ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-407с.86

ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

АЛЬБОМ XII

Резервуары размером 6х6 м. Сметы. Ведомости потребности в материалах

25614-12

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

1166-12

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-407с.86

25614-12

ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

АЛЬБОМ XII

Резервуары размером 6х6. Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Стоимость:

общая	7,53 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	7,53 тыс.руб.
I $м^3$ ёмкости	40.10 руб.

Утвержден в/о Союзводоканалниипроект
Протоколом № 70 от 22 ноября 1984 г.
Рабочая документация введена в действие в/о Союзводоканалниипроект приказом № 45 от 6 марта 1985 г.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Казводоканалпроект"

Главный инженер института Ю.И.Ткаченко
Главный инженер проекта И.Х.Каштелюк
Начальник сметного отдела Э.В.Мель

ОБЪЕКТ РЕЗЕРВУАР
6Х6

С О Д Е Р Ж А Н И Е

НОМ. П.П.	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	НОМ. СТР.
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	5
2		СВОДКА СМЕТ	8
3	1	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	10
6			
7	1	СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ	18
8			
9	2	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИШЕМ	24
10			
11	3	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП	29
12			
13	2	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6. ТРУБОПРОВОД НАД АНИШЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01	33
14			
15	4	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИШЕМ	36
16			
17	5	СМЕТА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИШЕМ	40
18			
19	3	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	44
20			
21	6	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	47
22			
23	7	СМЕТА НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	51
24			
25	8	СМЕТА НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП,ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	58
26			
27	4	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	60
28			
29	9	СМЕТА НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	63
30			
31	5	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6	67

1	2	3	4
		ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	
32			
33	6	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	70
34			
35	7	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6. ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02	73
36			
37	10	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	76
38			
39	8	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6. ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 02	78
40			
41	11	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	82
42			
43	9	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	86
44			
45	12	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	89
46			
47	10	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	94
48			
49	11	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	97
50			
51	12	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	100
52			
53	13	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6. ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	103
54			
55	13	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ	106
56			
57	14	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6. ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	109
58			
59	14	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	112
60			
61	15	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	116
62			
63	15	СМЕТА НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД	119
64			
65	16	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	124
66			
67	17	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	127
68			
69	18	ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА НА РЕЗЕРВУАР 6Х6 ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	130
70			
71		ВЕДОМОСТИ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ	133
72			

1	2	3	4
73	ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ		162
74			
75	ВЕДОМОСТИ ПОТЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ		178

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту односекционных 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 (подрайон I)

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

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 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

1166-12 902-2-407с.86 (XII)

Программный комплекс АВС-ЭЕС (Редакция 5.2)

25614-12

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

Форма 3

Смета в сумме 150,53 тыс.руб.
и нормативная условно-чистая продукция в сумме. тыс.руб.
Согласована подрядной строительной организацией

подрядчик
" " 19 г.

Смета в сумме 150,53 тыс.руб.
Утверждена
заказчик
" " 19 г.

СВОДКА СМЕТ

на строительство резервуара 6х6

Сметная стоимость

Составлена в ценах, введенных с 1.1.1984 г.

№ пп	№ 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		-Трубопровод под днищем, исполнение 01	7,29	0,24	-	-	7,53	-	-	-	-
2.2		-Трубопровод над днищем, исполнение 01	7,27	0,25	-	-	7,52	-	-	-	-
3.3		-Нефтесодержащие сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель пар	8,17	0,24	-	-	8,41	-	-	-	-
4.4		-Нефтесодержащие сточные воды. Трубопровод под днищем. Теплоноситель перегретая вода	8,39	0,24	-	-	8,63	-	-	-	-
5.5		-Нефтесодержащие сточные воды. Трубопровод над днищем. Теплоноситель	8,15	0,25	-	-	8,40	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ 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
		ПАР									
6.6		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	8,37	,25	-	-	8,62	-	-	-	-
7.7		-ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02	7,36	,24	-	-	7,60	-	-	-	-
8.8		-ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02	7,34	,25	-	-	7,59	-	-	-	-
9.9		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,31	,24	-	-	8,55	-	-	-	-
10.10		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	8,53	,24	-	-	8,77	-	-	-	-
11.11		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,29	,25	-	-	8,54	-	-	-	-
12.12		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	8,51	,25	-	-	8,76	-	-	-	-
13.13		-ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03	7,54	,24	-	-	7,78	-	-	-	-
14.14		-ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 03	7,52	,25	-	-	7,77	-	-	-	-
15.15		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	8,67	,24	-	-	8,91	-	-	-	-
16.16		-НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД	8,89	,24	-	-	9,13	-	-	-	-

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
		аниием. теплоноситель перегретая вода									
17.17		нефтесодержащие сточные воды, трубопровода наа аниием. теплоноситель пар	8.65	.25	-	-	8.90	-	-	-	-
18.18		нефтесодержащие сточные воды, трубопровода наа аниием. теплоноситель перегретая вода	8.87	.25	-	-	9.12	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 96)

```
1491    1    Э30001376' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
1492    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                 ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' ' РЕЗЕРВУАРА 6Х6*
1493    3    ВТ1' ' 7,29#0,24####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛЕНИЕ 01*
1494    4    ВТ2' ' 7,27#0,25####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 01*
1495    5    ВТ3' ' 8,17#0,24####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1496    6    ВТ4' ' 8,39#0,24####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1497    7    ВТ5' ' 8,15#0,25####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1498    8    ВТ6' ' 8,37#0,25####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1499    9    ВТ7' ' 7,36#0,24####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02*
1500   10    ВТ8' ' 7,34#0,25####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02*
1501   11    ВТ9' ' 8,31#0,24####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1502   12    ВТ10' ' 8,53#0,24####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1503   13    ВТ11' ' 8,29#0,25####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1504   14    ВТ12' ' 8,51#0,25####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1505   15    ВТ13' ' 7,54#0,24####' ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 03*
1506   16    ВТ14' ' 7,52#0,25####' ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 03*
1507   17    ВТ15' ' 8,67#0,24####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1508   18    ВТ16' ' 8,89#0,24####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1509   19    ВТ17' ' 8,65#0,25####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
1510   20    ВТ18' ' 8,87#0,25####' НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
1511   21    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
1512   22    ККАШТЕЛОК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001327

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,53 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,53 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,53 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N (П/П)	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.	СМ1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.	СМ2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
3.	СМ3	-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
4.		-ИТОГО	7,29	,24	-	-	7,53	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

N (П.П.)	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	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н.= 37)
=====================

590	1	#3001327' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
591	2	Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТНОАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫНАЛЯ СТОАНЫХ ВОА И ОСААКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ЗАВОАСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' ' ' ' 1' РЕЗЕРВУАРА ФХ6НТРУБОПРОВОА ПОА АНИКЕ И.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
592	3	ВТСН1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
593	4	ВТСН2' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОАЫ ПОА АНИКЕМ*
594	5	ВТСН3' ' #0,03####' ОБОРУАОВАНИЕ КИП*
595	6	В1(13)' ' ' ИТОГО*
596	7	ККАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИБАЕВА*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300249

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПРАТУРЕ-30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД ПОД АНШЕЙ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,271 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 188,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 38,68 РУБ.
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА-ТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1.	Е1-230 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 КР1.1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ	1000М3	0,08	37,18	3	- 3	- 3	
2.	Е1-237 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 КР1.1	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,08	60,94	5	- 5	- 5	

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	0,71	97,51	69 70	- -	3 3	67 67
4.Е1-231 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1Т4ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3	0,71	38,15	27 27	- -	- -	27 9
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	0,71	35,53	25 25	- -	- -	25 9
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	0,19	128,01	25 25	- -	1 1	24 10
7.С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	341,00	0,29	99 -	- -	- -	-
8.Е1-195 Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,19	14,33	3 3	- -	- -	3 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	0,19	10,20	2 2	- -	- -	2 1
10.Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,16	229,00	37 37	- -	21 21	16 10
11.Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ	100М3	0,03	229,00	6 -	- -	3 3	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ					6		2
12.Е1-231	Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1Т4ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000М3	0,71	38,18	27	- 27	-	27 - 9
13.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	0,71	35,53	25	- 25	-	25 - 9
14.Е1-968		-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,22	46,00	56	- 56	56	- -
15.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	0,61	20,70	13	- 12	-	12 - 4
16.Е1-1184		-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	0,00	9,69	59	- 59	38	21 - 14
17.Е1-230	Т.Ч. П.1.11 ТАБ.3 П.5 К=1,1Т4ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0,08	31,60	2	- 3	-	3 - 1
18.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	0,08	91,41	7	- 7	-	7 - 2
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1		0	РУБ	610	- 392	122	270 - 111

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	490			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	159			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ	111			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	122			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	233			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	77			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	43			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	610			
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
19.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	6,30	27,40	173	-	4	2
							6		1
20.	Е6-241ССЦП	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО	М3	21,50	38,71	832	-	73	16
	1-19,1-17	ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 Б6					89		5
21.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10	270,00	27	-	-	-
							-		-
22.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,88	283,00	249	-	-	-
							-		-
23.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,11	392,00	43	-	-	-
							-		-
24.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02	355,00	7	-	1	-
							1		-
25.	Е11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА, М-100	М3	7,82	29,30	212	-	12	-
							12		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	1941	-	90	18
							108		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	1543			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	1115			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =			РУБ	12			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =			РУБ	6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	90			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	96			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	319			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	253			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	145			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	1941			
		РАЗДЕЛ 3, СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
26.	Е7-345Ц1-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	13,60	27,29	366	-	73	111
	П672,657 СНИП Тб6-38-12	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ННЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					184		36
27.	Е7-348Ц1-1	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ	М3	11,68	12,86	150	-	27	42
	П672,657 СНИП Тб6-38-12	ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ННЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ					69		14
28.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ Н=200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ=200 В-4	М3	11,68	71,16	831	-	-	-
29.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ Н=200 ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ200 В-4	М3	13,40	70,66	947	-	-	-
30.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,67	82,40	11	-	-	-
31.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	20,55	84,50	503	-	-	-
32.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,43	31,60	45	-	-	-
33.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	9,13	40,80	372	-	-	-
34.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	8,74	17,30	151	-	-	-
35.	Е15-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36,613-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,01	54,20	1	-	-	-
37,67-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,18	362,00	43	- 12	11	1 -
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	6302	- 265	111	154 50

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3421
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	293
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	104
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	50
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	111
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	161
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	2860
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	563
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	318
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	6302

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

38,69-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,05	66,80	2	- 2	1	1 -
39,0121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,05	327,00	16	- -	-	- -
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	20	- 2	1	1 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	18
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	1
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	16
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
40,Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-
41,Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-
42,Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОРОМ	100М2	0,35	35,80	12	- 7	7	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	17	- 7	7	-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:							
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
	МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	7			
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	7			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	2			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	17			
	РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК П1							
43,Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	4,83	27,40	132	- 4	3	1
44,Е6-23/ССЦП 1-31,1-29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ-30 ВО	М3	1,10	72,01	79	- 20	19	1
45,С12-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,19	270,00	51	-	-	-
46,Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ХГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
47,Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,04	035,80	2	- 1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6			РУБ	336	- 25	23	2 -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	268			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	191			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	2			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	23			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	23			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	51			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	46			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	24			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	336			
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
68.80-303		-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ М3	188,00	0,19		36	- 8	8	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ	45	- 8	8	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	36			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	28			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	8			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	8			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	45			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	7271	- 807	362	445 - 167
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	5772			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	1632			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	277			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	167			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	361			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	528			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	3230			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		945			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		534			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		7251			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ		18			
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ		1			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		РУБ		1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ		1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ		1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ		16			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ		20			

СОСТАВИЛ ШЕВЯКОВА

ПРОВЕРИЛ СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 59)

