

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

902-2-0408.86

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

АЛЬБОМ X

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 9 м

ЧАСТЬ 6 Секция К2-12х9

I200-2I

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

902-2-0408.86

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




АЛЬБОМ X

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 9 м

ЧАСТЬ 6 Секция К2-12х9

Разработаны проектым институтом
Казводоканалпроект

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

Главный инженер института  Ю.И.Траченко
Главный инженер проекта  И.Х.Каштелок
/ Начальник сметного отдела  Э.В.Мель

ОБЪЕКТ СЕКЦИЯ

K2-12X9

СО Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.:		НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	1	2	3	4
			ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
			СВОАКА СМЕТ	5
	1		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K2-12X9 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
			СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	II
	2		СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЩЕМ	22
			СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
	2		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K2-12X9 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01	31
			СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	34
	5		СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЩЕМ	38
			ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K2-12X9 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	43
	6		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	46
			ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K2-12X9 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02	50
	7		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	53
			ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K2-12X9 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03	57
	8		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	60

I200-2I 902-2-0408.86^x (X-6)

- 5 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

300612

1	2	3	4
31	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ К2-12X9 ТРУБОПРОВОДА НАД АНИШЕМ. УСПОЛНЕНИЕ 03	64
32			
33	9	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА НАД АНИШЕМ	67
34			
35		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	72
36			
37		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	73

90

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

Сметы составлены в ценах, введенных с 1.01.1984г. с использованием средств для ЭВМ.

При определении стоимости приняты:

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

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

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

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ И ТЭО



И.КАШТЕЛОК

Э.МЕЛЬ

Программный комплекс АВС-ЗЕС (Редакция 5,2)

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

Форма 3

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

Смета в сумме тыс.руб.
Утверждена

Согласована подрядной строительной
организацией

заказчик

" " 19 г.

подрядчик

" " 19 г.

СВОДКА СМЕТ
на строительство секции К2-12х9

Сметная стоимость тыс.руб.

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

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Показатели единичной стоимости, руб.	
			строи- тельных работ	монтаж- ных ра- бот	оборудова- ния, приспо- соблений, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	норматив- ной услов- но-чистой продукции	в том числе		
									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	II,00	0,65	-	-	II,65	-	-	-	-
	2.2	-Трубопровод над днищем, исполнение 01	II,01	0,70	-	-	II,71	-	-	-	-
	3.3	-Трубопровод под днищем, исполнение 02	II,50	0,65	-	-	II,15	-	-	-	-
	4.4	-Трубопровод над днищем, исполнение 02	II,51	0,70	-	-	II,21	-	-	-	-
	5.5	-Трубопровод под днищем, исполнение 03	II,57	0,65	-	-	II,22	-	-	-	-
	6.6	-Трубопровод над днищем, исполнение 03	II,58	0,70	-	-	II,28	-	-	-	-

Главный инженер проекта

КАПРЕЛОК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ ПРОВЕРИЛ



СИАОРОВА
ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И. = 19)
=====

229	1	Э300613' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
230	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ К2-12Х9*
231	3	BT1' ' 11,0#0,65####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
232	4	BT2' ' 11,01#0,7####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
233	5	BT3' ' 11,5#0,65####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
234	6	BT4' ' 11,51#0,7####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
235	7	BT5' ' 11,57#0,65####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
236	8	BT6' ' 11,58#0,7####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
237	9	КАЩЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

300558

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 11,65 ТЫС.РУБ.
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАНО
 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 11,65 ТЫС.РУБ.
 УТВЕРЖАЕНА
 ЗАКАЗЧИК
 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К2-12Х9
 ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИМЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

11,65 ТЫС.РУБ.

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

		СМЕЧНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.														
И П.П.	И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ			ПРОЧИХ ЗАТРАТ			НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ			ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА	ВКЛЮЧАЮЩИХ МАШИНЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ	ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				

1.1		«ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10,96	-	-	-	10,96	-	-	-	-	452,00
2.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,04	,62	-	-	,66	-	-	-	-	24,25
3.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-
4.		«ИТОГО	11,00	,65	-	-	11,65	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

КАШТЕЛЮК

МЕЛЬ

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

2

300558

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№ ПП	№ СЧЕТ № РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТО- ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН	ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.

СОСТАВИЛ
/ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Шибалева

СИДОРОВА
ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

39

900558

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.В 37)

371	1	9300558' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
372	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТАННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ К2-12Х9# ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
373	3	ВТ1' 432' 10,90##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
374	4	ВТ2' ' 0,04#0,62#### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
375	5	ВТ3' ' #0,03#### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
376	6	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
377	7	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

30070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.E1-50 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,71	97,51	69	-	3	67	
						-----		-----	
						70		27	
4.E1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т.Ч.П.3.4 В К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3	0,71	38,15	27	-	-	27	
						-----		-----	
						27		9	
5.E1-238 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАЩЕНКЕ И 231	1000М3	0,71	35,53	25	-	-	25	
						-----		-----	
						25		9	
6.E1-169 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,45	128,01	58	-	2	56	
						-----		-----	
						58		22	
7.C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	794,50	0,29	230	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
8.E1-195 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,45	14,33	7	-	1	6	
						-----		-----	
						7		2	
9.E1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ ДО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ, ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,45	10,20	5	-	-	4	
						-----		-----	
						4		1	
10.E1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,33	229,00	76	-	44	31	
						-----		-----	
						75		20	
11.E1-231 Т.Ч.	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2	1000М3	0,71	38,15	27	-	-	27	
						-----		-----	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

3

30070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т,Ч,П,3,4 8 К=0,85	ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ					27		9
12.E1-238	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 231	1000МЗ	0,71	71,06	50	-	-	51
							51		18
13.E1-968		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАДУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	1,87	46,00	86	-	86	-
							86		-
14.E1-257	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 10М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,56	20,79	12	-	-	12
							12		4
15.E1-1184		-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100МЗ	5,56	9,69	54	-	34	20
							54		13
16.E1-230	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т,Ч,П,3,4 8 К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	1000МЗ	0,07	31,60	2	-	-	3
							3		1
17.E1-237	Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 230	1000МЗ	0,07	60,94	5	-	-	5
							5		2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	928	-	170	342
							512		140

В ТОМ ЧИСЛЕ:

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

4

30070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	741		
МАТЕРИАЛЫ -						РУБ	1		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -						РУБ	202		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -						РУБ	140		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	170		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -						РУБ	310		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -						РУБ	120		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -						РУБ	67		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						РУБ	928		
РАЗДЕЛ 2, МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
=====									
18.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ		13,69	27,40	375	-	10	4
							-----		-----
							14		1
19.Е6-241ССП-1-19,1-17	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ		42,20	38,71	1634	-	143	32
							-----		-----
							175		10
20.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,37	270,00	100	-	-	-
							-----		-----
							-		-
21.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		4,61	283,00	1305	-	-	-
							-----		-----
							-		-
22.С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЯ	Т		0,13	392,00	51	-	-	-
							-----		-----
							-		-
23.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АО 20	Т		0,01	355,00	4	-	-	-
							-----		-----
							-		-
24.Е11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	МЗ		3,00	29,30	88	-	5	-
							-----		-----
							5		-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					РУБ	4475	-	158	36
							-----		-----
							194		11

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3557
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1906
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	25
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	11
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	158
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	169

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

6

30070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100M2		0,01	54,20	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
37.E7-285	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК	T		0,10	362,00	36	-	9	1
							-----		-----
							10		-
							-----		-----
							252		48
							-----		-----
							4426	-	104 148
							-----		-----
							252		48

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3518
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	288
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	100
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	48
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	104
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	152
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	2978
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	580
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	328
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4426

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

38.E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T		0,06	46,80	3	-	1	1
							-----		-----
							2		-
39.C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T		0,06	327,00	20	-	-	-
							-----		-----
							-		-
							-----		-----
							27	-	1 1
							-----		-----
							2		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

