

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 6 Секция С-12х6

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 6 Секция С-12х6

Разработаны проектым институтом
Казводоканалпроект

Утверждены и введены в действие
в/о СовзводоканалНИИпроект
Протоколом № 25 от 23.05.86г. и
приказом № 221 от 29.06.86г.

Главный инженер института  Д.И. Ткаченко

Главный инженер проекта  И.К. Кашчук

/ Начальник сметного отдела  Э.В. Мель

ОБЪЕКТ СЕКЦИЯ

С-12Х6

СО Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.:		НОМЕР СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	1	2	3	4
			Пояснительная записка	4
			Сводка смет	5
	1		Объектная смета на секцию С-12Х6 трубопровода под днищем, исполнение 01	8
	1		Смета на общестроительные работы. трубопровода под днищем	II
	2		Смета на технологические трубопроводы расположенные под днищем	22
	3		Смета на оборудование КИП	27
	2		Объектная смета на секцию С-12Х6 трубопровода над днищем, исполнение 01	31
	4		Смета на дополнительные общестроительные работы, трубопровод над днищем	34
	3		Смета на технологические трубопроводы расположенные над днищем	38
	3		Объектная смета на секцию С-12Х6 трубопровода под днищем, исполнение 02	43
	6		Смета на дополнительные общестроительные работы трубопровода под днищем	46
	4		Объектная смета на секцию С-12Х6 трубопровода над днищем, исполнение 02	50
	7		Смета на дополнительные общестроительные работы, трубопровода над днищем	53
	3		Объектная смета на секцию С-12Х6 трубопровода под днищем, исполнение 03	57
				28

I200-I4 902-2-0408.86^x (IX-6)

- 3 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

300611

1	2	3	6
29	8	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДИШЕМ	60
30			
31	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-12Х6 ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	64
32			
33	9	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДИШЕМ	67
34			
35		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОАСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	7I
36			
37		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	72 - (87)

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 I.01.1984г. с использованием средств для ЭМ.

При определении стоимости приняты:

- а) сборники единиц единичных расценок на строительные конструкции и работы, привязанные к условиям строительства для I территориального района (подрайона 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 I 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.КАПТЕЛОВ

Э.МЕЛЬ.

Программный комплекс АВС-ЗЭС (Редакция 5.2)

Типовой проект
Сблокированные 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
организацией

заказчик
" " 19 г.

подрядчик

" " 19 г.

СВОДКА СМЕТ

на строительство секции С-12х6

Сметная стоимость тис.руб.

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

№ шп	в смет и расче- тов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тис.руб.							в том числе:		Показатели единичной стоимости, руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудова- ния, прис- пособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативной условно- чистой про- дукции	основной заработ- ной платы	эксплуата- ции машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I.1		-Трубопровод под днищем, исполнение 01	9,07	0,39	-	-	9,46	-	-	-	-	
2.2		-Трубопровод над днищем, исполнение 01	9,07	0,40	-	-	9,47	-	-	-	-	
3.3		-Трубопровод под днищем, исполнение 02	9,19	0,39	-	-	9,58	-	-	-	-	
4.4		-Трубопровод над днищем, исполнение 02	9,19	0,40	-	-	9,59	-	-	-	-	
5.5		-Трубопровод под днищем, исполнение 03	9,38	0,39	-	-	9,77	-	-	-	-	
6.6		-Трубопровод над днищем, исполнение 03	9,38	0,40	-	-	9,78	-	-	-	-	

Главный инженер проекта

Сива

Кашталек

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

300576

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

1 ПРОВЕРИЛ

Сидорина
Кураева

МЕЛЬ

СМАОРОВА

ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Л.Н. = 14)

184	1	Э300576' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
185	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СЕЛОКРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ С=12Х6*
186	3	BT1' ' 9,07#0,39####' ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
187	4	BT2' ' 9,07#0,4####' ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
188	5	BT3' ' 9,19#0,39####' ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
189	6	BT4' ' 9,19#0,4####' ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
190	7	BT5' ' 9,38#0,39####' ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
191	8	BT6' ' 9,38#0,4####' ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
192	9	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

300378

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,46 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПОДПИСАЧИК
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,46 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖАЕНА ЗАКАЗЧИК
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ 0-12Х6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АННЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,46 ТЫС.РУБ,

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

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ,									
№ ПП.	№ СМЕТ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ	
									УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИИ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1-1		«ОБЪЕДИНЕННЫЕ РАБОТЫ	9,03	-	-	-	9,03	-	-	-	338,00	
2-2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,04	,36	-	-	,40	-	-	-	26,72	
3-3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	
4-4		«ИТОГО	9,07	,39	-	-	9,46	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

ЧЕЛЬ

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

СОСТАВИЛ
/ ПРОВЕРИЛ

Сидорина-Куркина

СМАРОВА
ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

42

300578

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.,* 42)

383	1	Э300578' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
384	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОАНЫХ ВОА И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 1' СЕКЦИИ С-12Х6#ТРУБОПРОВОА ПОА АНИЕМ,ИС ПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
385	3	ВТ1' 338' 9,03###' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
386	4	ВТ2' ' 0,04#0,36###' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
387	5	ВТ3' ' #0,03###' ОБОРУАОВАНИЕ КИП*
388	6	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
389	7	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3

30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т,4.П.3,4 8 К=0,85	ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ					17		6
12.E1-238	Т,4. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000М3	0,45	71,06	32	-	-	32
							32		11
13.E1-968		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,15	46,00	53	-	53	-
							53		-
14.E1-257	Т,4. 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	1000М3	0,36	20,79	8	-	-	8
							8		3
15.E1-1184		-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	3,63	9,69	35	-	23	12
							35		8
16.E1-230	Т,4. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1 Т,4.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	1000М3	0,05	31,60	1	-	-	2
							2		1
17.E1-237	Т,4. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000М3	0,05	60,94	3	-	-	3
							3		1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	683	-	113	245
							358		101

В ТОМ ЧИСЛЕ:

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

4

30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	545			
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ	1			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -					РУБ	144			
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -					РУБ	101			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	113			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	214			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	89			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	49			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	683			
РАЗДЕЛ 2, МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									

18.Е6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	9,53	27,40	261	-	7	3	
						10		1	
19.Е6-241ССЦП-1-19,1-17	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ	28,80	38,71	1115	-	98	22	
						120		7	
20.С124-16	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,12	270,00	32	-	-	-	
21.С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,99	283,00	563	-	-	-	
22.С124-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,15	392,00	59	-	-	-	
23.Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	
24.Е11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА	100М2	0,68	70,00	48	-	7	-	
						7		-	
25.Е11-56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,68	1,46	1	-	-	-	
								-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					РУБ	2619	-	112	25
						137		8	

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	2083			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

5

30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1290			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	17			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	8			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	112			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	120			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ	654			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	344			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	192			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2619			
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
		=====							
26.	E7-345U1-1-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	МЗ		10,40	27,29	284	-	56	86
	П672,657 ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ						-----		-----
	СНИП ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ						142		28
	T66-38-12 РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА								
	НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ								
27.	E7-348U1-1-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	МЗ		20,44	12,84	262	-	47	75
	П672,657 ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ						-----		-----
	СНИП ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ						122		25
	T66-38-12 РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ								
	ЦЕМЕНТЕ								
28.	608-70102 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	МЗ		20,44	71,16	1455	-	"	"
	ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С						-----		-----
	БОРТОМ М=200 МРЗ=200 В=4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т						"		"
29.	608-70102 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	МЗ		10,40	70,66	735	-	"	"
	ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С						-----		-----
	БОРТОМ М=200 МРЗ=200 В=4 ВЕСОМ ДО 5Т						"		"
30.	C147-1 -АРМАТУРА А-1	100КГ		0,79	22,40	18	-	"	"
							-----		-----
							"		"
31.	C147-8 -АРМАТУРА А-3	100КГ		22,36	24,50	548	-	"	"
							-----		-----
							"		"
32.	C147-16 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ		2,34	31,60	74	-	"	"
							-----		-----
							"		"
33.	C147-24 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		9,45	40,80	386	-	"	"
							-----		-----
							"		"
34.	C147-29 -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ		9,07	17,30	157	-	"	"
	И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ						-----		-----
							"		"
35.	E13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА	100М2		0,01	27,90	1	-	"	"
	ЭП-0010						-----		-----