```
605   1   Б300249' Н9А1' ' ' 1.1' ' ' ' 188' М3*
606   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
            ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
            ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ТЕМПРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ О
            1' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
607   3   Д2=Б*
608   4   Д2=М*
609   5   Д3=Д*
610   6   Д4=А*
611   7   Д4=Ж*
612   8   Д2=С*
613   9   Н10=16,5*
614  10   Р1*
615  11   Е1=230(1002А)(Р1,1,1)' 78' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ*
616  12   Е1=237(1002А)(А1,2)(Р1,1,1,2#)' 78*
617  13   Е1=50(1002В)(Р1,1,15)' 661+48*
618  14   Е1=231#(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,1#)Т4П3 48' 661+48' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА
            ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ*
619  15   Е1=238#(1002А)(Р1,1,1)' 661+48*
620  16   Е1=169(1002В)(Р1,1,15)' 195*
621  17   С310-1' 341*
622  18   Е1=195(1002А)(Р1,1,1)' 195*
623  19   Е1=189(А1,2)(Р1,2)' 195*
624  20   Е1=984' 16*
625  21   Е1=984' 2,5*
626  22   Е1=231#(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,1#)Т4П3 48' 661+48' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ З
            АСЫПКИ*
627  23   Е1=238(1002А)(Р1,1,1)' 661+48*
628  24   Е1=968' 122*
629  25   Е1=257(1002А)(Р1,1,1)' 605,5*
630  26   Е1=1184' 605,5*
631  27   Е1=230#(А3,0,85)(А4,0,85)(1002А)(Р1,0,85,1,1#)Т4П3 48' 78' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ Н
            А МЕСТНОСТИ*
632  28   Е1=237#(1002А)(А1,3)(Р1,1,1,3#)' 78*
633  29   Р.МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
634  30   Е6=1(А2=26,42)' (6+0,87,2+0,1,2),(6+0,87,2+0,1,2),0,1*
635  31   Е6=241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 21,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГ
            О ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 В6*
636  32   С124-16' 0,1*
637  33   С124-18' 0,88*
638  34   С124-43' 0,11*
639  35   Е6=84' 0,02*
640  36   Х6=2,4-0,2=Ф1 Ф1,0,1=Ф2 1;3,(6,6+1,5,0,9+(6,6,1,5,0,9)С0,5),Ф2=Ф3 6,6,Ф2=Ф4 Ф4=Ф3=Ф5*
641  37   Е11=11(А2=27,68)' Ф5' ' НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М-100*
642  38   Р СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ*
643  39   Е7=345(А2=11,48+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,18#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 8,1+4,1,35' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМ
            ЕНТЕ*
644  40   Е7=348(А2=5,75+(39,4,0,6-31,5,0,382),0,098#)Ц1-1П672,657 СНИП ТБ6-38-12' 4,2,92' ' + НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ
            *
645  41   608-70102' 2,92,4' 68,1+1,02,3' + ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МР3-200 В-4*
646  42   608-70102' 8,1+4,1,35' 67,6+1,02,3' + ИЗ БЕТОНА М-200 МР3200 В-4*
647  43   С147-1' 11,8,4*
648  44   С147-8' 175,4+20,4+92,79,8+147,97,4*
649  45   С147-16' 32,4+1,4,8+0,99,4*
650  46   С147-24' 48,4,4+38,3+17,3+55,62,8+54,64,4*
651  47   С147-29' 48,4,4+17,3+55,62,8+54,64,4*
```

```
652     48      E13=126' 38,3,19,6,001=Ф6*
653     49      S13=169(A1,2)(P1,2)' Ф6*
654     50      E7=28' (57,5*67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
655     51      P8*
656     52      E9=47' (1,21,5,6*1,58,26,8),0,001=Ф7*
657     53      C121=1981' Ф7*
658     54      P ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
659     55      E13=121' Ф7,23*
660     56      E13=131(A1,2)(P1,2)' Ф7,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
661     57      E15=275(A2=14,2)' 6,6=1,5,0,9' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
662     58      P ПРИЯМОК П1*
663     59      E6=1(A2=26,42)' 4,83*
664     60      E6=237(A2=54,5=(33,3=29,3).1,015*0,92,2*1,53*)ССЦП1=31,1=29' 1,1' ' УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ=5
                  0 86*
665     61      C126=3' 0,19*
666     62      E6=84' 0,01*
667     63      E15=275(A2=14,2)' 0,9,1,5*1,5,1,2*0,9,1,2' ' ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА*
668     64      P18*
669     65      E6=263' 188*
670     66      K' ШЕВЯКОВА' САДОРОВА' ГОРЛОВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ 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 8

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИШЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,213 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	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
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	Ц12-1-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	23,00	0,61	14	13	12	1
2	С113-30ПРИ-Л2	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	23,69	1,00	24	-	-	-
3	Ц12-1138-8	ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ:80	ШТ	1,00	2,99	3	3	2	1
4	С121-2109	ПАТРУБКИ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,02	655,00	9	-	-	-
5	ГЕНИР5-5-3 ЭТАБЛ1,3 ПРИМ3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	100ШТ	0,16	3,28	1	1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	4,Ц12-1137-1	-ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А20 К ТРУБОПРОВОДАМ А-60,4,5	ШТ	10,00	0,66	11 6		4	
7	7,С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		376,00				
8	8,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ" ЭП-0010	100М2	0,04	27,90	1			
9	9,Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,06	56,20	2			
10	10,Е22-169	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 500ММ	М	0,20	0,58	1			
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
11	11,Ц12-2-9	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ	Т	0,21	51,10	11 10	8	2 1	
12	12,С159-3358К=0,88 ПР=НТ 23-10 ПРИМЕЧАНИЕ 3 СТР158 К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 10,04-76 А-219Х6	Т	0,22	300,30	66			
13	13,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		27,90	1			
14	14,Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2		56,20	1			
15	15,Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,20	1,66	1			
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
16	16,Ц12-2-10	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	Т	0,06	36,90	2	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ					2	
17,С159-3400К-0,39		-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА СТЗСП,СТ6СП,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 400 ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06	349,77	21	-	-	-
16,Е22-172		-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУННО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20	3,12	1	-	-	-
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
19,С121-2019		-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ	Т	0,01	356,00	4	-	-	-
20,Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	-	27,90	1	-	-	-
21,Е13-169К-2	ЭА-0010	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ	100М2	-	54,20	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	213	-	31	4		
							35		1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	161
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	3
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	30
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	31
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	22
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	199
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	1
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 4
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - РУБ 4
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ 4

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,= 27)

```
637      1      Э30012оо' Р9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
638      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                    ' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИШЕМ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
639      3      Н10=16,5*
640      4      .1#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
641      5      Ц12=1=2' 23*
642      6      С113=30ПРИЛ2(=6)' 23,1,03*
643      7      Ц12=1136=8' 1*
644      8      С121=2109(=6)' 0,02' ' ПАТРУБКИ С  РЕБЕРАМИ ЖЕСТКОСТИ*
645      9      =ТЕНИР5=>=39ТАБЛ1,3 ПРИЛ1,3(А5,1,12)(=1)' 16' 5,82,0,167,1,03,3,33#5,82,0,167,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕР
                    СТИЙ' 100ШТ=
646      10     Ц12=1157=1' 16' ' ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ Д20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5*
647      11     С1=3=817(=6)' 16,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
648      12     Е13=126' 4,56*
649      13     Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 4,56*
650      14     Е22=163' 0,2*
651      15     П#ОТВОЙНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
652      16     Ц12=2=9' 0,21*
653      17     С159= 35Б(=6)К=0,88 ПР=НТ 23=10 ПРИМЕЧАНИЕ 3 СТР138 К=0,89(А1,0,88.0,89#)' 0,21,1,04' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ
                    Х ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 10704=76 Д=219Х6*
654      18     Е13=126' 0,4*
655      19     Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 0,4*
656      20     Е22=168' 0,2*
657      21     ПИПО=ВОЙНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
658      22     Ц12=2=10' 0,062*
659      23     С159=3400(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,062,1,04*
660      24     Е22=172' 0,2*
661      25     П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
662      26     С121=2019' 0,01' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ*
663      27     Е13=126' 6 75,0,001*
664      28     Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 6,75,0,001*
665      29     К' РИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' ГОРЛОВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ 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 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ,МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	1,Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	- 2	2	- -
2	2,Ц8-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100Н	0,05	56,00	3	- 2	1	1 -
3	3,Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	- 3	2	1 -
4	4,Ц6-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	-	6	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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 НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

5.6164-17	=СТАЛЬ КРУГЛАЯ А 12ММ	Т	=	256,00	=	=	=
6.6111-499	=СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТ3КП 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	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

/СОСТАВИЛ НЯСОЕАОВА

ПРОВЕРИЛ КРИБЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 22)
==========

```
504    1    Э300505' НУА1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
505    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 20К' РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
506    3    Р,МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
507    4    Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
508    5    Ц8-408-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
509    6    Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
510    7    Ц8-91-4' 0,019*
511    8    Р,МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
512    9    С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
513   10    С111-699(=13)' 0,017*
514   11    К' МЯСОЕДОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001328

ФОРМА 3

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

СМЕТА В СУММЕ 7,52 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,52 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ТРУБОПРОВОДНАЯ АНИЩЕН.ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,52 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N П.П.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	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,СМ1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	,03	-	-	-	,03	-	-	-	-
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
4.5		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		ИТОГО	7,27	,25	-	-	7,52	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАНТЕЛЮК

