

1200-22

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 7 Секция К1-18х9

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

902-2-0408.86

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

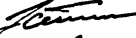


АЛЬБОМ X

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 9 м

ЧАСТЬ 7 Секция КИ-16х9

Разработаны проектным институтом
Казводоканалпроект

Утверждены и введены в действие
в/о СоюзводоканалНИИпроект
Протоколом № 25 от 23.05.86г. и
приказом № 221 от 29.08.86г.

Главный инженер института  В. И. Ткаченко
Главный инженер проекта  И. Х. Кашчука
/ Начальник сметного отдела  Э. В. Мель

ОБЪЕКТ СЕКЦИЯ

K1-12X9

С О Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.:		НОМЕРА СМЕТ	КАММЕНОВАНИЕ СМЕТНОА ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4	5
1			ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2				
3			СВОАКА СМЕТ	5
4				
5	1		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K1-12X9 ТРУБОПРОВОД ПОА АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
6				
7	1		СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОА ПОА АНИЦЕМ	II
8				
9	2		СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОАМ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОА АНИЦЕМ	22
10				
11	3		СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
12				
13	3		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K1-12X9 ТРУБОПРОВОА НАА АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01	3I
14				
15	6		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОА НАА АНИЦЕМ	34
16				
17	8		СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОАМ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАА АНИЦЕМ	38
18				
19	3		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K1-12X9 ТРУБОПРОВОА ПОА АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02	43
20				
21	6		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОА ПОА АНИЦЕМ	46
22				
23	6		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K1-12X9 ТРУБОПРОВОА НАА АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02	50
24				
25	7		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОА НАА АНИЦЕМ	53
26				
27	3		ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ K1-12X9 ТРУБОПРОВОА ПОА АНИЦЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 03	57
28				
29	8		СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ТРУБОПРОВОА ПОА АНИЦЕМ	60
30				

I200-22 902-2-0408.86^x (X-7)

- 3 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

300110

1	1	2	1	3	1	4
31	6					64
32						67
33	9					
34						
35						72
36						
37						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 I.01.1984 г. 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 I января 1982г.;
- 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 дном 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 К1 - I8x9

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 работ	оборудо-вания, приспособо-лений, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	норматив-ной услов-но-чистой продукции	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.1	-Трубопровод под днищем, исполнение 01	18,98	0,70	-	-	19,68	-	-	-	-
	2.2	-Трубопровод над днищем, исполнение 01	18,97	0,74	-	-	19,71	-	-	-	-
	3.3	-Трубопровод под днищем, исполнение 02	19,44	0,70	-	-	20,14	-	-	-	-
	4.4	-Трубопровод над днищем, исполнение 02	19,43	0,74	-	-	20,17	-	-	-	-
	5.5	-Трубопровод под днищем, исполнение 03	19,81	0,70	-	-	20,51	-	-	-	-
	6.6	-Трубопровод над днищем, исполнение 03	19,80	0,74	-	-	20,54	-	-	-	-

Главный инженер проекта



КАНТЕЛОК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорина

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

Сидорина

СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ

Курбанов

ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 17)
 =====

211	1	Э300427' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
212	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ К1-18Х9*
213	3	ВТ1' ' 18,98#0,7####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
214	4	ВТ2' ' 18,97#0,74####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 01*
215	5	ВТ3' ' 19,44#0,7####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
216	6	ВТ4' ' 19,43#0,74####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02*
217	7	ВТ5' ' 19,81#0,7####' ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
218	8	ВТ6' ' 19,80#0,74####' ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03*
219	9	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

300628

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 19,68 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАЧИК
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 19,68 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖАЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К1-18Х9
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 19,68 ТЫС.РУБ.

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												
№ ПП.	И СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИМ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОГО ЗАРАБОТКА	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	МАТЕРИАЛОВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	18,92	-	-	-	18,92	-	-	-	-	838,00
2.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,06	,67	-	-	,73	-	-	-	-	22,58
3.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-
4.		ИТОГО	18,98	,70	-	-	19,68	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

КАШТЕЛОК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

2

300428

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										ПОКАЗА-			
N П.П.	N СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ		ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	НОЯ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	МАШИН							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				

СОСТАВИЛ
/ ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Шибалева

СИДОРОВА
ШИБАЛЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭВС (РЕАКЦИЯ 3,2)

30

300428

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 28)

=====

300	1	В300428' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
301	2	И' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ К1-18Х9# ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
302	3	ВТ1' В38' 18,92####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
303	4	ВТ2' ' 0,06#0,67####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
304	5	ВТ3' ' 10,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
305	6	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
306	7	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' ДИАДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30075

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18Х9, АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 18,922 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 838,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 22,58 РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.Е1-230 Т,Ч. П,1.11 ТАБ,3 П,5 К=1,1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬАОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУ4У	1000М3	0,11	37,18	4	-	-	-	4
							6		1
2.Е1-237 Т,Ч. П,1.11 ТАБ,3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬАОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 230	1000М3,	0,11	60,94	7	-	-	-	6
							6		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3,Е1-50 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 0,65МЗ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,98	97,51	96	-	4	92	
							96	37	
4,Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т.Ч.П.3.4 8 К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000МЗ	0,98	38,15	37	-	-	37	
							37	13	
5,Е1-238 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 231	1000МЗ	0,98	71,06	70	-	-	69	
							69	24	
6,Е1-169 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000МЗ	0,80	128,01	102	-	4	98	
							102	39	
7.СЭ10-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т		1398,25	0,29	405	-	-	
8,Е1-195 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000МЗ	0,80	14,33	11	-	1	10	
							11	3	
9,Е1-189	-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	1000МЗ	0,80	10,20	8	-	-	7	
							7	2	
10,Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНЩЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,49	229,00	112	-	65	47	
							112	30	
11,Е1-231 Т.Ч.	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2	1000МЗ	0,98	38,15	37	-	-	37	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

3

30075

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 АЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ					37		13
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 И 231	1000М3	0,98	71,06	70	-	-	69
							69		24
13.E1-968		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	2,64	46,00	121	-	121	-
							121		-
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	1000М3	0,77	20,79	16	-	-	16
							16		6
15.E1-1184		-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	7,66	9,69	74	-	47	27
							74		18
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	1000М3	0,11	31,60	3	-	-	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 И 230	1000М3	0,11	60,94	7	-	-	6
							6		2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	1485	-	242	528
							770		215

В ТОМ ЧИСЛЕ;

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

4

30075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	1180		
		МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	1		
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН "				РУБ	313		
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ	215		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	242		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ	457		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	197		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	108		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	1485		
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
		=====							
18.E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ		24,13	27,40	661	-	17	7
							-----	-----	-----
							24		2
19.E6-241ССП-1-19,1-17	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ		77,70	38,71	3008	-	264	59
							-----	-----	-----
							323		18
20.C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,65	270,00	176	-	-	-
							-----	-----	-----
							-		-
21.C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		7,40	283,00	2094	-	-	-
							-----	-----	-----
							-		-
22.C124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т		0,26	392,00	102	-	-	-
							-----	-----	-----
							-		-
23.E6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,04	355,00	14	-	2	-
							-----	-----	-----
							2		-
24.E11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100	МЗ		4,82	29,30	141	-	8	-
							-----	-----	-----
							8		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	7794	-	291	66
							-----	-----	-----
							357		20

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6196
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3469
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН "	РУБ	46
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	20
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	291
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	311

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

5

30075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ	2372		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	1022		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	576		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	7794		
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
		=====							
25.	E7-345U1-1-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	14,38	27,29	392	-	78	120	
	П672,657 ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ					-----		-----	
	СНИП ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ					198		39	
	T66-38-12 РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА								
	НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ								
26.	E7-348U1-1-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	37,80	12,84	485	-	87	137	
	П672,657 ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ					-----		-----	
	СНИП ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ					224		65	
	T66-38-12 РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ								
	ЦЕМЕНТЕ								
27.	608-70101 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	37,80	61,56	2327	-	-	-	
	ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2					-----		-----	
	М-200 МР3-200 В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т					-		-	
28.	608-70101 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	5,68	61,06	347	-	-	-	
	ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2					-----		-----	
	М-200 МР3-200 В-4 ВЕСОМ ДО 5Т					-		-	
29.	608-70101 -ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И	М3	8,70	62,70	545	-	-	-	
	ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 ИЗ					-----		-----	
	БЕТОНА М-300 МР3-200 В-4					-		-	
30.	С147-1 -АРМАТУРА А-1	100КГ	5,63	22,40	126	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
31.	С147-8 -АРМАТУРА А-3	100КГ	62,10	24,50	1521	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
32.	С147-16 -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	3,92	31,60	124	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
33.	С147-24 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	12,25	40,80	500	-	-	-	
						-----		-----	
						-		-	
34.	С147-29 -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100КГ	11,59	17,30	201	-	-	-	
	И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ					-----		-----	
						-		-	
35.	E13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	
	ЭП-0010					-----		-----	
						-		-	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

