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля					
6	Вр-I, т	121400	168	0,10	0,01	0,11
7	Итого метизов, т		168	0,10	0,01	0,11
8	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		168			2,57
10	То же, и стали класса С38/23, т		168			1,04
11	Всего стали, приведенной к классу А-I и С38/23, т		168			3,61
13	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой метизов в натуральной массе, т		168	0,95	1,90	2,85
16	В том числе по укрупненному сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,20	0,84	1,04
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,64	1,02	1,66
20	Катанка, т	093400	168	0,11	0,04	0,15
21	Щебень, м3	571110	113			15,33
22	Песок строительный природный, м3	571140	113			11,50
23	Портландцемент М 400, т	573112	168	2,58	3,07	5,65
24						

Привязан

Имя №

-КЖ.ВМ2-03,03

Лист

2

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная,					
2	прокат листовой рядовой, т	095000	I68	0,047		0,047
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,0I4		0,0I4
6	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0I9		0,0I9
7	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0I4		0,0I4
8	Трубы стальные					
9	Бесшовные трубы холоднодеформи-					
10	рованные, т	I30I04	I68	0,23		0,23
11		I30I04	006	54,0		54,0
12	Материалы лакокрасочные					
13	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	II6		2I,5	2I,5
14	Материалы тепло- и звукоизолиру-					
15	ющие					
16	Пухшнур из минеральной ваты, м3	576295	II3		0,04	0,04
17	Изделия дальнейшего передела					
18	проката					
19	Сталь листовая оцинкованная, кг	IIII20	II6	9,4		9,4
20						

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

Привязан

-ИТ.ВМ

Нач. отд. Спичин  
Н. контр. Курманалиева  
Гл. сл. СВ Красников

Сенция бхбм.  
Теплоноситель - вода I50-  
-70 град. Ведомость

Стадия Лист Листов  
Р I I  
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

№ подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. №

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, прокат листовой, т					
3	в том числе: по укрупненно-					
4	му сортаменту:					
5	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,008		0,008
6	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0I0		0,0I0
7	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,008		0,008
8	Трубы стальные					
9	Бесшовные трубы холодноде-					
10	формированные, м	I30I04	006	42,0		42,0
11		I30I04	I68	0,I22		0,I22
12	Материалы лакокрасочные					
13	шпатлевка эпоксидная, т	23I254	I68		0,0I0	0,0I0
14	Материалы тепло-и звуко-					
15	изоляционные					
16	Пухшнур из минеральной ваты, м3	576295	II3		0,04	0,04
17	Изделия дальнейшего пере-					
18	дела проката					
19	Сталь листовая оцинкованная, кг	IIII20	II6	9,4		9,4
20						

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

Привязан

- ИТ.ВМ

Нач. отд. Спичин  
Н. контр. Курманалиева  
Гл. сл. СВ Красников

Сенция бхбм.  
Теплоноситель - пар давле-  
нием 0,5-0,6 МПа (5-6 ат).  
Ведомость потребности

Стадия Лист Листов  
Р I I  
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

№ подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. №

Нач.

Альбом IV, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные), м	I38500	006		25,90	25,90
3	т		I68		0,15	0,15
4	Трубы электросварные (диамет-					
5	ром от II4 до 480 мм) м	I38300	006		5,7	5,7
6	т		I68		0,31	0,31
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные кг	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		I,64	I,64
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I910				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	23I911	I66		0,33	0,33
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

НК.ВМ

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, № подл. Подпись и дата

Нач. отд. Каштелок  
 Н. контр. Прокопенко  
 ГИП Каштелок  
 Рук. гр. Воржецова  
 ст. инж. Качина

Секции резервуаров размером бхб. I вариант  
 Ведомость потребности в материалах

Стадия Лист Листов  
 Р I 2  
 Казводоканалпроект  
 г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Вспомогательные материалы					
2	прочие	232290				
3	Отвердители, кг	23329I	I66		0,12	0,12
4	Бумага, картон асбестовые					
5	и изделия из них	257600				
6	- бумага меточная, м2	257600	055		0,92	0,92
7	Стекловолокно и изделия из него	595000				
8	Холсты и нетканый перекрестный материал из непрерывного стеклянного волокна	595280				
9	- из рубленых нитей (стекло-холст), м2	595282	055		I,09	I,09
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

