ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

902-2-0408.86

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

АЛЬБОМ IX

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 6 м

ЧАСТЬ 6 Секция С-I2х6

gost.e-ecolog.ru

[illegible]-14

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

902-2-0408.86

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

АЛЬБОМ IX

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К СЕКЦИЯМ ШИРИНОЙ 6 м

ЧАСТЬ 6 Секция С-12х6

Разработаны проектным институтом
Казводоканалпроект

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

Главный инженер института Ю.И.Ткаченко

Главный инженер проекта И.Х.Каштелюк

/ Начальник сметного отдела Э.В.Мель

ОБЪЕКТ СЕКЦИЯ

С-12Х6

==========

С О Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
3		СВОДКА СМЕТ	5
5	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-12Х6 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	8
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ	II
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИЦЕМ	22
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	27
13	2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮС-12Х6 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	3I
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	34
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЦЕМ	38
19	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-12Х6 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02	43
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ	46
23	4	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-12Х6 ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02	50
25	7	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	53
27	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-12Х6 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	57

1	: 2	: 3	: 6
29	8	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ	60
30			
31	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА СЕКЦИЮ С-12Х6 ТРУБОПРОВОД НАД АНИШЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	64
32			
33	9	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИШЕМ	67
34			
35		ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	7I
36			
37		ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	72

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту сблокированных 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.0I.I984г. 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 (подрайона I);

б) сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный Мособлисполкомом;

в) ценники на монтаж оборудования, утвержденные Госстроем СССР для применения с I января I982 г.;

г) накладные расходы для общестроительных работ - I6,5%;

д) накладные расходы на металлоконструкции -8,6%;

е) плановые накопления - 8%.

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

За основной вариант принят резервуар с расположением отводящих трубопроводов под днищем резервуара при расчетной температуре -30°С, исполнение 0I.

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА И.КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СМЕТ И ТЭО 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 тнс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция
в сумме тнс.руб.
Согласована подрядной строительной
организацией
подрядчик
" " I9 г.

Смета в сумме тнс.руб.
Утверждена
заказчик
" " I9 г.

СВОДКА СМЕТ
на строительство секции С-I2х6

Сметная стоимость тнс.руб.

Составлена в ценах, введенных с I.I.I984г.

№ пп	в смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тнс.руб.								Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I.I	-Трубопровод под днищем, исполнение 0I	9,07	0,39	-	-	9,46	-	-	-	-
	2.2	-Трубопровод над днищем, исполнение 0I	9,07	0,40	-	-	9,47	-	-	-	-
	3.3	-Трубопровод под днищем, исполнение 02	9,I9	0,39	-	-	9,58	-	-	-	-
	4.4	-Трубопровод над днищем, исполнение 02	9,I9	0,40	-	-	9,59	-	-	-	-
	5.5	-Трубопровод под днищем, исполнение 03	9,38	0,39	-	-	9,77	-	-	-	-
	6.6	-Трубопровод над днищем, исполнение 03	9,38	0,40	-	-	9,78	-	-	-	-

Главный инженер проекта Каштелик

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300576

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЕ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 14)
==========

```
184    1    Э300574' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
185    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' ' СЕКЦИИ С-12Х6*
186    3    ВТ1' ' 9,07#0,39####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01*
187    4    ВТ2' ' 9,07#0,4####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01*
188    5    ВТ3' ' 9,19#0,39####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02*
189    6    ВТ4' ' 9,19#0,4####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02*
190    7    ВТ5' ' 9,38#0,39####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03*
191    8    ВТ6' ' 9,38#0,4####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03*
192    9    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300378

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

ФОРМА 3

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

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

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12Х6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕЙ,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,46 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	-	-	-	9,03	-	-	-	338,00 М3
2.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,36	-	-	,40	-	-	-	26,72 -
3.3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	- -
4#		ИТОГО	9,09	,39	-	-	9,46	-	-	-	- - -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

СОСТАВИЛ Сидорова-Кураева СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ВИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 42 300578

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 42)

```
383    1    Э300578' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
384    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 1' СЕКЦИИ С=12Х6#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИС
                ПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
385    3    ВТ1' 338' 9,03####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
386    4    ВТ2' ' 0,04#0,36####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
387    5    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
388    6    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
389    7    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 30095

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМА 6

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,032 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 338,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 26,72 РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
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 БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧИ	1000М3	0,05	37,18	2	-	-	2
							2		1
2.	Е1-237 Т.Ч. П.1,11 ТАБ,3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,05	60,94	3	-	-	3
							3		1

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 30095

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 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,45	97,51	44	- 44	2	42 17
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	1000М3	0,45	38,15	17	- 17	-	17 6
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 Н 231	1000М3	0,45	71,06	32	- 32	-	32 11
6,Е1-169 Т,Ч, П,1,11 ТАБ,3 П,3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,37	128,01	47	- 47	2	45 18
7,С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	644,00	0,29	187	- -	-	- -
8,Е1-195 Т,Ч, П,1,11 ТАБ,3 П,3 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,37	14,33	5	- 5	1	4 1
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	1000М3	0,37	10,20	4	- 3	-	3 1
10,Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,24	229,00	55	- 55	32	23 15
11,Е1-231 Т,Ч,	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2	1000М3	0,45	38,15	17	-	-	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1 Т,Ч.П.3.4 8 К=0,85	ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ					17		6
12.	Е1-238 Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231	1000М3	0,45	71,06	32	- 32	-	32 11
13.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,15	46,00	53	- 53	53	- -
14.	Е1-257 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	0,36	20,79	8	- 8	-	8 3
15.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	3,63	9,69	35	- 35	23	12 8
16.	Е1-230 Т,Ч, П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1 Т,Ч.П.3.4 8 К=0,85	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА	1000М3	0,05	31,60	1	- 2	-	2 1
17.	Е1-237 Т,Ч. П,1.11 ТАБ.3 П,5 К=1,1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,05	60,94	3	- 3	-	3 1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	683	- 358	113	245 101

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	545			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	144			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	101			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	113			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	214			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	89			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	49			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	683			
		РАЗДЕЛ 2, МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
18	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	9,53	27,40	261	- 10	7	3 1
19	Е6-241ССЦП	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО 1-19,1-17 АНИЦА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	28,80	38,71	1115	- 120	98	22 7
20	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,12	270,00	32	- -	-	- -
21	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	1,99	283,00	563	- -	-	- -
22	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,15	392,00	59	- -	-	- -
23	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	- -	-	- -
24	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА	100М2	0,68	70,00	48	- 7	7	- -
25	Е11-56	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	100М2	0,68	1,46	1	- -	-	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	2619	- 137	112	25 8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2083			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1290			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	17			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	8			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	112			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	120			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	654			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	344			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	192			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	2619			
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
26,Е7-345Ц1-1		-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	10,40	27,29	284	-	56	86
П672,657 СНИП Т66-38-12		ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					142		28
27,Е7-348Ц1-1		-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	20,44	12,84	262	-	47	75
П672,657 СНИП Т66-38-12		ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЪЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					122		25
28,608-70102		-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ К-200 МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	М3	20,44	71,16	1455	-	-	-
29,608-70102		-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ К-200 МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ ДО 5Т	М3	10,40	70,66	735	-	-	-
30,С147-1		-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,79	22,40	18	-	-	-
31,С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	22,36	24,50	548	-	-	-
32,С147-16		-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	2,34	31,60	74	-	-	-
33,С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	9,45	40,80	386	-	-	-
34,С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	9,07	17,30	157	-	-	-
35,Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 6 30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
37	Е7-94	-УКЛАДКА РАСПОРКИ МАССОЙ ДО 3Т	ШТ	1,00	6,13	6	- 4	1	3 1
38	608-70149	-СТОИМОСТЬ РАСПОРКИ ИЗ БЕТОНА М-250 МРЗ-200 В-4 ДЛИНОЙ ДО 6М	М3	0,87	70,60	61	-	-	-
39	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,04	22,40	1	-	-	-
40	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,53	24,50	13	-	-	-
41	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,30	40,80	12	-	-	-
42	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,30	17,30	5	-	-	-
43	Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,14	362,00	51	- 14	13	1 -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ	5119	- 282	117	165 54