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

6

30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
36.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-
37.E7-94	-УКЛАДКА РАСПОРКИ МАССОЯ ДО ЭТ	ШТ		1,00	6,13	6	-	1	3
							4		1
38.608-70149	-СТОИМОСТЬ РАСПОРКИ ИЗ БЕТОНА М-250 МРЗ-200 В-4 ДЛИНОЙ ДО 6М	М3		0,87	70,60	61	-	-	-
39.C147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ		0,04	22,40	1	-	-	-
40.C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		0,53	24,50	13	-	-	-
41.C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,30	40,80	12	-	-	-
42.C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,30	17,30	5	-	-	-
43.E7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,14	362,00	51	-	13	1
							14		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	5119	-	117	165
							282		54

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4070
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	321
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	111
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	54
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	117
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	171
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	3465
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	670
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	379
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	5119

РАЗДЕЛ 4, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44.E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТУЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T		0,04	46,80	2	-	1	-
							-----	-----	-----
							1		-
45.C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T		0,04	327,00	13	-	"	-
							-----	-----	-----
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	17	-	1	-
							-----	-----	-----
							1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	15
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	13
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	17

РАЗДЕЛ 5, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

46.E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-
							-----	-----
							-	-
47.E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-
							-----	-----
							-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	2	-	-
							-----	-----
							-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2

РАЗДЕЛ 6, ПРИЯМОК

68.E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	5,94	27,40	163	"	4	1
							-----	-----
							5	-
49.E6-237ССЦП	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50	М3	2,10	72,01	151	"	36	3

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

8

30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-31, 1-29 В-6							-----	-----	
							39		1
50,С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,31	270,00	84	-	-	-
							-----	-----	-----
							-	-	-
51,Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,01	355,00	4	-	-	-
							-----	-----	-----
							-	-	-
52,Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2		0,12	35,80	6	-	2	-
							-----	-----	-----
							2	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		6			РУБ	511	-	42	4
							-----	-----	-----
							46	-	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	406
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	275
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	42
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	43
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	84
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	68
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	37
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	511

РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

53,Е6-263	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОВ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ		338,00	0,19	64	-	14	-
							-----	-----	-----
							14	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		7			РУБ	81	-	14	-
							-----	-----	-----
							14	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	64
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	50
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	14
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	14
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

9

30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	81			
ВСЕГО ПО СЧЕТЕ;						РУБ	9032	-	399	439
							838		164	

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	7170
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1937
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	275
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	164
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	398
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	562
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4203
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1182
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	663
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	9015
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	15
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	13
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	17

СОСТАВИЛ

Сидорина

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.И. 38)

1093	1	Э30095' Н9Г1' ' ' 1.1' (' ' 338' 43*
1094	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6. АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -60 ГРАДУСОВ И ТРУБОПРОВОД ПОД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 0 1' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1095	3	Н10=16.5*
1096	4	Р1*
1097	5	Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 47' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧИ*
1098	6	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 47*
1099	7	Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 454*
1100	8	Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 454' ' + НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
1101	9	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 454*
1102	10	Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 368*
1103	11	С310=1' 644*
1104	12	Е1-195(1002А)(Р1,1,1)' 368*
1105	13	Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 368*
1106	14	Е1-984' 21+3*
1107	15	Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 454' ' + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
1108	16	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 454*
1109	17	Е1-968' 115*
1110	18	Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 363*
1111	19	Е1-1184' 363*
1112	20	Е1-230(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 47' ' + РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
1113	21	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 47*
1114	22	Р МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1115	23	Е6-1(А2=26,42)' (10,5+1,5), (6+0,87,2+0,1,2), 0,1*
1116	24	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2), 1,015+0,92,2+1,53#)СССР1-19,1-17' 28,8' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
1117	25	С124=16' 0,12*
1118	26	С124=18' 1,99*
1119	27	С124=43' 0,15*
1120	28	Е6-84' 0,01*
1121	29	Е11-55(А2=59,17)' 12,6-1,5,2,5' ' + ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА*
1122	30	Е11-56(А2=0,34)(А1,2)(Р1,2)' 12,6-1,5,2,5*
1123	31	Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1124	32	Е7-345(А2=11,48+(39,4,0,6-31,5,0,382), 0,18#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 1,6+2,2,2' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
1125	33	Е7-348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382), 0,098#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 2,92,7' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
1126	34	608-70102' 2,92,7' 68,1+1,02,3' + МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
1127	35	608-70102' 1,6+2,2,2' 67,6+1,02,3' + МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ ДО 5Т*
1128	36	С147=1' 11,8,6+8,2*
1129	37	С147=8' 175,6+199,2+20,4+92,79,4+98,17,2+199,56,2*
1130	38	С147=16' 32,6+32,4+1,4,6+0,42,2*
1131	39	С147=24' 48,4,7+32,2+38,3+12,6+17,2+55,62,6+86,3,2=01*
1132	40	С147=29' 01-38,3*
1133	41	Е13-126' 38,3,19,0,001=02*
1134	42	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 02*
1135	43	Е7-94(А2=2,29)' 1' ' УКЛАДКА РАСПОРКИ МАССОМ ДО 3Т*
1136	44	608-70149' 0,87' 70,4-0,82+1,02' СТОИМОСТЬ РАСПОРКИ ИЗ БЕТОНА М-250 МРЗ-200 В-4 ДЛИНОЙ ДО 6М*
1137	45	С147=1' 4*
1138	46	С147=8' 53*
1139	47	С147=24' 30*
1140	48	С147=29' 30*
1141	49	Е7-285' (16,2,88+20,0,9+24,1,4+12,2,88+2,6,1), 0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
1142	50	Р8*

1143	51	E9-47' (4,2.7+21+24.1,6).0.001=03*
1144	52	C121-1981' 03*
1145	53	P УЗОЛЯЦ/ОМНЕНЕ РАБОТН*
1146	54	E13-121' 03.23*
1147	55	E13-131(A1.2)(P1.2)' 03.23' * ОКРАСКА ЛАКОМ Пе-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ*
1148	56	P ПРЯМОК*
1149	57	E6-1(A2=26.42)' 5.94*
1150	58	E6-237(A2=54,5-(33,3-29,3).1,015+0,92.2+1,53ж)СССП1-31,1-29' 2,1' * УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-8*
1151	59	C124-3' 0,31*
1152	60	E6-84' 0,01*
1153	61	E15-275(A2=14,2)' 1,5.2,5+1,5.1.2+2,5.1.2' * ЗАТУРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
1154	62	P18*
1155	63	E6-263' 338*
1156	64	K' СИДОРОВА' * ГОРЛОВА*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Ц12-1138-9-ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм: 100	ЦТ		1,00	3,40	3	-	2	1
							3		
6.	С121-2109 -СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т		0,05	455,00	23	-	-	-
7.	БЕНИР -СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5x5-39 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3	100 ШТ		0,34	3,28	1	-	1	-
							1		
8.	ЕСБ.ЭКСП.П-АРЕЛЬ .3402	100 ОТБ		0,34	0,14	1	-	-	-
9.	Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДУ А=60X4,5	ШТ		6,00	0,66	4	-	2	-
							2		
10.	С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00	-	-	-	-
11.	Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДУ А=100X5	ШТ		28,00	0,66	18	-	11	1
							12		
12.	С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		-	376,00		-	-	-
13.	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,13	27,90	4	-	-	-
14.	Е13-169 К=2 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,13	54,20	7	-	-	-
15.	Е22-165 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М		0,20	0,85	1	-	-	-
16.	С121-2019 -ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т		0,01	356,00	4	-	-	-
17.	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,01	27,90	1	-	-	-
18.	Е13-169К=2-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3