7

30070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						РУБ	27		
РАЗДЕЛ 5, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
60.E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-	-
41.E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-	-
62.E15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	1,01	35,80	36	-	21	1	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5						РУБ	47	21	1
							22	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	38
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	14
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	21
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	47

РАЗДЕЛ 6, ПРИЯМОК

43.E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	10,02	27,40	275	-	7	3	
							10	1	
44.E6-237ССЦП-1-31,1-29 В-6	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50	М3	4,60	72,01	331	-	79	6	
							85	2	
45.C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,51	270,00	138	-	-	-	
46.E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, 40 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	
47.E15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,21	35,80	8	-	4	-	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

8

30070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							4		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	952	-	90	9
							99		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	756			
		МАТЕРИАЛЫ			РУБ	519			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			РУБ	6			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	90			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	93			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ			РУБ	138			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ	125			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ	71			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	952			
		РАЗДЕЛ 7, РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
		=====							
48,Е6-263		ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	МЗ	452,00	0,19	86	-	18	-
							18		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	108	-	18	-
							18		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	86			
		МАТЕРИАЛЫ			РУБ	67			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	18			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	18			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ	14			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ	8			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	108			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	10963	-	562	537
							1099		202
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	8696			
		МАТЕРИАЛЫ			РУБ	2795			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			РУБ	334			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ			РУБ	202			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

9

30070

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

ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	561							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	763							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4572							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1432							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	808							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	10936							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	23							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	20							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	27							

СОСТАВИЛ *Сидорина* СИДОРОВА
 ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 38)
 =====

676	1	Э30070' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' 452' МЗ*
677	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
678	3	Н10=16,5*
679	4	Р1*
680	5	Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 74' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬБАОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧИ*
681	6	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 74*
682	7	Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 710*
683	8	Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 710' ' + НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
684	9	Е1-238(1002А)(Р1,2)(Р1,1,1,2#)' 710*
685	10	Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 454*
686	11	С310-1' 794,5*
687	12	Е1-195(1002А)(Р1,1,1)' 454*
688	13	Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 454*
689	14	Е1-986' 30+3*
690	15	Е1-234(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 710' ' + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
691	16	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 710*
692	17	Е1-968' 187*
693	18	Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 556*
694	19	Е1-1184' 556*
695	20	Е1-230(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 74' ' + РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
696	21	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 74*
697	22	Р МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
698	23	Е6-1(А2=26,42)' (10,5+1,2+0,1).(9+1,2,2+0,1,2),0,1*
699	24	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,33#)ССП1-19,1-17' 42,2' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
700	25	С124-16' 0,37*
701	26	С124-18' 4,61*
702	27	С124-43' 0,13*
703	28	Е6-84' 0,01*
704	29	Х9-0,2-1,7-2=Ф1 Ф1,0,01=Ф2 113.(12,9+3,5,2,5+(12,9,3,5,2,5)С0,5).Ф2=Ф3 12,9.Ф2=Ф4 Ф4=Ф3=Ф5*
705	30	Е11-11(А2=27,68)' Ф5' ' НАБЕТОНКА АЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
706	31	Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
707	32	Е7-345(А2=11,48+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,18#)Щ1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 0,87,4+1,19,4' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
708	33	Е7-348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)Щ1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 2,7,8' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
709	34	608-70101' 2,7,8' 58,5+1,02,3' + МРЗ200 В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
710	35	608-70101' 1,19,2' 58,0+1,02,3' + МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ ДО 5Т*
711	36	608-70101' 0,87,4' 58+0,82,2+1,02,3' ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ИЗ БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4*
712	37	С147-1' 41,2,8*
713	38	С147-8' 291,5,8+62+120,5,4+181,6,2*
714	39	С147-16' 28,8*
715	40	С147-24' 35,8+14+57,5+44,4,4+42,1,2=Ф6*
716	41	С147-29' Ф6-57,5*
717	42	Е13-126' 57,5,19,0,001=Ф7*
718	43	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф7*
719	44	Е7-285' (4,1,92+28,1,92+9,1,2+27,1,2),0,001*
720	45	Р8*
721	46	Е9-47' (4,9,1,21+30,9,1,6),0,001=Ф8*
722	47	С121-1981' Ф8*
723	48	Р ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
724	49	Е13-121' Ф8,23*
725	50	Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф8,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*

726	51	E15-275(A2=14,2)' 12,9-2,3,5' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
727	52	P ПРИЯМОК*
728	53	E6-1(A2=26,42)' 10,02*
729	54	E6-237(A2=54,5-(33,3-29,3).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-31,1-29' 4,6' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
730	55	C124-3' 0,51*
731	56	E6-84' 0,01*
732	57	E15-275(A2=14,2)' 2,3,5+2,2,1,3+3,5,2,1,3' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
733	58	P18*
734	59	E6-263' 452*
735	60	K' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

300310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.Ц12-1138-9	ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:100	ШТ		1,00	3,40		3		2	1
							----- 3		----- -	
6.С121-2109	СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т		0,06	455,00		27			
							----- "		----- -	
7.ЕСВ,ЭКСПЛ.,АРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ П,3402		100 ОТВ		0,43	0,14		1			
							----- -		----- -	
8.БЕИИР	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5-5-39,ТА БЛ,1,3 ПРИЛ,1,3	100 ШТ		0,43	3,22		1		1	
							----- 1		----- -	
9.Ц12-1137-1	ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 20ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 50Х4,5	ШТ		7,00	0,66		5		3	
							----- 3		----- -	
10.С113-817	СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00					
							----- "		----- -	
11.Ц12-1137-2	ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 100Х5	ШТ		36,00	1,17		42		26	9
							----- 35		----- 1	
12.С113-817	СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		0,01	376,00		4			
							----- -		----- -	
13.Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,14	27,90		4			
							----- "		----- -	
14.Е13-169 К=2	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,14	54,20		8			
							----- "		----- -	
15.Е22-165	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М		0,20	0,85		1			
							----- "		----- -	
16.С121-2019	СТВОЛЫ АМВОВЫХ ТРУБ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕАЛА, КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4	Т		0,01	356,00		4			
							----- "		----- -	
17.Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2		0,01	27,90		1			
							----- "		----- -	
18.Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ	100М2		0,01	54,20		1			
							----- "		----- -	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3

300310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
K=2	ЭА-0010						-----		-----
							-----		-----
ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
19.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	T		0,63	36,90	23	-	16	6
						-----	22	-----	3
20.С159-3400 K=0,89 ПРИЛ.2	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 7	T		0,66	349,77	231	-	-	-
						-----		-----	
21.Е8-61	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	T		0,02	335,00	7	-	-	-
						-----		-----	
22.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		0,01	27,90	1	-	-	-
						-----		-----	
23.Е13-169 K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,01	54,20	1	-	-	-
						-----		-----	
24.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100M2		0,01	27,90	1	-	-	-
						-----		-----	
25.Е13-169 K=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100M2		0,01	54,20	1	-	-	-
						-----		-----	
26.Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	M		0,20	3,12	1	-	-	-
						-----		-----	
ПДАВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
27.Ц12-2-11	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 530 ММ	T		0,09	31,50	3	-	2	-
						-----	2	-----	
28.С159-3406 ПРИЛ.2	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В	T		0,10	354,22	35	-	-	-
						-----		-----	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

4

300310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
K=0,89		КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 500-700ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ							
20.Е22-173		УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 500ММ	М	1,00	3,79	4	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	663	-	79	19
							98		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	513
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	13
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	14
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	79
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	84
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	63
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	46
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	622
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	31
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	22
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	37
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4

СОСТАВИЛ *Жиселева* КИСЕЛЕВАПРОВЕРИЛ *Милецкая* МИЛЕЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(ПЗН, = 1)