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

РАЗДЕЛ 4, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44.Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		0,04	46,80	2	-	1	-
							1		-
45.С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,04	327,00	13	-	-	-
							-		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4			РУБ	17	-	1	-
							1		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	15			
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	1			
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ	1			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ	13			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	1			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	1			
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ	17			
	РАЗДЕЛ 5, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
46.Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2		0,01	7,71	1	-	-	-
							-		-
47.Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2		0,01	17,66	1	-	-	-
							-		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5			РУБ	2	-	-	-
							-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	2			
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	2			
	РАЗДЕЛ 6, ПРИЯМОК								
48.Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		5,94	27,40	163	-	4	1
							5		-
49.Е6-237ССЦП	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50	М3		2,10	72,01	151	-	36	3

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 8 30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-31,1-29	8-6					39		1
	50,С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,31	270,00	84	-	-	-
							-		-
	51,Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
							-		-
	52,Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,12	35,80	4	-	2	-
							2		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	6		РУБ	511	-	42	4
							46		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	406			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	275			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	3			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	42			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	43			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	84			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	68			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	37			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	511			
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
	53,Е6-263	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	338,00	0,19	64	-	14	-
							14		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	7		РУБ	81	-	14	-
							14		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	64			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	50			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	14			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	14			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	11			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	6			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 9 30095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	81			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ;			РУБ	9032	- 838	399	439 164
		В ТОМ ЧИСЛЕ;							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	7170			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1937			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	275			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	164			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	398			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	562			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	4203			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1182			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	663			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	9015			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	15			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	13			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	17			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И,= 38)

```
1093      1      Э30095' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 338' 43*
1094      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ О
                 1' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1095      3      Н10=16,3*
1096      4      Р1*
1097      5      Е1-230(1002А)(Р1,1,1)' 47' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ В КУЧИ*
1098      6      Е1-237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 47*
1099      7      Е1-50(1002В)(Р1,1,15)' 454*
1100      8      Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 454' ' * НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
1101      9      Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 454*
1102     10      Е1-169(1002В)(Р1,1,15)' 368*
1103     11      С310=1' 644*
1104     12      Е1-195(1002А)(Р1,1,1)' 368*
1105     13      Е1-189(А1,2)(Р1,2)' 368*
1106     14      Е1-984' 21+3*
1107     15      Е1-231(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 454' ' * ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ*
1108     16      Е1-238(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 454*
1109     17      Е1-968' 115*
1110     18      Е1-257(1002А)(Р1,1,1)' 363*
1111     19      Е1-1184' 363*
1112     20      Е1-230(1002А)(1051)(Р1,1,1,0,85#)' 47' ' * РАЗРАВНИВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
1113     21      Е1-237(1002А)(А1.2)(Р1,1,1.2#)' 47*
1114     22      Р МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1115     23      Е6-1(А2=26,42)' (10,5+1,5),(6+0,87,2+0,1,2),0,1*
1116     24      Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1=17' 28,8' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГ
                 О ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
1117     25      С124=16' 0,12*
1118     26      С124=18' 1,99*
1119     27      С124=43' 0,15*
1120     28      Е6-84' 0,01*
1121     29      Е11-55(А2=59,17)' 12,6-1,5,2,5' ' * ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА*
1122     30      Е11-56(А2=0,34)(А1.2)(Р1.2)' 12,6-1,5,2,5*
1123     31      Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
1124     32      Е7-345(А2=11,48+(39,4.0,6-31,5.0,382),0,18#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 1,6+2,2,2' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕ
                 НТЕ*
1125     33      Е7-348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5.0,382),0,098#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 2,92,7' ' * НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
                 *
1126     34      608-70102' 2,92,7' 68,1+1,02,3' * МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
1127     35      608-70102' 1,6+2,2,2' 67,6+1,02,3' * МРЗ-200 В-4 ВЕСОМ ДО 5Т*
1128     36      С147=1' 11,8.6+8,2*
1129     37      С147=8' 175,6+199,2+20,6+92,79.4+98,17.2+199,56,2*
1130     38      С147=16' 32,6+32,4+1,4.6+0,42.2*
1131     39      С147-24' 48,4,7+32,2+38,3+12,6+17,2+55,62.6+86,3.2=Ф1*
1132     40      С147=29' Ф1-38,3*
1133     41      Е13-126' 38,3.19.0,001=Ф2*
1134     42      Е13-169(А1.2)(Р1.2)' Ф2*
1135     43      Е7-94(А2=2,29)' 1' ' УКЛАДКА РАСПОРКИ МАССОЙ ДО 3Т*
1136     44      608-70149' 0,87' 70,4-0,82+1,02' СТОИМОСТЬ РАСПОРКИ ИЗ БЕТОНА М-250 МРЗ-200 В-4 ДЛИНОЙ ДО 6М*
1137     45      С147=1' 4*
1138     46      С147=8' 53*
1139     47      С147-24' 30*
1140     48      С147-29' 30*
1141     49      Е7-285' (16,2,88+20,0,9+24,1,4+12,2,88+2,6,1).0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
1142     50      Р8*
```

```
1143      51        E9-47' (4,2.1,21+24.1,6).0.001=Ф3*
1144      52        C121-1981' Ф3*
1145      53        P ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
1146      54        E13-121' Ф3.23*
1147      55        E13-131(A1.2)(P1.2)' Ф3.23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
1148      56        P ПРИЯМОК*
1149      57        E6-1(A2=26,42)' 5,94*
1150      58        E6-237(A2=54,5-(33,3-29,3),1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-31,1-29' 2,1' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-
                        50 В-6*
1151      59        C124-3' 0,31*
1152      60        E6-84' 0,01*
1153      61        E15-275(A2=14,2)' 1,5.2,5+1,5.1.2+2,5.1.2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
1154      62        P18*
1155      63        E6-263' 338*
1156      64        K' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300322

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- СЕКЦИЯ С1-12Х6 АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,402 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	1,Ц12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	7,32	0,48	4 - 3	3 -		
2	2,С113-30 ПРИЛ,2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-АУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АУ-50 Т-4,5	М	7,54	1,00	8 - -	- -		
3	3,Ц12-1-3	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	34,40	0,69	24 - 23	20 3 1		
4	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-АУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АУ-100 Т-5	М	35,43	2,22	79 - -	- -		

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300322

1	2		4	5	6	7	8	9	10
5.	Ц12-1138-9	-ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:100	ШТ	1,00	3,40	3	- 3	2	1 -
6.	С121-2109	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,05	455,00	23	- -	-	- -
7.	ЕЕНИР 5-5-39 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100 ШТ	0,34	3,28	1	- 1	1	- -
8.	ЕСБ.ЭКСП.П-АРЕЛЬ .3402		100 ОТВ	0,34	0,14	1	- -	-	- -
9.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДУ Д=60Х4,5	ШТ	6,00	0,66	4	- 2	2	- -
10.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		376,00	-	- -	-	- -
11.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДУ Д=100Х5	ШТ	28,00	0,66	18	- 12	11	1 -
12.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00		- -	-	- -
13.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,13	27,90	4	- -	-	- -
14.	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,13	54,20	7	- -	-	- -
15.	Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,20	0,85	1	- -	-	- -
16.	С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,01	356,00	4	- -	-	- -
17.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	- -	-	- -
18.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 300322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЭА-0010					-		-
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
19	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0,37	51,10	19	- 18	14	4 2
20	С159-3377 ПРИЛ,2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6	Т	0,38	229,94	87	- -	-	- -
21	Е8-61	-РЕШЕТКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,03	335,00	10	- 1	1	- -
22	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	- -	-	- -
23	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	54,20	1	- -	-	- -
24	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,20	2,38	1	- -	-	- -
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
25	Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	- 2	2	- -
26	С159-3400 ПРИЛ,2 К=0,89	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06	349,77	21	-	-	-
27	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20	3,12	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	402	-	56	

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 23)