6

30075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36.E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100M2		0,01	54,20	1	-	-	-
							-----		-----
							-		-
37.E7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	T		0,25	362,00	91	-	23	2
							-----		-----
							25		1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	8381	-	188	259
							-----		-----
							447		85

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6661
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	522
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	174
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	85
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	188
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	273
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	5691
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1098
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	622
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	8381

РАЗДЕЛ 4, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

38.E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	T		0,09	46,80	4	-	2	1
							-----		-----
							3		-
39.C121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T		0,09	327,00	29	-	-	-
							-----		-----
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	39	-	2	1
							-----		-----
							3		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	33
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

7

30075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					РУБ	39			
РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
40.E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021	100М2	0,02	7,71	1	-	-	-	-
41.E13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,02	17,66	1	-	-	-	-
42.E15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	1,55	35,80	55	-	32	1	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5					РУБ	71	-	32	1
						33			
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	57			
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ	22			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ -					РУБ	1			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	32			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ	32			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ	9			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ	5			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ	71			
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, А0 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-	
47.E15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,21	35,80	8	-	4	-	

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

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	838.00	0,19	159	-	36	2
						36		1

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7	РУБ	200	-	36	2
				36		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	159
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	124
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	35
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	26
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	15
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	200

ВСЕГО ПО СМЕТЕ;	РУБ	18922	-	879	866
			1745		324

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	15009
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	4697

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

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	541							
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	326							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	877							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1201							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	8201							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2477							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1397							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	18683							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	33							
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1							
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2							
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	2							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	29							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	3							
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	39							

СОСТАВИЛ *Сидоркин* СИАОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 26)
 =====

871	1	Э30075' ИРГ1' ' ' 1.1' ' ' ' 838' МЗ*
872	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТИ СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9. АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ И ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
873	3	Н10=16.5*
874	4	Р1*
875	5	Е1-230(1002А)(Р1.1,1)' 109' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧУ*
876	6	Е1-237(1002А)(А1.2)(Р1.1,1.2#)' 109*
877	7	Е1-50(1002В)(Р1.1,15)' 981*
878	8	Е1-231(1002А)(1051)(Р1.1,1.0,85#)' 981' ' + НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
879	9	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1.1,1.2#)' 981*
880	10	Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 799*
881	11	С310-1' 1398,25*
882	12	Е1-195(1002А)(Р1.1,1)' 799*
883	13	Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 799*
884	14	Е1-984' 46+3*
885	15	Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1.0,85#)' 981' ' + ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
886	16	Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1.1,1.2#)' 981*
887	17	Е1-968' 264*
888	18	Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 766*
889	19	Е1-1184' 766*
890	20	Е1-230(1002А)(1051)(Р1.1,1.0,85#)' 109' ' + РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
891	21	Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1.1,1.2#)' 109*
892	22	Р МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
893	23	Е6-17А2=26,42)' (18+1,2+1,5+0,1).(9+1,2,2+0,1,2).0,1*
894	24	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 77,7' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
895	25	С124-16' 0,65*
896	26	С124-18' 7,4*
897	27	С124-43' 0,26*
898	28	Е6-84' 0,04*
899	29	Х9-1,7-2,0-0,2=Ф1 Ф1,0,01=Ф2 1:3.(9,18+3,5,2,0+(9,18,3,5,2,0)С0,5).Ф2=Ф3 9,18,Ф2=Ф4 Ф4-Ф3=Ф5*
900	30	Е11-11(А2=27,68)' Ф5' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
901	31	Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
902	32	Е7-345(А2=11,48+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,18#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 0,87,10+1,19,2+1,65,2' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
903	33	Е7-348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 2,7,14' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ*
904	34	608-70101' 2,7,14' 58,5+1,02,3' + МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
905	35	608-70101' 1,19,2+1,65,2' 58+1,02,3' + МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ ДО 5Т*
906	36	608-70101' 0,87,10' 58+0,82,2+1,02,3' ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 И 3 БЕТОНА М-300 МРЗ-200 В-4*
907	37	С147-1' 41,2,12+34,4,2*
908	38	С147-8' 291,5,10+344,4,2+273,4+62+273,4+120,5,8+128,6,2+181,6,2+206,33,2*
909	39	С147-16' 28,12+27,9,2*
910	40	С147-24' 35,10+34,9,2+27,6,2+65,5+14+44,4,10+42,1,2+71,2=Ф6*
911	41	С147-29' Ф6-65,5*
912	42	Е13-126' 65,5,19,0,001=Ф7*
913	43	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф7*
914	44	Е7-285' (8,1,92+36,1,92+20,1,2+52,1,2+2,2,4+14,2,4).0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
915	45	Р8*
916	46	Е9-47' (8,4,1,21+48,9,1,6),0,001=Ф8*
917	47	С121-1981' Ф8*
918	48	Р ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
919	49	Е13-121' Ф8,23*

920	50	E13-131(A1,2)(P1,2)' 08,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛУЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИИ*
921	51	E15-275(A2=14,2)' 18,9-2,3,5' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
922	52	P ПРЯМОК*
923	53	E6-1(A2=26,42)' 10,02*
924	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*
925	55	C124-3' 0,51*
926	56	E6-84' 0,01*
927	57	E15-275(A2=14,2)' 2,3,5+2,2,1,3+3,5,2,1,3' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
928	58	P18*
929	59	E6-263' 838*
930	60	K' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.Ц12-1138-9	ПАТРУБОК Д=114X5 С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	ШТ	1,00	3,60	3	-	2	1	
							3		
6.С121-2109	«СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,06	455,00	27	-	-	-	
7.ЕСБ.ЭКСП.П-АРЕЛЬ	ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ .3402	100 ОТВ	0,55	9,14	1	-	-	-	
8.ЕЕНИРС-5-3	«СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 9 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3	100 ШТ	0,55	3,28	2	-	2	-	
							2		
9.Ц12-1137-1	«ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 20ММ К ТРУБОПРОВОДАМ Д 50X4,5	ШТ	7,00	0,66	5	-	3	-	
							3		
10.С113-817	«СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	-	
11.Ц12-1137-1	«ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 100X5	ШТ	48,00	0,66	32	-	19	1	
							20		
12.С113-817	«СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	0,01	376,00	4	-	-	-	
13.Е13-126	«ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010	100М2	0,17	27,90	5	-	-	-	
14.Е13-169	«НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ К#2 ЭА-0010	100М2	0,17	54,20	9	-	-	-	
15.Е22-165	«УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННОЯ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЯ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,20	0,85	1	-	-	-	
16.С121-2019	«СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕАЛА, КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4	Т	0,01	356,00	4	-	-	-	
17.Е13-126	«ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ВП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	
18.Е13-169	«НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КС2	ЭА-0010								
Б. 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	Т		0,63	36,90	23	-	16	6
							22		3
20.С159-3400 ПРИЛ.2 К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТБСП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 7	Т		0,66	349,77	231	-	-	-
21.Е8-61	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т		0,02	335,00	7	-	-	-
22.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	27,90	1	-	-	-
23.Е13-169 КС2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-
24.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	27,90	1	-	-	-
25.Е13-169 КС2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,01	54,20	1	-	-	-
26.Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М		3,00	3,12	9	-	1	1
							2		
В. ПОДВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
27.Ц12-2-12	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 630 ММ	Т		0,13	28,40	4	-	3	-
							3		-
28.С159-3407 К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В	Т		0,14	347,99	49	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПРИЛ.2	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 9ММ						-		
29.Е22-174	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 600ММ	М	1,00	4,66	4	-	-	1	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	724	-	82	14	
						96		4	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	556
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	16
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	8
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	4
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	81
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	85
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	64
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	49
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	669
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	41
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	31
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	51
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	4

СОСТАВИЛ *Киселева* КИСЕЛЕВА

ПРОВЕРИЛ *Милецкая* МИЛЕЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.И.И. 3)