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, ЧЕРЕЛИ 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 НЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Шибаева ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 58)

```
597    1    ЭЗ001328  ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
598    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЙНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' ;' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ТРУБОПРОВОДНАЯ ДНИЩЕМ,ИС
                ПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
599    3    ВТСМ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
600    4    ВТ4(14)' ' 0,03#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
601    5    ВТ5' ' 0,03#0,22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
602    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
603    7    ВТ(13)' ' ' Итого*
604    8    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ,НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,027 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПРЕЙ- СКУРАН- N ПП	ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: УСЛОВНО- ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА- ТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКОПАНИЯ							
		ПРИЯМОК							
1,56-1		-Устройство бетонной подготовки	М3	- 1,79	27,40	- 49	- -	1	-
						-	1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	- 62	- -	1	-
						-	1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	-		РУБ	- 49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	47			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	62			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2,Е13-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	0,26	24,50	6	- - -	-	- - -
3,Е13-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,68	40,80	20	- - -	-	- - -
4,Е13-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,01	27,90	1	- - -	-	- - -
5,Е13-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01	94,20	1	- - -	-	- - -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ	35	- - -	-	- - -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	28			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	26			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	4			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	3			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	35			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ -	27	- - -	- 1 -	- - -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	21			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	47			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ = РУБ = 4
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ = РУБ = 2
ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ = РУБ = 27

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н.= 62)

```
704      1      ЭЗС0243' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
705      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                        ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВ.ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                        ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                        НАД АНИДЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ )1' АЛЬБОМ 3' 'КАШТЕЛЮК* ' ' ' '
706      3      А2=Б*
707      4      А2=Н*
708      5      А3=А*
709      6      А4=А*
710      7      А4=Х*
711      8      А2=С*
712      9      Н10=16,5*
713      10     Р.РАСХЛОЖИТЬ*
714      11     П2#ПРИЯМОК#*
715      12     Б6=1(А2=26,42)(ВП)' 4,83-5,04*
716      13     Р ДОБАВИТЬ*
717      14     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
718      15     С147=8' 26,4*
719      16     С147=24' 47,8*
720      17     Е13=126' 47,8,19,0,501=Ф1*
721      18     Е13=169(А1,2)(Р1.2)' Ф1*
722      19     К' СМАГРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ЛИНИЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАРЫ,6АЛЬБОМ ;

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ;

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,251 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
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА							
1	Ц12-1-2	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	27,50	0,61	17 17	- -	15 1	2 1
2	С113-30ПРИ-Л2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-4,5	М	28,32	1,00	28 -	- -	- -	- -
3	ЕЕНИР5-5-3 ТАБЛ1,3П РИЛ1,3	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,16	3,28	1 1	- -	1	- -
4	Ц12-1137-1	ПРВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4,5	ШТ	16,00	0,66	11 6	- -	6	- -
5	С113-817	СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т	-	376,00	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,05	27,90	1	- / -	-	- / -
7	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,05	54,20	3	- / -	-	- / -
8	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,85	0,55	1	- / -	-	- / -
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
9	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	0,29	51,10	15	- / 14	11	3 / 2
10	С159-3358К=0,88ПР-123-10ПРИМЕЧАНИЕ3СТР138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=219,6	Т	0,28	300,30	84	- / -	-	- / -
11	Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	1,70	1,66	3	- / -	-	- / -
12	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,03	27,90	1	- / -	-	- / -
13	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,03	54,20	2	- / -	-	- / -
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ							
14	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	- / -
15	С159-3400К=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	- / -	-	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16,Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,85	3,12	3	-	-	-
	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ							
17,С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,03	356,00	11	-	-	-
18,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,02	27,90	1	-	-	-
19,Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,02	34,20	1	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	291	-	35	5
						40		3

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	178
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	3
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	34
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	27
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	16
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	221
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	17
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	13
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	17
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	11
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	13

СОСТАВИЛ — МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.Р. 42)

```
1139    1    Э30028' Н9А1' ' ' 1.1' '.' ' ' *
1140    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ИОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВ
                 АННЫХ КОНСТРУКЦИЙ' ' 200' РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' ' ' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОП
                 РОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД АНИЩЕ' ' АЛЬБОМ3' КАШТЕЛЮК*
1141    3    Н10=16,5*
1142    4    П#ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА*
1143    5    Ц12-1-2' 27,5*
1144    6    С113-30ПРИЛ2(=6)' 27,5,1,03*
1145    7    ЕТЕНИР5-5-39ТАБЛ1,3ПРИЛ1,3(А5,1,12)(=1)' 1Ю' 5,82,0,147,1,03,3,33#5,82,0,147,1,03,3,33###' СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРС
                 ТИЙ' 100ШТ*
1146    8    Ц12-1137-1' 16' ' ПРВАРКА ШТУЦЕРОВ Д=20 К ТРУБОПРОВОДАМ Д=60,4,5*
1147    9    С113-817(=6)' 16,0,16,0,001' ' СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ*
1148   10    Е13-126' 5,3*
1149   11    Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 5,3*
1150   12    Е22-163' 0,85*
1151   13    П#ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1152   14    Ц12-2-9' 0,27+0,02*
1153   15    С159-3358(=6)К=0,88ПР-Т23-10ПРИМЕЧАНИЕ3СТР138К=0,89(А1,0,88,0,89#)' 0,270,1,06' ' УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБ
                 ОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 Д=219,6*
1154   16    Е22-168' 1,7*
1155   17    Е13-126' 3,12*
1156   18    Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 3,12*
1157   19    П#ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
1158   20    Ц12-2-10' 0,062*
1159   21    С159-3600(=6)К=0,89(А1,0,89)' 0,062,1,04*
1160   22    Е22-172' 0,85*
1161   23    П#КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ*
1162   24    С121-2019' 0,03' ' СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ*
1163   25    Е13-126' 27,75,0,001*
1164   26    Е13-169(А1,2)(Р1,2)К=2' 27,75,0,001*
1165   27    К' МИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001329

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,41 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,41 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД, ТРУБОПРОВОД ПОД АНКЕР.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР. УСЛОВНЫЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,41 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	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2,6		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-
3,3		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНКЕРЫ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
4,7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-
5,8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
6,		-ИТОГО	8,17	,24	-	-	8,41	-	-	-	-

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 54)
****

```
542   1   Э3001329' М3' ' ' 1.9' ' ' ' ' ' *
543   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                  ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 3' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
                  НЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ЧНИМЕМ,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
544   3   ВТ1' 188' 9,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
545   4   ВТ6' ' 0,56#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
546   5   ВТ3' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
547   6   ВТ7' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
548   7   ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
549   8   ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
550   9   ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300246

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,+40 ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,559 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

N ПП	N ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ. УСН. РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) Т. Ч. СР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, 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. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,20	40,80	8	-	-	-
3	С147-25	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,20	17,30	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
6,69-67		-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЯ,РИФЛЕНОЯ,ПРОСЕЧНОЯ И КРУГЛОЯ СТАЛИ		0,06	66,80	3	-	1	1
							2		
5,0121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ,ПОЛОСОВОЯ И КРУГЛОЯ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	20	-	-	-
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
8,813-121		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ЗА ПЕРВЫЯ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЯ РАЗ ГРУНТОВКОЯ; ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-
7,813-131		-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЯ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
8,69-209		-КАРКАС ЩИТАПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	-	28	17
							43		5
9,5121-1968		-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-
10,612-270		-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	-	9	1
							10		
11,813-126		-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЯ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-
12,813-169		-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19	36,20	10	-	-	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	559	-	38	19
							57		5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		103			
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ		78			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		РУБ		1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ		9			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ		9			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ		12			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		18			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		9			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		130			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ		366			
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ		15			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		РУБ		13			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =		РУБ		5			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ		29			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ		34			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ		304			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		31			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		32			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ		429			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ		559	= 57	38	19 = 5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		103			
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ		78			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		РУБ		1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ		9			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ		9			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ		12			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		18			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		9			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		130			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ		366			
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ		15			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		РУБ		13			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =		РУБ		5			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ		29			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ		34			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ		304			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		31			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		32			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ		429			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 30)
==========

```
706    1    В300246' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
707    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТЕСО
                РЕЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 01' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
708    3    А2-Ь*
709    4    А2-Н*
710    5    А3-Д*
711    6    А4-А*
712    7    А4-Ж*
713    8    А2-С*
714    9    Н10=16,5*
715   10    РАОБАВИТЬ*
716   11    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
717   12    Е6-84' 0,03-0,02*
718   13    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
719   14    С147-24' 6,8+6,8+24,1-17,3*
720   15    С147-29' 6,8,2+24,1-17,3*
721   16    П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
722   17    Е9-47' (53,6,1,58+12,8,2),0,001-(1,21,5,6+1,58,26,8),0,001=Ф1*
723   18    С121-1981' Ф1*
724   19    П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
725   20    Е13-121' Ф1,23*
726   21    Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
727   22    П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
728   23    Е9-209' 0,207,4' ' КАРКАС ЩИТАПОКРЫТИЯ*
729   24    С121-1968' 0,207,4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
730   25    Е12-270' 9,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
731   26    Е13-126' 0,207,4,23=Ф2*
732   27    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
733   28    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30032

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ 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

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ=ПАР ДАВЛЕНИЕМ 0,3=0,6МПА(3=6АТ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,317 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР;	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
1	Е18-131	=УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 80ММ	М	21,00	3,24	68	- 2	2	- -
2	Е16-55	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	6,00	2,18	13	- 2	2	- -
3	Е16-55	=ТО ЖЕ ДИАМ,45,3	М	11,00	2,18	24	- 5	5	- -
4	Е16-55	=ТО ЖЕ, ДИАМ,38,3	М	7,00	2,18	15	- 3	3	- -
5	Е16-55	=ТО ЖЕ, ДИАМ,32,3	М	18,00	2,18	39	- 8	7	1 -
6	С130-1571	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ	М	36,00	1,69	61	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ=3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)							
7,С113=365		=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т ДН=45 Т=3	М	11,00	0,93	10			
8,С113=360		=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ=ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т ДН=32 Т=3	М	18,00	0,75	14			
9,ПР=Т01=13 Т610,1Т53 9,2Ц145Т6 10		=ТО ЖЕ,ДИАМ,38,3	М	7,00	0,81	6			
10,Е16=135		=УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ЗКЛ2=16А=50ММ	ШТ	1,00	1,60	2	1	1	
11,2307=20159 СНИП4=4=8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ2=5Т610		=ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКП.2=16 30С41НЖ ДУ50; РУ16	ШТ	1,00	32,96	33			
12,Е16=135		=УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО15С27НЖ1	ШТ	1,00	1,60	2	1	1	
13,2307=10496 СНИП4=4=8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ4=5Т610		=ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ32,РУ64	ШТ	1,00	19,76	20			
14,2307=10185 СНИП4=4=8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ4=5Т610		=ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,ДУ20,РУ16	ШТ	3,00	1,21	4			
15,Е16=207		=УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1,00	17,10	17	2	2	
16,2307=10021 СНИП4=4=8 2ПРИЛОЖЕН ИЕ4=5Т610		=КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б6БК1,ДУ15,РУ10	ШТ	3,00	1,45	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11	27,90	3	-	-	-
18.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,11	54,20	6	-	-	-
19.	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,04	42,10	2	- 2	2	- -
20.	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35	-	-	-
21.	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1	- 1	1	- -
22.	С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01	294,00	3	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	317	-	26	27	-	1 -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	50
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	9
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	8
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	4
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	62
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	210
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	154
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	23
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	23
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	61
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	27
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	18
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ	255

СОСТАВИЛ Милецкая

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

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: НОЛЯДКАРИНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П,Н,* 37)