=====

1	1	ЭЗ00310' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
2	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9 АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
3	3	Н10=16,5*
4	4	П2#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ ИСМЫВА ОСАДКА*
5	5	Ц12-1-1' 10,52*
6	6	С113=30#ПРИЛ.2(=6)' 10,52,1,03*
7	7	Ц12-1-3' 41*
8	8	С113=34#ПРИЛ.2(=6)' 41,1,03*
9	9	Ц12-1138-9' 1*
10	10	С121=2109(=6)' 0,055' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
11	11	ЕТСБ.ЭКСПЛ.П.3402(=6)' 7+36' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03,0,881#0' АРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ' 100 ОТВ*
12	12	ЕТЕНИР 5-5-39,ТАБЛ.1,3#ПРИЛ.1,3(А5,1,1)(=6)' 7+36' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ' 100 ШТ*
13	13	Ц12-1137-1' 7' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 20ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 50Х4,5*
14	14	С113=817(=6)' 7,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
15	15	Ц12-1137-2' 36' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 100Х5*
16	16	С113=817(=6)' 36,0,17,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
17	17	Е13=126' 14,3*
18	18	Е13=169(А1,2)К=2(Р1,2)' 14,3*
19	19	Е22=165' 0,2*
20	20	С121=2019' 0,010*
21	21	Е13=126' 9,6,75,0,001*
22	22	Е13=169(А1,2)(Р1,2) К=2' 9,6,75,0,001*
23	23	П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
24	24	Ц12-2=10' 0,630*
25	25	С159=3400К=0,89(А1,0,89) ПРИЛ.2(=6)' 0,63,1,04*
26	26	Е8=61(А2=305,68)' 0,017' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
27	27	Е13=126' 1,20*
28	28	Е13=169(А1,2)К=2(Р1,2)' 1,20*
29	29	Е13=126' 17,75,0,001*
30	30	Е13=169(А1,2)(Р1,2) К=2' 17,75,0,001*
31	31	Е22=172' 0,2*
32	32	П2#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
33	33	Ц12-2=11' 0,094*
34	34	С159=3406#ПРИЛ.2 К=0,89(А1,0,89)(=6)' 0,094,1,04*
35	35	Е22=173' 1,0*
36	36	К' КИСЕЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

30039

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К2-12Х9.АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕААКЦИЯ 5.2)

2

30039

 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
 =====

5.С124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ	Т	-	256,00	-	-	-	-
6.С111-499	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО 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 20 - 6 2

8 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3

30039

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

СОСТАВИЛ *Федорова* ФЕДОРОВА
ПРОВЕРИЛ *Кривенко* КРИВЕНКО
ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 12)
=====

230	1	Э30039-Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
231	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
232	3	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
233	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
234	5	ЦВ-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
235	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ*
236	7	ЦВ-91-4' 0,019*
237	8	Р МАТЕРИАЛЫ НЕУЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ*
238	9	С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
239	10	С111-499(=13)' 0,017*
240	11	К' ФЕДОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС. (РЕДАКЦИЯ 3,2)

1

300559

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РЕЗЕРВУАРОВ
ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 11,71 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
БОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПОДПИСАНИК
" " " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 11,71 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖАЕНА
" " " " ЗАКАЗЧИК
" " " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К2-12Х9
ТРУБОПРОВОДА НАД АНЖЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,71 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1934Г.

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПП.	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					ОБОРУДОВАНИЕ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ			НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		ПОКАЗА- ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НОЙ СТО- ИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВАННИ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА И ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10,96	"	"	"	10,96	"	-	-	652,00		
2.4		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	0,04	"	"	"	0,04	"	"	"	24,25		
3.3		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	0,09	0,67	"	"	0,76	"	"	"	"		
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	0,03	"	"	0,03	"	"	"	"		
5.0		«ИТОГО	11,01	0,70	"	"	11,71	"	-	"	"		

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

300539

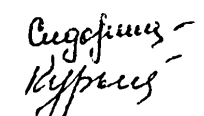
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
									11	11	
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СИДРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭВС (РЕАКЦИЯ 9,2)

40

300559

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 38)

378	1	Э300559' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
379	2	№' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' БЛОКИРОВАННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 2' СЕКЦИИ К2-12Х9# ТРУБОПРОВОД НАА АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ Q1' ' КАШТЕЛЮК*
380	3	ВТ1' 422' 10,94####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
381	4	ВТ4(14)' ' 0,04####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
382	5	ВТ5' ' 0,09#0,67####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
383	6	ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
384	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
385	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАРИВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30020

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К2-12Х9,АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,040 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 : : ЗАРПЛАТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

ПРЯМОК

1,Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	3,56	27,40	-	98	-	2
							-----	-----	
							3		
							-----	-----	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ -		123	-	2
							-----	-----	
							5		
							-----	-----	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 98

I200-2I 902-2-0408.86^X (X-6)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

30020

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ -	94
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ -	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ -	2
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ -	16
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	9
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	123

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ
=====

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

2.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,89	24,50	22	-	-	-
3.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85	40,80	35	-	-	-
4.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-
5.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	54,20	1	-	-	-

ПРЯМОК

6.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, АО 20	Т	0,02	355,00	7	-	1	-
---------	---	---	------	--------	---	---	---	---

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	Σ	РУБ	83	-	1	-
------------------	---	-----	----	---	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	66
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	7
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	57
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	6
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	83

ВСЕГО ПО СМЕТЕ;	РУБ -	40	-	-	1
-----------------	-------	----	---	---	---

I200-2I 902-2-0408.86^x (X-6)

- 36 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

3

30020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	32
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	87
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	-	57
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	40

СОСТАВИЛ

Сидорова

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И. = 13)
 =====

297	1	Э30020' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
298	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
299	3	Н10=16,5*
300	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
301	5	П2#ПРИЯМОК#*
302	6	Е0-1(А2=26,42)(ВП)' 10,02-6,46*
303	7	Р ДОБАВИТЬ*
304	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
305	9	С147-8' 89,2*
306	10	С147-24' 84,8*
307	11	Е13-126' 84,8.19.0,001=Ф1*
308	12	Е13-169(А1.2)(Р1,2)' Ф1*
309	13	П2#ПРИЯМОК#*
310	14	Е6-84' 0,03-0,01*
311	15	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

300313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5.	ЕСБ.ЭКСП.П-АРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 3402		100	ОТВ	0,43	0,14	1	-	-	-
6.	ЕЕНИР -СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5-5-30 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3		100	ШТ	0,43	3,28	1	-	1	-
7.	Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 20ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 50X4,5			ШТ	7,00	0,66	5	-	3	-
8.	С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ			Т	-	376,00		-		-
9.	Ц12-1137-2-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 100X5			ШТ	36,00	1,17	42	-	26	9
10.	С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ			Т	0,01	376,00	4	-	-	-
11.	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010			100М2	0,15	27,90	4	-	-	-
12.	Е13-169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ К=2 ЭА-0010			100М2	0,15	54,20	8	-	-	-
13.	Е22-165 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ			М	0,85	0,85	1	-	-	-
14.	С121-2019 -СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ,ОПОРНЫЕ ЧАСТИ,СЕАЛА,КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4			Т	0,01	356,00	4	-	-	-
15.	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010			100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
16.	Е13-169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ К=2 ЭА-0010			100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
17.	С121-2019 -СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ,ОПОРНЫЕ ЧАСТИ,СЕАЛА,КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4			Т	0,01	356,00	4	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

300313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
18.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	0,78	36,90	29	-	20	7	
							27	4	
19.С159-3400 К=0,89 ПРИЛ.2	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ:7	Т	0,81	349,77	283	-	-	-	
20.Е8-61	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,02	335,00	7	-	-	-	
21.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,15	27,90	4	-	-	-	
22.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,15	54,20	8	-	-	-	
23.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	
24.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-	
25.Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,85	3,12	3	-	-	-	
26.С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,07	356,00	25	-	-	-	
27.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,05	27,90	1	-	-	-	
28.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,05	54,20	3	-	-	-	

ПОВАЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

4

300313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29.Ц12-2-11	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 530 ММ	T		0,09	31,50	3	-	2	-
							----- 2		----- -
30.С159-3406 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 500-700ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 530-720ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8ММ	T		0,10	354,22	35	"	"	-
							----- -		----- -
31.Е22-173	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 500ММ	M		1,00	3779	4	-	-	-
							----- -		----- -
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					РУБ	759	-	83	20
							----- 103		----- 6

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	530
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	13
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	14
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	6
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	83
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	89
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	66
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	50
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	666
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	47
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	41
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	6
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	56
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	33
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	33
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	37

СОСТАВИЛ

Киселева

КИСЕЛОВА

ПРОВЕРИЛ

Милецкая

МИЛЕЦКАЯ.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 13)

419	1	Э300313' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
420	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9 АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ 6' КАШТЕЛЮК*
421	3	Н10=16,5*
422	4	П2#ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#
423	5	Ц12-1-1' 10,52*
424	6	С113-30#ПРИЛ.2(=6)' 10,52,1,03*
425	7	Ц12-1-3' 44*
426	8	С113-34#ПРИЛ.2(=6)' 44,1,03*
427	9	ЕТСБ,ЭКСП.П.3402(=6)' 7+36' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03),0,881#0,03,0,881#0' ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ' 100 ОТВ*
428	10	ЕТЕНИР 5-5-39#ТАБЛ.1,3#ПРИЛ.1,3(А3,1,12)(=6)' 7+36' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ' 100 ШТ*
429	11	Ц12-1137-1' 7' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 20ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 50Х4,5*
430	12	С113-817(=6)' 7,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
431	13	Ц12-1137-2' 36' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 100Х5*
432	14	С113-817(=6)' 36,0,17,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
433	15	Е13-126' 15,3*
434	16	Е13-169(А1,2) К=2(Р1,2)' 15,3*
435	17	Е22-163' 0,85*
436	18	С121-2019' 0,010*
437	19	Е13-126' 9,6,75,0,001*
438	20	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 9,6,75,0,001*
439	21	С121-2019' 0,01*
440	22	П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#
441	23	Ц12-2=10' 0,782*
442	24	С139-3400 К=0,89(А1,0,89) ПРИЛ.2(=6)' 0,782,1,04*
443	25	Е8-61(А2=305,68)' 0,017' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
444	26	Е13-126' 15,4*
445	27	Е13-169(А1,2) К=2(Р1,2)' 15,4*
446	28	Е13-126' 17,75,0,001*
447	29	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 17,75,0,001*
448	30	Е22-172' 0,85*
449	31	С121-2019' 0,066' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ*
450	32	Е13-126' 66,75,0,001*
451	33	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 66,75,0,001*
452	34	П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#
453	35	Ц12-2=11' 0,094*
454	36	С139-3406#ПРИЛ.2#К=0,89(А1,0,89)(=6)' 0,094,1,04*
455	37	Е22-173' 1,0*
456	38	К' КИСЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

300360

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛСКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЯЩИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,15 ТМС,РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТМС,РУБ.
ВОЗГЛАСОВАНА ПОДРЯНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ
ПОДПИСАТЕЛЬ
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,15 ТМС,РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К2-12Х9
ТРУБОПРОВОД ПОД ДИМЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,15 ТМС,РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТМС,РУБ.					ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, МАШИНЫ, ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	УСЛОВНО-ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МАШИНЫ	МАШИНЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11	12	
1.1		«ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10,96	-	-	-	10,96	-	-	-	-	492,00	
												МЗ	
2.6		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,50	-	-	-	,50	-	-	-	-	26,25	
3.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,04	,62	-	-	,66	-	-	-	-	-	
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-	
5.		«ИТОГО	11,50	,65	-	-	12,15	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

2

300560

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорин

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорин

СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ

Курбанов

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

30019

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ- 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 /
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИШЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К2-12Х9,АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,496 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,54	22,40 -	12	-	-	-	-	-
2.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	-	0,01	40,80 -	1	-	-	-	-	-
3.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	-	0,01	17,30 -	1	-	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗФС (РЕАКЦИЯ 5.2)

2

30019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	-	17	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	14
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	-	12
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	17

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4.C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,11	270,00	30	-	-
5.C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,92	283,00	260	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6.C147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	4,80	24,50	118	-	-
----------	---------------	-------	------	-------	-----	---	---

		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	513	-	-
--	--	------------------	---	--	-----	-----	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	408
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	408
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	67
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	38
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	513

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	496	-	-
--	--	-----------------	--	--	-----	-----	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

3

30019

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	394
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	396
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	65
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	37
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	496

СОСТАВИЛ *Сидорина* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 12)
 =====

282	1	Э30019' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
283	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛК*
284	3	Н10=16,5*
285	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
286	5	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
287	6	С147-1(ВП)' (41,2-34,4).8*
288	7	С147-24(ВП)' (35-34,9).8=Ф1*
289	8	С147-29(ВП)' Ф1*
290	9	Р ДОБАВИТЬ*
291	10	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
292	11	С124-16' 0,48-0,37*
293	12	С124-18' 5,53-4,61*
294	13	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
295	14	С147-6' (344,4.8+128,6.4+194.2)-(291,5.8+120,5.4+181,6.2)*
296	15	К' СКАДРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

1

300361

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,21 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДАКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНО
19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,21 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖАЕНА
ЗАКАЗЧИК
19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К2-12Х9
ТРУБОПРОВОДА ДИА АИИМЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

12,21 ТЫС.РУБ.

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.															
П.П.	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				МОНТАЖНЫХ РАБОТ		ОБОРУДОВАНИЯ		ПРОЧИХ ЗАТРАТ		ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДАКЦИЯ		В ТОМ ЧИСЛЕ	ПОКАЗАТЕЛИ
			РАБОТ	БОТ	СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ВАННА	ПРИСПО-	ЗАТРАТ	УСЛОВНО- ЧИСТОЯ ПРОДАК- ЦИЯ	ОСНОВНОЯ ЗАРАБОТ- НОЯ ПЛАТЯ	ЭКСПЛУАТАЦИОН- МАШИНЫ	ЕДИНИЧ- НОЯ СТО- ИМОСТИ, РУБ.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1.1		ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10,96	"	"	"	10,96	"	"	"	"	452,00					
2.7		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,46	"	"	"	,46	"	"	"	"	26,25					
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,09	,67	"	"	,76	"	"	"	"	"					
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"	"					
5.		ИТОГО	11,51	,70	"	"	12,21	"	"	"	"	"					

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАНТЕЛУК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

300561

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.				ВСЕГО	НОРМА-ТИВНО-УСЛОВНО-ИСТОЯЩИЕ ЦИНЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ			ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сич

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ПРОВЕРИЛ

Сидорова-Курбанова

СИДОРОВА
ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

42

300561

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 60)

394	1	В300561' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
395	2	Ю: ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ НЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРС ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 4' СЕКЦИИ К2-12Х9#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ,И СПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
396	3	В71' 492' 10,96#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
397	4	В77' ' 0,46#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
398	5	В75' ' 0,09#0,67#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
399	6	В73' ' 10,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
400	7	В7(13)' ' ' ИТОГО*
401	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

1

30055

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 7

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ /
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ±30, ±40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К2-12Х9.АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,456 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,54	22,40	-	12	-	-
2.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	-	0,01	40,80	-	1	-	-
3.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	-	0,01	17,30	-	1	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ЛВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3

30055

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

ПРИЯМОК

11.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, Д0 20	Т	0.02	355,00	7	-	1	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					2	РУБ	596	-	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	474							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	7							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	463							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	78							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	44							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	596							
ВСЕГО ПО СЧЕТЕ:	РУБ	456						1	1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	362
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	87
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	453
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	60
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	34
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	456

СОСТАВИЛ *Сидорина* - СИДОРОВА
 ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 28)