```
731     1   9300322' И9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
732     2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ К1-12Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' 2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
733     3   И10=16,5*
734     4   П2#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА#*
735     5   Ц12-1=1' 7,32*
736     6   С113-30#ПРИЛ,2(=6)' 7,32,1,03*
737     7   Ц12-1=3' 34,4*
738     8   С113-34#ПРИЛ,2(=6)' 34,4,1,03*
739     9   Ц12-1138-9' 1*
740    10   С121-2109(=6)' 0,045' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
741    11   ЕТЕНИР 5-5-39#ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3(А5.1,12)(=6)' 6*28' 5,82,0,147,1,03.3,33#5,82,0,147,1,03.3,33###' СВЕРЛЕНИЕ
                ОТВЕРСТИЙ' 100 ШТ*
742    12   ЕТСБ,ЭКСП,П.3402(=6)' 6*28' 0,16,0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03,0.881#0' АРЕЛЬ' 100 ОТВ*
743    13   Ц12-1137-1' 6' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДУ Д=60Х4,5*
744    14   С113-817(=6)' 6.0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
745    15   Ц12-1137-1' 28' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДУ Д=100Х5*
746    16   С113-817(=6)' 28,0,17,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
747    17   Е13-126' 13*
748    18   Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 13*
749    19   Е22-165' 0,2*
750    20   С121-2019' 0,008' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
751    21   Е13-126' 8,4.75.0,001*
752    22   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 8,4.75.0,001*
753    23   П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
754    24   Ц12-2-9' 0,37*
755    25   С159-3377#ПРИЛ.2(А1.0,89,0,88#)(=6)' 0.37,1,04' (356+7,2-323.0,12).0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х
                6*
756    26   Е8-61(А2=305,68)' 0,03' ' РЕШЕТКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
757    27   Е13-126' 0,05+(30,75,0,001)*
758    28   Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,05+(30.75,0,001)*
759    29   Е22-170' 0,2*
760    30   П2#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
761    31   Ц12-2-10' 0,062*
762    32   С159-3400#ПРИЛ.2(А1.0,89) К=0,89(=6)' 0.062,1,04*
763    33   Е22-172' 0,2*
764    34   К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 30043

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	СКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.Ц11-652-1	-ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	- / 2	2	- / -
2.Ц8-406-1	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	54,00	3	- / 2	1	1 / -
3.Ц11-652-6	-ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	- / 3	2	1 / -
4.Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- / 1	1	- / -
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	-	6	2

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 30043

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 НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
5.0124-17		-СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ	Т	-	256,00	-	-	-	-
							-		-
6.0111-499		-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02	134,00	3	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	3	-	-	-
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	3			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	29	-	6	2
							8		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	22			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	10			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	6			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	6			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	29			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 30043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СОСТАВИЛ ФЕДОРОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И,= 16)

```
274      1        Э30043' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
275      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ«БЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ»ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                  ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                  ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
276      3        Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
277      4        Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
278      5        Ц8-406-1' 3' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ НА СКОБАХ*
279      6        Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
280      7        Ц8-91-4' 0,019*
281      8        Р МАТЕРИАЛЫ НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
282      9        С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМ 12ММ*
283     10        С111-499(=13)' 0,017*
284     11        К' ФЕДОРОВА' КРИВЕНКО' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 1 300606

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,67 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
"" "" 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,67 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
"" "" 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12Х6
ТРУБОПРОВОДА НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,47 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1986Г.

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	-	-	-	9,03	-	-	-	338,00 НЗ
2.6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,02	-	-	-	,02	-	-	-	26,72 "
3.3		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,37	-	-	,43	-	-	-	" "
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	" "
9.		-ИТОГО	9,07	,40	-	-	9,47	-	-	-	" "

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

N ПП.	N СМЕТ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-ТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУК-ЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ЦИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 43 300606

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.№ 43)

```
390    1    В300606' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
391    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 2' СЕКЦИИ С-12Х6#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИС
                ПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
392    3    ВТ1' 338' 9,03#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
393    4    ВТ4(14)' ' 0,02#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
394    5    ВТ5' ' 0,06#0,37####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
395    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
396    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
397    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30090

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Типовой проект ФОРМА 4
Сблокированные железобетонные резервуары
для сточных вод и осадков из сборных унифицированных
конструкций заводского изготовления

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,020 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР СКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1,Е6-1		УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	2,11	27,40	58	-	-	-
						-	1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	73	-	-	-
						-	1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	- 56			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	- 1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	- 1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	- 10			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	- 5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	- 73			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2,С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26	24,50	6	-	-	-
3,С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,66	40,80	27	-	-	-
4,С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,18	17,30	3	-	-	-
5,Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
6,Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
		ПРИЯМОК							
7,Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	53	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	42			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	36			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	7			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	4			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	53			

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 3 30090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	-	20	-	-	1	-
					-	1			-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	16				
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	53				
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	-	1				
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ		36				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	3				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	1				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	20				