```
 984      1        Э30032' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 985      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРНЫЕ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                          ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                          ' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ0,5-0,6МПА(5-6АТ)' АЛЬБОМ8' КАШТЕЛЮК*
 986      3        Н10=16,5*
 987      4        Е18-131' 21*
 988      5        Е16-55' 6*
 989      6        Е16-55' 11' ' ТО ЖЕ ДИАМ.45,3*
 990      7        Е16-55' 7' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.38,3*
 991      8        Е16-55' 18' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.32(3* " ,,,
 992      9        С130-1571(ВП)' 11*7*18' ' * (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)*
 993     10        С113-365(=3)' 11*
 994     11        С113-360(=3)' 18*
 995     12        ТПР-Т01-131Б10,17Б39,2Ц145ТБ10(=3)' 7' 0,78,1,01,1,029' ТО ЖЕ.ДИАМ,38,3' Н*
 996     13        Е16-135' 1' ' УСТАНОВКА ЗАВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ЭКЛ2-16Д-50НМ*
 997     14        2307-20159(=3)(А1,1,098)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ2-5ТБ10' 1*
 998     15        Е16-135' 1' ' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО15С27НЖ1*
 999     16        2307-10496(=3)(А1,1,098)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4-5ТБ10' 1*
1000     17        2307-10185(=3)(А1,1,098)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4-5ТБ10' 3*
1001     18        Е18-237' 1*
1002     19        2307-10021(=3)СНИП4-4-82ПРИЛОЖЕНИЕ4-5ТБ10' 3*
1003     20        Е13-126' 11,3*
1004     21        Е13-169(А1,2)' 11,3*
1005     22        Е26-14' 0,04*
1006     23        С114-355' 0,04,0,79*
1007     24        Е26-62' 1,7*
1008     25        С111-525' 1,7,1,2,7,0,001*
1009     26        К' ЖИЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ 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 8

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВОЗАЩИТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,029 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	Н ПРЕЙ-СКУРАН-ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	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. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	1.411-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00	2,62	5	- 2	2	- -
2	2.48-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05	54,00	3	- 2	1	1 -
3	3.411-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00	3,05	3	- 3	2	1 -
4	4.48-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02	377,00	8	- 1	1	- -
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	26	-	6	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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 НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

5.0126-17	-СТАЛЬ КРУГЛАЯ Ø 12ММ	Т	-	256,00	-	-	-	-	-
6.0111-499	-СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЭКП 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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

СОСТАВИЛ МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 24)

526	1	Э300507' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' '
527	2	Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х6'АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ' ' ' ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ' АЛЬБОМ 8' КАШТЕЛЮК*
528	3	Р.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
529	4	Ц11-652-1' 2' ' ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ*
530	5	Ц8-406-1' 5' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ*
531	6	Ц11-652-6' 1' ' ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ*
532	7	Ц8-91-4' 0,019*
533	8	Р.МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
534	9	С124-17(=13)' 0,005' ' СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ*
535	10	С111-499(=13)' 0,017*
536	11	К' МЯСОЕДОВА' КРИВЕНКО' СОЛОМОНОВА*

25614-12

1166-12 902-2-407с.86(XII)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 3001330

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,63 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,63 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,63 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N (П),	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
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	168,00 М3 38,67
2.0		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-
3.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
4.9		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-
5.8		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
6.		ИТОГО	8,39	,24	-	-	8,63	-	-	-	-

1166-12 902-2-407с.86(XII) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2, 3001330

№ ПП	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНОЕ УСЛОВНО ЧИСТОЕ ПРОДУКЦИЯ	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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАВТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорина - СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 15)

```
198    1    Э3001330' И3' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
199    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 4' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
                НЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
200    3    ВТ1' 188' 7.27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
201    4    ВТ6' ' 0,56#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
202    5    ВТ3' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
203    6    ВТ9' ' 0,54#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ  ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
204    7    ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
205    8    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
206    9    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ 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 ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА150-70ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЫ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,544 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И АР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Е18-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	42,00	4,34	182	- 6	5	1 -
2	Е16-56	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00	2,62	31	- 6	6	- -
3	Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	14,00	2,18	31	- 6	6	- -
4	Е16-55	-ТО ЖЕ ДИАМ.45,3	М	28,00	2,15	61	- 13	11	2 1
5	С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5	М	28,00	1,69	47	- -	-	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8,	С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-45 Т-3	М	28,00	0,93	26	-	-	-
7,	Е16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00	2,98	6	- 3	3	-
8,	2307-2010 СНИП4-4-8 2ПРИЛ45ТБ 10	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ2-16 30С41НЖ АУ80; РУ16	ШТ	2,00	43,92	88	-	-	-
9,	2307-10184 СНИП4-4-8 2ПРИЛ45ТБ 10	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,АУ15,РУ16	ШТ	2,00	0,99	2	-	-	-
10,	2307-10021 СНИП4-4-8 2ПРИЛ45ТБ 10	-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8бК1,АУ15,РУ10	ШТ	2,00	1,59	3	-	-	-
11,	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,26	27,90	7	-	-	-
12,	Е13-169К-2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,26	54,20	13	-	-	-
13,	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,06	42,10	2	- 2	2	-
14,	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,03	1170,00	35	-	-	-
15,	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02	80,10	1	- 1	1	-
16,	С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01	294,00	3	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	544	- 37	34	3 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		61
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ		18
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ		3
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ		3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ		38
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ		9
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ		5
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ		75
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ		383
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ		275
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ		2
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ		1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ		31
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ		32
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	-	47
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ		50
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ		36
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ		469

СОСТАВИЛ — МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ( ) — МОЛДАКАРИМОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н,№ 36)

```
964      1        Э30035' Н9Д1' ' ' 1,1'.' ' ' ' ' *
965      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                  ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ' '
                  ' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА150-70ГРАДУСОВ' АЛЬБОМ8' КАШТЕЛЮК*
966      3        Н10=16,5*
967      4        Е18=132' 42*
968      5        Е16=56' 12*
969      6        Е16=55' 14*
970      7        Е16=55' 28' ' ТО ЖЕ ФИАМ,45.3*
971      8        С130=1571(ВП)' 28*
972      9        С113=365(=3)' 28*
973      10       Е16=136' 2*
974      11       2307=20160(=3)СНИП4-4-82ПРИЛ45ТБ10(А1,1,098)' 2*
975      12       2307=10184(=3)СНИП4-4-82ПРИЛ45ТБ10(А1,1,098)' 2*
976      13       2307=10021(=3)СНИП4-4-82ПРИЛ45ТБ10(А1,1,098)' 2*
977      14       Е13=126' 23,6*
978      15       Е13=169(А1,2)(Р1,2)К=2' 23,6*
979      16       Е26=14' 0,04*
980      17       С114=355' 0,04,0,79*
981      18       Е26=92' 1,7*
982      19       С111=525' 1,7,1,2,7.0,001*
983      20       К' МЯЛЕЦКАЯ' ШИБАЕВА' МОЛДАКАРИМОВА*
```

1168-12 902-2-407с.86(XI) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 1 300331

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,40 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,40 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД ,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕЙ.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,40 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N П.П.	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	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕЙ	,03	-	-	-	,03	-	-	-	-
3.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-
4.5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕЙ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.7		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАС-ЧЕТОВ	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
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ ХИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	
7.		-ИТОГО	8,15	,25	-	-	8,40	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАНТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА ЯЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИАОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 16)
==========

```
207     1     9300331' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
208     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 5' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
                НЫХ ВОД .ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
209     3     ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
210     4     ВТ4(14)' ' 0,03#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
211     5     ВТ6' ' 0,56#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
212     6     ВТ5' ' 0,03#0,22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
213     7     ВТ7' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
214     8     ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
215     9     ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
216    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1156-12 902-2-407с.86(XII) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001332

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,62 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,62 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,62 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 УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.4		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	,03	-	-	-	,03	-	-	-	-
3.6		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,56	-	-	-	,56	-	-	-	-
4.9		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.9		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМА-ТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	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
6,6		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	8,37	,25	-	-	8,62	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИАОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШКБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 17)
==========

```
217     1     93001332' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
218     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 6' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧ
                НЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 01' ' КАШТЕЛЮК*
219     3     ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
220     4     ВТ4(14)' ' 0,03#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
221     5     ВТ6' ' 0,56#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
222     6     ВТ5' ' 0,03#0,22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
223     7     ВТ9' ' 0,54#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
224     8     ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
225     9     ВТ(15)' ' ' ИТОГО*
226    10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1156-12 902-2-407с.86(XII) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 3001333

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,60 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,60 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 7

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,60 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N п/п	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЙ, 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	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЩЕМ	,07	-	-	-	,07	-	-	-	-
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЩЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	7,36	,24	-	-	7,60	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

№ ПП.	№ СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВ 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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 18)

```
227      1      Э3001333' НЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
228      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ«ОАНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ«ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 7' РЕЗЕРВУАРА «Х«ТРУБОПРОВОДА ПОД АППАРАТЫ.И
                    СПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*.
229      3      ВТ1' 186' 7,27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' НЗ*
230      4      ВТ10' ' 0,07######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ«ТРУБОПРОВОДА ПОД АППАРАТЫ*
231      5      ВТ2' ' 0,02«0,21######' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АППАРАТЫ*
232      6      ВТ3' ' 40,03######' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
233      7      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
234      8      ККАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 300242

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОДИ ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 10

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,046 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.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03	283,00	8	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2	С141-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,66	24,50	40	-	-	-
3	Б.87-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЙ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	66	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	52			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	48			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	66			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	66	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	52			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	48			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	9			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	5			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	66			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 61)

```
688    1    Э300242' Н9А1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
689    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОДИ ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВ
                 АННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ'
                 ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕОПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД Н
                 ДА ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
690    3    Д2-Б*
691    4    Д2-Н*
692    5    Д3-Д*
693    6    Д4-А*
694    7    Д4-Ж*
695    8    Д2-С*
696    9    Н10=16,5*
697   10    Р ДОБАВИТЬ*
698   11    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
699   12    С124-18' 0,908-0,88*
700   13    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
701   14    С147-Е' (199,2,4+20,4+98,17.8+153,92,4)-(175,4+20,4+92,79,8+147,97,4)*
702   15    Е7=285' (57,5+77) 0,001-(57,5+67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
703   16    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

1166-12 902-2-407 с.86(XII)

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001334

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,59 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,59 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 8

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,59 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 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
1,1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2,11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,04	-	-	-	,04	-	-	-	-
3,5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
4,5		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5,		-ИТОГО	7,34	,25	-	-	7,59	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

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 МЕЛЬ

СОСТАВИЛ Сидорова- СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ Шибаева- ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 19)