478	1	Э30055' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
479	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9, АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
480	3	Н10=16,5*
481	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
482	5	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
483	6	С147-1(ВП)' (41,2-34,4),8*
484	7	С147-24(ВП)' (35-34,9),8*
485	8	С147-29(ВП)' (35-34,9),8*
486	9	П2#ПРЯМОК#*
487	10	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,02-6,46*
488	11	Р ДОБАВИТЬ*
489	12	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
490	13	С124-16' 0,48-0,37*
491	14	С124-18' 5,53-4,61*
492	15	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
493	16	С147-8' (344,4.8+128,6.4+194.2+89,2)-(291,5.8+120,5.4+181,6.2)*
494	17	С147-24' 84,8*
495	18	Е13-126' 84,8,19,0,001=0,1*
496	19	Е13-169(А1.2)(Р1.2)' 01*
497	20	П2#ПРЯМОК#*
498	21	Е6-84' 0,03-0,01*
499	22	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

300362

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,22 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНИК
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,22 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖАЕНА
" " ЗАКАЗЧИК
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К2-12Х9
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНКИМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,22 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
№ ПЛ.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-ЧИСТОЙ ЦЕН	В ТОМ ЧИСЛЕ:		ПОКАЗАТЕЛИ	
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН		ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		«ОВМЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10,96	-	-	-	10,96	-	-	-	492,00	
											МЗ	
2.8		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОВМЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,97	-	-	-	,97	-	-	-	26,25	
3.2		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,06	,62	-	-	,68	-	-	-	-	
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	
5.		«ИТОГО	11,99	,65	-	-	12,22	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЯК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

300562

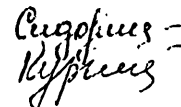
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
№ ПП	№ СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАННЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТО- ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :	ОСНОВНО- ЗАРАБОТ-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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ПРОВЕРИЛ



СИАОРОВА
ШИБАЕВА

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

43

300562

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. 41)

402	1	Э300562' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
403	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 5' СЕКЦИИ К2-12Х9М ТРУБОПРОВОДА ПОД АМИЦЕМ, И СПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
404	3	ВТ1' 492' 10,96##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
405	4	ВТ8' ' 0,57##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
406	5	ВТ2' ' 0,04#0,62##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
407	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
408	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
409	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30054

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ /
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, +40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К2-12X9, АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,565 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
						СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.				
№	П	И	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ:		
								УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19,1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М=200 МРЗ=50 В=6	МЗ	=	42,20	38,71	1634	"	"	143	32
							175		10
2.С124-43 -СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	=	0,02	392,00	8	"	"	"	"

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-1 -АРМАТУРА А=1	100КГ	=	0,54	22,40	12	"	"	"	"
------------------------	-------	---	------	-------	----	---	---	---	---

... 5.2)

3

30054

	1	4	5	6	7	8	9	10	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2				РУБ	2648	-	147	33
							180		10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2105		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1390		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	23		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	10		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	147		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	157		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	535		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	347		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	196		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2648		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	565	-	6 1
			5	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	440
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	68
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	4
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	515
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	74
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	42
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	565

Составил

Сидорова

СИДОРОВА

Перфорация:

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н. № 27)

459	1	Э30054' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
460	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9, АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30, -40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' АЛЬБОМ 6' КАШЕЛЮК*
461	3	Н10=16,5*
462	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ#*
463	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
464	6	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)СССП1-19,1-17(ВП)' 42,2' ' УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
465	7	С124-43(ВП)' 0,13-0,11*
466	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
467	9	С147-1(ВП)' (41,2-34,4),8
468	10	С147-24(ВП)' (35-34,9),8= 1*
469	11	С147-29(ВП)' ϕ 1*
470	12	Р ДОБАВИТЬ*
471	13	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
472	14	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92#)СССП1-19,1-17' 43,3' ' УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4*
473	15	С124-16' 0,5-0,37*
474	16	С124-18' 5,96-4,61*
475	17	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
476	18	С147-8' (344,4,8+128,6.4+194,2)-(291,5.8+120,5,4+181,6.2)*
477	19	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

300563

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 12,25 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ 0,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНИК
" " " 19 " Г.

СМЕТА В СУММЕ 12,25 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖАЕНА
" " ЗАКАЗЧИК
" " " 19 " Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ №2*1220
ТРУБОПРОВОДА ЧАА ДИИИИИ. ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,25 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ОБЪЕДИНЕННЫХ С 1,1 1984Г.

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.									
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	ТЕЛНИЧНОСТИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0.1		«ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10,96	"	"	"	10,96	"	"	"	452,00	
											МЗ 24,25	
2.0		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,53	"	"	"	,53	"	"	"	"	
3.5		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,00	,07	"	"	,07	"	"	"	"	
4.3		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,05	"	"	,05	"	"	"	"	
В.		«Итого	11,50	,70	"	"	12,25	"	"	"	"	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



ИНЖЕНЕР

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

300563

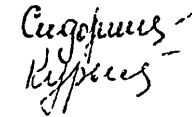
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗА-	
N ПП.	N СМЕТ N РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНО- УСЛОВНО- ЧИСТО- ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ :			ТЕЛИ ЕДИНИЧ- НО- СТО- ИМОСТИ, РУБ.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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ



СИАДРОВА

/ ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-3ЭС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

64

900563

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.И 42)

410	1	В300563' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
411	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТО#ННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' 6' СЕКЦИИ К2-12Х9#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ.И СПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
412	3	ВУ1' 432' 10,96##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
413	4	ВУ2' ' 0,33##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
414	5	ВУ3' ' 0,09#0,67##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
415	6	ВУ3' ' 20,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
416	7	ВУ(13)' ' ' ИТОГО*
417	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СНАБОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30053

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К2-12Х9, АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,525 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19,1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ	-	42,20	38,71	1636	-	-	143	32
							175		10
2.С124-43 -СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЯ	Т	-	0,02	392,00	8	-	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-1 -АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,56	22,60	12	-	-	-	-
------------------------	-------	---	------	-------	----	---	---	---	---

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

2

30053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
4.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	-	0,01	40,80	-	1	-	-			
5.С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	-	0,01	17,30	-	1	-	-			
ПРИЯМОК												
6.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	3,56	27,40	-	98	-	2			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ												
						1	РУБ	-	2206	-	145	33
								-	178	-		10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	=	1754
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	=	1552
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	=	23
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	=	10
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	145
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	=	155
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	=	20
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	=	289
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	=	163
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	=	2206

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

7.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО ДНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19,1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4	МЗ	43,30	36,26	1570	"	147	33	
							180	10
8.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,13	270,00	35	"	-	
9.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,35	283,00	382	"	-	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

3

30053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
10.С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	5,70	24,50	140	-	-	-	-
11.С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85	40,80	35	-	-	-	-
12.Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-	-
13.Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	54,20	1	-	-	-	-
ПРЯМОК									
14.Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02	359,00	7	-	1	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ	2731	-	148	33	-
							181	10	-

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2171							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1397							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	23							
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	10							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	148							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	158							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	592							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	356							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	202							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	2731							
ВСЕГО ПО СМЕТЕ;		РУБ	925	3					
							3	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ;

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	417
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	155
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

6

30053

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

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	572
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	69
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	39
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	525

СОСТАВИЛ *Сиздифинез* СИАОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ; ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.п. № 26)
 =====

433	1	≈30053' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
434	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К2-12Х9, АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
435	3	Н10=16,5*
436	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
437	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
438	6	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015÷0,92.2+1,53#)ССЦП1-19,1-17(ВП)' 42,2' ' УСТРОЙСТВО ДНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
439	7	С124-43(ВП)' 0,13-0,11*
440	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
441	9	С147-1(ВП)' (41,2-34,4),8*
442	10	С147-24(ВП)' (35-34,9),8=φ1*
443	11	С147-29(ВП)' φ1*
444	12	П2#ПРЯМОК#*
445	13	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,02-6,46*
446	14	Р ДОБАВИТЬ*
447	15	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
448	16	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015÷0,92#)ССЦП1-19,1-17' 43,3' ' УСТРОЙСТВО ДНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
449	17	С124-16' 0,5-0,37*
450	18	С124-18' 5,96-4,61*
451	19	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
452	20	С147-8' (344,4.8+89,2+128,6,4+194.2)-(291,5,8+120,3,4+181,6,2)*
453	21	С147-24' 84,8*
454	22	Е13-126' 84,8,19.0.001=φ2*
455	23	Е13-169(А1.2)(Р1,2)' φ2*
456	24	П2#ПРЯМОК#*
457	25	Е6-84' 0,03-0,01*
458	26	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ВЕДОМОСТЬ

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

Секция К2-12х9

Альбом 10.