300322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЭА-0010									
ОТВОАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
19.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	0,37	51,10	19	-	14	4	
						-----	-----	-----	-----
						18		2	
20.С159-3377 ПРИЛ,2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325ХБ	Т	0,38	229,94	87	-	-	-	
						-----	-----	-----	-----
						-		-	
21.Е8-61	-РЕШЕТКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,03	335,00	10	-	1	-	
						-----	-----	-----	-----
						1		-	
22.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-	
						-----	-----	-----	-----
						-		-	
23.Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	54,20	1	-	-	-	
						-----	-----	-----	-----
						-		-	
24.Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,20	2,38	1	-	-	-	
						-----	-----	-----	-----
						-		-	
25.Ц12-2-10	ПОВАОАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	-	2	-	
						-----	-----	-----	-----
						2		-	
26.С159-3400 ПРИЛ,2 К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ:7	Т	0,06	349,77	21	-	-	-	
						-----	-----	-----	-----
						-		-	
27.Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20	3,12	1	-	-	-	
						-----	-----	-----	-----
						-		-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	402	-	56		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							65		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	294
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	55
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	58
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	45
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	25
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	364
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	28
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	21
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4

СОСТАВИЛ *Олегов* МИЛЕЦКАЯ

1 ПРОВЕРИЛ *Курочкин* ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.,# 23)

731	1	9300322' И9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
732	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИСБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-12Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДИЩЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
733	3	И10=16,5*
734	4	П2#ТРУБОПРОВОДА ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#*
735	5	Ц12-1=1' 7,32*
736	6	С113=30#ПРИЛ.2(=6)' 7,32,1,03*
737	7	Ц12-1=3' 34,4*
738	8	С113=34#ПРИЛ.2(=6)' 34,4,1,03*
739	9	Ц12-1138=9' 1*
740	10	С121=2109(=6)' 0,045' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
741	11	ЕТЕНИР 5=5=39#ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3(А5.1,12)(=6)' 6+28' 5,82,0,147,1,03.3,33#5,82,0,147,1,03.3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ' 100 ШТ*
742	12	ЕТСБ,ЭКСП.П.3402(=6)' 6+28' 0,16,0,881#0#(0,16=0,03).0,881#0,03,0,881#0' АРЕЛЬ' 100 ОТВ*
743	13	Ц12=1137-1' 6' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДУ Д=60Х6,5*
744	14	С113=817(=6)' 6.0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
745	15	Ц12=1137-1' 28' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДУ Д=100Х5*
746	16	С113=817(=6)' 28,0,17,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
747	17	Е13=126' 13*
748	18	Е13=169(А1,2)(Р1,2) К=2' 13*
749	19	Е22=165' 0,2*
750	20	С121=2019' 0,008' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
751	21	Е13=126' 8,4.75.0,001*
752	22	Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 8,4.75.0,001*
753	23	П2#ОТВОАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
754	24	Ц12=2=9' 0,37*
755	25	С159=3377#ПРИЛ.2(А1,0,89,0,88#)(=6)' 0,37,1,04' (356+7,2=323.0,12).0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6*
756	26	ЕВ=61(А2=305,68)' 0,03' ' РЕШЕТКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
757	27	Е13=126' 0,05+(30,75,0,001)*
758	28	Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,05+(30,75,0,001)*
759	29	Е22=170' 0,2*
760	30	П2#ПОДВОАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
761	31	Ц12=2=10' 0,062*
762	32	С159=3400#ПРИЛ.2(А1,0,89) К=0,89(=6)' 0,062,1,04*
763	33	Е22=172' 0,2*
764	34	К' ИМЛЕЦКАЯ' ШИВАЕВА' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

30043

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.									
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.									
НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ВСЕГО	ПРОДУКЦИЯ	УСЛОВНО ЧИСТАЯ	НОРМ. ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ЭКСПЛУАТАЦИЯ	МАШИНЫ
И ДР.				ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В Т.Ч. 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	54.00	3	-	1	1	-
3.Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОЫШКОМ	ШТ	1.00	3.05	3	-	2	1	-
4.Ц8-91-6	-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	26

РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕУЧЕТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ
 =====

3.С124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ	Т	-	256,00	-	-	-	-
6.С111-699	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

I200-I4 902-2-0408.86^x (IX-6)

- 29 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

30043

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

СОСТАВИЛ	<i>Бегина</i>	ФЕДОРОВА
ПРОВЕРИЛ	<i>Кривенко</i>	КРИВЕНКО
ПЕРФОРАЦИЯ:		ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 16)
 =====

274	1	ЭЗ0043' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
275	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
276	3	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
277	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
278	5	ЦВ-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
279	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОЫШКОМ*
280	7	ЦВ-91-4' 0,019*
281	8	Р МАТЕРИАЛЫ НЕУЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ*
282	9	С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
283	10	С111-499(=13)' 0,017*
284	11	К' ФЕАОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

1

300606

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СВЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
АЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,47 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 1,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНИК
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,47 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-12Х6
ТРУБОПРОВОДА НАД АМЦЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,47 ТЫС.РУБ.

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПП.	№ СМЕТ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ		
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ		ТЕЛ. И ТАЩИ	ИНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	"	"	"	9,03	"	"	"	"	338,00	
2.4		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1,02	"	"	"	1,02	"	"	"	"	26,72	
3.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	1,06	1,37	"	"	1,43	"	"	"	"	"	
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	1,02	"	"	1,02	"	"	"	"	"	
5.		-ИТОГО	9,07	1,40	"	"	9,47	"	"	"	"	"	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

1	2	3	4					8	9	10	11	12
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО					

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ
/ ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Щабаева

МЕЛЬ

СИДОРОВА
ЩАБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-УЭС (РЕДАКЦИЯ 3.2)

43

300606

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.С 43)

390	1	300606' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
391	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 2' СЕКЦИИ С=12Х6#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ, ИС ПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
392	3	ВТ1' 338' 9,03##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
393	4	ВТ4(14)' ' 0,02##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
394	5	ВТ3' ' 0,06#0,37##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
395	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
396	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
397	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ОГРАННИИ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30090

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,020 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						
							: НОРМ. : В ТОМ ЧИСЛЕ:		
							: УСЛОВНО-		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№	П/П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ЧИСТАЯ	ПРОДУКЦИЯ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ
							: ОСНОВНАЯ : ЗАРПЛАТА : В Т.Ч. : ЗАРПЛАТА		
							: ПРЯМЫЕ : ЗАТРАТЫ		

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ
=====

ПРИБОР

1,Е6-1	устройство бетонной подготовки	м3	2,11	27,40 -	58 - -	1 -	-	-	-
							1		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ -	73 - -	1 -			
							1		

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 58

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	56
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	10
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	5
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	73

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26	24,50	6	-	-	-
3.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,66	40,80	27	-	-	-
4.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,18	17,30	3	-	-	-
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	-	-	-

ПРЯМОК

7.Е6-86	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		2		РУБ	53	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	42
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	36
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	53

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

3

30090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ;						РУБ -	20	-	-	1	-
							-	-	-	-	-
							-	1	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ -	16
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	53
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ -	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ =	РУБ -	36
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ -	20

СОСТАВИЛ *Сидорин* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. # 33)

999	1	Э30090' КРГ1' . . . 1.1' *
1000	2	Ю' . ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' . 200' СЕКЦИЯ С-12Х6. АЛЬБОМ Ф' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' . 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ И ТРУБОПРОВОДА НАА ДИЩЕМ И ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛИК*
1001	3	Н10=16,5*
1002	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1003	5	П2#ПРЯМОК#*
1004	6	Е6-1(А2=26.42)(ВП)' 5,94-3,83*
1005	7	Р ДОБАВИТЬ*
1006	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1007	9	С147-8' 26,4*
1008	10	С147-24' 47,8+30,9-12,6*
1009	11	С147-29' 30,9-12,6*
1010	12	Е13-126' 47,8.19.0.001*
1011	13	Е13-169(А1.2)(Р1.2)' 47,8.19.0.001*
1012	14	П2#ПРЯМОК#*
1013	15	Е6-84' 0,02-0,01*
1014	16	К' СНАДОРОВА' . ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