143	1	Э300317' ИРГ1' . . . 1,1'
146	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#МАЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9 АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ 6' КАШТЕЛЮК#
147	3	И10=16,5*
148	4	П2#А. ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУШИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#
149	5	Ц12-1-1' 10,52*
150	6	С113-30#ПРИЛ.2(=6)' 10,52,1.03*
151	7	Ц12-1-3' 53,2*
152	8	С113-34#ПРИЛ.2(=6)' 53,2,1.03*
153	9	Ц12-1138-9' 1' ' ПАТРУБОК А=114Х5 С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ#
154	10	С121-2109(=6)' 0,055' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ#
155	11	ЕТСВ,ЭКСП.П.3402(=6)' 7*48' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03,0,881#0' АРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ' 100 ОТВ#
156	12	ЕТЕНИРС-5-39#ТАБЛ.1,3#ПРИЛ.1,3(А5.1,12)(=6)' 7*48' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ' 100 ШТ#
157	13	Ц12-1137-1' 7' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 20ММ К ТРУБОПРОВОДАМ А 50Х4,5*
158	14	С113-817(=6)' 7,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ#
159	15	Ц12-1137-1' 48' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 100Х5*
160	16	С113-817(=6)' 48,0,17,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ#
161	17	Е13-126' 17*
162	18	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 17*
163	19	Е22-165' 0,2*
164	20	С121-2019' 0,012*
165	21	Е13-126' 11,6,75,0,001*
166	22	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 11,6,75,0,001*
167	23	П2#В. ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#
168	24	Ц12-2-10' 0,63*
169	25	С159-3400#ПРИЛ.2 К=0,89(А1,0,89)(=6)' 0,63,1,04*
170	26	Е8-61(А2=305,68)' 0,017' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ#
171	27	Е13-126' 1,2*
172	28	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 1,2*
173	29	Е13-126' 17,75,0,001*
174	30	Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 17,75,0,001*
175	31	Е22-172' 3*
176	32	П2#В. ПОДВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#
177	33	Ц12-2-12' 0,134*
178	34	С159-3407 К=0,89#ПРИЛ.2(А1,0,89)(=6)' 0,134,1,04*
179	35	Е22-174' 1*
180	36	К' КИСЕЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА#

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2)

1

30041

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18Х9 АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

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

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	0,05	54,00	3	-	1	1
3.Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	ШТ	1,00	3,05	3	-	2	1
4.Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	-	1	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ	26	-	6	2

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

								8	-
--	--	--	--	--	--	--	--	---	---

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	19
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	6
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	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 СТЭКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	У	0,02	134,00	3	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	3	-	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

I200-22 902-2-0408.86^X (X-7)

- 29 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

30041

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

СОСТАВИЛ

Федина

ФЕДОРОВА

ПРОБЕРУЛ

Дани

КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 14)
 =====

252	1	Э30041' И9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
253	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТА СЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9 АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
254	3	Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
255	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
256	5	ЦВ-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
257	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОЫШКОМ*
258	7	ЦВ-91-4' 0,019*
259	8	Р МАТЕРИАЛЫ НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
260	9	С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
261	10	С111-499(=13)' 0,017*
262	11	К' ФЕДОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

300620

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 19,71 ТЫС.РУБ.,
 И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
 В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
 СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
 ОРГАНИЗАЦИЕЙ
 ПОДПИСАЧИК
 " " " 19 Г.

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

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К1-18Х9
 ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЦЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 01,

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 19,71 ТЫС.РУБ.

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										
№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:			ПОКАЗАТЕЛИ
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИИ	ИЛИ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1		ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	18,92	-	-	-	18,92	-	-	-	-	838.00
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,06	-	-	-	,04	-	-	-	-	22,58
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,09	,71	-	-	,80	-	-	-	-	-
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-
5.		ИТОГО	18,97	,74	-	-	19,71	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Лавин

КАШТЕЛЮК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ПРОВЕРИЛ

Сидорин
Куркин

СНАБРОВА
ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

31

300620

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Ф 29)

307	1	ВЗ00420' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
308	2	Ю' ' ТИПОВА ПРОЕКТА БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОННЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' 2' СЕКЦИИ К1-18X0# ТРУБОПРОВОДА НАД ДИМШЕН, ИСПОЛНЕНИЕ 01, ' ' КАШТЕЛЮК*
309	3	ВТ1' 830' 18,02#### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
310	4	ВТ4(14)' ' 0,04#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
311	5	ВТ5' ' 0,00#0,71#### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
312	6	ВТ3' ' 00,03#### ОБОРУДОВАНИЕ КИПО*
313	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
314	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

1

30024

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1
 ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
 ТРУБОПРОВОД НАД ДИЩЕМ
 ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18Х9.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: МАШИН			
						: : ЗАРПЛАТА:			
						: ПРЯМЫЕ : В Т.Ч.			
						: ЗАТРАТЫ : ЗАРПЛАТА			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М	ТОБ, УСН,	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ВСЕГО			
ПП	РАСЦЕНОК,		ИЗМЕР,		ЕДИНИЦЫ,				
	(ЦЕННИКА):				РУБ,				
	И ДР.								

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ
 =====

ПРЯМОК

1.86+1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	"	3,56	27,40	98	-	-	2	1
								3		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ -	123	-	-	2	1
								3		

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 98

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

МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	=	96
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 ПОВЕРХНОСТИ 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, ДО 20	Т	0,02	355,00	7	"	"	1	"
						-----		-----	
						"		"	
						1			
						-----		-----	
						"		"	
						1			
						-----		-----	
						"		"	

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

РУБ	=	83	"	"	1	"

						"
						1

						"
						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	1
-----	---	----	---	---	---	---

I200-22 902-2-0408.86^С (X-7)

- 36 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

3

30024

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

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 -	5
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ -	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ -	40

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.№ 17)
 =====

357	1	Э30024' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
358	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9,АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАА ДИШЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
359	3	Н10=16,5*
360	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
361	5	П2#ПРЯМОК#*
362	6	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,02-6,46*
363	7	Р ДОБАВИТЬ*
364	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
365	9	С147-8' 89,2*
366	10	С147-24' 84,8*
367	11	Е13-126' 84,8.19.0,001=Ф1*
368	12	Е13-169(А1.2)(Р1.2)' Ф1*
369	13	П2#ПРЯМОК#*
370	14	Е6-84' 0,03-0,01*
371	15	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

1

300320

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - СЕЦИЯ К1-18X9 АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,805 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

А. ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА

1.Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	10,52	0,48	5	-	5	-	
2.С113-30 ПР.2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ=50 Т=4,5	М	10,86	1,00	11	-	-	-	
3.Ц12-1-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	56,00	0,69	39	-	33	6	
4.С113-34 ПРИЛ.2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ=100 Т=5	М	57,68	2,22	128	-	-	-	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 5,2)

2

300320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	ЕСБ, ЭКСП. П-АРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ .3402		100 ОТВ	0,55	0,16	1	-	-	-
6.	ЕЕНИР -СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5-5-39 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3		100 ШТ	0,55	3,28	2	-	2	-
7.	Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 20ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 50X4,5ММ		ШТ	7,00	0,66	5	-	3	-
8.	С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ		Т	"	376,00	-	-	-	-
9.	Ц12-1137-1-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ Д 100X5ММ		ШТ	48,00	0,66	32	-	19	1
10.	С113-817 -СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ		Т	0,01	376,00	4	-	-	-
11.	Е13-126 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКА ЭП-0010		100М2	0,18	27,90	5	-	-	-
12.	Е13-169 -НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ К=2 ЭА-0010		100М2	0,18	54,20	10	-	-	-
13.	Е22-165 -УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННАЯ 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	-	-	-
Б. ОТВОЯЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
17.	Ц12-2-10 -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ		Т	0,78	36,90	29	-	20	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ					27		4
18.С159-3400 ПРИЛ,2 К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП, СТ6СП, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ:7	T	0,81	349,77	283	-	-	-	-
19.Е8-61	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	T	0,02	335,00	7	-	-	-	-
20.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,15	27,90	4	-	-	-	-
21.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,15	54,20	3	-	-	-	-
22.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-	-
23.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-	-
24.Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	1,00	3,12	3	-	-	-	-
25.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,05	27,90	1	-	-	-	-
26.Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,05	54,20	3	-	-	-	-
27.С121-2019	-СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ, ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, СЕАЛА, КРОНШТЕЙНЫ И ХОМУТЫ 4	T	0,07	356,00	25	-	-	-	-
В. ПОДВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ									
28.Ц12-2-12	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ	T	0,13	28,40	4	-	-	3	-
							3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 630 ММ									
29.С159-3407 ПРИЛ.2 К=0,89	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОЯЩИХ 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 9ММ	Т	0,14	347,99	49	-	-	-	-
30.Е22-174	УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 600ММ	М	1,00	4,46	6	-	1	-	1
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	805	-	85	13	5
						98			

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	592
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	16
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	7
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	85
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	90
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	66
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	53
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	711
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	30
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	43
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	3
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	61
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	29
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	29
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	2
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	2
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	33

СОСТАВИЛ *Киселева* КИСЕЛЕВАПРОВЕРИЛ *Милецкая* МИЛЕЦКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.№ 8)