СОСТАВИЛ Сидорова СИАОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 33)

```
 999      1        Э30090' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
1000      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                   ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                   ' 4' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА
                    НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1001      3        Н10=16,5*
1002      4        Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1003      5        П2#ПРИЯМОК#*
1004      6        Е6-1(А2=26.42)(ВП)' 5,94-3,83*
1005      7        Р ДОБАВИТЬ*
1006      8        П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1007      9        С147-8' 26,4*
1008     10        С147-24' 47.8*30,9-12,6*
1009     11        С147-29' 30,9-12,6*
1010     12        Е13-126' 47,8,19.0,001*
1011     13        Е13-169(А1.2)(Р1.2)' 47,8,19.0,001*
1012     14        П2#ПРИЯМОК#*
1013     15        Е6-84' 0,02-0,01*
1014     16        К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300329

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6 АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.428 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР,	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ,	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	1.Ц1Э-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	М	7,32	0,48	4 3	- -	3 -	- -
2	2,С113-30 ПРИЛ,2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-АУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АУ-50 Т-4,5	М	7,34	1,00	8 -	- -	- -	- -
3	3.Ц1Э-1-3	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 80 ММ ДО 100 ММ	М	36,90	0,69	25 25	- -	22 1	3 1
4	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-АУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АУ-100 Т-5	М	38,01	2,22	84 -	- -	- -	- -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 2 300329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	ЕСБ.ВКСП,П-АРЕЛЬ .3402		100ОТВ	0,34	0,16	1	-	-	-
6.	ЕЕНИР 5-5-39 ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,34	3,28	1	- 1	1	-
7.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДУ А=60Х4,5	ШТ	6,00	0,66	4	- 2	2	-
8.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	-
9.	Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А=25 К ТРУБОПРОВОДУ А=100Х5	ШТ	28,00	0,66	18	- 12	11	1
10.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	-
11.	Е13-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,12	27,90	3	-	-	-
12.	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,12	54,20	7	-	-	-
13.	Е22-165	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100ММ	М	0,85	0,85	1	-	-	-
14.	С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
15.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
16.	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20		-	-	-
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
17.	Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	Т	0,43	51,10	22	-	16	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ					21		3
18	С139-3377 ПРИЛ,2	-УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х6	Т	0,45	229,94	103	-	-	-
19	Е8-61	-РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ	Т	0,03	335,00	10	- 1	1	-
20	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,06	27,90	2	-	-	-
21	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,06	54,20	3	-	-	-
22	Е22-170	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300ММ	М	0,85	2,38	2	-	-	-
23	С121-2019	-ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	Т	0,04	356,00	14	-	-	-
24	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,03	27,90	1	-	-	-
25	Е13-169 К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,03	54,20	2	-	-	-
26	Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ	Т	0,06	36,90	2	- 2	2	-
27	С139-3400 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 СТ3СП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06	349,77	21	-	-	-
28	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,85	3,12	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	428	-	58	9
							67		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	293			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	9			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	5			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	4			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	57			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	61			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	46			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	26			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	365			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	36			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	30			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	2			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	43			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	18			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	18			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	20			

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ Курлиз ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 28)

```
883   1   Э300329' И9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
884   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6 АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
            ' 5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
885   3   Н10=16,5*
886   4   П2#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ  И СМЫВА ОСАДКА#*
887   5   Ц12-1-1' 7,32*
888   6   С113-30#ПРИЛ.2(=6)' 7,32.1,03*
889   7   Ц12-1-3' 36,9*
890   8   С113-34#ПРИЛ,2(=6)' 36,9.1,03*
891   9   ЕТСБ.ЭКСП.П.3402(=6)' 6+28' 0,16.0,881#0#(0,16-0,03).0,881#0,03.0,881#0' ДРЕЛЬ' 1000ТВ*
892  10   ЕТЕНИР 5-5-39#ТАБЛ.1,3 ПРИЛ.1,3(А5.1,12)(=6)' 6+28' 5,82.0,147.1,03.3,33#5,82,0,147.1,03.3,33###' СВЕРЛЕНИЕ
             ОТВЕРСТИЙ' 100ШТ*
893  11   Ц12-1137-1' 6' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДУ Д=60Х4,5*
894  12   С113-817(=6)' 6,0,16.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
895  13   Ц12-1137-1' 28' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=25 К ТРУБОПРОВОДУ Д=100Х5*
896  14   С113-817(=6)' 28.0,17.0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
897  15   Е13-126' 12,5*
898  16   Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 12,5*
899  17   Е22-165' 0,85*
900  18   С121-2019' 0,008' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
901  19   Е13-126' 8,4,75.0,001*
902  20   Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 8,4,75.0,001*
903  21   П2#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ#*
904  22   Ц12-2-9' 0,43*
905  23   С159-3377#ПРИЛ.2(А1.0,89.0,88#)(=6)' 0,43,1,04' (356+7,2-323,0,12).0,89' УЗЛЫ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=325Х
             6*
906  24   Е8-61(А2=305,68)' 0,03' ' РЕШЕТКА ИЗ СТАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ*
907  25   Е13-126' 4,08+(30,75.0,001)*
908  26   Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 4,08+(30,75.0,001)*
909  27   Е22-170' 0,85*
910  28   С121-2019' 0,037' ' ОПОРЫ И КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
911  29   Е13-126' 37.75.0,001*
912  30   Е13-169(А1,2)(Р1,2) К=2' 37.75.0,001*
913  31   Ц12-2-10' 0,062*
914  32   С159-3400#ПРИЛ.2(А1.0,89) К=0,89(=6)' 0,062.1,04*
915  33   Е22-172' 0,85*
916  34   К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300607

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,58 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,58 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,58 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1986Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЕ УСЛОВНО-ЧИСТОЕ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	"	"	"	9,03	"	"	"	338,00 М3
2.6		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,12	"	"	"	,12	"	"	"	26,72 "
3.2		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,04	,36	"	"	,40	"	"	"	"
4.3		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	"	,03	"	"	,03	"	"	"	"
5.		=ИТОГО	9,19	,39	"	"	9,58	"	"	"	"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЯК

№ пп.	№ сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативно чистой продукции	В том числе		Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего		основная заработная платы	эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Курьина ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Ш.# 64)

```
398    1    Э300607' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
399    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 3' СЕКЦИИ С-12Х6#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИС
                ПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
400    3    ВТ1' 338' 9,03#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
401    4    ВТ6' ' 0,12#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
402    5    ВТ2' ' 0,06#0,36####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
403    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
404    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
405    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30091

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,121 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	СКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ, НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	С124-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,03	392,00	12	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,22	22,40	5	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	21	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	17			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ -	17			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	3			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	21			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3,С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1		Т	0,05	270,00	14	-	-	-
4,С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3		Т	0,20	283,00	57	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
5,С147-8	-АРМАТУРА А-3		100КГ	1,76	24,50	43	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	142	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	114			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	114			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	18			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	10			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	142			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	121	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	97			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ	97
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ	15
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ	9
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ	121

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.= 34)

```
1015      1      Э30091' Н9Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1016      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 6' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА
                  ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1017      3      Н10=16,5*
1018      4      Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1019      5      П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1020      6      С124-43(ВП)' 0,15-0,12*
1021      7      П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1022      8      С147-1(ВП)' (11,8-8,2),6*
1023      9      Р ДОБАВИТЬ*
1024     10      П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1025     11      С124-16' 0,17-0,12*
1026     12      С124-18' 2,19-1,99*
1027     13      П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1028     14      С147-8' (199,2,6+98,17,4+204,24,2)-(175,6+92,79,4+199,56,2)*
1029     15      К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300608

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

ФОРМА 3

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

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

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12Х6
ТРУБОПРОВОДА НАА АММИЧН.,ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,59 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	=	=	=	9,03	=	=	=	338,00 М3
2,2		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,10	=	=	=	,10	=	=	=	20,72 =
3,3		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,37	=	=	,43	=	=	=	=
4,3		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	=	,03	=	=	,03	=	=	=	=
5,4		=ИТОГО	9,19	,40	=	=	9,59	=	=	=	=

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300608

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Показатели единичной стоимости, руб.			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативно чистая продукции	в том числе основная заработная платы	в том числе эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИАОРОВА

/ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 65 300608

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,# 65)

```
406    1    @300608' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
407    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 4' СЕКЦИИ С-12Х6#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИС
                ПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
408    3    ВТ1' 338' 9,03#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
409    4    ВТ7' ' 0,1#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
410    5    ВТ5' ' 0,06#0,37####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
411    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
412    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
413    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 30092

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 7

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,102 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

ПРИЯМОК

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.Е6-1		-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	2,11	27,40	58	-	1	-
						-	1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	94	-	1	-
						-	1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ;

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

РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10,Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЗА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
		ПРИЯМОК							
11,Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	196	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	157	
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	3	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ	151	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ	25	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ	14	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	196	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ	102	- - 1 -
					-	1 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 10 30092

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.= 9)