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

Общестроительные работы

Затраты труда, чел.ч.	1034,96	1031,45	1034,96	1031,45	1041,77	1038,26
Заработная плата, руб.	562	561	562	561	566	565
Строительные машины, руб.	537	536	537	536	538	537

Монтажные работы

а) технологическое
оборудование

Затраты труда, чел.ч.	129,63	137,42	129,63	137,42	129,63	137,42
Заработная плата, руб.	79	83	79	83	79	83
Строительные машины, руб.	19	20	19	20	19	20

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 X, 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			0,77
4	Ø 6, т		I68			0,21
5	Ø 8, т		I68			0,33
6	Ø 10, т		I68			0,12
7	Ø 14, т		I68			0,01
8	Ø 16, т		I68			0,05
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			8,56
10	Ø 6, т		I68			0,16
11	Ø 8, т		I68			0,66
12	Ø 10, т		I68			2,39
13	Ø 12, т		I68			0,75
14	Ø 14, т		I68			1,65
15	Ø 16, т		I68			0,25
16	Ø 18, т		I68			0,17
17	Ø 20, т		I68			2,53
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68			9,33
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,75

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

Привязан

- КК. СВМ-01

Нач. отд. Спилли
Н. контр. Курманалиева
Тл. спец. Шавчино
Бук. гр. Цанга
Ижевнев Букова

Секция К2-12х9. Сводная ведомость потребности в материалах

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

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

Альбом X, 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			10,08
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,75
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68			2,53
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			5,39
8	Катанка, т	093400	I68			1,41
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы)	I20000				
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая периодического про-					
13	филя Вр-I, т	I21400	I68			0,36
14	Итого метизов, т		I68			0,36
15	Итого стали, приведенной к					
16	стали класса А-I, т		I68			13,53
17	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			0,75
18	Всего стали, приведенной к					
19	классу А-I и С 38/23, т		I68			14,28
20	Всего сортового проката					
21	обыкновенного качества, стали					
22	сортовой, метизов в натураль-					
23	ной массе, т		I68			10,44
24	В том числе по укрупненному					
25	сортаменту:					
26	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,75

Привязан

КК. СВМ-01

Лист 2

Имя, № подл. Подпись и дата

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			II,53
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,75
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			3,55
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			5,72
7	Катанка, т	093400	I68			1,5I
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		I68			0,36
14	Итого стали, приведенной к стали					
15	класса А-I, т		I68			15,59
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,75
17	Всего стали, приведенной к классу					
18	А-I и С38/23, т		I68			16,34
19	Всего сортового проката обькно-					
20	венного качества, стали сортовой					
21	метизов в натуральной массе, т		I68			II,89
22	в том числе по укрупненному сор-					
23	таменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,75

Ив. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ив. №

-КЖ.СВМ-02

Лист

2

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68			3,55
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			5,72
3	Катанка, т	093400	I68			1,87
4	В том числе на					
5	изготовление монолитных железо-					
6	бетонных и бетонных конструкций		I68			6,69
7	изготовление сборных железобе-					
8	тонных и бетонных конструкций, т		I68			5,20
9	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,56
10	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			4,2I
11	Расход пиломатериалов в круглом					
12	десе, м3		II3			6,3I
13	Щебень, м3	57III0	II3			64,84
14	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			54,62
15	Цемент	573000				
16	Портландцемент					
17	М400, т	573II2	I68			24,78
18	В том числе на:					
19	изготовление монолитных железо-					
20	бетонных и бетонных конструкций		I68			13,40
21	изготовление сборных железобе-					
22	тонных и бетонных конструкций, т		I68			8,42
23						
24						

Ив. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ив. №

-КЖ.СВМ-02

Лист

3

Альбом X, 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			0,85
4	ϕ 6, т		I68			0,10
5	ϕ 8, т		I68			0,62
6	ϕ 10, т		I68			0,07
7	ϕ 14, т		I68			0,01
8	ϕ 16, т		I68			0,05
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			10,40
10	ϕ 6, т		I68			0,16
11	ϕ 8, т		I68			0,63
12	ϕ 10, т		I68			1,03
13	ϕ 12, т		I68			3,31
14	ϕ 14, т		I68			0,76
15	ϕ 16, т		I68			0,82
16	ϕ 18, т		I68			0,53
17	ϕ 20, т		I68			3,16
18	Итого сортового проката обк-					
19	новенного качества, т		I68			11,25
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,75

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

Нач. отд. Спицын
Н. контр. Курманалиева
Гл. спец. Швачкин
Рук. гр. Цанга
Инженер Лукова

Секция К2-12х9
Сводная ведомость
потребности в материалах

Студия Лист Листов
Р I 3
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Алма-Ата

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			12,00
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,75
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			3,16
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			6,58
7	Катанка, т	093400	I68			1,51
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая периодического профиля					
12	Вр-I, т	I2I400	I68			0,34
13	Итого метизов, т		I68			0,34
14	Итого стали, приведенной к стали					
15	класса А-I, т		I68			16,22
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			0,75
17	Всего стали, приведенной к клас-					
18	су А-I и С-38/23, т		I68			16,97
19	Всего сортового проката обк-					
20	новенного качества, стали сорто-					
21	вой, метизов в натуральной мас-					
22	се, т		I68			12,34
23	В том числе по укрупненному					
24	сортаменту:					

Привязан

Имя, №

-КЖ.СЕМ-03

Лист

2

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,75
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68			3,16
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			6,58
4	Катанка, т	093400	I68			1,85
5	В том числе на:					
6	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			7,14
7	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			5,20
8	Материалы лакокрасочные, кг	231000	II6			0,56
9	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3			4,24
10	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3		II3			6,36
11	Щебень, м3	571110	II3			65,72
12	Песок строительный природный, м3	571140	II3			55,28
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент					
15	M400, т	573112	I68			25,08
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			13,70
18	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			8,42
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № год. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

-КЖ.СВМ-03

Лист

3

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА					
2						
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,38
4	Ø 6, т		I68			0,21
5	Ø 8, т		I68			0,17
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			5,12
7	Ø 6, т		I68			0,12
8	Ø 8, т		I68			0,64
9	Ø 10, т		I68			1,42
10	Ø 14, т		I68			1,00
11	Ø 16, т		I68			0,25
12	Ø 20, т		I68			1,69
13	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68			5,50
14	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,05
15	Итого стали в натуральной массе в том числе по укрупненному сортаменту:		I68			5,55
16	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,05
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68			1,69

Имя, № год. Подпись и дата

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

Привязан

Имя, №

КЖ.ВМТ-01

Нач. отд. Спицын
Н. контр. Курманалиева
Гл. спец. Шевченко
Фук. гр. Цанга
Инженер Жукова

Секция К2-12х9. Ведомость потребности в материалах для изготовления монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Кальводоканалпроект
г. Алма-Ата