НК.ВМ

Лист 2

Лаборт IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	А. Вариант с нагревательными приборами					
2						
3	Сортовой прокат обыкновенного качества	093000				
4	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,041	0,041	
5	Уголок Б 50x50x5, т		168	0,040		
6	Круг Ø 60, т		168	0,001		
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,013	0,013	
8	Уголок Б 32x32x4, т		168	0,007		
9	Круг Ø 12, т		168	0,003		
10	Круг Ø 10, т		168	0,003		
11	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168	0,054	0,054	
12	Прокат листовой рядовой, т	097100				
13	Сталь тонколистовая толщиной от I до I,8 мм, т		168	0,009	0,009	
14	Лист б = I мм, т		168	0,009		
15	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм), т		168	0,023	0,023	
16	Лист б = 6 мм, т		168	0,022		

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

Привязан

МК. ВМ

Нач. отд. Каштелик  
Н. контр. Прокшенко  
Гип Каштелик  
Цхай

Секция резервуаров размером 6x6. I- вариант  
Ведомость потребности в материалах

Стадия Лист Листов  
Р I 3  
Казводоканалпроект  
Г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
2	Итого проката листового рядового					
3	го, т		168		0,032	0,032
4	Трубы сварные вологазопроводные	138500				
5	Ø 20 x 2,8, м		006	1,0	1,0	
6	т		168	0,002	0,002	
7	Б. Вариант без нагревательных приборов					
8						
9	Сортовой прокат обыкновенного качества	093000				
10	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,001	0,001	
11	Круг Ø 60, т		168	0,001		
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,007	0,007	
13	Уголок Б 32x32x4, т		168	0,007		
14	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168	0,008	0,008	
15	Прокат листовой рядовой, т	097100				
16	Сталь тонколистовая толщиной от I до I,8 мм, т	097300	168	0,009	0,009	
17	Лист б = I мм, т		168	0,009		
18	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,023	0,023	
19	Лист б = 6 мм, т		168	0,022		
20	Лист б = 5 мм, т		168	0,001		

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

МК. ВМ

Альбом IX, часть 3

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого проката листового, т		168		0,032	0,032
2	Трубы сварные водогазопровод-					
3	ные Д 20х2,8 м	138500	006		1,5	1,5
4	т		168		0,002	0,002
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд. № подл. Подпись и дата

Инд. № подл. Подпись и дата

Привязан

Привязан

Инд. №

Инд. №

МК. ВМ

Лист 3

Лист

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные (неоцинкованные), м	I38500	006		30,50	30,50
3			I68		0,17	0,17
4	Трубы электросварные (диа-					
5	метром от 114 до 480 мм) м	I38300	006		7,6	7,6
6			I68		0,37	0,37
7	Эмали, грунтовки и шпатлев-					
8	ки эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		2,36	2,36
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I910				
13	- для лаков на конденса-					
14	ционных смолах, кг	23I911	I66		0,48	0,48
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства уxo-					
18	да 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

НК.ВМ

Имя № Подпись и дата  
 Нач. отд. Кашталинский  
 Н. контр. Прокопенко  
 Гипс Кашталинский  
 Рук. гр. Ворженикова  
 Ст. инж. Качина

Секции резервуаров размером 6х6. II-вариант  
 Ведомость потребности в материалах

Стадия Лист Листов  
 Р I 2  
 Казволоканалпроект  
 г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	прочие	233290				
2	- отвердитель, кг	233291	I66		0,20	0,20
3	Бумага, картон асбестовые					
4	изделия из них	257600				
5	- бумага моточная, м2	257600	055		3,91	3,91
6	Стекловолокно и изделия из					
7	него	595000				
8	Холсты и нетканый перекрест-					
9	ный материал из непрерывного					
10	стеклянного волокна	595280				
11	- из рубленых нитей					
12	( стеклохолст), м м2	595282	055		4,60	4,60
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

НК.ВМ

Лист 2

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	А. Вариант с нагревательными приборами.					
2						
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,041	0,041
6	Уголок В 50x50x5, т		168		0,040	
7	Круг д 60, т		168		0,001	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,013	0,013
9	Уголок В 32x32x4, т		168		0,007	
10	Круг Ø 12, т		168		0,003	
11	Круг Ø 10, т		168		0,003	
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества, т		168		0,054	0,054
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т		168		0,009	0,009
17	лист б = 1 мм, т		168		0,009	
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,005	0,005
20	лист б = 6 мм, т		168		0,004	

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

Привязан

МК.ВМ

Нач. отд. Каштелюк  
Н. контр. Прокопенко  
ГМП Каштелюк  
Цхай  
Испол. Сянтмова

Секции резервуаров размером 6х6. II вариант. Ведомость потребности в материалах.