```
254      1      Э30092' И9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
255      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                  ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                  ' 7' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОДА
                  НАД АНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
256      3      Н10=16,5*
257      4      Р ИСКЛЮЧИТЬ*
258      5      П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
259      6      С124-43(ВП)' 0,15-0,12*
260      7      П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
261      8      С147-1(ВП)' (11,8-8,2).6*
262      9      П2#ПРИЯМОК#*
263     10      Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 5,94-3,83*
264     11      Р ДОБАВИТЬ*
265     12      П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
266     13      С124-16' 0,17-0,12*
267     14      С124-18' 2,19-1,99*
268     15      П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
269     16      С147-8' (199,2,6+26,4+98,17,4+204,24,2)-(175,6+92,79,4+199,56,2)*
270     17      С147-24' 47,8+30,9-12,6*
271     18      С147-29' 30,9-12,6*
272     19      Е13-126' 47,8,19,0,001=Ф1*
273     20      Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
274     21      П2#ПРИЯМОК#*
275     22      Е6-84' 0,02-0,01*
276     23      К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 300609

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,77 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
"" "" 19 Г,

СМЕТА В СУММЕ 9,77 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
"" "" 19 Г,

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12К6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,77 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	=	=	=	9,03	=	=	=	338,00 М3
2.6		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,31	=	=	=	,31	=	=	=	26,72 =
3.2		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,04	,36	=	=	,40	=	=	=	= =
4.3		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	=	,03	=	=	,03	=	=	=	= =
5		=ИТОГО	9,38	,39	=	=	9,77	=	=	=	= = =

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА [signature] КАШТЕЛЯН

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ,
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 66 300609

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,# 66)

```
416      1      В300609' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' 
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30093

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 8

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,312 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	СКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ,	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН, В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,04	392,00	16	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,22	22,40	5	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	21			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ -	21			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	26			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.Е6-241ССЦП	1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ФУНДАМЕНТА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	0,80	38,71	31	-	3	-
							3		-
4.С124-16		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	270,00	16	-	-	-
							-		-
5.С124-18		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,63	283,00	178	-	-	-
							-		-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
6.С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,76	24,50	43	-	-	-
							-		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	338	-	3	-
							3		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	268			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	28			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	3			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	3			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	237			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	44			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	26			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	338			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	312	-	3	-

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 3 30093

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 36)

```
1053      1      Э30093' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
1054      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 8' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                  ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1055      3      Н10=16,5*
1056      4      Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1057      5      П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1058      6      С124-43(ВП)' 0,15-0,11*
1059      7      П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1060      8      С147-1(ВП)' (11,8-8,2).6*
1061      9      Р ДОБАВИТЬ*
1062     10      П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1063     11      Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92.2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 29,6-28,8' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
                 ОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
1064     12      С124-16' 0,18-0,12*
1065     13      С124-18' 2,42-1,99*
1066     14      П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1067     15      С147-8' (199,2.6+98,17.4+204,24.2)-(175.6+92,79,4+199.56,2)*
1068     16      К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300610

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,78 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ .00 ТЫС.РУБ,
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

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

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО СЕКЦИИ С-12Х6
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,78 ТЫС.РУБ, СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЙ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		=ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	9,03	-	-	-	9,03	-	-	-	338,00 М3
2,9		=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,29	-	-	-	,29	-	-	-	26,72 -
3,5		=ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	,06	,37	-	-	,43	-	-	-	- -
4,3		=ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	- -
5,		=ИТОГО	9,38	,40	-	-	9,78	-	-	-	- - -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

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

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 2 300610

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА [подпись] МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

/ПРОВЕРИЛ Курьев ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 47)

```
422    1    ЭЗ00610' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
423    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 6' СЕКЦИИ С-12Х6#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИС
                ПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
424    3    ВТ1' 338' 9,03#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
425    4    ВТ9' ' 0,29#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
426    5    ВТ5' ' 0,06#0,37####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
427    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
428    7    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
429    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30094

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 9

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СЕКЦИЯ С-12Х6,АЛЬБОМ 9

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.293 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0.04	392.00	16	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0.22	22.40	5	-	-	-
		ПРИЯМОК							

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 2 30094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3,Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	-	2,11	27,40	- 58	- -	1	-
						-	1		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1			РУБ	- 99	- -	1	-
						-	1		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	79
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	-	56
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	-	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	-	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	-	21
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	-	14
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	-	6
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	-	99

РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

4,Е6-241ССЦП-1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	0,80	38,71	31	- - 3	3 - -
5,С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,06	270,00	16	- - -	- - -
6,С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,63	283,00	178	- - -	- - -

СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

7,С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	2,02	24,50	50	- - -	- - -
8,С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,66	40,80	27	- - -	- - -
9,С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,18	17,30	3	- - -	- - -

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 3 30094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-
11.Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
		ПРИЯМОК							
12.Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	392	-	3	-
							3		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,= 37)
==========

```
1069    1    Э30094' Н9Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
1070    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#СБЛОКИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' СЕКЦИЯ С-12Х6.АЛЬБОМ 9' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' 9' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                 НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
1071    3    Н10=16,5*
1072    4    Р ИСКЛЮЧИТЬ*
1073    5    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1074    6    С124-43(ВП)' 0,15-0,11*
1075    7    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1076    8    С147-1(ВП)' (11,8-8,2).6*
1077    9    П2#ПРИЯМОК#*
1078   10    Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 5,94-3,83*
1079   11    Р ДОБАВИТЬ*
1080   12    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1081   13    Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92.2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 29,6-28,8' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
                 ОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
1082   14    С124-16' 0,18-0,12*
1083   15    С124-18' 2,62-1,99*
1084   16    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
1085   17    С147-8' (199,2.6+26,4+98,17.4+204,24.2)-(175,6+92,79.4+199,56.2)*
1086   18    С147-24' 47,8+30,9-12,6*
1087   19    С147-29' 30,9-12,6*
1088   20    Е13-126' 47,8,19.0,001=Ф1*
1089   21    Е13-169(А1,2)(Р1.2)' Ф1*
1090   22    П2#ПРИЯМОК#*
1091   23    Е6-84' 0,02-0,01*
1092   24    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ВЕДОМОСТЬ

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

Секция С-I2х6 Альбом 9

Ресурсы	Количество					
	Варианты					
	Исполнение 0I		Исполнение 02		Исполнение 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5	6	7
Общестроительные работы						
Затраты труда чел.ч.	726,25	724,05	726,25	724,05	73I,2	729
Заработная плата,руб.	399	398	399	398	402	40I
Строительные машины, руб.	439	439	439	439	439	439
Монтажные работы						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда,чел.ч.	I06,74	III,0	I06,74	III,0	I06,74	III
Заработная плата,руб.	56	58	56	58	56	58
Строительные машины, руб.	9	9	9	9	9	9
б) Оборудование КиП						
Затраты труда,чел.ч.	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37
Заработная плата,руб.	6	6	6	6	6	6
Строительные машины, руб.	2	2	2	2	2	2

Начальник отдела МЕЛЬ

Составил СИДОРОВА

Проверил ШИБАЕВА

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,27
4	Ø 6, т		I68			0,02
5	Ø 8, т		I68			0,I2
6	Ø I0, т		I68			0,08
7	Ø I4, т		I68			0,0I
8	Ø I6, т		I68			0,04
9	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68			4,70
10	Ø 6, т		I68			0,25
11	Ø 8, т		I68			0,52
12	Ø I0, т		I68			I,72
13	Ø I2, т		I68			I,23
14	Ø I4, т		I68			0,52
15	Ø I6, т		I68			0,30
16	Ø I8, т		I68			0,07
17	Ø 20, т		I68			0,09
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68			4,97
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			I,I6