300320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.Е56,ЭКСП,П-АРЕЛЬ .3402			1000ТВ	0,34	0,16	1	-	-	-
6.БЕННР -СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5-5-39 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3			100ШТ	0,34	3,28	1	-	1	-
7.Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДУ А=60X4,5			ШТ	6,00	0,66	4	-	2	-
8.С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ			Т	-	376,00	-	-	-	-
9.Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДУ А=100X5			ШТ	28,00	0,66	18	-	11	1
10.С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ			Т	-	376,00	-	-	-	-
11.Е13-124 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010			100М2	0,12	27,90	3	-	-	-
12.Е13-169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ КР2			100М2	0,12	54,20	7	-	-	-
13.Е22-165 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ			М	0,85	0,85	1	-	-	-
14.С121-2019 -ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ			Т	0,01	356,00	6	-	-	-
15.Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010			100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
16.Е13-169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ КР2			100М2	0,01	54,20	-	-	-	-
ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
17.Ц12-2-9 -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ			Т	0,43	51,10	22	-	16	5

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

300329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ					21		3
18, С199-3377 ПРИЛ, 2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6	Т		0,45	229,94	103	-	-	-
19, Е8-61	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т		0,03	335,00	10	-	1	-
20, Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,06	27,90	2	-	-	-
21, Е13-169 К#2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,06	54,20	3	-	-	-
22, Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М		0,85	2,38	2	-	-	-
23, С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т		0,04	356,00	14	-	-	-
24, Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,03	27,90	1	-	-	-
25, Е13-169 К#2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,03	54,20	2	-	-	-
26, 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	-
27, С199-3400 ПРИЛ, 2 К#0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 7	Т		0,06	349,77	21	-	-	-
28, Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М		0,85	3,12	3	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

6

300319

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

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ

428

-

38

9

67

4

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	293
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	37
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	41
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	46
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	26
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	365
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	36
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	30
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	43
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	18
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	20

СОСТАВИЛ

МИЛЕЦКАЯ

/ ПРОВЕРИЛ

Курман

ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 28)

883	1	Э300329' ИРГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
884	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АИЩЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
885	3	Н10=14,5*
886	4	П2#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#
887	5	Ц12-1-1' 7,32*
888	6	С113-30#ПРИЛ.2(=6)' 7,32.1,03*
889	7	Ц12-1-3' 36,9*
890	8	С113-34#ПРИЛ.2(=6)' 36,9.1,03*
891	9	ЕУСБ,ЭКСП.П.3402(=6)' 6+28' 0,16.0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03.0,881#0' АРЕЛЬ' 1000ТВ*
892	10	ЕТЕНИР 5-5-39#ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3(А5.1,12)(=6)' 6+28' 5,82.0,147.1,03.3,33#5,82.0,147.1,03.3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ' 100ШТ*
893	11	Ц12-1137-1' 6' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДУ Д=60Х4,5*
894	12	С113-817(=6)' 6,0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
895	13	Ц12-1137-1' 28' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДУ Д=100Х5*
896	14	С113-817(=6)' 28,0,17.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
897	15	Е13-126' 12,5*
898	16	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 12,5*
899	17	Е22-165' 0,85*
900	18	С121-2019' 0,008' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
901	19	Е13-126' 8,4,75.0,001*
902	20	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 8,4,75.0,001*
903	21	П2#ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
904	22	Ц12-2-9' 0,43*
905	23	С139-3377#ПРИЛ.2(А1.0,89.0,88#)(=6)' 0,43,1,04' (356+7,2-323,0,12).0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6*
906	24	Е8-61(А2=305,68)' 0,03' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
907	25	Е13-126' 4,08+(30,75.0,001)*
908	26	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 4,08+(30,75.0,001)*
909	27	Е22-170' 0,85*
910	28	С121-2019' 0,037' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
911	29	Е13-126' 37,75.0,001*
912	30	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 37,75.0,001*
913	31	Ц12-2-10' 0,062*
914	32	С139-3400#ПРИЛ.2(А1.0,89) К=0,89(=6)' 0,062.1,04*
915	33	Е22-172' 0,85*
916	34	К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

300607

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,58 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОАКУЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ
ПОДРЯЧНИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,58 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 10 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12Х6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНМЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

9,58 ТЫС.РУБ.,

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.,										
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-ЧИСТАЯ ЦЕНА	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	0,03	"	"	"	0,03	"	"	"	"	338,00
2.6		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,12	"	"	"	,12	"	"	"	"	26,72
3.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,04	,36	"	"	,60	"	"	"	"	"
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"	"
5.		«ИТОГО	0,19	,39	"	"	0,58	"	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛК

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.														
№ ПП.	№ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		МОНТАЖНЫХ РАБОТ		ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ		ПРОЧИХ ЗАТРАТ		ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОВЫХ ПРОДУКЦИИ		В ТОМ ЧИСЛЕ:		ПОКАЗАТЕЛИ
			ТЕЛ	БОТ	БОТ	СОБЛ	ЗАТРАТ	ПРОДУКЦИИ	ПРОДУКЦИИ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	ЕДИНИЦ ИЛИ РУБ.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

А.М.

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова
Курьес

СНАОРОВА

ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.Ф 64)

398	1	9300607' ИЗ' ' ' 1,17' ' ' ' ' 0
399	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 3' СЕКЦИИ С-12Х68 ТРУБОПРОВОДА ПОА ДИМЖЕН, ИС ПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛОК*
400	3	ВТ1' 338' 9,03***** ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
401	4	ВТ6' ' 0,12***** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
402	5	ВТ2' ' 0,0680,36***** ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
403	6	ВТ3' ' 00,03***** ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
404	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
405	8	КАШТЕЛОК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30091

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 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,121 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1,С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	-	0,03	392,00 -	12	-	-	-
-----------	------------------------------------	---	---	------	----------	----	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2,С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,22	22,40 -	5	-	-	-
----------	---------------	-------	---	------	---------	---	---	---	---

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ - 21 - - -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

30091

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	17
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ -	17
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	21

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3,С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,05	270,00	16	-	-	-
4,С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,20	283,00	57	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

5,С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,76	24,50	43	-	-	-
----------	---------------	-------	------	-------	----	---	---	---

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ	142	-	-	-
------------------	---	-----	-----	---	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	114
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	114
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	18
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	10
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	142

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	121	-	-	-
-----------------	-----	-----	---	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	97
------------------------------------	-----	----

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

30091

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

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	97
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	121

СОСТАВИЛ *Сидорин* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ; ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 34)
=====

1015	1	Э30091' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1016	2	Ю' ' ТИПОВОГО ПРОЕКТА БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВАСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6, АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 6' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ И ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЖ*
1017	3	Н10=16,5*
1018	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1019	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1020	6	С124-43(ВП)' 0,15-0,12*
1021	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1022	8	С147-1(ВП)' (11,8-8,2).6*
1023	9	Р ДОБАВИТЬ*
1024	10	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1025	11	С124-16' 0,17-0,12*
1026	12	С124-18' 2,19-1,99*
1027	13	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1028	14	С147-8' (199,2.6+98,17.4+204,24.2)-(175.6+92,79,4+199,56.2)*
1029	15	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

300600

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,59 ТЫС.РУБ.,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.,
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАЧИК
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,59 ТЫС.РУБ.,
УТВЕРЖАЕНА
" " ЗАКАЗЧИК
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ 6-12Х6
ТРУБОПРОВОД НАА АМНЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

9,59 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,9 1986Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАС ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ИТОГО	ПОКАЗАТЕЛИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	"	"	"	9,03	"	"	"	338,00 МЗ
217		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,10	"	"	"	,10	"	"	"	26,72
3,5		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,06	,37	"	"	,43	"	"	"	"
4,2		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"
5,1		«ИТОГО	9,19	,40	"	"	9,59	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорова
Шибалева

СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

45

300608

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.Ф 45)

406	1	0300608' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
407	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#МАЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 6' СЕКЦИИ С-12Х6#ТРУБОПРОВОД НАД АНЦЕМ,ИС ПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЯК*
408	3	В71' 338' 9,03##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
409	4	В77' ' 0,1##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
410	5	В73' ' 0,04#0,37##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
411	6	В73' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
412	7	В7(13)' ' ' ИТОГО*
413	8	ККАШТЕЛЯК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	2,11	27,40 -	58	-	-	1 -
							-----		-----
							1		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ -	94	-	-	1 -
							-----		-----
							1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	75
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	56
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ -	17
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	13
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	94

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,05	270,00	14	-	-	-
							-----		-----
							-		-
5.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,20	283,00	57	-	-	-
							-----		-----
							-		-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		2,02	24,50	50	-	-	-
							-----		-----
							-		-
7.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,66	40,80	27	-	-	-
							-----		-----
							-		-
8.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,18	17,30	3	-	-	-
							-----		-----
							-		-
9.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	27,90	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,01	54,20	1	-	-	-
							-	-	-
	ПРИБЛИЖ						-	-	-
11.E6-B4	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АД 20	T		0,01	355,00	4	-	-	-
							-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	196	-	-	-
							-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	157
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	151
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	25
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	196

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	102	-	-	1	-
		-	-	1	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	82
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	53
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	134
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	12
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	8
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	102

СОСТАВИЛ

Сидорин

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.,* 9)
 =====

254	1	Э30092' ИРГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
255	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 7' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
256	3	Н10=16,5*
257	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
258	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
259	6	С124-43 (ВП)' 0,15-0,12*
260	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
261	8	С147-1 (ВП)' (11,8-8,2).6*
262	9	П2#ПРЯМОК#*
263	10	Е6-1 (А2=26,42) (ВП)' 5,94-3,83*
264	11	Р ДОБАВИТЬ*
265	12	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
266	13	С124-16' 0,17-0,12*
267	14	С124-18' 2,19-1,99*
268	15	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
269	16	С147-8' (199,2,6+26,4+98,17,4+204,24,2)-(175,6+92,79,4+199,56,2)*
270	17	С147-24' 47,8+30,9-12,6*
271	18	С147-29' 30,9-12,6*
272	19	Е13-126' 47,8,19,0,001=φ1*
273	20	Е13-169 (А1,2) (Р1,2)' φ1*
274	21	П2#ПРЯМОК#*
275	22	Е6-84' 0,02-0,01*
276	23	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

300609

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТРАНЫХ ВОА И ОСААКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,77 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНО
19 7,

СМЕТА В СУММЕ 9,77 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖАЕНА
ЗАКАЗЧИК
19 7,

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12К6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНЖЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

9,77 ТЫС.РУБ.

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

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ПОКАЗАТЕЛИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ВАНЯ, ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	»	»	»	9,03	»	»	»	»	338,00	
												МЗ	
2.8		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	0,31	»	»	»	0,31	»	»	»	»	26,72	
3.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	0,04	0,36	»	»	0,40	»	»	»	»	»	
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	»	0,03	»	»	0,03	»	»	»	»	»	
5		«ИТОГО	9,38	0,39	»	»	9,77	»	»	»	»	»	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАМТЕАНК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТМС, РУБ.											
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТМС, РУБ.				ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТЫЕ ЦИНЫ			ПОКАЗАТЕЛИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ		В ТОМ ЧИСЛЕ:	ОСНОВНО-ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорин

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ ПРОВЕРИЛ

Сидорин
Курочкин

СИАБОВА
ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 46)

416	1	300609' ИЗ' ' ' 1,1' / ' ' ' *
415	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ МАЛЫХ СТОЛЬНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 5' СЕКЦИИ С=12X6# ТРУБОПРОВОД ПО ДАННЫМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
416	3	ВТ1' 338' 9,03##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
417	4	ВТ8' ' 0,31##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
418	5	ВТ2' ' 0,04#0,36##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
419	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
420	7	ВТ(13)' ' ' КТОГО*
421	8	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СНАДРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30093

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 В

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,312 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

							ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							: НОРМ, : В ТОМ ЧИСЛЕ:			
							: УСЛОВНО-:			
№	П	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ВСЕГО	ЧИСТАЯ	ЭКСПЛУА-	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	
				ИЗМЕР.		РУБ,		ПРОДУК-	ТАЦИЯ	
								ЦИЯ	ОСНОВНАЯ	
								МАШИН	МАШИН	
								ЗАРПЛАТА:	ЗАРПЛАТА	
								ПРЯМЫЕ	В Т.Ч,	
								ЗАТРАТЫ	ЗАРПЛАТА	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	
									10	

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1,С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	-	0,04	392,00 -	16	-	-	-
-----------	------------------------------------	---	---	------	----------	----	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2,С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,22	22,40 -	5	-	-	-
----------	---------------	-------	---	------	---------	---	---	---	---

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ - 26 - - -

I200-I4 902-2-0408.86^X (IX-6)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

30093

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	21
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ -	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	26

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО 1-19,1-17 АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ	0,80	38,71	31	-	3	-
					-----		-----
					3		-
4.С124-16 -АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	270,00	16	-	-	-
					-----		-----
					-		-
5.С124-18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,63	283,00	178	-	-	-
					-----		-----
					-		-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6.С147-8 -АРМАТУРА А-3	100КГ	1,76	24,50	43	-	-	-
					-----		-----
					-		-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	338	-	3	-
					-----		-----
					3		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	268
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	28
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	237
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	44
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	26
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	338
ВСЕГО ПО СМЕТЕ;	РУБ	312

I200-I4 902-2-0408.86^x (IX-6)

- 62 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

3

30093

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	247
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	28
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	216
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	40
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	25
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	312

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 36)
=====

1053	1	Э30093' Н9Г1' . . . 1.1' . . . *
1054	2	Ю' . . . ТИПОВОЯ ПРОЕКТА СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ССАКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' . 200' СЕКЦИЯ С-12Х6. АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' . 8' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ ТРУБОПРОВОДА ПОД АНТИЦЕМНИ ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1055	3	Н10=16,5*
1056	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1057	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1058	6	С124-43(ВП)' 0,15-0,11*
1059	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1060	8	С147-1(ВП)' (11,3-8,2).6*
1061	9	Р ДОБАВИТЬ*
1062	10	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1063	11	Е0-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92.2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 29,6-28,8' . УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
1064	12	С124-16' 0,18-0,12*
1065	13	С124-18' 2,62-1,99*
1066	14	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1067	15	С147-8' (199,2.6+98,17.4+204,24.2)-(175.6+92,79.4+199,56.2)*
1068	16	К' СИДОРОВА' . ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

1

300610

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,78 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНОМ ПОДПИСАТЕЛЕМ
ОРГАНИЗАЦИИ
ПОДПИСАТЕЛЕМ
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,78 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖАЕНА
ЗАКАЗЧИК
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12Х6
ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЖЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

9,78 ТЫС.РУБ.