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,67	
2	Катанка, т	093400	I68		1,14	
3	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68		0,13	
6	Итого метизов, т		I68		0,13	
7	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68		7,89	
8	То же, к стали класса С 38/23, т		I68		0,05	
9	Всего стали, приведенной к классу А-I и С 38/23, т		I68		7,94	
10	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, метизов в натуральной массе, т		I68		5,68	
11	в том числе по укрупненному сортаменту:					
12	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,05	
13	Сталь среднесортная, т	093200	I68		1,69	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,67	
15	Катанка, т	093400	I68		1,27	
16	Щебень, м3	57I1I0	I13		37,44	

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

Привязан

Ивл. №

-КЖ.ВМI-0I

Лист 2

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок строительный природный, м3	57I140	I13		28,08	
2	Портландцемент М 400, т	573I12	I68		13,40	
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Ивл. №

-КЖ.ВМI-0I

Лист 3

Альбом X, часть

№ 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		0,48	
4	d 6, т		I68		0,07	
5	d 8, т		I68		0,41	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		6,03	
7	d 6, т		I68		0,12	
8	d 8, т		I68		0,64	
9	d 10, т		I68		0,65	
10	d 12, т		I68		1,35	
11	d 14, т		I68		0,37	
12	d 16, т		I68		0,82	
13	d 20, т		I68		2,08	
14	Итого сортового проката обик-					
15	новенного качества, т		I68		6,51	
16	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,05	
17	Итого стали в натуральной массе		I68		6,56	
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,05	

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. ВМІ-02

Науч. отд. Спицын
Н. контр. Курманалиева
Гл. спец. Шенченко
Рук. гр. Цанга
Инженер Жукова

Секция К2-12х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	І	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Алма-Ата

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68		2,08	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,19	
3	Катанка, т	093400	I68		1,24	
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)	I20000				
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического про-					
8	филя Вр-I, т	I21400	I68		0,13	
9	Итого метизов, т		I68		0,13	
10	Итого стали, приведенной к стали					
11	класса А-I, т		I68		9,29	
12	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,05	
13	Всего стали приведенной к					
14	классу А-I и С38/23, т		I68		9,34	
15	Всего сортового проката обик-					
16	новенного качества, стали сорто-					
17	вой, метизов в натуральной					
18	массе, т		I68		6,69	
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,05	
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68		2,08	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,19	
24	Катанка, т	093400	I68		1,37	

Привязан

Инд. №

-КЖ. ВМІ-02

Лист
2

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Щебень, м3	571110	113			37,44
2	Песок строительный природный, м3	571140	113			28,08
3	Портландцемент					
4	М 400, т	573112	168			13,40
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инд. № год. Подпись и дата

Привязан

Инд. №

-КЖ.ВМІ-02

Лист 3

Альбом X, 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	168			0,51
4	∅ 6, т		168			0,10
5	∅ 8, т		168			0,41
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			6,47
7	∅ 6, т		168			0,12
8	∅ 8, т		168			0,61
9	∅ 10, т		168			0,06
10	∅ 12, т		168			2,48
11	∅ 14, т		168			0,37
12	∅ 16, т		168			0,82
13	∅ 18, т		168			0,32
14	∅ 20, т		168			1,69
15	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168			6,98
16	Сталь сортовая, т	093000	168			0,05
17	Итого стали в натуральной массе		168			7,03
18	в том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20						

Инд. № год. Подпись и дата

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

Привязан

Инд. №

-КЖ.ВМІ-03

Нац. отд. Спицын
Н. конто. Курманалиева
Г.л. спец. Шевченко
Рук. гр. Цанга
Инженер Жукова

Секция К2-12х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,05	
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68		1,69	
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		4,05	
4	Катанка, т	093400	I68		1,24	
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	I20000				
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая периодического профиля					
9	Вр-I, т	I2I400	I68		0,11	
10	Итого метизов, т		I68		0,11	
11	Итого стали, приведенной к ста-					
12	ли класса А-I, т		I68		9,92	
13	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,05	
14	Всего стали, приведенной к					
15	классу А-I и С38/23, т		I68		9,97	
16	Всего сортового проката обык-					
17	новенного качества, стали сор-					
18	товой, метизов в натуральной					
19	массе, т		I68		7,14	
20	в том числе по укрупненному					
21	сортаменту					
22	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,05	
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68		1,69	
24	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		4,05	

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

Привязан

Инва. №

- ИЖ.ВМІ-03

Лист
2

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68		1,35	
2	Щебень, м3	571110	II3		38,32	
3	Песок строительный природный, м3	571140	II3		28,74	
4	Портландцемент					
5	М 400, т	573112	I68		13,70	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инва. №

- ИЖ.ВМІ-03

Лист
3

Альбом X, 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	168	0,33	0,06	0,39
4	Ø 8, т		168	0,21	-	0,21
5	Ø 10, т		168	0,12	-	0,12
6	Ø 14, т		168	-	0,01	0,01
7	Ø 16, т		168	-	0,05	0,05
8	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	168	2,49	0,95	3,44
9	Ø 6, т		168	-	0,04	0,04
10	Ø 8, т		168	0,02	-	0,02
11	Ø 10, т		168	0,84	0,13	0,97
12	Ø 12, т		168	0,37	0,38	0,75
13	Ø 14, т		168	0,29	0,36	0,65
14	Ø 18, т		168	0,13	0,04	0,17
15	Ø 20, т		168	0,84	-	0,84
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качества, т		168	2,82	1,01	3,83
18	Сталь сортовая, т	093000	168	0,44	0,26	0,70
19	Итого стали в натуральной массе		168	3,26	1,27	4,53
20	В т.ч. по укрупненному					

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

Привязан

-ИЖ.ВМ2-01

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

Имя, № Подпись и дата
Имя, № Подпись и дата
Имя, № Подпись и дата

Имя, № Подпись и дата
Имя, № Подпись и дата
Имя, № Подпись и дата

Альбом X, Часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,44	0,26	0,70
3	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,84	-	0,84
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,75	0,97	2,72
5	Катанка, т	093400	168	0,23	0,04	0,27
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низко-					
9	углеродистая периодического					
10	профиля Вр-I, т	I2I400	168	0,23	-	0,23
11	Итого метизов, т		168	0,23	-	0,23
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		168			5,64
14	То же, к стали класса С 38/23, т		168			0,70
15	Всего стали, приведенной к					
16	классу А-I и С 38/23, т		168			6,34
17	Всего сортового проката.					
18	обыкновенного качества, стали					
19	сортовой, метизов в натураль-					
20	ной массе, т		168	3,49	1,27	4,76
21	В т.ч. по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,44	0,26	0,70
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,84	-	0,84

Привязан

Имя, №

-ИЖ.ВМ2-01

Лист 2

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм.	тип	инд.
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,75	0,97	2,72
2	Катанка, т	093400	168	0,46	0,04	0,60
3	Щебень, т	571110	113	17,29	4,69	21,98
4	Песок строительный					
5	природный, м3	571140	113	12,98	3,52	16,50
6	Портландцемент М 400, т	573112	168	6,38	2,04	8,42
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

-КЖ.ВМ2-01

Лист 3

Альбом X, 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	168	0,28	0,06	0,34
4	∅ 8, т		168	0,21	-	0,21
5	∅ 10, т		168	0,07	-	0,07
6	∅ 14, т		168	-	0,01	0,01
7	∅ 16, т		168	-	0,05	0,05
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,91	1,02	3,93
9	∅ 6, т		168	-	0,04	0,04
10	∅ 8, т		168	0,02	-	0,02
11	∅ 10, т		168	0,84	0,13	0,97
12	∅ 12, т		168	0,45	0,38	0,83
13	∅ 14, т		168	-	0,39	0,39
14	∅ 18, т		168	0,13	0,08	0,21
15	∅ 20, т		168	1,47	-	1,47
16	Итого сортового проката обычно-					
17	венного качества, т		168	3,19	1,08	4,27
18	Сталь сортовая, т		168	0,44	0,26	0,70
19	Итого стали в натуральной массе		168	3,63	1,34	4,97
20	в т.ч. по укрупненному					