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. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

- КЖ.СВМ-0I

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

Секция С-I2х6. Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Казводоканалпроект г.Алма- Ата

Формат А4

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68			6,I3
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,I6
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,97
8	Катанка, т	093400	I68			0,9I
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы)	I20000				
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая периодического про-					
13	филя Вр-I, т	I2I400	I68			0,39
14	Итого метизов, т		I68			0,39
15	Итого стали, приведенной к					
16	стали класса А-I, т		I68			7,56
17	То же, к стали класса С 38/23, т		I68			I,I6
18	Всего стали, приведенной к					
19	классу А-I и С 38/23, т		I68			8,72
20	Всего сортового проката					
21	обыкновенного качества, стали					
22	сортовой, метизов в натураль-					
23	ной массе, т		I68			6,52
24	В том числе по укрупненному					

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

Привязан

Инв. №

- КЖ.СВМ-0I

Лист 2

Формат А4

ТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,I6
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,97
5	Катанка, т	093400	I68			I,30
6	В том числе на:					
7	изготовление монолитных бетон-					
8	ных и железобетонных конструк-					
9	ций, т		I68			2,65
10	изготовление сборных бетонных					
II	и железобетонных конструкций,т		I68			3,87
I2	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,42
I3	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			2,32
I4	Расход пиломатериалов в					
I5	круглом лесе, м3		II3			3,48
I6	Щебень, м3	57III0	II3			65,89
I7	Песок строительный природный,м3	57II40	II3			57,II
I8	Портландцемент					
I9	М-400, т	573II2	I68			24,9I
20	В том числе:					
2I	изготовление монолитных железо-					
22	бетонных и бетонных конструкций		I68			8,84
23	изготовление сборных железобе-					
24	тонных и бетонных конструкций, т		I68			9,39

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-0I

Лист 3

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I,т	093009	I68			0,30
4	Ø 6,т		I68			0,07
5	Ø 8,т		I68			0,I2
6	Ø I0,т		I68			0,06
7	Ø I4,т		I68			0,0I
8	Ø I6,т		I68			0,04
9	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I68			5,24
I0	Ø 6,т		I68			0,25
II	Ø 8,т		I68			0,44
I2	Ø I0,т		I68			2,28
I3	Ø I2,т		I68			I,09
I4	Ø I4,т		I68			0,70
I5	Ø I6,т		I68			0,32
I6	Ø I8,т		I68			0,07
I7	Ø 20,т		I68			0,09
I8	Итого сортового проката					
I9	обыкновенного качества, т		I68			5,54
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			I,I6

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

- КЖ.СВМ-02

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

Секция С-I2х6. Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			6,70
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,I6
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,57
7	Катанка, т	093400	I68			0,88
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая периодического профиля					
12	Вр-I, т	I2I400	I68			0,36
13	Итого метизов, т					0,36
14	Итого стали, приведенной					
15	к стали класса А-I, т		I68			7,96
16	То же, к стали класса С38/23, т		I68			I,I6
17	Всего стали, приведенной к					
18	классу А-I и С38/23, т		I68			9,I2
19	Всего сортового проката обыкно-					
20	венного качества, стали сорто-					
21	вой, метизов в натуральной массе,		I68			7,06
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,I6

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-02

Лист 2

Формат А4

Альбом IX, часть 6

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

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-02

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68			0,3I
4	∅ 6, т		I68			0,08
5	∅ 8, т		I68			0,I2
6	∅ I0, т		I68			0,06
7	∅ I4, т		I68			0,0I
8	∅ I6, т		I68			0,04
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			5,60
10	∅ 6, т		I68			0,20
11	∅ 8, т		I68			0,45
12	∅ I0, т		I68			2,20
13	∅ I2, т		I68			I,08
14	∅ I4, т		I68			I,09
15	∅ I6, т		I68			0,42
16	∅ I8, т		I68			0,07
17	∅ 20, т		I68			0,09
18	Итого сортового проката обыкно-					
19	венного качества, т		I68			5,9I
20	Сталь сортовая, т	093000	I68			I,I6

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-03

Нач.отд. Спицын	Секция С-I2х6 Сводная ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н.контр. Курманалиева		Р	I	3
Гл.спец. Шевченко		КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата		
Рук.гр. Цанга				
Инженер Букова				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68			7,07
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,I6
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,97
7	Катанка, т	093400	I68			0,85
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низкоуглеро-					
11	дистая периодического профиля					
12	Вр-I, т		I68			0,35
13	Итого метизов, т		I68			0,35
14	Итого стали,приведенной к					
15	стали класса А-I, т		I68			8,83
16	То же,к стали класса С38/23, т		I68			I,I6
17	Всего стали приведенной к клас-					
18	су А-I и С38/23, т		I68			9,99
19	Всего сортового проката обыкно-					
20	венного качества,стали сортовой,					
21	метизов в натуральной массе, т		I68			7,42
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,I6
25	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,09
26	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			4,97

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-03

Лист 2

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68			I,20
2	В том числе на					
3	изготовление монолитных желе-					
4	зобетонных и бетонных конструк-					
5	ций, т		I68			3,39
6	изготовление сборных железобе-					
7	тонных и бетонных конструкций,т		I68			4,03
8	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6			0,42
9	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			2,35
10	Расход пиломатериалов, в круг-					
11	лом лесе, м3		II3			3,52
12	Щебень, м3	57III0	II3			66,53
13	Песок строительный природный,м3	57II40	II3			57,58
14	Портландцемент					
15	М400, т	573II2	I68			25,I3
16	В том числе на:					
17	изготовление монолитных железо-					
18	бетонных и бетонных конструк-					
19	ций, т		I68			9,06
20	изготовление сборных железобе-					
21	тонных и бетонных конструкций,т		I68			9,39
22						
23						
24						
25						
26						

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.СВМ-03

Лист 3

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,I2	
4	Ø 8, т		I68		0,I2	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		2,35	
6	Ø 6, т		I68		0,20	
7	Ø 8, т		I68		0,52	
8	Ø I0, т		I68		0,57	
9	Ø I2, т		I68		0,54	
10	Ø I4, т		I68		0,52	
11	Итого сортового проката, т		I68		2,47	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,03	
13	Итого стали в натуральной массе,т		I68		2,50	
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,63	
18	Катанка, т	093400	I68		0,84	
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)	I20000				

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 №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

-КЖ.ВМ-01

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

Секция С-I2х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического про-					
2						
3	филя Вр-I, т	I2I400	I68		0,I5	
4	Итого метизов, т		I68		0,I5	
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса А-I, т		I68		3,70	
7	То же, к стали класса					
8	с 38/23, т		I68		0,03	
9	Всего стали, приведенной к					
10	классу А-I и с 38/23, т		I68		3,73	
11	Всего сортового проката					
12	обыкновенного качества, стали					
13	сортовой, метизов в натураль-					
14	ной массе, т		I68		2,65	
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,63	
19	Катанка, т	093400	I68		0,99	
20	Щебень, м3	57III0	II3		24,74	
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		I8,56	
22	Портландцемент					
23	М-400, т	573I2	I68		8,84	
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