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

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИНИ	В ТОМ ЧИСЛЕ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МАШИНЫ	ПОКАЗАТЕЛИ
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	"	"	"	9,03	"	"	"	338,00	
2.9		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,29	"	"	"	,29	"	"	"	26,72	
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,37	"	"	,43	"	"	"	"	
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"	
5.		ИТОГО	9,38	,40	"	"	9,78	"	"	"	"	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

I200-I4 902-2-0408.86^x (IX-6)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

2

300610

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										ПОКАЗА-
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ВАННА, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЕ ПОСРЕДСТВО
									ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Стефанов - Курев

СНАОРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

47

300610

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 47)

422	1	300610' ИЗ' / ' / 1,1' / ' / ' *
423	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТОЛБНАЯ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' / ' / ' 6' СЕКЦИИ С=12Х6М ТРУБОПРОВОДА НАД ДИШЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
424	3	ВТ1' 330' 9,03##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
425	4	ВТ9' ' 0,29##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
426	5	ВТ5' ' 0,06#0,37##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
427	6	ВТ3' ' 10,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
428	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
429	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30096

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА НАД ДИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6, АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.293 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.С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЯ	Г	=	0.04	392.00 "	16	-	-	-
-----------	------------------------------------	---	---	------	----------	----	---	---	---

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	=	0.22	22.40 "	5	-	-	-
----------	---------------	-------	---	------	---------	---	---	---	---

ПРИЯМОК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-УЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

30094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.E13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,01	27,90	1	-	-	-
11.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-
ПРИЯМОК									
12.E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,01	355,00	4	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	392	-	3	-
							3		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	311
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	31
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	276
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	51
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	30
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	392
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	293
		2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	232
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	25
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	253
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	37
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	24
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	293

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 37)
=====

1069	1	ЭЗ0094' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1070	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКАРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 9' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЖ*
1071	3	Н10=16,5*
1072	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1073	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1074	6	С124-43(ВП)' 0,15-0,11*
1075	7	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1076	8	С147-1(ВП)' (11,8-8,2).6*
1077	9	П2#ПРЯМОК#*
1078	10	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 5,94-3,83*
1079	11	Р ДОБАВИТЬ*
1080	12	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1081	13	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92.2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 29,6-28,8' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
1082	14	С124-16' 0,18-0,12*
1083	15	С124-18' 2,62-1,99*
1084	16	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1085	17	С147-8' (199,2.6+26,4+98,17.4+204,24.2)-(175,6+92,79.4+199,56.2)*
1086	18	С147-24' 47,8+30,9-12,6*
1087	19	С147-29' 30,9-12,6*
1088	20	Е13-126' 47,8,19.0,001=φ1*
1089	21	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' φ1*
1090	22	П2#ПРЯМОК#*
1091	23	Е6-84' 0,02-0,01*
1092	24	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ВЕДОМОСТЬ

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

Секция С-12х6

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
<u>Общестроительные работы</u>						
Затраты труда чел.ч.	726,25	724,05	726,25	724,05	731,2	729
Заработная плата, руб.	399	398	399	398	402	401
Строительные машины, руб.	439	439	439	439	439	439
<u>Монтажные работы</u>						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда, чел.ч.	106,74	111,0	106,74	111,0	106,74	111
Заработная плата, руб.	56	58	56	58	56	58
Строительные машины, руб.	9	9	9	9	9	9
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

Сидорова
Сидорова -
Шибалева

МЕЛЬ

СИДОРОВА

ШИБАЛЕВА

Альбом IX, часть 6

№ 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			0,27
4	Ø 6, т		I68			0,02
5	Ø 8, т		I68			0,12
6	Ø 10, т		I68			0,08
7	Ø 14, т		I68			0,01
8	Ø 16, т		I68			0,04
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			4,70
10	Ø 6, т		I68			0,25
11	Ø 8, т		I68			0,52
12	Ø 10, т		I68			1,72
13	Ø 12, т		I68			1,23
14	Ø 14, т		I68			0,52
15	Ø 16, т		I68			0,30
16	Ø 18, т		I68			0,07
17	Ø 20, т		I68			0,09
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68			4,97
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,16

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

Имя, № год, Подпись и дата

Имя, № год, Подпись и дата

Имя, №

Нач. отд. Спичин М

Н. контр. Курманалиева Т

И. спец. Шевченко Ю

Рук. гр. Цанга В

Инженер Жукова В

Привязан

- КЖ. СВМ-01

Секция С-12х6. Сводная ведомость потребности в материалах

Студия	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68			6,13
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,16
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,97
8	Катанка, т	093400	I68			0,91
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы)	I20000				
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая периодического про-					
13	филя Вр-I, т	I21400	I68			0,39
14	Итого метизов, т		I68			0,39
15	Итого стали, приведенной к					
16	стали класса А-I, т		I68			7,56
17	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			1,16
18	Всего стали, приведенной к					
19	классу А-I и С 38/23, т		I68			8,72
20	Всего сортового проката					
21	обыкновенного качества, стали					
22	сортовой, метизов в натураль-					
23	ной массе, т		I68			6,52
24	В том числе по укрупненному					

Имя, № год, Подпись и дата

Имя, № год, Подпись и дата

Имя, №

Привязан

- КЖ. СВМ-01

Лист
2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			1,16
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
4	Сталь малкосортная, т	093300	I68			3,97
5	Катанка, т	093400	I68			1,30
6	В том числе на:					
7	изготовлении монолитных бетон-					
8	ных и железобетонных конструк-					
9	ций, т		I68			2,65
10	изготовление сборных бетонных					
11	и железобетонных конструкций, т		I68			3,87
12	Материалы лакокрасочные, кг	23I030	II6			0,42
13	Щитоматериалы качественные, м3	533I00	II3			2,32
14	Расход щитоматериалов в					
15	круглом лесе, м3		II3			3,48
16	Щебень, м3	57III0	II3			65,89
17	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			57,II
18	Портландцемент					
19	М-400, т	573II2	I68			24,9I
20	В том числе:					
21	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			8,84
22	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			9,89

Взам. инв. №

Име. № подл. Подпись и дата

Име. № подл. Подпись и дата

Привязан

Име. №

-КК.СВМ-01

Лист

3

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫЧНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,30
4	Ø 6, т		I68			0,07
5	Ø 8, т		I68			0,12
6	Ø 10, т		I68			0,06
7	Ø 14, т		I68			0,01
8	Ø 16, т		I68			0,04
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			5,24
10	Ø 6, т		I68			0,25
11	Ø 8, т		I68			0,44
12	Ø 10, т		I68			2,28
13	Ø 12, т		I68			1,09
14	Ø 14, т		I68			0,70
15	Ø 16, т		I68			0,32
16	Ø 18, т		I68			0,07
17	Ø 20, т		I68			0,09
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68			5,54
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,16

Взам. инв. №

Име. № подл. Подпись и дата

Име. № подл. Подпись и дата

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

Привязан

Име. №

- КК.СВМ-02

Нач. отд. Спичин
Н. контр. Курманалиева
Гл. спец. Шевченко
Рук. гр. Цанга
Инженер Жукова

Секция С-12х6.
Сводная ведомость
потребности в материалах

Страница	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект
г. Алма-Ата

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			6,70
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			1,16
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,57
7	Катанка, т	093400	I68			0,88
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая периодического профиля					
12	Вр-I, т	I2I400	I68			0,36
13	Итого метизов, т					0,36
14	Итого стали, приведенной					
15	к стали класса А-I, т		I68			7,96
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			1,16
17	Всего стали, приведенной к					
18	классу А-I и С38/23, т		I68			9,12
19	Всего сортового проката обычно-					
20	венного качества, стали сорто-					
21	вой, метизов в натуральной массе		I68			7,06
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			1,16

Инд. № подл. Подпись и дат. Инв. №

Привязан

Инд. №

-ИЖ.СВМ-02 2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,57
3	Катанка, т	093400	I68			1,24
4	В том числе на:					
5	Изготовление монолитных желе-					
6	зобетонных и бетонных конструк-					
7	ций, т		I68			3,03
8	Изготовление сборных железобе-					
9	тонных и бетонных конструкций, т		I68			4,03
10	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,42
11	Лидоматериалы качественные, м3	533I00	II3			2,32
12	Расход лидоматериалов в круг-					
13	лом лесе, м3		II3			3,48
14	Щебень, м3	57III0	II3			65,89
15	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			57,11
16	Портландцемент М 400, т		I68			24,91
17	В том числе на:					
18	Изготовление монолитных желе-					
19	зобетонных и бетонных конструк-					
20	ций, т		I68			8,84
21	Изготовление сборных железобе-					
22	тонных и бетонных конструк-					
23	ций, т		I68			9,39
24						