254 1 Э300320' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' ' .
 255 2 Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕЦИЯ К1-18Х9 АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' 5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*

256 3 Н10=16,5*
 257 4 П2#А, ТРУБОПРОВОДЫ ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
 258 5 Ц12-1=1' 10,52*
 259 6 С113-30#ПР.2(=6)' 10,52,1,03*
 260 7 Ц12-1-3' 56*
 261 8 С113-34#ПРИЛ.2(=6)' 56,1,03*
 262 9 ЕТСБ,ЭКСП,П.3402(=6)' 7*48' 0,16.0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03,0,881#0' ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ' 100 ОТВ*
 263 10 ЕТЕНИР 5-5-39#ТАБЛ.1,3#ПРИЛ.1,3(А5,1,12)(=6)' 7*48' 5,82,0,147.1,03,3,33#5,82.0,147,1,03,3,33##' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ' 100 ШТ*

264 11 Ц12-1137-1' 7' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 20ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 50Х4,5ММ*
 265 12 С113-817(=6)' 7,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
 266 13 Ц12-1137-1' 48' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А 25ММ К ТРУБОПРОВОДУ А 100Х5ММ*
 267 14 С113-817(=6)' 48,0,17,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
 268 15 Е13-126' 17,7*
 269 16 Е13-169(А1,2)К=2 (Р1,2)' 17,7*
 270 17 Е22-165' 0,85*
 271 18 С121-2019' 0,012*
 272 19 Е13-126' 11,6,75,0,001*
 273 20 Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 11,6,75,0,001*
 274 21 П2#Б, ОТВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
 275 22 Ц12-2=10' 0,782*
 276 23 С159-3400#ПРИЛ.2 К=0,89(А1,0,89)(=6)' 0,782,1,04*
 277 24 Е8-61(А2=305,68)' 0,017' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
 278 25 Е13-126' 15,4*
 279 26 Е13-169(А1,2) К=2(Р1,2)' 15,4*
 280 27 Е13-126' 17,75,0,001*
 281 28 Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 17,75,0,001*
 282 29 Е22-172' 1*
 283 30 Е13-126' 66,75,0,001*
 284 31 Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 66,75,0,001*
 285 32 С121-2019' 0,07*
 286 33 П2#В, ПОДВОЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
 287 34 Ц12-2=12' 0,134*
 288 35 С159-3407#ПРИЛ.2#К=0,89(А1,0,89)(=6)' 0,134,1,04*
 289 36 Е22-174' 1*
 290 37 К' КИСЕЛЕВА' МИЛЕЦКАЯ' СОЛОМОНОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

300430

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 20,14 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНО
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 20,14 ТЫС.РУБ.,
УТВЕРЖАЕНА
" " " ЗАКАЗЧИК
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К1-18Х9
ТРУБОПРОВОДА ПОД АИИЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 02.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,14 ТЫС.РУБ.,

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

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.										
N ПП.	N И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ ТЕЛ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
									ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАШИН	МАТЕРИАЛОВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	18,92	-	-	-	18,92	-	-	-	-	838,00
2.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,46	-	-	-	,46	-	-	-	-	22,58
3.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,06	,67	-	-	,73	-	-	-	-	-
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-
5.		ИТОГО	19,44	,70	-	-	20,14	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛОК

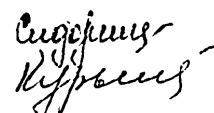
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.											
№ ПП, И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО ЧИСТОЙ ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
								ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИИ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА



МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ ПРОВЕРИЛ



СНАБРОВА
ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,И,В 30)

315	1	В300430' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
316	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЯНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' 3' СЕКЦИИ К1-18Х9#ТРУБОПРОВОД ПОД ДИМЕНО, ИСПОЛНЕНИЕ 02, ' ' КАШТЕЛЮК*
317	3	ВТ1' 838' 18,92##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
318	4	ВТ4' ' 0,46##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
319	5	ВТ2' ' 0,06#0,67##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
320	4	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
321	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
322	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

1

30021

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18Х9.АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,461 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				
						НОРМ, В ТОМ ЧИСЛЕ:				
						УСЛОВНО-				
М	П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОСНОВНОЙ МАШИНЫ	ЗАРПЛАТА	В Т.Ч. ЗАРПЛАТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,82	22,40 -	18	-	-	-
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	-	-	-

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

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ - 25 - - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 20
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ - РУБ - 18
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ - 3
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ - 2
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ - 25

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,16	270,00	43	-	-	-
5.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,57	283,00	161	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	7,43	24,50	182	-	-	-
----------	---------------	-------	------	-------	-----	---	---	---

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ 486 - - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 386
 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ - РУБ 386
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ 64
 ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ 36
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ 486

ВСЕГО ПО СМЕТЕ: РУБ 461 - - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

I200-22 902-2-0408.86^X (X-7)

- 48 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

30021

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

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	368
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	61
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	34
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	461

СОСТАВИЛ *Сидорина* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 14)

312	1	Э30021' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
313	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-60 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
314	3	Н10=16,5*
315	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
316	5	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
317	6	С147-1(ВП)' (41,2-34,4).12*
318	7	С147-24(ВП)' (35-34,9).12=Ф1*
319	8	С147-29(ВП)' Ф1*
320	9	Р ДОБАВИТЬ*
321	10	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
322	11	С124-16' 0,81-0,65*
323	12	С124-18' 3,14-2,57*
324	13	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
325	14	С147-8' (344,4.9+326,3.2+344,4+128,6.8+194,2+215,61.2)-(291,5.9+273,4.2+291,5+120,5.8+181,6.2+206,33.2)*
326	15	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 3,2)

1

300431

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 20,17 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНЫ
19 г.

СМЕТА В СУММЕ 20,17 ТЫС.РУБ.,
УТВЕРЖАЕНА
ЗАКАЗЧИК
19 г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К1-18Х9
ТРУБОПРОВОДА МАА ЛИНКЕН, ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,17 ТЫС.РУБ.,

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

№ ПП.	№ СМЕТ И РАБ-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ВСЕГО	НОРМА-УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИМ	В ТОМ ЧИСЛЕ	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПЛАТЫ	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЦЕНТОВ	ПРОЦЕНТОВ	ПРОЦЕНТОВ	ПРОЦЕНТОВ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.1		«ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ	18,92	-	-	-	18,92	-	-	-	-	-	838,00	
2.7		«ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТНЫЕ РАБОТЫ	,42	-	-	-	,42	-	-	-	-	-	22,58	
3.3		«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,09	,71	-	-	,80	-	-	-	-	-	-	
4.7		«ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-	-	-	
5.		«ИТОГО	19,43	,76	-	-	20,17	-	-	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ
/ПРОВЕРИЛ

Сидорова
Шибеева

МЕЛЬ

СИДОРОВА
ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.И.= 31)

323	1	3300431' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
324	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#АЛЯ СТОЛЬНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' ' 4' СЕКЦИИ К1-18Х9#ТРУБОПРОВОД НАА ДНИЩЕМ. ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
325	3	ВТ1' 838' 18,92##### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
326	4	ВТ7' ' 0,42##### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
327	5	ВТ5' ' 0,09#0,71##### ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
328	6	ВТ3' ' #0,03##### ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
329	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
330	8	ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30058

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

ФОРМА 6

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ 1
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18X9.АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,421 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,82	22,40 -	18	-	-	-
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-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5,2)

2

30058

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ПРИЯМОК										
4.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	МЗ	-	3,56	27,40	-	98	-	2	1
							-	3	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ	-	148	-	2	1
							-	3	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	118
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	94
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	-	18
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	19
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	148

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

5.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,16	270,00	43	-	-	-
					-	-	-	-
6.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,57	283,00	161	-	-	-
					-	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

7.С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	8,32	24,50	204	-	-	-
					-	-	-	-
8.С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,85	40,80	35	-	-	-
					-	-	-	-
9.Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-
					-	-	-	-
10.Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	54,20	1	-	-	-
					-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

3

30058

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПРИБЫТОК									
11.Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,02	355,00	7	-	1	-
							----- 1		----- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	569	-	1	-
							----- 1		----- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	452		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	7		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	443		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	75		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	42		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	569		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	421	-	1
			----- 2	----- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	334		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	87		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	425		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	56		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	31		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	421		

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 31)

=====

545	1	Э30058' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
546	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА НАД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 6' КАШТЕЛЮК*
547	3	Н10=16,5*
548	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
549	5	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
550	6	С147-1(ВП)' (41,2-34,4).12*
551	7	С147-24(ВП)' (35-34,9).12=φ1*
552	8	С147-29(ВП)' φ1*
553	9	П2#ПРЯМОК#*
554	10	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,02-6,46*
555	11	Р ДОБАВИТЬ*
556	12	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
557	13	С124-16' 0,81-0,65*
558	14	С124-18' 3,14-2,57*
559	15	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
560	16	С147-8' (344,4,9+326,3,2+344,4+128,6,8+194,2+215,61,2+89,2)-(291,5,9+273,4,2+291,5+120,5,8+181,6,2+206,33,2)*
561	17	С147-24' 84,8*
562	18	Е13-126' 84,8,19,0,001*
563	19	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' 84,8,19,0,001*
564	20	П2#ПРЯМОК#*
565	21	Е6-84' 0,03-0,01*
566	22	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3.2)

1

300432

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 20,51 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДПИСАНО СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДПИСАНИК
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 20,51 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖАЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " " 19 Г.