```
234      1      Э3001334' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
235      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ«ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ«ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 8* РЕЗЕРВУАРА 6Х6«ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ,И
                    СПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
237      3      В11' 188' 7.27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
238      4      ВТ11' ' 0.04######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.«ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ*
239      5      ВТ5' ' 0.03#0.22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ*
240      6      В13' ' #0.03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
241      7      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
242      8      ККАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СИАОРОВА' ШИЛАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300241

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А №

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,039 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.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА-ТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1.66-1		УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	- 1,79	27,40 -	49	- -	1	-
						-	1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ -	62	- -	1	-
						-	1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ =	47			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ =	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ =	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ =	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ =	5			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ =	62			
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2.С124=18		=АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03	283,00	8	=	=	=
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3.С147=8		=АРМАТУРА А=3	100КГ	1,90	24,59	47	=	=	=
4.С147=24		=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,68	40,80	20	=	=	=
5.Е13=126		=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКОЙ ЭП=0010	100М2	0,01	27,90	1	=	=	=
6.Е13=169		=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ=ШПАТЛЕВКИ ЭА=0010	100М2	0,01	54,20	1	=	=	=
7.Е7=285		=УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	6	= 1	1	= =
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	101	= 1	1	= =
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =			РУБ	81			
		МАТЕРИАЛЫ =			РУБ	3			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =			РУБ	75			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =			РУБ	13			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =			РУБ	7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		101			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:		РУБ		39	-	-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		32			
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ	-	44			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ		75			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ		5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ		2			
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =		РУБ		39			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 67)

```
794    1    Э300241' НУА1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
795    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6.6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                 НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
796    3    А2=Б*
797    4    А2=М*
798    5    А3=А*
799    6    А4=А*
800    7    А4=Ж*
801    8    А2=С*
802    9    Н10=16,5*
803   10    Р ИСКЛЮЧИТЬ*
804   11    П2#ПРИЯМОК#*
805   12    Е0=1(А2=26,42)(ВП)' 4,83-3,04*
806   13    Р ДОБАВИТЬ*
807   14    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
808   15    С124=18' 0,908-0,88*
809   16    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
810   17    С147=8' (199,2,4+20,4+26,4+98,17,8+153,92,4)-(175,4+20,4+92,79,8+147,97,4)*
811   18    С147=24' 47,8*
812   19    Е13=126' 47,8,19,0,001*Ф1*
813   20    Е13=169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
814   21    Е7=285' (57,5+77),0,001-(57,5+67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
815   22    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

1166-12 902-2-407с.86(XI) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 3001335

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,55 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,55 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А №

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,55 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N пп.	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.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	Показатели единичной стоимости, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,07
2	2.10	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИШЕМ	,07	-	-	-	,07	-	-	-	-
3	3.16	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	-
4	4.2	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИШЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
5	5.1	-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

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	КОРКА-ТИВНОЙ 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
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	
Y.		-ИТОГО	8,31	,24	-	-	8,55	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 20)

```
243      1      Э3001335' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
244      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #СЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТО#НЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                       ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 9' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕР#АЩИХ СТО4
                       НЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,#ИСПОЛНЕНИЕ 92' ' КАШТЕЛЮК*
245      3      ВТ1' 188' 7,27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
246      4      ВТ10' ' 0,07######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#ТРУБОПРОВОДА ПОД АНИЦЕМ*
247      5      ВТ12' ' 0,63######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТО4НЫЕ ВОДЫ*
248      6      ВТ2' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИ4ЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ*
249      7      ВТ7' ' 0,32######' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
250      8      ВТ8' ' #0,03######' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
251      9      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
252      10     ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИЛАЕВА*
```

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 12

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6.АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,628 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТА, ТОВ. УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В.Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
	1,С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03	283,00	8	-	-	-
	2,Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01	355,00	4	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
	3,С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64	24,50	40	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4,С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	0,24	40,80	10	-	-	-
	5,С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,24	17,30	4	-	-	-
	6,Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	- 1	1	-
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
	7,Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06	44,80	3	- 2	1	1
	8,С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,00	20	-	-	-
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
	9,Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,01	7,71	1	-	-	-
	10,Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,66	1	-	-	-
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
	11,Е9-209	-КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	- 45	28	17 5
	12,С121-1968	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-
	13,Е12-270	-УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	- 10	9	1
	14,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.Е13-109	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,19	54,20	10	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ	628	- 58	39	19 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	157
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	81
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	62
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	199
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	34
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	304
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	429
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	628 - 58 39 19 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	157
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	81
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	10
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	10
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	62
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	28
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	14
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	199
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	36	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	304	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	31	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	32	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =	РУБ	429	

СОСТАВИЛ Сидорина СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
  1     1       ЭЗ00495' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
  2     2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ #ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                      ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ,' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х6,АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИ
                      Я' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТО
                      СОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 02' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
  3     3       А2=Ь*
  4     4       А2=М*
  5     5       А3=Д*
  6     6       А4=А*
  7     7       Д4=Ж*
  8     8       А2=С*
  9     9       К10=16,5*
 10    10       РАОБАВИТЬ*
 11    11       П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 12    12       С124=18' 0,908=0,88*
 13    13       Е6=84' 0,03=0,02*
 14    14       П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
 15    15       С147=8' (199,2,4+20,4+98,17.8+153,92,4)=(175,6+20,4+92,79,8+147,97,4)*
 16    16       С147=24' 24,1*
 17    17       С147=29' 24,1*
 18    18       Е7=285' (57,5+77),0,001=(57,5+67,2).0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
 19    19       П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
 20    20       Е9=47' (53,6.1,58+12,8.2).0,001=(1,21,5,6+1,38,26,8),0,001=Ф1*
 21    21       С121=1981' Ф1*
 22    22       П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
 23    23       Е13=121' Ф1,23*
 24    24       Е13=131(А1,2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ=170 ЗА  2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
 25    25       П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
 26    26       Е9=209' 0,207,4' ' КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ*
 27    27       С121=1968' 0,207,4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
 28    28       Е12=270' 9,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ*
 29    29       Е13=126' 0,207,4,23=Ф2*
 30    30       Е13=169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
 31    31       К' СИДОРОВА' ' СОЛОМОНОВА*
```

1166-12 902-2-407с.86(IV)

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 3001336

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,77 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,77 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 10

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,77 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N (П.П.)	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЙ 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
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3
2.10		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,07	-	-	-	,07	-	-	-	38,67 - -
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	- -
4.6		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	- -
5,9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,54	-	-	-	,54	-	-	-	- -

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
6.8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	
7.		-ИТОГО	8,53	,24	-	-	8,77	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 21)

```
253      1      Э3001336' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
254      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                       ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 10' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                       ЧНЫХ ВОД.#ТРУБОПРОВОД ПОД АНКЕРЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.#ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
255      3      ВТ1' 188' 7,27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
256      4      ВТ10' ' 0,07######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД АНКЕРЕМ*
257      5      ВТ12' ' 0,65######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
258      6      ВТ2' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНКЕРЕМ*
259      7      ВТ9' ' 0,54#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
260      8      ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
261      9      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
262      10     ККАШТЕЛЮК' ИЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,54 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,54 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 11

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД-НАД
ДНИЩЕМ,ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,54 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 УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	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
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 НЗ 38,67
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,04	-	-	-	,04	-	-	-	-
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	-
4.9		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.1		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

N ПП.	N СМЕТ И РАС-ЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.							ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЙ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	КОРНАТИВНОЙ 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
6.8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	
7.		-ИТОГО	8,29	,25	-	-	8,54	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 22)

```
265      1        Э3001337' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
266      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ДВУХСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                          ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 11' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                          ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ.ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
267      3        ВТ1' 188' 7,27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
268      4        ВТ11' ' 0,04######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ*
269      5        ВТ12' ' 0,63######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
270      6        ВТ5' ' 0,03#0,22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЩЕМ*
271      7        ВТ7' ' 0,32######' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
272      8        ВТ8' ' #0,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
273      9        ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
274      10       ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-12. 902-2-407с.86(XII) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 3001338

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,76 ТЫС.РУБ,
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,76 ТЫС.РУБ,
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г,

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 12

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,76 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, 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
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.11		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ	,04	-	-	-	,04	-	-	-	-
3.12		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,63	-	-	-	,63	-	-	-	-
4.5		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-

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
6.8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	8,51	,25	-	-	8,76	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СНАОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 23)

```
273    1    Э3001338' ИЗ' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
274    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 12' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 02' ' КАШТЕЛЮК*
275    3    ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
276    4    ВТ11' ' 0,04#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
277    5    ВТ12' ' 0,63#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
278    6    ВТ5' ' 0,03#0,22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
279    7    ВТ9' ' 0,54#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
280    8    ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
281    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
282   10    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

1166-12 902-2-407с.86(XII)
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 25614-12
300139

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,78 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,78 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 13

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,78 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

№ ПП.	№ 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
1,1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 НЗ 38,67
2.13		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТРУБОПРОВОДА ПОД ДНИЩЕМ	,25	-	-	-	,25	-	-	-	-
3.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
4.3		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		-ИТОГО	7,54	,24	-	-	7,78	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Каш КАШТАЛЬЯН

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ 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 НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 1)

```
1    1    Э300139' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
2    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 13' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.
                ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
3    3    ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
4    4    ВТ13' ' 0,25#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
5    5    ВТ2' ' 0.02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
6    6    ВТ3' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
7    7    ВТ(13)' ' ' ИТСГО*
8    8    ККАШТЕЛЮК' ЧЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 15

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,250 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.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУК-ЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУА-ТАЦИЯ МАШИН
							ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. АОБАВИТ6							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
1	1,56-241ССЦП 1=19,1 1=17	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М=200НР350 В=6	М3	0,40	38,71	15	-	1	-
2	0124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,49	283,00	139	-	-	-
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
3	0147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64	24,50	40	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4,Е7-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	4	-	1	-
						1		-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	250	-	2	-
						2		-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	198	
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	17	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	2	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	2	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	179	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	34	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	18	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	250	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	250	- 2 -
			2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	198
МАТЕРИАЛЫ =	РУБ	17
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ	2
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ	2
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ	179
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ	34
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ	18
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ	250