Инд. № подл. Подпись и дата. Инв. №

Привязан

Инд. №

-ИЖ.СВМ-02 3

Альбом IX, часть 6

№ 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			0,31
4	φ 6, т		I68			0,08
5	φ 8, т		I68			0,12
6	φ 10, т		I68			0,06
7	φ 14, т		I68			0,01
8	φ 16, т		I68			0,04
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			5,60
10	φ 6, т		I68			0,20
11	φ 8, т		I68			0,45
12	φ 10, т		I68			2,20
13	φ 12, т		I68			1,08
14	φ 14, т		I68			1,09
15	φ 16, т		I68			0,42
16	φ 18, т		I68			0,07
17	φ 20, т		I68			0,09
18	Итого сортового проката обычно-					
19	венного качества, т		I68			5,91
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,16

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

Привязан

-КЖ.СЕМ-03

Нац. отд. Спичин
Н. конто. Курманалиева
Гл. спец. Шевченко
Рук. гр. Данга
Инженер Букова

Секция С-12х6
Сводная ведомость
потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Алма-Ата

Изн. № подл. Подпись и дата

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			7,07
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,16
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,97
7	Катанка, т	093400	I68			0,85
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая периодического профиля					
12	Вр-I, т		I68			0,35
13	Итого метизов, т		I68			0,35
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, т		I68			8,83
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			1,16
17	Всего стали приведенной к клас-					
18	су А-I и С38/23, т		I68			9,99
19	Всего сортового проката обычно-					
20	венного качества, стали сортовой,					
21	метизов в натуральной массе, т		I68			7,42
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,16
25	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
26	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,97

Привязан

Изн. №

-КЖ.СЕМ-03

Лист

2

Альбом IX, часть 6

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68			1,20
2	В том числе на					
3	изготовление монолитных желе-					
4	зобетонных и бетонных конструк-					
5	ций, т		I68			3,39
6	изготовление сборных железобе-					
7	тонных и бетонных конструкций, т		I68			4,03
8	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,42
9	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			2,35
10	Расход пиломатериалов, в круг-					
11	лом десе, м3		II3			3,52
12	Щебень, м3	57III0	II3			66,53
13	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			57,58
14	Портландцемент					
15	M400, т	573II2	I68			25,13
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железо-					
18	бетонных и бетонных конструк-					
19	ций, т		I68			9,06
20	изготовление сборных железобе-					
21	тонных и бетонных конструкций, т		I68			9,39
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, № подл., Подпись и дата

Привязан

Имя, №

-КЖ.СВМ-03

Лист 3

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№ 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			0,12
4	Ø 8, т		I68			0,12
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			2,35
6	Ø 6, т		I68			0,20
7	Ø 8, т		I68			0,52
8	Ø 10, т		I68			0,57
9	Ø 12, т		I68			0,54
10	Ø 14, т		I68			0,52
11	Итого сортового проката, т		I68			2,47
12	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,03
13	Итого стали в натуральной массе, т		I68			2,50
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,03
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			1,63
18	Катанка, т	093400	I68			0,84
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизн)	I20000				

Имя, № подл., Подпись и дата

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

Привязан

Имя №

- КЖ.ВМГ-01

Нач. отд. Спичина
Н. контр. Кукуманалидзе
Гл. спец. Шевченко
Рук. гр. Панга
Инженер Дукора

Секция С-12х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект
г. Алаш-Ата

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая периодического про-					
3	филя Вр-I,	т	I2I400	I68		0,15
4	Итого метизов,	т		I68		0,15
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса А-I,	т		I68		3,70
7	То же, к стали класса					
8	с 38/23,	т		I68		0,03
9	Всего стали, приведенной к					
10	классу А-I и с 38/23,	т		I68		3,73
11	Всего сортового проката					
12	обыкновенного качества, стали					
13	сортовой, метизов в натураль-					
14	ной массе,	т		I68		2,65
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68		0,03
18	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		1,63
19	Катанка,	т	093400	I68		0,99
20	Щабель,	м3	57III0	II3		24,74
21	Песок строительный природный, м3		57II40	II3		18,56
22	Портландцемент					
23	М-400,	т	573II2	I68		8,84
24						
25						
26						

Привязан

Инд. №

- КЖ.ВМ1-01

Лист

2

Формат А4

Имя, № подл. Подпись и дата

Взм. инв. №

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОГО ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,17
4	φ 6, т		I68			0,05
5	φ 8, т		I68			0,12
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			2,71
7	φ 6, т		I68			0,20
8	φ 8, т		I68			0,44
9	φ 10, т		I68			0,90
10	φ 12, т		I68			0,32
11	φ 14, т		I68			0,70
12	φ 16, т		I68			0,15
13	Итого сортового проката, т		I68			2,88
14	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,03
15	Итого стали в натуральной массе, т		I68			2,91
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,03
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,07
20	Катанка, т	093400	I68			0,81

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, № подл. Подпись и дата

Взм. инв. №

Инд. №

-КЖ.ВМ1-02

Нач. отд. Спицын
И. контр. Курманалиева
Гл. спец. Шолченок
Руковод. Цанга
Инженер Жукова

Секция С-12хб. Ведомость потребности в материалах на изготовлении монолитных железобетонных конструкций

Стадия Лист Листов

Р I 2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Ашга-Ата

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I2I400	I68		0,12	
6	Итого метизов, т		I68		0,12	
7	Итого стали, приведенной к стали класса А/І, т		I68		4,22	
9	То же к стали класса С 38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к классу А-I и С 38/23, т		I68		4,25	
12	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, метизов в натуральной массе, т		I68		3,03	
16	В том числе по укрупненному сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,07	
20	Катанка, т	093400	I68		0,93	
21	Щебень, м3	57I1I0	I13		24,74	
22	Песок строительный природный, м3	57I140	I13		18,56	
23	Портландцемент М400, т	573I12	I68		8,84	
24						

Привязан

Инва. №

-КЖ.ВМІ-02

Лист 2

Имя, № подл., Подпись и дата

Взам. инв. №

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,18	
4	Ø 6, т		I68		0,06	
5	Ø 8, т		I68		0,12	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		3,07	
7	Ø 6, т		I68		0,15	
8	Ø 8, т		I68		0,45	
9	Ø 10, т		I68		0,82	
10	Ø 12, т		I68		0,31	
11	Ø 14, т		I68		1,09	
12	Ø 16, т		I68		0,25	
13	Итого сортового проката, т		I68		3,25	
14	Сталь сортовая, т		I68		0,03	
15	Итого стали в натуральной массе в том числе по укрупненному сортаменту:		I68		3,28	
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,47	
20	Катанка, т	093400	I68		0,78	

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

Привязан

Инва. №

- КЖ.ВМІ-03

Имя, № подл., Подпись и дата

Взам. инв. №

Секция С-12х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.