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К1-18Х9
ТРУБОПРОВОД ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,51 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1986Г.

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ	
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ	УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ		В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	18,92	"	"	"	18,92	"	"	"	838,00
2.8		ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,83	"	"	"	,83	"	"	"	22,58
3.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,67	"	"	,73	"	"	"	"
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"
5.		ИТОГО	19,81	,70	"	"	20,51	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 3,2)

2

300432

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

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ
/ПРОВЕРИЛ

*Сидоркина -
Куркина*

СНАБОРОЗА
ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ Б.2)

34

300632

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.В 32)

331	1	0300632' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
332	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ РЕЗЕРВУАРНАЯ СТОЛБНАЯ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' 5' СЕКЦИИ К1-18ХФН ТРУБОПРОВОДА ПОД ДИЩЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШЕЛЮК
333	3	ВТ1' 838' 18,92мммм' ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
334	4	ВТ8' ' 0,83мммм' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
335	5	ВТ2' ' 0,06и0,67мммм' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА*
336	6	ВТ3' ' 0,03мммм' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
337	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
338	8	КАШЕЛЮК' МЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

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 В

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18Х9.АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,834 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ

=====

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-241ССП-УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19,1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-30 В-6	МЗ	-	77,70	38,71	-	3008	-	-	264	59
							-	323	-	18
2.С124-43 -СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	-	0,05	392,00	-	20	-	-	-	-
							-	-	-	-

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-1 -АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,82	22,40	-	18	-	-	-	-
------------------------	-------	---	------	-------	---	----	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
4.C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		100КГ	-	0,01	40,80	-	1	-	-	
							-		-		
5.C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ		100КГ	-	0,01	17,30	-	1	-	-	
							-		-		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1			РУБ	-	3834	-	264	59
							-		-		
							-	323	-		18

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	3048
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	2685
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	41
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	-	18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	264
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	282
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	-	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	502
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	284
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	3834

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

6.E6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО АНИЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19,1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4	МЗ		79,90	36,26	2897	-		272	60
						-			
						-	332		18
7.C124-16 -АРМАТУРА КЛАССА А1	Т		0,24	270,00	63	-			
						-			
8.C124-18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		2,00	283,00	566	-			
						-			

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

9.C147-8 -АРМАТУРА А-3	100КГ		7,43	24,50	182	-			
						-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	4668	-	272	60
							332		18

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3710		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2565		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	42		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	18		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	272		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	290		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	813		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	612		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	346		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4668		

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

РУБ	834	-	8	1
			9	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	662		
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	120		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	8		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	8		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	775		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	110		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	62		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	834		

СОСТАВИЛ

Сидоркин

СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 7)

156	1	Э30057' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
157	2	Ю' ТИПОВОГО ПРОЕКТА БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9, АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30, -40 ГРАДУСОВ В ТРУБОПРОВОДАХ ПОД ДАВЛЕНИЕМ ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК *
158	3	Н10=16,5*
159	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ *
160	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
161	6	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1-17(ВП)' 77,7' ' УСТРОЙСТВО АНИЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
162	7	С124-43(ВП)' 0,26-0,21*
163	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
164	9	С147-1(ВП)' (41,2-34,4).12*
165	10	С147-24(ВП)' (35-34,9).12=φ1*
166	11	С147-29(ВП)' φ1*
167	12	Р ДОБАВИТЬ *
168	13	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
169	14	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92#)ССЦП1-19,1-17' 79,9' ' УСТРОЙСТВО АНИЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4*
170	15	С124-16' 0,89-0,65*
171	16	С124-18' 9,4-7,4*
172	17	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
173	18	С147-8' (344,4.10+326,3.2+128,6.8+194,2+215,61.2)-(291,5.10+273,4.2+120,5.8+181,6,2+206,33,2)*
174	19	К' СУАДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ПРОГРАММНА КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

300433

ТИПОВАЯ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЯКИХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 20,54 ТЫС.РУБ.,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОАРЯНОМ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ
ПОДПИСАЧ
" " " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 20,54 ТЫС.РУБ.,
УТВЕРЖАЕНА
" " " 19 Г.
ЗАКАЗЧИК

О Б Ь Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ К1-18Х9
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,54 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.												ПОКАЗА- ТЕЛИ
П.П.	И СМЕТ И РАС- ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РА- БОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМА- ТИВНОЙ УСЛОВНО- ЧИСТОЙ ПРОДУК- ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ			
									ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ	МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	18,92	"	"	"	18,92	"	"	"	"	838,00 МЗ 22,58
2.9		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,79	"	"	"	,79	"	"	"	"	"
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДА	,09	,71	"	"	,80	"	"	"	"	"
4.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"	"
5.		ИТОГО	19,80	,76	"	"	20,56	"	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



КАШТЕЛЮК

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	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНО-УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ:	ТЕЛ. ЕДИНИЦ	ПОКАЗАТЕЛИ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Сидорова
Курбанова

МЕЛЬ

СОСТАВИЛ

СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ

ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.Э 33)

339	1	Э300433' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' *
340	2	Ю' ' ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, ' ' ' ' ' 6' СЕКЦИИ К1-18Х9# ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ, ИСПОЛНЕНИЕ ОЗ' ' КАШТЕЛЮК*
341	3	ВТ1' 838' 18,92####' ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
342	4	ВТ9' ' 0,79####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
343	5	ВТ3' ' 0,09#0,71####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
344	6	ВТ3' ' 10,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
345	7	ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
346	8	КАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2)

1

30056

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ К1-18Х9, АЛЬБОМ 10

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,796 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

=====

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО ДИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19.1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	МЗ	-	77,70	38,71	-	3008	-	264	59
							323		18
2.С124-43 -СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	-	0,05	392,00	-	20			

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

3.С147-1 -АРМАТУРА А-1	100КГ	-	0,82	22,40	-	18			
------------------------	-------	---	------	-------	---	----	--	--	--

ПРОГРАММНАЯ КОМПЛЕКС АВС-1ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2)

2

30056

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	-	3957	-	266	60
								326		18

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	3146
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	2779
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	-	42
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	-	18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	266
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	284
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	-	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	518
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	293
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	3957

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

7.Е6-241ССЦП-УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО 1-19,1-17 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ=50 В-4	МЗ		79,90	36,26	2897	-	272	60
8.С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,24	270,00	65	-	-	-
9.С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	2,00	283,00	566	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕАКЦИЯ 5.2)

3

30056

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
10.С147-8	-АРМАТУРА А-3		100КГ	8,32	24,50	204	-	-	-
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	355,00	7	-	1	-
			ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ	4751	-	273	60
							333		11

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3776
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	2572
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	42
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	273
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	291
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	870
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	623
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	352
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4751
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ
		794
		7

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	630
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	207
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	7

I200-22 902-2-0408.86^x (X-7)

- 70 -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕД (РЕДАКЦИЯ 5.2)

4

30056

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

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	832
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	105
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	59
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	794

СОСТАВИЛ *Сидорова* СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 29)
 =====

500	1	Э30056' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
501	2	Ю' ' ТИПОВСЯ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-18Х9.АЛЬБОМ 10' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ. ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 4' КАШТЕЛЮК*
502	3	М10=16,5*
503	4	Р ИСКЛЮЧИТЬ*
504	5	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
505	6	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1-17(ВП)' 77,7' ' УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
506	7	С124-43(ВП)' 0,20-0,21*
507	8	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
508	9	С147-1(ВП)' (41,2-34,4).12*
509	10	С147-24(ВП)' (35-34,9).12#Ф1*
510	11	С147-29(ВП)' Ф1*
511	12	П2#ПРЯМОК#*
512	13	Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 10,02-6,46*
513	14	Р ДОБАВИТЬ*
514	15	П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
515	16	Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92#)ССЦП1-19,1-17' 79,9' ' УСТРОЙСТВО АНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-4*
516	17	С124-16' 0,89-0,65*
517	18	С124-18' 9,4-7,4*
518	19	П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
519	20	С147-8' (344,4.10+326,3.2+89,2+128,6.8+194,2+215,61.2)-(291,5.10+273,4.2+120,5.8+181,6.2+206,33.2)*
520	21	С147-24' 84,8*
521	22	Е13-126' 84,8.0.001.19#Ф3*
522	23	Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф3*
523	24	П2#ПРЯМОК#*
524	25	Е6-84' 0,03-0,01*
525	26	К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*