СОСТАВИЛ Сидорина САДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Орлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.Э 29)

```
689     1     Э300240' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
690     2     Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                    ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВОД
                     ПОД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
691     3     Д2-Б*
692     4     Д2-М*
693     5     Д3-Д*
694     6     Д4-А*
695     7     Д4-Ж*
696     8     Д2-С*
697     9     Н10=16,5*
698    10     Р ДОБАВИТЬ*
699    11     П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
700    12     Е6-241(Д2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1 1-17' 21,9-21,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБ
                    ЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200МР350 В-6*
701    13     С124-18' 1,37-0,88*
702    14     П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
703    15     С147-8' (199,2.4+20,4+98,17.8+153,92,4)-(175,4+20,4+92,79,8+147,97,6)*
704    16     Е7-285' (57,5+77),0,001-(57,5+67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЙ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
705    17     К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС I РЕДАКЦИЯ 5,1) 1 3881340

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,77 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,77 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 1Б

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ,ИСПОЛНЕНИЕ 93

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,77 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1,1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					В ТОМ ЧИСЛЕ			ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2,14		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,22	-	-	-	,22	-	-	-	-
3,5		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
4,3		ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
5.		ИТОГО	7,52	,25	-	-	7,77	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЬК

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.1) 2 3081349

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 [signature] МЕЛЬ

СОСТАВИЛ [signature] СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ [signature] ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
  9      1      Э3001340' ИЗ' ' ' ' ' *
 10      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                    ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 14' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ,
                    ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
 11      3      ВТ1' 188' 7,27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' МЗ*
 12      4      ВТ14' ' 0,22######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,#ТРУБОПРОВОД НАД АНИЩЕМ*
 13      5      ВТ5' ' 0,03#0,22#####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЩЕМ*
 14      6      ВТ3' ' #0,03#####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
 15      7      ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
 16      8      ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300247

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

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 14

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ=30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР 6Х6,АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,283 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
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ							
		ПРИЯМОК							
1	1,Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	1,79	27,40	49	-	-	-
						-	-	1	-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				РУБ 49	-	-	-
						-	-	1	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ				РУБ 49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ -	47			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ -	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ -	1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ -	8			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ -	5			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ -	62			
		РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ							
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
2,Е6-241ССЦП	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО 1-19,1-17 АНИЦА ИЗ БЕТОНА М-200 НРЗ-50 В6	М3		0,40	38,71	15	- 1	1	-
3,С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,49	283,00	139	- -	-	- -
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
4,С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1,90	24,50	47	- -	-	- -
5,С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,48	40,80	20	- -	-	- -
6,Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	27,90	1	- -	-	- -
7,Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2		0,01	54,20	1	- -	-	- -
8,Е7-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЙ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,01	362,00	4	- 1	1	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2			РУБ	285	- 2	2	-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ	227			
	МАТЕРИАЛЫ -				РУБ	17			
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ	2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ			2			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ			206			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ			35			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ			20			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ			263			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ			223	-	1	-
							1		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ			178			
		МАТЕРИАЛЫ =	РУБ		-	30			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =	РУБ			1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=	РУБ			1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =	РУБ			206			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =	РУБ			30			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =	РУБ			15			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =	РУБ			223			

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 28)

```
666    1    Э300247' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
667    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ"СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6Х6,АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' 14' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАДУСОВ#ТРУБОПРОВ
                ОД НАД ДНИЩЕМ#ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' АЛЬБОМ 3' КАШТЕЛЮК*
668    3    Д2-Б*
669    4    Д2-М*
670    5    Д3-Д*
671    6    Д4-А*
672    7    Д4-Ж*
673    8    Д2-С*
674    9    Н10=16,5*
675   10    Р ИСКЛЮЧИТЬ*
676   11    П2#ПРИЯМОК#*
677   12    Е6-1(А2=26,42)(ВП)' 4,83-3,04*
678   13    Р ДОБАВИТЬ*
679   14    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
680   15    Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2),1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 21,9-21,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
                ОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В6*
681   16    С124-18' 1,37-0,88*
682   17    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
683   18    С147-8' (199,2,4+20,4+98,17,8+153,92,4+26,4)-(175,4+20,4+92,79,8+147,97,4)*
684   19    С147-24' 47,8*
685   20    Е13-126' 47,8,19,0,001=Ф1*
686   21    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф1*
687   22    Е7-285' (57,5+77),0,001-(57,5+67,2),0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЙ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
688   23    К' СИДОРОВА' ' ГОРЛОВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,91 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
"" "" 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,91 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
"" "" 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 15

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ,
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,91 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, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНОЙ УСЛОВНО-ЧИСТОЙ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 НЗ 38,67
2,13		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ	,25	-	-	-	,25	-	-	-	-
3,15		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-
4,2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
5,7		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

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	
1	2	3	4	5	6	7	8	12
6,8		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	
7		-ИТОГО	8,67	,24	-	-	8,91	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА		КАШТЕЛЮК
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА		МЕЛЬ
СОСТАВИЛ	Сидорина	СИАОРОВА
ПРОВЕРИЛ		ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 26)

```
299    1    Э3001341' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
300    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 15' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
301    3    ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' И3*
302    4    ВТ13' ' 0,25#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
303    5    ВТ19' ' 0,81#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
304    6    ВТ2' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
305    7    ВТ7' ' 0,32#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
306    8    ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
307    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
308   10    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ 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 16

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30,40ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЗ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,812 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

РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ

МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	Е6-241 1-19,1-17	ССЦП-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИЦА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3	0,40	38,71	15	-	1	-
2	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,69	283,00	139	-	-	-
3	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20,	Т	0,01	355,00	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
9	9,С147-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64	24,50	40	-	-	-
5	9,С147-24	=ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,24	40,80	10	-	-	-
6	9,С147-29	=МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	0,24	17,30	4	-	-	-
7	9,Е7-285	=УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01	362,00	6	- 1	1	-
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ							
8	9,Е9-47	=МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,06	46,80	3	- 2	1	1
9	9,С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06	327,60	20	-	-	-
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ							
10	9,Е13-121	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,01	7,79	1	-	-	-
11	9,Е13-131	=ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01	17,60	1	-	-	-
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
12	9,Е9-209	=КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83	70,70	59	- 45	28	17 5
13	9,С121-1968	=СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,83	342,00	284	-	-	-
14	9,Е12-270	=УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36	195,00	70	- 10	9	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15,Е13-126	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19	27,90	5	-	-	-
16,Е13-169	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19	54,20	10	-	-	-
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	1		РУБ	812	- 59	40	19 - 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	303	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	95	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	11	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	193	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	53	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	27	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	383	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	15	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	13	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ	5	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	29	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	34	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	304	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	31	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	32	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	429	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	РУБ	812	- 59 40 19 - 5

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	303	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	95	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1	
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	11	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	11	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	193	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	53	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	27	
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	383	
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	366	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		МАТЕРИАЛЫ =		РУБ	15				
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН =		РУБ	13				
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ =		РУБ	5				
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =		РУБ	29				
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА=		РУБ	34				
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ =		РУБ	304				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =		РУБ	31				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =		РУБ	32				
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ =		РУБ	429				

СОСТАВИЛ Сидорец- СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Фаттахова ФАТТАХОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ. (П.И.# 26)
==========

```
605    1    Э300683' Н9А1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
606    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' 200' РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12' РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
                ' ' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ#ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30,40ГРАДУСОВ#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕ
                РЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД#ИСПОЛНЕНИЕ 03' АЛЬБОМ3' КАШТЕЛЮК*
607    3    Д2-Б*
608    4    Д2-М*
609    5    Д3-А*
610    6    Д4-А*
611    7    Д4-Ж*
612    8    Д2-С*
613    9    Н10=16,5*
614   10    РАОБАВИТЬ*
615   11    П2#МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
616   12    Е6-241(А2=35,14-(32,1-28,2).1,015+0,92,2+1,53#)ССЦП1-19,1-17' 21,9-21,5' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТ
                ОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6*
617   13    С124-18' 1,37-0,88*
618   14    Е6-84' 0,03-0,02*
619   15    П2#СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ#*
620   16    С147-8' (199,2,4+20,4+98,17.8+153,92,4)-(175,4+20,4+92,79,8+147,97.4)*
621   17    С147-24' 24,1*
622   18    С147-29' 24,1*
623   19    Е7-285' (57,5+77).0,001-(57,5+67,2).0,001' ' УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЙ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
624   20    П2#МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ#*
625   21    Е9-47' (53,6,1.58+12,8,2).0,001-(1,21,5,6+1,58,26,8).0,001=Ф1*
626   22    С121-1981' Ф1*
627   23    П2#ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ#*
628   24    Е13-121' Ф1,23*
629   25    Е13-131(А1,2)(Р1,2)' Ф1,23' ' ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ*
630   26    П2#РАЗНЫЕ РАБОТЫ#*
631   27    Е9-209' 0,207,4' ' КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ*
632   28    С121-1968' 0,207,4' ' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ*
633   29    Е12-270' 9,4' ' УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГТОВОМУ КАРКАСУ*
634   30    Е13-126' 0,207,4,23=Ф2*
635   31    Е13-169(А1,2)(Р1,2)' Ф2*
636   32    К' СИДОРОВА' ' ФАТТАХОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 3001342

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
АЛС СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,13 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,13 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 16

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,13 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, 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
1.1		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 М3 38,67
2.13		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД ПОД АНИЦЕМ	,25	-	-	-	,25	-	-	-	-
3.15		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-
4.2		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД АНИЦЕМ	,02	,21	-	-	,23	-	-	-	-
5.7		ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-

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-условно-чистой продукции	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.8		ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА -ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	
7.		-ИТОГО	8,89	,24	-	-	9,13	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА МЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.№ 27)

```
309    1    Э3001342' И3' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
310    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛС СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 16' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
311    3    ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' 3*
312    4    ВТ13' ' 0,25#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД ПОД ДНИЩЕМ*
313    5    ВТ15' ' 0,81#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
314    6    ВТ2' ' 0,02#0,21####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПОД ДНИЩЕМ*
315    7    ВТ9' ' 0,54#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
316    8    ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
317    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
318   10    ККАШТЕЛЮК' МЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 8,90 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 Г.

СМЕТА В СУММЕ 8,90 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 17

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА 6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР,ИСПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,90 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 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
1.1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 НЗ 38,67
2.14		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ	,22	-	-	-	,22	-	-	-	-
3.15		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-
4.2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5.7		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА, ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР	,32	-	-	-	,32	-	-	-	-

К ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВ УСЛОВНО-ЧИСТОВ ПРОДУКЦИИ	В ТОМ ЧИСЛЕ		ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ, РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПОДЛЕЖАЩЕГО МОНТАЖУ, И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО		ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.6		-ОБОРУДОВАНИЕ КИП	-	,03	-	-	,03	-	-	-	-
7.		-ИТОГО	8,65	,25	-	-	8,90	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИАОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 28)

```
 319    1    Э3001343' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
 320    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРО
                  ВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 17' РЕЗЕРВУАРА 6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                  ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОДА НАД ЛИНИЕЙ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР.ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
 321    3    ВТ1' 188' 7,27######' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' ИЗ*
 322    4    ВТ14' ' 0,22######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОДА НАД ЛИНИЕЙ*
 323    5    ВТ15' ' 0,61######' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
 324    6    ВТ5' ' 0,03#0,22######' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ЛИНИЕЙ*
 325    7    ВТ7' ' 0,32######' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР*
 326    8    ВТ8' ' #0,03######' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
 327    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
 328   10    ККАШТЕЛЮК' НЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

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

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 9,12 ТЫС.РУБ.
И НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ
В СУММЕ ,00 ТЫС.РУБ.
СОГЛАСОВАНА ПОДРЯДНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИЕЙ
ПОДРЯДЧИК
" " 19 . Г.