Стация	Лист	Листов
Р	1	2
Казводоканалпроект г.Алма-Ата		

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I2I400	I68		0,11	
6	Итого метизов, т		I68		0,11	
7	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68		4,73	
9	То же, к стали класса С 38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к классу А-I и С 38/23, т		I68		4,76	
12	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, метизов в натуральной массе, т		I68		3,39	
16	в том числе по укрупненному сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,47	
20	Катанка, т	093400	I68		0,89	
21	Щебень, м3	571110	113		25,38	
22	Песок строительный природный, м3	571140	113		19,03	
23	Портландцемент М 400, т	573112	I68		9,06	
24						

Изм № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм №

-КЖ.ВМ1-03

Лист 2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,08	0,07	0,15
4	Ø 6, т		I68	-	0,02	0,02
5	Ø 10, т		I68	0,08	-	0,08
6	Ø 14, т		I68	-	0,01	0,01
7	Ø 16, т		I68	-	0,04	0,04
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	1,28	1,07	2,35
9	Ø 6, т		I68	0,02	0,03	0,05
10	Ø 10, т		I68	0,82	0,33	1,15
11	Ø 12, т		I68	0,14	0,55	0,69
12	Ø 16, т		I68	0,30	-	0,30
13	Ø 18, т		I68	-	0,07	0,07
14	Ø 20, т		I68	-	0,09	0,09
15	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	1,36	1,14	2,50
17	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,46	0,67	1,13
18	Итого стали в натуральной массе, т		I68	1,82	1,81	3,63
19	В том числе по укрупненному сортаменту:					
20						

Изм № подл. Подпись и дата

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

Привязан

Изм №

-КЖ.ВМ2-01

Нач.отд. Спицын
 1.контр. Курманов
 гл.спец. Шевченко
 Рук.гр. Цанга
 Инженер Жукова

Секция С-12х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Страниц	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм.	тип.	инд.
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,46	0,67	1,13
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,09	0,09
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,34	1,00	2,34
4	Катанка, т	093400	168	0,02	0,05	0,07
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)					
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического про-					
9	филя Вр-I, т	121400	168	0,23	0,01	0,24
10	Итого метизов, т		168	0,23	0,01	0,24
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса А-I, т		168			3,86
13	То же, к стали класса С 38/23, т		168			1,13
14	Всего стали, приведенной					
15	к классу А-I и С 38/23, т		168			4,99
16	Всего сортового проката					
17	обыкновенного качества, стали					
18	сортовой, метизов в натураль-					
19	ной массе, т		168	2,05	1,82	3,87
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,46	0,67	1,13
23	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,09	0,09
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,34	1,00	2,34
25	Катанка, т	093400	168	0,25	0,06	0,31
26	Щебень, м3	571110	113			25,37
			Привязан			
			Ив. №			
			-КЖ.ВМ2-01			
			Лист			
			2			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм.	тип.	инд.
1	Песок строительный					
2	природный, м3	571140	113			19,03
3	Портландцемент М 400, т	573112	168	6,03	3,36	9,39
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Ив. №			
			-КЖ.ВМ2-01			
			Лист			
			3			

Альбом IX, часть 6

№ 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	0,06	0,07	0,13
4	Ø 6, т		I68	-	0,02	0,02
5	Ø 10, т		I68	0,06	-	0,06
6	Ø 14, т		I68	-	0,01	0,01
7	Ø 16, т		I68	-	0,04	0,04
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	1,42	1,11	2,53
9	Ø 6, т		I68	0,02	0,03	0,05
10	Ø 10, т		I68	1,09	0,29	1,38
11	Ø 12, т		I68	0,14	0,63	0,77
12	Ø 16, т		I68	0,17	-	0,17
13	Ø 18, т		I68	-	0,07	0,07
14	Ø 20, т		I68	-	0,09	0,09
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68	1,48	1,18	2,66
17	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,46	0,67	1,13
18	Итого стали в натуральной массе,		I68	1,94	1,85	3,79
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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	Взам. инв. №
Нач. отд. Сплицин	<i>[Подпись]</i>	
Н. контр. Курманалиева	<i>[Подпись]</i>	
Гл. спец. Шевченко	<i>[Подпись]</i>	
РУК. гр. Цанга	<i>[Подпись]</i>	
Инженер Лукова	<i>[Подпись]</i>	

Секция С-12х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

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

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,46	0,67	1,13
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,09	0,09
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	1,46	1,04	2,50
4	Катанка, т	093400	I68	0,02	0,05	0,07
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	I20000				
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического про-					
9	филя Вр-I, т	I21400	I68	0,23	0,01	0,24
10	Итого метизов, т		I68	0,23	0,01	0,24
11	Итого стали, приведенной					
12	к стали класса А-I, т		I68			4,10
13	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			1,13
14	Всего стали, приведенной к					
15	классу А-I и С 38/23, т		I68			5,23
16	Всего сортового проката					
17	обыкновенного качества, стали					
18	сортовой, метизов в натураль-					
19	ной массе, т		I68	2,17	1,86	4,03
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,46	0,67	1,13
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,09	0,09
24	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	1,46	1,04	2,50

Привязан

Имя, №

-КЖ.ВМ2-02,03

Лист 2

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

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	168	0,25	0,06	0,31
2	Щебень, м3	571110	113			25,37
3	Песок строительный					
4	природный, м3	571140	113			19,03
5	Портландцемент М 400, т	573112	168	6,03	3,36	9,39
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						

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, № инв. №

Привязан

Имя, №

Лист

-КЖ.ВМ2-02,03

3

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, № инв. №

Привязан

Имя, №

Лист

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,014	0,014
4	Круг Ø 60, т		I68		0,001	
5	Уголок Б 50x50x5, т		I68		0,01	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,007	0,007
7	Уголок Б 32x32x4, т		I68		0,007	
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества, т		I68		0,021	0,021
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	I + I, 8 мм, т	097300	I68		0,009	0,009
13	Лист б = I мм, т		I68		0,009	
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,036	0,036
16	Лист б = 5 мм, т		I68		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		I68		0,035	
18	Итого проката листового, т		I68		0,046	0,046
19	Трубы сварные водогазопро-					
20	водные, м	I38500	006		6,60	6,60

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

Привязан

МК, ВМ

Нач. отд. Каштелик
Н. контр. Проконенко
Гип. Исай
Исполн. Каштелик
Самцова

Секция резервуаров раз-
мером 12x6. I-вариант.
Ведомость потребности в
материалах

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

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. №

Изм. № подл. Подпись и дата

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т		I68		0,005	0,005
2	Трубы Ø 20x2,8 м		006		0,6	0,6
3	т		I68		0,001	0,001
4	Трубы Ø 40 x 3,5 м		006		0,90	0,90
5	т		I68		0,004	0,004
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	I20000				
8	Проволока стальная Б-I т	I21300	I68		0,001	0,001
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм. №

МК, ВМ

Лист

2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,014	0,014
4	Круг Ø 60, т		168		0,001	
5	Уголок Б 50x50x5, т		168		0,013	
6	Сталь мелкосортная, т		168		0,007	0,007
7	Уголок Б 32x32x4, т		168		0,007	
8	ИТОГО сортового проката					
9	обыкновенного качества, т		168		0,021	0,021
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	I ÷ I,8 мм, т	097300	168		0,009	0,009
13	Лист б = I мм, т		168		0,010	
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,009	0,009
16	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		168		0,008	
18	Итого проката листового, т		168		0,018	0,018
19	Швеллер № 10	092500	168		0,027	0,027
20	Трубы стальные					

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальным (нетиповым) конструкций и изделий

Привязан

МК. ВМ

Секции резервуаров размером 12х6. II вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект
г. Алма-Ата

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, №

Нач. отд. Каштелюк
Н. контр. Прокопенко
Г.И. Каштелюк
Исп. Цхай
Сянтмова

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	водогазопроводные, м	I38500	006		5,85	5,85
2			I68		0,005	0,005
3	Трубы Ø 20x2,8, т		006		0,6	0,6
4			I68		0,001	0,001
5	Трубы Ø 40x3,5, т		006		0,90	0,90
6			I68		0,004	0,004
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (Метизы), т	I20000				
9	Проволока стальная 5-I, т	I2I300	I68		0,001	0,001
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

МК. ВМ

Лист

2

Альбом 1А, часть 0

№ 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	2,1		2,1
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,8		0,8
6	Лист б = 6,0 мм, кг	097100	I66		0,9	0,9
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	Шестигранник 4I, кг	095100	I66	0,5		0,5
11	Всего натуральной стали, кг		I66	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С 38/23					
14	Сталь крупносортная, кг	095100	I66	0,5	0,7	1,2
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	12,4
18						
19						
20						

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

Привязан

ЭК.ВМ

Имя №
Имя №
Имя №
Имя №

Секция шириной 6 м.
Ведомость потребности
материалов КМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Газоводоканалпроект
г. Алма-Ата

Альбом 1А, часть 0

№ 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						

Привязан

Имя №

Лист

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ 3544 Инв.№ 1200-14 тираж 100
Сдано в печать 16.06 1988 г. цена 3-38