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

- КЖ.ВМ1-01

Лист 2

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,I7	
4	∅ 6, т		I68		0,05	
5	∅ 8, т		I68		0,I2	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		2,7I	
7	∅ 6, т		I68		0,20	
8	∅ 8, т		I68		0,44	
9	∅ I0, т		I68		0,90	
10	∅ I2, т		I68		0,32	
11	∅ I4, т		I68		0,70	
12	∅ I6, т		I68		0,I5	
13	Итого сортового проката, т		I68		2,88	
14	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,03	
15	Итого стали в натуральной массе ,т		I68		2,9I	
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,07	
20	Катанка, т	093400	I68		0,8I	

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. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ1-02

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

Секция С-I2х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68		0,I2	
6	Итого метизов, т		I68		0,I2	
7	Итого стали, приведенной к стали					
8	класса А/I, т		I68		4,22	
9	То же, к стали класса С 38/23, т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С 38/23, т		I68		4,25	
12	Всего сортового проката					
13	обыкновенного качества, стали					
14	сортовой, метизов в натуральной					
15	массе, т		I68		3,03	
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,07	
20	Катанка, т	093400	I68		0,93	
21	Щебень, м3	57III0	II3		24,74	
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		I8,56	
23	Портландцемент М400, т	573II2	I68		8,84	
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМI-02

Лист 2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,I8	
4	Ø 6, т		I68		0,06	
5	Ø 8, т		I68		0,I2	
6	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68		3,07	
7	Ø 6, т		I68		0,I5	
8	Ø 8, т		I68		0,45	
9	Ø I0, т		I68		0,82	
10	Ø I2, т		I68		0,3I	
11	Ø I4, т		I68		I,09	
12	Ø I6, т		I68		0,25	
13	Итого сортового проката, т		I68		3,25	
14	Сталь сортовая, т		I68		0,03	
15	Итого стали в натуральной массе		I68		3,28	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,47	
20	Катанка, т	093400	I68		0,78	

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

- КЖ.ВМI-03

Нач.отд. Спицын

Н.контр. Курманалиева

Гл.спец. Шевченко

Рук.гр. Цанга

Инженер Жукова

Секция С-I2х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	Вр-I, т	I2I400	I68		0,II	
6	Итого метизов, т		I68		0,II	
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68		4,73	
9	То же, к стали класса С 38/23,т		I68		0,03	
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С 38/23, т		I68		4,76	
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сорто-					
14	вой, метизов в натуральной					
15	массе, т		I68		3,39	
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,03	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,47	
20	Катанка, т	093400	I68		0.89	
21	Щебень, м3	57III0	II3		25,38	
22	Песок строительный природный,м3	57II40	II3		I9,03	
23	Портландцемент М 400, т	573II2	I68		9,06	
24						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

-КЖ.ВМI-03

Лист 2

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I,т	093009	I68	0,08	0,07	0,I5
4	Ø 6, т		I68	-	0,02	0,02
5	Ø I0, т		I68	0,08	-	0,08
6	Ø I4, т		I68	-	0,0I	0,0I
7	Ø I6, т		I68	-	0,04	0,04
8	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I68	I,28	I,07	2,35
9	Ø 6, т		I68	0,02	0,03	0,05
10	Ø I0, т		I68	0,82	0,33	I,I5
11	Ø I2, т		I68	0,I4	0,55	0,69
12	Ø I6, т		I68	0,30	-	0,30
13	Ø I8, т		I68	-	0,07	0,07
14	Ø 20, т		I68	-	0,09	0,09
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68	I,36	I,I4	2,50
17	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,46	0,67	I,I3
18	Итого стали в натуральной массе,		I68	I,82	I,8I	3,63
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 №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

-КЖ.ВМ2-0I

Нач.отд.	Спицын		Секция С-I2х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций
Гл.контр.	Курманалиева		
Гл.спец.	Шевченко		
Рук.гр.	Цанга		
Инженер	Жукова		

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,46	0,67	1,13
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	–	0,09	0,09
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,34	1,00	2,34
4	Катанка, т	093400	168	0,02	0,05	0,07
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	120000				
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического про-					
9	филя Вр-I, т	121400	168	0,23	0,01	0,24
10	Итого метизов, т		168	0,23	0,01	0,24
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса А-I, т		168			3,86
13	То же, к стали класса С 38/23, т		168			1,13
14	Всего стали, приведенной					
15	к классу А-I и С 38/23, т		168			4,99
16	Всего сортового проката					
17	обыкновенного качества, стали					
18	сортовой, метизов в натураль-					
19	ной массе, т		168	2,05	1,82	3,87
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,46	0,67	1,13
23	Сталь среднесортная, т	093200	168	–	0,09	0,09
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,34	1,00	2,34
25	Катанка, т	093400	168	0,25	0,06	0,31
26	Щебень, м3	571110	113			25,37

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-01

Лист 2

Формат А4

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

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-01

Лист 3

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО					
2	КАЧЕСТВА					
3	Сталь арматурная класса А-I,т	093009	I68	0,06	0,07	0,I3
4	Ø 6, т		I68	-	0,02	0,02
5	Ø I0,т		I68	0,06	-	0,06
6	Ø I4,т		I68	-	0,0I	0,0I
7	Ø I6,т		I68	-	0,04	0,04
8	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	I,42	I,II	2,53
9	Ø 6,т		I68	0,02	0,03	0,05
10	Ø I0,т		I68	I,09	0,29	I,38
11	Ø I2,т		I68	0,I4	0,63	0,77
12	Ø I6,т		I68	0,I7	-	0,I7
13	Ø I8,т		I68	-	0,07	0,07
14	Ø 20,т		I68	-	0,09	0,09
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68	I,48	I,I8	2,66
17	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,46	0,67	I,I3
18	Итого стали в натуральной массе,		I68	I,94	I,85	3,79
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-02,03

Нач.отд. Спицын

Н.контр. Курманалиева

Гл.спец. Шевченко

Рук.гр. Цанга

Инженер Жукова

Секция С-I2х6. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,46	0,67	I,I3
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,09	0,09
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,46	I,04	2,50
4	Катанка, т	093400	I68	0,02	0,05	0,07
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	I20000				
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического про-					
9	филя Вр-I, т	I2I400	I68	0,23	0,0I	0,24
10	Итого метизов, т		I68	0,23	0,0I	0,24
11	Итого стали, приведенной					
12	к стали класса А-I, т		I68			4,I0
13	То же, к стали класса С 38/23,т		I68			I,I3
14	Всего стали, приведенной к					
15	классу А-I и С 38/23, т		I68			5,23
16	Всего сортового проката					
17	обыкновенного качества, стали					
18	сортовой, метизов в натураль-					
19	ной массе, т		I68	2,I7	I,86	4,03
20	В том числе по укрупненному					
21	сортаменту:					
22	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,46	0,67	I,I3
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,09	0,09
24	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,46	I,04	2,50

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-02,03

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	168	0,25	0,06	0,31
2	Щебень, м3	571110	113			25,37
3	Песок строительный					
4	природный, м3	571140	113			19,03
5	Портландцемент М 400, т	573112	168	6,03	3,36	9,39
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

-КЖ.ВМ2-02,03

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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						

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

Привязан

Инв. №

Лист

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (неоцинкованные), м	138500	006		46,4	46,4
3	т		168		0,53	0,53
4	Трубы электросварные (диаметром					
5	от 114 до 480 мм), м	138300	006		6,4	6,4
6	т		168		0,50	0,50
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	231250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		3,60	3,60
10	Растворители и смывки для лако-					
11	красочных материалов	231900				
12	Растворители	231910				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	231911	166		0,70	0,70
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки					
17	поверхности и средства ухода					
18	за покрытием	233220				
19	-Мастики, т	233224	168		-	-
20	Материалы вспомогательные	233290				
	прочие					