Стация Лист Листов  
Р I 3  
Казводоканалпроект г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
2	Итого проката листового, т		168		0,014	0,014
3	Трубы сварные водогазопро-					
4	водные Ø 20 x 2,8, м	138500	006		1,5	1,5
5	т		168		0,002	0,002
6	Швеллер № 10	092500	168		0,015	0,015
7	Б. Вариант без нагревательных					
8	приборов					
9	Сортовой прокат обыкновенно-					
10	го качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,001	0,001
12	Круг Ø 60, т		168		0,001	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,007	0,007
14	Уголок В 32x32x4, т		168		0,007	
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		168		0,008	0,008
17	Прокат листовой рядовой, т	097100				
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,009	0,009
20	Лист б = 1 мм, т		168		0,009	
21	Сталь толстолистовая рядо-					
22	вых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,005	0,005
23	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
24	Лист б = 6 мм, т		168		0,004	
25	Итого проката листового, т		168		0,014	0,014
26	Трубы сварные водогазопро-					

Привязан

Инд. №

МК.ВМ

Лист 2

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	водные, $\varnothing$ 20x2,8, м		006		1,5	1,5
2			I68		0,002	0,002
3	Швеллер № 10, т	092500	I68		0,015	0,015
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд.№ подл. Подпись и дата

Взам.инв. №

Привязан

Инд. №

МК. ВМ

Лист

3

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд.№ подл. Подпись и дата

Взам.инв. №

Привязан

Инд. №

Лист

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Лист б = 1 мм, кг	097300	I66		9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	I66	8,4		8,4
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,5т		0,5
6	Лист б = 6 мм, кг	097100	I66		0,8	0,8
7	Уголок 32x32, кг	095300	I66		7,0	7,0
8	Круг Ø 60, кг	095100	I66		0,7	0,7
9	Круг Ø 12, кг	095300	I66		4,4	4,4
10	Всего натуральной стали, кг		I66	8,9	22,4	31,3
11	В том числе по укрупненно-					
12	му сортаменту по классу					
13	С 38/23:					
14	Сталь крупносортная, кг	095100	I66		0,7	0,7
15	Сталь толстолистовая, кг	097100	I66		0,8	0,8
16	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66		11,4	11,4
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	8,9	9,5	18,4
18						
19						
20						

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Взам. инв. №		Привязан	
Инд. №			
Подпись и дата			
Инд. № подл.			

ЭК.ВМ

Нач. отд.	Кривенко	Секция шириной 6 м для нефтесодержащих стоков. Ведомость потребности в материалах КИП	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Бештимова		Р	1	1
Глп	Каштелж		Казводоканалпроект		
Рук. гр.	Гагаринов		г. Алма-Ата		
Вед. инж.	Паршин				

Взам. инв. №		Привязан	
Инд. №			
Подпись и дата			
Инд. № подл.			

Лист

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Лист $\delta = 1$ мм,	кг	097300	I66	9,5	9,5
4	Лист $\delta = 2$ мм,	кг	097300	I66	2,1	2,1
5	Лист $\delta = 3$ мм,	кг	097300	I66	0,8	0,8
6	Лист $\delta = 6,0$ мм,	кг	097100	I66	0,9	0,9
7	Уголок 32x32,	кг	095300	I66	7,0	7,0
8	Круг $\varnothing 60$ ,	кг	095100	I66	0,7	0,7
9	Круг $\varnothing 12$ ,	кг	095300	I66	4,4	4,4
10	Шестигранник 4I,	кг	095100	I66	0,5	0,5
11	Всего натуральной стали,	кг		I66	3,4	22,5
12	В том числе по укрупненному					
13	ортаменту по классу С 38/23					
14	Сталь крупносортная,	кг	095100	I66	0,5	0,7
15	Сталь мелкосортная,	кг	095300	I66	11,4	11,4
16	Сталь толстолистовая,	кг	097100	I66	0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая,	кг	097300	I66	2,9	9,5
18						
19						
20						

Альбом IX, часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Альбом IX, часть 3

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

Привязан

Привязан

ЭК.ВМ

Инд. №

Нач. отд. Кривенко  
Н. Ковчур. Бештомова  
Т.И. Каштедик  
Руд. гр. Гагаринов

Секция шириной 6 м.  
Ведомость потребности  
материалов КИП

Студия Лист Листов  
Р 1 1  
Казводоканалпроект  
г. Алма-Ата

Лист

№ инв. № подл. Подпись и дата

Взам инв. №

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4  
Заказ 3541 Инв.№ 1200-11 тираж 100  
Сдано в печать 16.06 1987 г. цена 5-89