ВЕДОМОСТЬ

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

Секция КИ-18х9

Альбом IO

Ресурсы	Количество					
	Варианты					
	Исполнение 01		Исполнение 02		Исполнение 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5	6	7
<u>Общестроительные работы</u>						
Затраты труда, чел.ч.	1613,52	1610,01	1613,52	1610,01	1627,14	1623,63
Заработная плата, руб.	879	878	879	878	887	886
Строительные машины, руб.	866	865	866	865	867	866
<u>Монтажные работы</u>						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда, чел.ч.	155,54	162,04	155,54	162,04	155,54	162,04
Заработная плата, руб.	82	85	82	85	82	85
Строительные машины, руб.	14	13	14	13	14	13
б) Оборудование КИ1						
Затраты труда, чел.ч.	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата, руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела



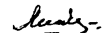
МЕЛЬ

Составил



СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ



ШИБАЕВА

Альбом X, часть 7

№ 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			1,30
4	Ø 6, т		I68			0,35
5	Ø 8, т		I68			0,66
6	Ø 10, т		I68			0,20
7	Ø 14, т		I68			0,01
8	Ø 16, т		I68			0,08
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			14,43
10	Ø 6, т		I68			0,29
11	Ø 8, т		I68			0,69
12	Ø 10, т		I68			3,99
13	Ø 12, т		I68			1,61
14	Ø 14, т		I68			2,88
15	Ø 16, т		I68			0,53
16	Ø 18, т		I68			0,25
17	Ø 20, т		I68			4,19
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68			15,73
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,40

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

Привязан

Инд. №

- КК.СВМ-01

Нач. отд. СПИЦЫН *И.И.*
 Н. контр. Курманалиева *И.И.*
 Гл. спец. Шевченко *А.И.*
 Рук. гр. Цанга *В.И.*
 инженер Луконин *А.И.*

Секция КИ-18х9. Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект
Г. Алма-Ата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68			17,13
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,40
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,19
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			9,55
8	Катанка, т	093400	I68			1,99
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы)	I20000				
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая периодического про-					
13	филя Вр-I, т	I21400	I68			0,65
14	Итого метизов, т		I68			0,65
15	Итого стали, приведенной к					
16	стали класса А-I, т		I68			22,89
17	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			1,40
18	Всего стали, приведенной к					
19	классу А-I и С 38/23, т		I68			24,29
20	Всего сортового проката					
21	обыкновенного качества, стали					
22	сортовой, метизов в натураль-					
23	ной массе, т		I68			17,78
24	В том числе по укрупненному					
25	сортаменту:					
26	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,40

Привязан

Инд. №

КК.СВМ-01

Лист

2

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,19
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			9,55
3	Катанка, т	093400	I68			2,64
4	В том числе на:					
5	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			8,90
7	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			8,88
9	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,64
10	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			5,3I
11	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3		II3			7,97
13	Щебень, м3	57IIIO	II3			II5,43
14	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			94,44
15	Цемент	573000				
16	Порландцемент					
17	М-400, т	573II2	I68			43,78
18	В том числе на:					
19	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			23,54
21	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			16,19
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Изм. №

КЖ.СВМ-01

Лист 3

Формат А4

Альбом X, часть 7

№ 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			1,38
4	ϕ 6, т		I68			0,16
5	ϕ 8, т		I68			1,01
6	ϕ 10, т		I68			0,12
7	ϕ 14, т		I68			0,01
8	ϕ 16, т		I68			0,08
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			15,44
10	ϕ 6, т		I68			0,29
11	ϕ 8, т		I68			0,69
12	ϕ 10, т		I68			2,88
13	ϕ 12, т		I68			3,68
14	ϕ 14, т		I68			1,57
15	ϕ 16, т		I68			1,39
16	ϕ 18, т		I68			0,32
17	ϕ 20, т		I68			4,62
18	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68			16,82
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,40

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.СВМ-02

Нач. отд. Спичин
Н. контр. Курманалиева
Гл. спец. Шевченко
Гук. гр. Данга
Инженер Жукова

Секция КИ-18х9
Сводная ведомость
потребности в материалах

Студия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Алма-Ата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			18,22
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			1,40
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,62
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			10,05
7	Катанка, т	093400	I68			2,15
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая периодического профиля					
12	Вр-I, т	I2I400	I68			0,65
13	Итого метизов, т		I68			0,65
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, т		I68			24,42
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			1,40
17	Всего стали, приведенной к клас-					
18	су А-I и С38/23, т		I68			25,82
19	Всего сортового проката обыкно-					
20	венного качества, стали сортовой					
21	метизов в натуральной массе, т		I68			18,87
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			1,40

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

-КЖ.СЕМ-02

Лист
3

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,62
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			10,05
3	Катанка, т	093400	I68			2,80
4	В том числе на:					
5	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			10,40
6	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			8,47
7	Материалы лакокрасочные кг	23I000	II6			0,64
8	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			5,3I
9	Расход пиломатериалов в круглом					
10	лесе, м3		II3			7,97
11	Щебень, м3	57IIIO	II3			115,43
12	Песок строительный природный, м3	57II40	II3			94,44
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент					
15	M400, т	573II2	I68			43,78
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций		I68			23,54
18	изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			16,19
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

-КЖ.СЕМ-02

Лист
3

Альбом X, часть 7

№ 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			1,46
4	Ø 6, т		I68			0,21
5	Ø 8, т		I68			1,04
6	Ø 10, т		I68			0,12
7	Ø 14, т		I68			0,01
8	Ø 16, т		I68			0,08
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			16,10
10	Ø 6, т		I68			0,29
11	Ø 8, т		I68			0,63
12	Ø 10, т		I68			2,06
13	Ø 12, т		I68			5,24
14	Ø 14, т		I68			1,42
15	Ø 16, т		I68			1,39
16	Ø 18, т		I68			1,03
17	Ø 20, т		I68			4,04
18	Итого сортового проката обькно-					
19	венного качества, т		I68			17,56
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			1,40

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.СЕМ-03

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

Секция КИ-18х9
Сводная ведомость
потребности в материалах.

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

Имя, № подл. Подпись и дата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			18,96
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,40
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,04
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			11,35
7	Катанка, т	093400	I68			2,17
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоугле-					
11	родистая периодического профи-					
12	ля ВР-I, т	I21400	I68			0,60
13	Итого метизов, т		I68			0,60
14	Итого стали, приведенной к ста-					
15	ли класса А-I, т		I68			25,36
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			1,40
17	Всего стали, приведенной к клас-					
18	су А-I и С-38/23, т		I68			26,76
19	Всего сортового проката обькно-					
20	венного качества, стали сортовой					
21	метизов в натуральной массе, т		I68			19,56
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093100	I68			1,40

Привязан

Имя, №

-КЖ.СЕМ-03

Лист
2

Имя, № подл. Подпись и дата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68			4,04
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			11,35
3	Катанка, т	093400	I68			2,77
4	В том числе на					
5	изготовление монолитных железобе-					
6	тонных и бетонных конструкций, т		I68			11,09
7	изготовление сборных железобе-					
8	тонных и бетонных конструкций, т		I68			8,47
9	Материалы лакокрасочные, кг	231000	II6			0,64
10	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3			5,36
11	Расход пиломатериалов в круглом					
12	лесе, м3		II3			8,04
13	Щебень, м3	571110	II3			117,11
14	Песок строительный природный, м3	571140	II3			95,70
15	Цемент	573000				
16	Портландцемент					
17	M400, т	573112	I68			44,40
18	В том числе на:					
19	изготовление монолитных железобе-					
20	тонных и бетонных конструкций, т		I68			24,16
21	изготовления сборных железобе-					
22	тонных и бетонных конструкций, т		I68			16,19
23						
24						

Ивл. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ивл. №

-КЖ.СВМ-03

Лист
3

Альбом X, часть 7

№ 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			0,65
4	Ø 6, т		I68			0,35
5	Ø 8, т		I68			0,30
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			7,92
7	Ø 6, т		I68			0,21
8	Ø 8, т		I68			0,67
9	Ø 10, т		I68			2,28
10	Ø 14, т		I68			1,66
11	Ø 16, т		I68			0,53
12	Ø 20, т		I68			2,57
13	Итого сортового проката					
14	обыкновенного качества, т		I68			8,57
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,07
16	Итого стали в натуральной массе,		I68			8,64
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,07
20	Сталь среднесортная, т	093200	I68			2,57