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Нач.отд.	Каштелюк	
Н.контр.	Прокопенко	
ГИП	Каштелюк	
Рук.гр.	Воржецова	
Ст.инж.	Качина	

Секции резервуаров размером 12х6.1 вариант. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Отвердители, кг	233291	166		0,30	0,30
2	Бумага, картон асбестовые из-					
3	делия из них	257600				
4	Бумага меточная, м2	257600	055		1,13	1,13
5	Поковки и штамповки	412000				
6	Поковки и штамповки из черных					
7	металлов	412000				
8	Поковки из проката черных					
9	металлов	412120				
10	- массой до 2 кг	412121	166		1.80	1.80
11	Стекловолокно и изделия из					
12	него	595000				
13	Холсты и нетканый перекрестный					
14	материал из непрерывного					
15	стеклянного волокна	595280				
16	- из рубленых нитей (стекло-					
17	холст), м2	595282	055		1,32	1,32
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК. ВМ

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО						
2	КАЧЕСТВА		093000				
3	Сталь крупносортная,	т	093100	168		0,014	0,014
4	Круг ∅ 60,	т		168		0,001	
5	Уголок Б 50х50х5,	т		168		0,01	
6	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		0,007	0,007
7	Уголок Б 32х32х4,	т		168		0,007	
8	Итого сортового проката						
9	обыкновенного качества,	т		168		0,021	0,021
10	Прокат листовой рядовой,	т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной						
12	1 ÷ 1,8 мм,	т	097300	168		0,009	0,009
13	Лист б = 1 мм,	т		168		0,009	
14	Сталь толстолистовая рядовых						
15	марок (от 4 мм),	т	097100	168		0,036	0,036
16	Лист б = 5 мм,	т		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм,	т		168		0,035	
18	Итого проката листового,	т		168		0,046	0,046
19	Трубы сварные водогазопро-						
20	водные,	м	138500	006		6,60	6,60

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК, ВМ

Нач. отд.	Каптелик	
Н. контр.	Пономаренко	
ГИП	Цхай	
	Каптелик	
Исполн.	Саитомова	

Секция резервуаров размером 12х6. 1-вариант. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект г. Алма-Ата

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1		т		168		0,005	0,005
2	Трубы ∅ 20х2,8	м		006		0,6	0,6
3		т		168		0,001	0,001
4	Трубы ∅ 40 х 3,5	м		006		0,90	0,90
5		т		168		0,004	0,004
6	Металлоизделия промышленного						
7	назначения (метизы),	т	120000				
8	Проволока стальная Б-I	т	121300	168		0,001	0,001
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК. ВМ

Лист 2

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы сварные					
2	водогазопроводные	138500				
3	(неоцинкованные), м		006		49,0	49,0
4	т		168		0,57	0,57
5	Трубы электросварные					
6	(диаметром от 114 до 480 мм)м	138300	006		8,0	8,0
7	т		168		0,56	0,56
8	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
9	эпоксидные	231250				
10	Шпатлевки эпоксидные, кг	231254	166		5,02	5,02
11	Растворители и смывки для					
12	лакокрасочных материалов	231900				
13	Растворители	231910				
14	- для лаков на конденсационных					
15	смолах, кг	231911	166		0,98	0,98
16	Вспомогательные материалы	233200				
17	Материалы для подготовки					
18	поверхности и средства ухода					
19	за покрытием	233220				
20	- мастики, т	233224	168		0,02	0,02

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. №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

НК. ВМ

Нач.отд.	Каштелюк	
Н.контр.	Прокопенко	
ГИП	Каштелюк	
Рук.гр.	Воржецова	
Ст.инж.	Качина	

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

Альбом IX, часть 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы вспомогательные					
2	прочие	233290				
3	Отвердители, кг	233291	166		0,44	0,44
4	Бумага, картон асбестовые					
5	изделия из них	257600				
6	- бумага меточная, м2	257600	055		4,80	4,80
7	Поковки и штамповки	412000				
8	Поковки и штамповки из черных					
9	металлов	412000				
10	Поковки из проката черных					
11	металлов	412120				
12	- массой до 2 кг	412121	166		1,80	1,80
13	Стекловолокно и изделия из него	595000				
14	Холсты и нетканый перекрестный					
15	материал из непрерывного стек-					
16	лянного волокна	595280				
17	- из рубленых нитей					
18	(стеклохолст), м2	595282	055		5,62	5,62
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК.ВМ

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО						
2	КАЧЕСТВА		093000				
3	Сталь крупносортная,	т	093100	168		0,014	0,014
4	Круг Ø 60,	т		168		0,001	
5	Уголок Б 50х50х5,	т		168		0,013	
6	Сталь мелкосортная,	т		168		0,007	0,007
7	Уголок Б 32х32х4,	т		168		0,007	
8	ИТОГО сортового проката						
9	обыкновенного качества,	т		168		0,021	0,021
10	Прокат листовой рядовой,	т	097100				
11	Сталь тонколистовая толщиной						
12	I÷ I,8 мм,	т	097300	168		0,009	0,009
13	Лист б = I мм,	т		168		0,010	
14	Сталь толстолистовая рядовых						
15	марок (от 4 мм),	т	097100	168		0,009	0,009
16	Лист б = 5 мм,	т		168		0,001	
17	Лист б = 6 мм,	т		168		0,008	
18	Итого проката листового,	т		168		0,018	0,018
19	Швеллер № I0	т	092500	168		0,027	0,027
20	Трубы стальные						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

МК, ВМ

Нач.отд.	Каштелюк	
Н.контр.	Прокопенко	
ГИП	Каштелюк	
	Цхай	
Исп.	Сямтомова	

Секции резервуаров размером I2х6.II вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	водогазопроводные,	м	I38500	006		5,85	5,85
2		т		I68		0,005	0,005
3	Трубы Ø 20х2,8,	м		006		0,6	0,6
4		т		I68		0,001	0,001
5	Трубы Ø 40х3,5,	м		006		0,90	0,90
6		т		I68		0,004	0,004
7	Металлоизделия промышленного						
8	назначения (Метизы),	т	I20000				
9	Проволока стальная 5-I,	т	I2I300	I68		0,001	0,001
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК.ВМ

Пист 2

Формат А4

Альбом IX, часть 5

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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 ∅ 60, кг	095100	I66		0,7	0,7
9	Круг ∅ 12, кг	095300	I66		4,4	4,4
10	Шестигранник 41, кг	095100	I66	0,5		0,5
11	Всего натуральной стали, кг		I66	3,4	22,5	25,9
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту по классу С 38/23					
14	Сталь крупносортная, кг	095100	I66	0,5	0,7	1,2
15	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66		11,4	11,4
16	Сталь толстолистовая, кг	097100	I66		0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	2,9	9,5	12,4
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭК.ВМ

Нач.отд.	Кривенко	
Н.контр.	Бештомова	
ГИП	Каштелюк	
Рук.гр.	Гагаринов	
Вед.инж.	Паршин	

Секция шириной 6 м. Ведомость потребности материалов КИП

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Казводоканалпроект г.Алма-Ата

Альбом IX, часть 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество 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						

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Лист

Формат А4

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

gost.e-ecolog.ru