Изм. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

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

Привязан

Изм. №

- КЖ.ВМ2-02,03

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

Секция К2-12х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

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

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные вологазопроводные (неоцинкованные), м	138500	006		57,40	57,40
3	т		168		0,65	0,65
4	Трубы сварные больших диаметров					
5	м	138100	006		6,40	6,40
6	т		168		0,83	0,83
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		3,96	3,96
10	Растворители и смывки для лакокрасочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	- для лаков на конденсационных смолах					
14	кг	231911	166		0,80	0,80
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки поверхности и средства ухода за покрытием	233220				
19	- мастики, т	233224	168		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные					

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

Привязан

Имя. №

НК. ВМ

Нач. отд. Каштелок
 И. контр. Прокопенко
 ГИИ Каштелок
 Рук. гр. Воржцова
 С.т. инж. Качина

Секции резервуаров
 размером 12х9 м.
 I вариант. Ведомость
 потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект
 г. Алма-Ата

Имя. № подл. Подпись и дата

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	прочие	233290				
2	- отвердители, кг	233291	166		0,34	0,34
3	Бумага, картон асбестовые и изделия из них	257600				
5	- бумага меточная, м2	257600	055		4,16	4,16
6	Поковки и штамповки	412000				
7	Поковки и штамповки из черных металлов	412000				
9	Поковки из проката черных металлов	412120				
11	- массой до 2 кг	412121	166		1,20	1,20
12	Стекловолокно и изделия из него	595000				
14	Холсты и нетканый перекрестный материал из непрерывного стеклянного волокна	595280				
17	- из рубленых нитей (стекло-холст), м2	595282	055		4,87	4,87
19						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

НК. ВМ

Лист
2

Имя. № подл. Подпись и дата

Альбом X, часть 0

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА	093000				
3	Сталь крупносортная,	093100	I68		0,017	0,017
4	Круг Ø 60,		I68		0,001	
5	Уголок Б 50x50x5,		I68		0,016	
6	Сталь мелкосортная,	093300	I68		0,007	0,007
7	Уголок Б 32x32x4,		I68		0,007	
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества,		I68		0,024	0,024
10	Прокат листовой рядовой,	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	I + I, 8 мм,	097300	I68		0,009	0,009
13	Лист б = I мм,		I68		0,009	
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм),	097100	I68		0,051	0,051
16	Лист б = 5 мм,		I68		0,001	
17	Лист б = 6 мм,		I68		0,050	
18	Итого проката листового,		I68		0,061	0,061
19	Трубы сварные водогазопро-					
20	водные,	I38500	006		7,70	7,70

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

Привязан

МК. ВМ

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. №

Нач. отд. Каштелюк

Н. контр. Прокопанко

Туп. Каштелюк

Исполн. Сяимова

Секция резервуаров размером 12x9. I- вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект
г. Алма-Ата

Альбом X, часть 0

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

Привязан

Изм. №

МК. ВМ

Лист

2

Изм. № подл. Подпись и дата

альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(неоцинкованные), м	I38500	006		60,5	60,50
3	т		I68		0,69	0,69
4	Трубы сварные больших диамет-					
5	ров, м	I38I00	006		10,8	10,8
6	т		I68		0,98	0,98
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		8,50	8,50
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	- для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	23I9II	I66		1,72	1,72
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства ухода					
18	за покрытием	233220				
19	- мастики, т	233224	I68		0,03	0,03
20	Материалы вспомогательные					

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

Привязан

Ив. №

НК. ВМ

Нач. отд. Каштелюк
Н. контр. Прокопеня
Гип. Каштелюк
Рук. гр. Воржецова
Ст. инж. Качина

Секции резервуаров размером 12x9.П вариант Ведомость потребности в материалах

Стация Лист Листов
Р 1 2

Казводоканалпроект
Г. Алма-Ата

Ив. № подл. Подпись и дата

альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	прочие	233290				
2	-отвердители, кг	23329I	I66		0,74	0,74
3	Бумага, картон асбестовые					
4	и изделия из них	257600				
5	- бумага меточная, м2	257600	055		6,44	6,44
6	Поковки и штамповки	4I2000				
7	Поковки и штамповки из черных					
8	металлов	4I2000				
9	Поковки из проката черных					
10	металлов	4I2I20				
11	- массой до 2 кг	4I2I2I	I66		1,20	1,20
12	Стекловолокно и изделия из					
13	него	595000				
14	Холсты и нетканый перекрестный					
15	материал из непрерывного					
16	стеклянного волокна	595280				
17	- из рубленых нитей					
18	(стеклохолст), м2	595282	055		7,55	7,55
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Ив. № подл. Подпись и дата

Привязан

Ив. №

НК. ВМ

Лист 2

Альбом X, 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		0,017	0,017
4	Круг Ø 60, т		I68		0,001	
5	Уголок Б 50x50x5, т		I68		0,016	
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		0,024	0,024
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщи-					
12	ной I+I, 8 мм, т	097300	I68		0,009	0,009
13	Лист б = I мм, т		I68		0,009	
14	Сталь толстолистовая рядо-					
15	вых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,009	0,009
16	Лист б = 5 мм, т		I68		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		I68		0,008	
18	Итого проката листового, т		I68		0,019	0,019
19	Швеллер № 12, т	092500	I68		0,044	0,044
20	Трубы сварные водогазопро-					

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

Взам. инв. №

Инд. №

Инд. № подл. Подпись и дата

Привязан

МК.ВМ

Нач. отд. Каштелюк
Н. контр. Прокопенко
Г.И. Каштелюк
И.И. Цхай
И.И. Сямцова

Секция резервуаров размером 12х9. II-вариант. Ведомость потребности в материалах.

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

Альбом X, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	волнне, м	I38500	006		6,4	6,4
2			I68		0,004	0,004
3	Трубы Ø 20x2,8, м		006		0,6	0,6
4			I68		0,001	0,001
5	Трубы Ø 40x3,5, м		006		0,9	0,9
6			I68		0,003	0,003
7	Металлоизделия промышленно-					
8	го назначения (метизы), т	I20000				
9	Проволка стальная 5-I, т	I21300	I68		0,001	0,001
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Инд. №

Инд. № подл. Подпись и дата

Привязан

Инд. №

МК.ВМ

Лист

2

Листы Х, часть 6

№ 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
5	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 укрупненно-					
13	му сортаменту по классу					
14	С 38/23:					
15	Сталь крупносортная, кг	095100	I66	0,5	0,7	1,2
16	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66		11,4	11,4
17	Сталь толстолистовая, кг	097100	I66		0,9	0,9
18	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	2,9	9,5	12,4
19						
20						

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

Имя, Фамилия, Подпись

Имя	Фамилия	Подпись	Привязан
Имя №			
ЭК.ВМ			
Нач. отд.	Кривенко	Секция шириной 9 м.	Стация
Н.контр.	Бештомова	Ведомость потребности	Лист
Рук.гр.	Гагарин	материалов КИП	Листов
Вед. инж.	Паршин	Казводоканалпроект	г. Алма-Ата

Альбом Х, часть 6

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

№ 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	Фамилия	Подпись	Привязан
Имя №			
Лист			

Альбом X, часть 6

№ 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 укрупненно-					
13	му сортаменту по классу					
14	С 38/23:					
15	Сталь крупносортная, кг	095100	I66	0,5	0,7	1,2
16	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66		11,4	11,4
17	Сталь толстолистовая, кг	097100	I66		0,9	0,9
18	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	2,9	9,5	12,4
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

Нач. отд. Кривенко
Н.контр. Бештомова
Рук.гр. Гагарин
Вед. инж. Паршин

Секция шириной 9 м.
Ведомость потребности
материалов КИП

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

Альбом X, часть 6

№ 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

Инв. №

Лист

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ 3557 Инв.№ 1200-21 тираж 100
Сдано в печать 16.06 1988 г. цена 3-50