Ивл. № 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

Ивл. №

КЖ.ВМ1-01

нач. отд. Спицын
Н.контр. Курманалиева
Гл.спед. Шевченко
Рук.гр. Цанга
Инженер Жукова

Секция К1-18х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Страница	Лист	Листов
Р	1	3

Казводоканалпроект
г.Алма-Ата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		4,47	
2	Катанка, т	093400	I68		1,53	
3	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
4	Проводка стальная низкоуглеродистая периодического профиля Вр-I, т	I2I400	I68		0,26	
8	Итого метизов, т		I68		0,26	
9	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т		I68		12,36	
11	То же, к стали класса С 38/23, т		I68		0,07	
12	Всего стали, приведенной к классу А-I и С 38/23, т		I68		12,43	
14	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой, метизов в натуральной массе, т		I68		8,90	
18	в том числе по укрупненному сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,07	
21	Сталь среднесортная, т	093200	I68		2,57	
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		4,47	
23	Катанка, т	093400	I68		1,79	
24	Щебень, м3	571110	II3		65,84	

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

Привязан

Имя, №

-КЖ.ВМІ-01

Лист
2

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок строительный природный, м3	571140	II3		49,38	
3	Портландцемент М 400, т	573112	I68		23,54	
22						
23						
24						

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

Привязан

Имя, №

-КЖ.ВМІ-01

Лист
3

Альбом X, часть 7

№ 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		0,81	
4	ϕ 6, т		I68		0,16	
5	ϕ 8, т		I68		0,65	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		9,26	
7	ϕ 6, т		I68		0,21	
8	ϕ 8, т		I68		0,67	
9	ϕ 10, т		I68		1,17	
10	ϕ 12, т		I68		1,95	
11	ϕ 14, т		I68		0,72	
12	ϕ 16, т		I68		1,39	
13	ϕ 20, т		I68		3,15	
14	Итого сортового проката обь-					
15	новенного качества, т		I68		10,07	
16	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,07	
17	Итого стали в натуральной массе		I68		10,14	
18	в том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,07	

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

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
Науч. отд. Спичин		
Н. контр. Курманалиева		
Гл. спец. Шевченко		
Рук. гр. Цанга		
Инженер Лукова		

Секция К1-18х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Стация	Лист	Листов
Р	1	3
КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Аляма-Ата		

- КК.ВМ1-02

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68		3,15	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,23	
3	Катанка, т	093400	I68		1,69	
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)	I20000				
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического профи-					
8	ля Вр-I, т	I2I400	I68		0,26	
9	Итого метизов, т		I68		0,26	
10	Итого стали, приведенной к ста-					
11	ли класса А-I, т		I68		14,44	
12	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,07	
13	Всего стали, приведенной к					
14	классу А-I и С38/23, т		I68		14,51	
15	Всего сортового проката обь-					
16	новенного качества, стали сор-					
17	товой, метизов в натуральной					
18	массе, т		I68		10,40	
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,07	
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68		3,15	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,23	
24	Катанка, т	093400	I68		1,95	

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

Привязан		
Имя, №		

-КК.ВМ1-02

Лист
2

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Щебень, м3	571110	113			65,84
2	Песок строительный природный, м3	571140	113			49,38
3	Портландцемент					
4	М 400, т	573112	168			23,54
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом X, часть 7

№ 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			0,89
4	∅ 6, т		168			0,21
5	∅ 8, т		168			0,68
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168			9,92
7	∅ 6, т		168			0,21
8	∅ 8, т		168			0,61
9	∅ 10, т		168			0,35
10	∅ 12, т		168			3,51
11	∅ 14, т		168			0,57
12	∅ 16, т		168			1,39
13	∅ 18, т		168			0,71
14	∅ 20, т		168			2,57
15	Итого сортового проката обь-					
16	новенного качества, т		168			10,81
17	Сталь сортовая, т	093000	168			0,07
18	Итого стали в натуральной массе		168			10,88
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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

Взам. инв. №

Привязан	
Инов. №	
-КЖ.ВМ1-03	
Инв. № подл. Подпись и дата Инв. №	Инв. № Подпись и дата
Инв. № подл. Подпись и дата Инв. №	Инв. № Подпись и дата

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. № подл. Подпись и дата Инв. №	Инв. № Подпись и дата
- КЖ.ВМ1-02	
	Лист 3

Инв. № подл. Подпись и дата
 Инв. №
 Подпись и дата
 Секция К1-18х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

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

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,07	
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68		2,57	
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		6,53	
4	Катанка, т	093400	I68		1,71	
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	I20000				
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая периодического профиля					
9	Вр-I, т	I2I400	I68		0,21	
10	Итого метизов, т		I68		0,21	
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса А-I, т		I68		15,38	
13	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,07	
14	Всего стали, приведенной к					
15	классу А-I и С38/23, т		I68		15,45	
16	Всего сортового проката обычно-					
17	венного качества, стали сорто-					
18	вой, метизов в натуральной					
19	массе, т		I68		11,09	
20	в том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,07	
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68		2,57	
24	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		6,53	

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм. №

-КЖ, ВМІ-03

Лист

2

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68		1,92	
2	Щебень, м3	571110	II3		67,52	
3	Песок строительный природный, м3	571140	II3		50,64	
4	Портландцемент					
5	М 400, т	573112	I68		24,16	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм. №

-КЖ, ВМІ-03

Лист

3

Альбом X, часть 7

№ 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	0,56	0,09	0,65
4	Ø 8, т		168	0,36	-	0,36
5	Ø 10, т		168	0,20	-	0,20
6	Ø 14, т		168	-	0,01	0,01
7	Ø 16, т		168	-	0,08	0,08
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	433	2,18	6,51
9	Ø 6, т		168	-	0,08	0,08
10	Ø 8, т		168	0,02	-	0,02
11	Ø 10, т		168	1,46	0,25	1,71
12	Ø 12, т		168	0,67	0,94	1,61
13	Ø 14, т		168	0,43	0,79	1,22
14	Ø 18, т		168	0,13	0,12	0,25
15	Ø 20, т		168	1,62	-	1,62
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качества, т		168	4,89	2,27	7,16
18	Сталь сортовая, т	093000	168	0,66	0,67	1,33
19	Итого стали в натуральной массе		168	5,55	2,94	8,49
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

-КЖ.ВМ2-01

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

Нач. отд. Спицын
Н. конст. Курмакадиева
Гл. спец. Шевченко
Рук. гр. Цанга
Инженер Жукова

Секция КИ-18х9. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций
Казводоканалпроект г. Алма-Ата

Страница Лист Листов
Р 1 3

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,66	0,67	1,33
3	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,62	-	1,62
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,89	2,19	5,08
5	Катанка, т	093400	168	0,38	0,08	0,46
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	120000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического					
10	профиля Вр-I, т	121400	168	0,39	-	0,39
11	Итого метизов, т		168	0,39	-	0,39
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		168			10,53
14	То же, к стали класса С 38/23, т		168			1,33
15	Всего стали, приведенной к					
16	классу А-I и С 38/23, т		168			11,86
17	Всего сортового проката					
18	обыкновенного качества, стали					
19	сортовой, метизов в натураль-					
20	ной массе, т		168	5,94	2,94	8,88
21	В т.ч. по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,66	0,67	1,33
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,62	-	1,62

Привязан

Имя, №

-КЖ.ВМ2-01

Лист

2

Альбом X, часть 7

Ивл. № подл. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Количество		
				тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,89	2,19	5,08
2	Катанка, т	093400	I68	0,77	0,08	0,85
3	Щебень, т	571110	II3	30,24	11,50	41,74
4	Песок строительный					
5	природный, м3	571140	II3	22,68	8,68	31,36
6	Портландцемент М 400, т	573112	I68	11,16	5,03	16,19
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Ивл. №

-КЖ.ВМ2-01

Лист 3

Альбом X, часть 7

Ивл. № подл. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Количество		
				тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,48	0,09	0,57
4	∅ 8, т		I68	0,36	-	0,36
5	∅ 10, т		I68	0,12	-	0,12
6	∅ 14, т		I68	-	0,01	0,01
7	∅ 16, т		I68	-	0,08	0,08
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	3,87	2,31	6,18
9	∅ 6, т		I68	-	0,08	0,08
10	∅ 8, т		I68	0,02	-	0,02
11	∅ 10, т		I68	1,46	0,25	1,71
12	∅ 12, т		I68	0,79	0,94	1,73
13	∅ 14, т		I68	-	0,85	0,85
14	∅ 18, т		I68	0,13	0,19	0,32
15	∅ 20, т		I68	1,47		1,47
16	Итого сортового проката обь-					
17	новенного качества, т		I68	4,35	2,40	6,75
18	Сталь сортовая, т		I68	0,66	0,67	1,33
19	Итого стали в натуральной массе, т		I68	5,01	3,07	8,08
20	в т.ч. по укрупненному					