СМЕТА В СУММЕ 9,12 ТЫС.РУБ.
УТВЕРЖДЕНА
ЗАКАЗЧИК
" " 19 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 18

НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА
6Х6
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД,ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ.
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА,НЕПОЛНЕНИЕ 03

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 9,12 ТЫС.РУБ. СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N п/п	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	7,27	-	-	-	7,27	-	-	-	188,00 НЗ 38,67
2,14		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ТРУБОПРОВОД НАД АНИЦЕМ	,22	-	-	-	,22	-	-	-	-
3,14		-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ	,81	-	-	-	,81	-	-	-	-
4,3		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД АНИЦЕМ	,03	,22	-	-	,25	-	-	-	-
5,9		-ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА,	,54	-	-	-	,54	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 3001344

№ стр.	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 / эксплуатации машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9 / 10 / 11 / 12
		теплоноситель перегретая вода						
6.6		оборудование КИП	-	,03	-	-	,03	- - - -
7.		итого	8,87	,25	-	-	9,12	- - - -

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА КАШТЕЛЮК

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА НЕЛЬ

СОСТАВИЛ СИДОРОВА

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 29)

```
329    1    Э3001344' И3' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
330    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ#ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ#ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВ
                 АННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ' ' ' ' ' ' 18' РЕЗЕРВУАРА #6Х6#ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТО
                 ЧНЫХ ВОД.ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА.ИСПОЛНЕНИЕ 03' ' КАШТЕЛЮК*
331    3    ВТ1' 188' 7,27#####' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' М3*
332    4    ВТ14' ' 0,24#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#ТРУБОПРОВОД НАД ДНИЩЕМ*
333    5    ВТ15' ' 0,51#####' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.#НЕФТЕСОДЕРЖАЩИЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ*
334    6    ВТ5' ' 0,03#0,22####' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ НАД ДНИЩЕМ*
335    7    ВТ9' ' 0,54#####' ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА.#ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА*
336    8    ВТ8' ' #0,03####' ОБОРУДОВАНИЕ КИП*
337    9    ВТ(13)' ' ' ИТОГО*
338   10    ККАШТЕЛЮК' ЖЕЛЬ' СИДОРОВА' ШИБАЕВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300249

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 36
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 188,00 М3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1.	Е1-230 Т.Ч, П.1,13 ТАб,3 П.5 К=1,1	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 59КВТ	1000М3	0,08		
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	0,08		
3.	Е1-50 Т.Ч, П.1,11 ТАб,3 П.5 К=1,15	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,71		
4.	Е1-231 Т.Ч, П.1,11 ТАб,3 П.5 К=1,1 ГЭЦМ 48	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ НА ВРЕМЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	1000М3	0,71		
5.	Е1-238 Т.Ч, П.1,11 ТАб,3 П.5	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231	1000М3	0,71		

1	2	3	4	5	6	7
	К=1,1					
6.	Е1-169 Т.Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.3 К=1,15	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С [illegible]ВОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,19		
7.	С310-1	-ПЕРЕВОЗКА АО 1 КМ	Т	341,00		
8.	Е1-195 Т.Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ	1000М3	0,19		
9.	Е1-189	-РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГ ОТ ЗАБОЯ АО ОТВАЛА ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ,ПОЛУПРИЦЕПАМИ-САМОСВАЛАМИ ИЛИ ДУМПЕРАМИ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ ДЛИНЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,19		
10.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,16		
11.	Е1-984	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ И КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М ВРУЧНУЮ С ПОДЪЕМОМ КРАНОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	0,03		
12.	Е1-231 Т.Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,114ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	1000М3	0,71		
13.	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	0,71		
14.	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3	1,22		
15.	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	0,61		
16.	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3	6,06		
17.	Е1-230 Т.Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,114ПЗ 48	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ С РАЗРАВНИВАНИЕМ НА МЕСТНОСТИ	1000М3	0,08		
18.	Е1-237	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230	1000М3	0,08		

1	2	3	4	5	6	7
	Т.Ч. П.1,11 ТАБ.3 П.5 К=1,1					
		РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
19.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	6,30		
20.	Е6-241ССШП1-19,1-1/	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200 МР350 В6	М3	21,50		
21.	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,10		
22.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,88		
23.	С124-43	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0,11		
24.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,02		
25.	Б11-11	-НАБЕТОНКА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА ИЗ БЕТОНА М=100	М3	7,22		
		РАЗДЕЛ 3. СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
26.	Е7-345Ц1-1П672,65-/ СНИП ТБ6-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	13,40		
27.	Е7-348Ц1-1П672,65-/ СНИП ТБ6-38-12	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2 НА НАПРЯГАЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ	М3	11,68		
28.	608-70102	-ПАНЕЛИ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т ИЗ БЕТОНА М-200 МР3-200 В-4	М3	11,68		
29.	608-70102	-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М2 С БОРТОМ М-200 ИЗ БЕТОНА М-200 МР3200 В-4	М3	13,40		
30.	С147-1	-АРМАТУРА А-1	100КГ	0,47		
31.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	20,55		
32.	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	1,43		
33.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	9,13		
34.	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ	8,74		

1	2	3	4	5	6	7
35.	Е15-124	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ФП-0010	100М2	0,01		
36.	Е15-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ВА-0010	100М2	0,01		
37.	67-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,12		
		РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
38.	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,05		
39.	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,05		
		РАЗДЕЛ 5. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
40.	Е13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,01		
41.	Е13-131	-ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01		
42.	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ НАБЕТОНКИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0,35		
		РАЗДЕЛ 6. ПРИЯМОК П1				
43.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3	4,83		
44.	Е6-237ССЦ11-31,1 с29	-УСТРОЙСТВО ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА М200 МРЗ-50 В6	М3	1,10		
45.	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,19		
46.	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т	0,01		
47.	Е15-275	-ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ ПРИЯМКА	100М2	0,06		
		РАЗДЕЛ 7. РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
48.	Е6-263	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3	188,00		

1166-12 902-2-407с.86(XI) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 5 300249

1 2 3 4 5 6 7

СОСТАВИЛ ШЕВЯКОВА

ПРОВЕРИЛ СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ ГОРЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ= ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУ ЫЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 2

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ ПОД АНИШЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОЗИЦ. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА				
1,	Ц12-1-2	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	23,00		
2,	С113-30ПРИЛ2	=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ=ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ=Т ДУ=50 Т=4,5	М	23,69		
3,	Ц12-1138-8	=ПАТРУБОК ПРИЕМНОРАЗДАТОЧНЫЙ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ;80	ШТ	1,00		
4,	С121-2109	=ПАТРУБКИ С РЕБРАМИ ЖЕСТКОСТИ	Т	0,02		
5,	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛ1,3 ПРИЛ1,3	=СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,16		
6,	Ц12-1137-1	=ПРИВАРКА ШТУЦЕРОВ А20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,6,5	ШТ	16,00		
7,	С113-817	=СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т			376,00
8,	Е15-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ФП-0010	100М2	0,04		
9,	Е15-169К-2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,04		
10,	Е22-103	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,20		
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
11,	Ц12-2-9	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ГРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ	Т	0,21		

1	2	3	4	5	6	7
		СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 219-325 ММ				
12.	С159-3358К=0,88 ПР-НТ 23-10 ПРИМЕЧАНИЕ 3 СТР138 К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 10704-76 А-219Х6	Т	0,22		
13.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		27,90	
14.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		54,20	
15.	Е22-168	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	0,20		
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
16.	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		
17.	С159-3400К=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,НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТРОМ 426 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ:7	Т	0,06		
18.	Е22-172	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400ММ	М	0,20		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ				
19.	С121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЙ	Т	0,01		
20.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		27,90	
21.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		54,20	

СОСТАВИЛ — МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

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

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 3

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА« РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 18

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. «МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ»				
1,	Ц11-652-1	«ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00		
2,	Ц8-406-1	«СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05		
3,	Ц11-652-6	«ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОМ	ШТ	1,00		
4,	Ц8-91-4	«КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02		
		РАЗДЕЛ 2. «МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ»				
5,	С124-17	«СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	Т		256,00	
6,	С111-499	«СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТ3КП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02		

/СОСТАВИЛ МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

1166-12 902-2-407с.86(XI)

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3,2) 1 300243

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 3Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ=30,=40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАД АНЦЕМ
ИСПОЛНЕНИЕ 01

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 18

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1, ИСКЛЮЧИТЬ				
		ПРИЯМОК				
1,	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		1,79	
		РАЗДЕЛ 2, ДОБАВИТЬ				
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2,	С147-3	-АРМАТУРА А-3	100КГ		0,26	
3,	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,46	
4,	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	
5,	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2		0,01	

СОСТАВИЛ Сидорец- СИДОРОВА

1166-12 902-2-407с.85(XI)

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭВС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 2 300343

1	2	3	4	5	6	7

ПЕРФОРАЦИЯ: ГОРЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 3Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ИОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ОБЬЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЬЕМОВ РАБОТ 5)

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ РАСПОЛОЖЕННЫЕ НАД ДНИЩЕМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУБОПРОВОД ВЗМУЧИВАНИЯ И СМЫВА ОСАДКА				
1.	Ц12-1-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 50 ММ ДО 80 ММ	М	27,50		
2.	С113-30ПРИЛ2	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ УСИЛЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-4,5	М	28,32		
3.	ЕЕНИР5-5-39ТАБЛТ, 3ПРИЛ1,3	-СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ	100ШТ	0,16		
4.	Ц12-1137-1	-ПРВАРКА ШТУЦЕРОВ А=20 К ТРУБОПРОВОДАМ А=60,4,5	ШТ	16,00		
5.	С113-817	-СТОИМОСТЬ ШТУЦЕРОВ	Т		376,00	
6.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,05		
7.	Е13-169К=2	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,05		
8.	Е22-163	-УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	0,85		
		ОТВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
9.	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	0,29		
10.	С159-3358К=0,88ПР-123-10ПРИМЕЧАНИ ЕЗСТР138К=0,89	-УЗЛЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ10704-76 А=219,6	Т	0,28		

1	2	3	4	5	6	7
11.	Е22-168	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	1,70		
12.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ВП-0010	100М2	0,03		
13.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,03		
		ПОДВОДЯЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				
14.	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		
15.	С159-3400К=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		
16.	В22-172	=УСТРОЙСТВО ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 600ММ	М	0,85		
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ				
17.	С121-2019	=СТОИМОСТЬ ОПОР И КРЕПЛЕНИЯ	Т	0,03		
18.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ВП-0010	100М2	0,02		
19.	Е13-169К=2	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,02		

СОСТАВИЛ — МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ — ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ — МОЛДАКАРИМОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300246

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 35
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 6

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,0 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1.	Е6-64	*УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ СВ. ДО 20	Т		0,01	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С147-24	*ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,20	