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

Привязан

Ивл. №

-КЖ.ВМ2-02, 03

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

Секция К1-1Вх9. Ведомость потребности в материалах для изготовления сборных железобетонных конструкций

Стация	Лист	Листов
Р	Т	З

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Алма-Ата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,66	0,67	1,33
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,47	-	1,47
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,50	2,32	4,8
5	Катанка, т	093400	I68	0,38	0,08	0,46
6	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического про-					
9	филя Вр-I, т	I2I400	I68	0,39	-	0,39
11	Итого метизов, т		I68	0,39	-	0,39
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68			9,98
14	То же, к стали класса С38/23, т		I68			1,33
15	Всего стали, приведенной к					
16	классу А-I и С38/23, т		I68			11,31
17	Всего сортового проката					
18	обыкновенного качества, стали					
19	сортовой, метизов в натуральной					
20	массе, т		I68	5,40	3,07	8,47
21	В т.ч. по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,66	0,67	1,33
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,47	-	1,47
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,50	2,32	4,82
26	Катанка, т	093400	I68	0,77	0,08	0,85
		Привязан				
		Инв. №				
		Лист				
		-КЖ.ВМ2-02,03				
		2				

Формат А4

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Щебень, м3	571110	II3	30,24	II,50	41,74
2	Песок строительный природный, м3	571140	II3	22,68	8,68	31,36
3	Портландцемент М 400, т	573112	I68	11,16	5,03	16,19
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				
		-КЖ.ВМ2-02,03				
		3				

Формат А4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные), м	I38500	006		70,8	70,8
3			I68		0,80	0,80
4	Трубы сварные больших диаметров	I38I00				
5	м		006		6,4	6,4
6	т		I68		0,87	0,87
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		15,06	15,06
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	- для лаков конденсационных					
14	смолах, кг	23I9II	I66		0,92	0,92
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки по-					
17	верхности и средства ухода за					
18	покрытием	233220				
19	- мастики, т	233224	I68		0,06	0,06
20	Материалы вспомогательные					

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

Привязан

НК.ВМ

Секции резервуаров
размером 18x9. I вариант
Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект
г.Алма-Ата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	прочие	233290				
2	-отвердители, кг	23329I	I66		0,36	0,36
3	Бумага, картон асбестовые					
4	и изделия из них	257600				
5	- бумага меточная, м2	257600	055		12,78	12,78
6	Поковки и штамповки	4I2000				
7	Поковки и штамповки из черных					
8	металлов	4I2I00				
9	Поковки из проката черных					
10	металлов	4I2I20				
11	- массой до 2 кг	4I2I2I	I66		I,20	I,20
12	Стекловолокно и изделия					
13	из него.	595000				
14	Холсты и нетканый перекрестный					
15	материал из непрерывного					
16	стеклянного волокна	595280				
17	- из рубленых нитей					
18	(стеклохолст), м2	595282	055		15,06	15,06
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инд. №

НК. ВМ

Лист
2

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. №

Инд. № подл. Подпись и дата

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. №

Инд. № подл. Подпись и дата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,017	0,017
4	Круг, д = 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 32x32x3, т		I68		0,007	
8	Итого сортового проката обычно-					
9	венного качества, т	093000	I68		0,024	0,024
10	Прокат листовой рядовой, т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	I ÷ I, 8 мм, т	097300	I68		0,009	0,009
13	Лист б = I мм, т		I68		0,009	
14	Сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,051	0,051
16	Лист б = 5 мм, т		I68		0,001	
17	Лист б = 6 мм, т		I68		0,050	
18	Итого проката листового, т		I68		0,061	0,061
19	Трубы сварные водогазопро-					
20	водные, м	I38500	006		6,4	6,4

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

Привязан

МЖ. ВМ

Науч. отд. Каштелюк
 И. контр. Прокопенко
 ИШ Каштелюк
 Цхай
 Исп. Сягтомова

Секции резервуаров размером 18x9. I вариант
 Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект
 г.Алма-Ата

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1			I68		0,006	0,006
2	Трубы д 20 x 2,8, м		006		0,6	0,6
3			I68		0,001	0,001
4	Трубы д 40 x 3,5, м		006		1,26	1,26
5			I68		0,005	0,005
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

Инь. №

МЖ. ВМ

Лист

2

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(неоцинкованные), м	I38500	006		74,0	74,0
3	т		I68		0,85	0,85
4	Трубы сварные больших диаметров, м	I38I00			10,8	10,8
5	т		I68		1,05	1,05
6	Эмали, грунтовки и шпатлевки эпоксидные	23I250				
7	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		9,08	9,08
8	Растворители и смывки для лакокрасочных материалов	23I900				
9	Растворители	23I9I0				
10	- для лаков на конденсационных смолах, кг	23I9I1	I66		1,82	1,82
11	Вспомогательные материалы	233200				
12	Материалы для подготовки поверхности и средства ухода за покрытием	233220				
13	- мастики, т	233224	I68		0,03	0,03
14	Материалы вспомогательные					

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

Привязан

НК. ВМ

Секции резервуаров размером 18x9. П вариант Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект
г. Алма-Ата

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. № подл. Подпись и дата

Нач. отд. Каштелок
И. конф. Прокопенко
ИИИ Каштелок
рук. гр. Воржецова
Ст. инж. Качина

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	прочие	233290				
2	- отвердители, кг	23329I	I66		0,76	0,76
3	Бумага, картон асбестовые и изделия из них	257600				
4	- бумага меточная, м2	257600	055		7,64	7,64
5	Поковки и штамповки	4I2000				
6	Поковки и штамповки из черных металлов	4I2000				
7	Поковки из проката черных металлов	4I2I20				
8	- массой до 2 кг	4I2I2I	I66		1,20	1,20
9	Стекловолокно и изделия из него	595000				
10	Холсты и нетканый перекрестный материал из непрерывного					
11	стеклянного волокна	595280				
12	- из рубленых нитей (стеклохолст), м2	595282	055		9,0	9,0
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм. №

НК. ВМ

Лист

2

Альбом X, часть 7

№ 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 д 60		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 обыкновенного качества, т		I68		0,024	0,024
9	Прокат листовой рядовой, т	097100				
10	Сталь тонколистовая толщиной I+I,8 мм, т	097300	I68		0,009	0,009
11	Лист б = I мм, т		I68		0,009	
12	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,009	0,009
13	Лист б = 5 мм, т		I68		0,001	
14	Лист б = 6 мм, т		I68		0,008	
15	Итого проката листового, т		I68		0,019	0,019
16	Швеллер № I2	092500	I68		0,044	0,044
17	Трубы сварные водопроводные, м	I38500	006		7,70	7,70

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

Привязан

МК, ЕМ

Нач. отд. Каштелюк
Н. констр. Прокопенко
ГИП Каштелюк
Цхай
Исполн. Сямтомова

Секции резервуаров размером I8x9. П вариант. Ведомость потребности в материалах.

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом X, часть 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1			I68		0,006	0,006
2	Трубы д 20 x 2,8, м		006		0,6	0,6
3			I68		0,001	0,001
4	Трубы д 40 x 3,5, м		006		1,26	1,26
5			I68		0,005	0,005
6	Металлоизделия промышленного назначения (метизы), т	I20000				
7	Проволока стальная 5-I, т	I21300	I68		0,001	0,001
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

МК, ЕМ

Лист

2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом X, часть 7

№ 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" - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

ЭК.ВМ

Нач.отд. Кривенко
Н.контр. Вештомова
Рук.гр. Гагарин
Вед.инж. Царин

Секция шириной 9 м.
Ведомость потребности
материалов КИП

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

Альбом X, часть 7

№ 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						

Привязан

Имя №

Лист

Альбом X, часть 7

№ 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 32х32, 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 4Г, 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." — индивидуаль-ных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

ЭК.ВМ

Иач. отд. Кривенко
Н. контр. Баштомова
Рук. гр. Тагаринов
Вед. инж. Паршин

Секция шириной 9 м.
Ведомость потребности
материалов КИП

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

Альбом X, часть 7

№ 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

Инь, №

Лист

Взам. инв. №

Инь, № подл. Подпись и дата

Инь, № подл. Подпись и дата

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ 3552 Инв.№ 1200-22 тираж 100
Сдано в печать 16.06 1988 г. цена 3-50