3.	С147-29	*МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,20	
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
4.	Е9-47	*МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т		0,06	
5.	С121-1981	*ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т		0,06	
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
6.	Е13-121	*ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	100М2		0,01	

1	2	3	4	5	6	7
		РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021				
7,	Е43-131	=ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01		
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
8,	Е9-209	=КАРКАС ШИТАПОКРЫТИЯ	Т	0,83		
9,	С121-1908	=СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,83		
10,	Е12-270	=УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36		
11,	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19		
12,	Е15-169	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19		

СОСТАВИЛ Сидорина - СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

1166-12 902-2-407с.86(XII) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30032

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 36
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ, ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПАР ДАВЛЕНИЕМ0,5-0,6МПА(5-6АТ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЫ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
1.	Е18-131	=УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ ЛИТКИ 80ММ	М	21,00		
2.	Е16-55	=ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	6,00		
3.	Е16-55	=ТО ЖЕ АИАМ,45,3	М	11,00		
4.	Е16-55	=ТО ЖЕ, АИАМ,38,3	М	7,00		
5.	Е16-55	=ТО ЖЕ, АИАМ,32,3	М	18,00		
6.	С150-1571	=ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5 (ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	М	36,00		
7.	С113-365	=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-АН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АН-45 Т-3	М	11,00		
8.	С113-360	=ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ 8732-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-АН; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т АН-32 Т-3	М	18,00		
9.	ПР-Т01-131Б10,1Т Б19,2Ц1451Б10	=ТО ЖЕ,АИАМ,38,3	М	7,00		
10.	Е16-135	=УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНОЙ ЗКЛ2-16А-50ММ	ШТ	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
11,	2307-20159СНИП4-4-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗКЛ 2-16 30С41НЖ ДУ50; РУ16 -82ПРИЛОЖЕНИЕ2-5 Тб10		ШТ	1,00		
12,	Е16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ ФЛАНЦЕВОГО15С27НЖ1	ШТ	1,00		
13,	2307-10496СНИП4-4-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ32,РУ64 -82ПРИЛОЖЕНИЕ4-5 Тб10		ШТ	1,00		
14,	2307-10185СНИП4-4-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,ДУ20,РУ16 -82ПРИЛОЖЕНИЕ4-5 Тб10		ШТ	3,00		
15,	Е18-207	-УСТАНОВКА УЗЛОВ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА С ТРУБНОЙ ОБВЯЗКОЙ И ВЕНТИЛЯМИ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	1,00		
16,	2307-10021СНИП4-4-КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1,ДУ15,РУ10 -82ПРИЛОЖЕНИЕ4-5 Тб10		ШТ	3,00		
17,	К13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,11		
18,	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,11		
19,	Е20-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,04		
20,	С114-355	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЕ ШАП-1	Т	0,03		
21,	Е26-62	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02		
22,	С111-525	-ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ; МОЛДАКАРИМОВА

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

ФОРМА 36

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 8

НА ОБОРУДОВАНИЕ КИП ВЗРЫВООПАСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
1.	Ц11-652-1	ЗАКЛАДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ	КОМПЛ	2,00		
2.	Ц8-406-1	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ НА СКОБАХ	100М	0,05		
3.	Ц11-652-6	ФЛАНЕЦ С БОБЫШКОЙ	ШТ	1,00		
4.	Ц8-91-4	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,02		
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ				
5.	С124-17	СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д 12ММ	Т		256,00	
6.	С111-499	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КИПЯЩАЯ СТЗКП ТОЛЩИНОЙ 9-12ММ	Т	0,02		

СОСТАВИЛ МЯСОЕДОВА

ПРОВЕРИЛ КРИВЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: СОЛОМОНОВА

1166-12 902-2-407с.86(XII)

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 30035

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

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 9

НА ОБОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ-ПЕРЕГРЕТАЯ ВОДА150-70ГРАДУСОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР6,6АЛЬБОМ11

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
1	Е16-132	-УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ	М	42,00		
2	Е16-56	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	12,00		
3	Е16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	14,00		
4	Е16-55	-ТО ЖЕ ДИАМ.45,3	М	28,00		
5	С130-1571	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-57, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-3,5	М	28,00		
6	С113-365	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И А ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25 ГОСТ [illegible]-78, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДИ; ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДИ-4.[illegible]3	М	28,00		
7	Е16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ,ЗАДВИЖЕК,КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ,КРАНОВ ПРОХОДНЫХ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	ШТ	2,00		
8	2307-20160СНИП4-4-82ПРИЛ451Б10	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ ФЛАНЦЕВАЯ 3КЛ2-16 30С41НЖ АУ80; РУ16	ШТ	2,00		
9	2307-10184СНИП4-4-82ПРИЛ451Б10	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,АУ15,РУ16	ШТ	2,00		
10	2307-10021СНИП4-4-	-КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ ЦАПКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б8БК1,АУ15,РУ10	ШТ	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
	*82ПРИЛ45Т610					
11	Е13-126	*ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,24		
12	Е13-169К-2	*НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,24		
13	Е26-14	*ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	М3	0,04		
14	С114-355	*ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ПУХОВЫЙ ШАП-1	Т	0,03		
15	Е26-62	*ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	100М2	0,02		
16	С111-525	*ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ГОСТ 7118-78 ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,75 ММ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ МИЛЕЦКАЯ

ПРОВЕРИЛ ШИБАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ: МОЛДАКАРИМОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 3Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОДИ ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 10

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,+40 ГРАДУСОВ
ТРУБОПРОВОД НАЗЕМНЫЙ
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР6.0 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1	Е1с4-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2	Е1ч7-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64		
3	Е/-285	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

1166-12 902-2-407с.86(XV) 25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300241

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 3Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т //

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР ф,ф АЛЬБОМ 18

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ				
		ПРИЯМОК				
1.	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		1,79	
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2.	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,03	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3.	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1,90	
4.	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,48	
5.	Е13-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	
6.	Е13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2		0,01	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 2 300241

1	2	3	4	5	6	7
7. 57-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ		Т		0,01	

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

1168-12 902-2-407с.86(XII)

25614-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАК.ИЯ 5,2) 1 300495

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

ФОРМА 3Б

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т №2

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30,-40 ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 02

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6,АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1	С124-18	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т			0,03
2	Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. ДО 20	Т			0,01
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3	С147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ			1,64
4	С147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ			0,24
5	С147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ			0,24
6	Е7-285	УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т			0,01
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
7	Е9-47	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т			0,06
8	С121-1981	ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И	Т			0,04

1	2	3	4	5	6	7
	КРУГЛОЙ СТАЛИ 2					
	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ					
9,	Е13-121	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01		
10,	Е13-131	=ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01		
	РАЗНЫЕ РАБОТЫ					
11,	Е9-209	=КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83		
12,	С121-1966	=СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ	Т	0,83		
13,	Е12-270	=УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36		
14,	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19		
15,	Е13-169	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Иванова СОЛОМОНОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2) 1 300240

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 36
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 13

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1	Е6-241ССЦП1-19,1 1-17	=УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО АНИШЕ ИЗ БЕТОНА М=200МРЗ50 В=6	М3	0,60		
2	С124-18	=АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,69		
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
3	С147-8	=АРМАТУРА А-3	100КГ	1,64		
4	Е7-285	=УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5.2) 1 300247

25614-12

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 36
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т 16

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6Х6,АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧИТЬ				
		ПРИЯМОК				
1,	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	М3		1,79	
		РАЗДЕЛ 2. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
2,	Е6-241ССЦП1-19,1-17	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В6	М3		0,40	
3,	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,69	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
4,	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1,90	
5,	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,48	
6,	Е15-126	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2		0,01	

1	2	3	4	5	6	7
7.	Е13-169	«НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭД-0010	100М2	0,01		
8.	Е7-285	«УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т	0,01		

СОСТАВИЛ Сидорова СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Горлова ГОРЛОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 3.2) 1 300683

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 3Б
ОДНОСЕКЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ
ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД И ОСАДКОВ ИЗ СБОРНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОБЪЕКТ НОМЕР 200

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ 15

НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ К СМЕТЕ
ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30,40ГРАДУСОВ
ДЛЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ СТОЧНЫХ ВОД
ИСПОЛНЕНИЕ 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР 6,6 АЛЬБОМ 12

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

ПОРЯД. НОМЕР	ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ ИЛИ ЗАТРАТ	ЕД. ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7
		РАЗДЕЛ 1. ДОБАВИТЬ				
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
1, 17	Е6-241ССЦП1-19,1	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М-200 МРЗ-50 В-6	М3		0,40	
2,	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т		0,49	
3,	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Т		0,01	
		СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
4,	С147-8	-АРМАТУРА А-3	100КГ		1,64	
5,	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ		0,24	
6,	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100КГ		0,24	
7,	Е7-265	-УСТРОЙСТВО УЗЛОВ СОПРЯЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Т		0,01	
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
8,	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ	Т		0,06	

1	2	3	4	5	6	7
		ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ				
9.	С121-1981	=ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,06		
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
10.	Е13-121	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	100М2	0,01		
11.	Е13-131	=ОКРАСКА ЛАКОМ ПФ-170 ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100М2	0,01		
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ:				
12.	Е9-209	=КАРКАС ЩИТА ПОКРЫТИЯ	Т	0,83		
13.	С121-1988	=СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,83		
14.	Е12-270	=УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПО ГОТОВОМУ КАРКАСУ	100М2	0,36		
15.	Е13-126	=ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКОЙ ЭП-0010	100М2	0,19		
16.	Е13-109	=НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТ-ШПАТЛЕВКИ ЭА-0010	100М2	0,19		

СОСТАВИЛ Сидорина- СИДОРОВА

ПЕРФОРАЦИЯ: Фаттахова ФАТТАХОВА

Альбом XII

№ 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,I5
4	Ø 8, т		I68			0,I0
5	Ø I0, т		I68			0,05
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			3,I2
7	Ø 6, т		I68			0,28
8	Ø 8, т		I68			0,39
9	Ø I0, т		I68			I,24
10	Ø I2, т		I68			0,90
11	Ø I6, т		I68			0,26
12	Ø I8, т		I68			0,05
13	Итого сортового проката обыкно-					
14	венного качества, т		I68			3,27
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,38
16	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			I,76
17	Итого стали в натуральной массе		I68			5,4I
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,76

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-01

Нач.отд. Спицын	Резервуар разъемом 6х6. Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист I; Листов 3
Н.контр. Курманалиева		
Гл.спец. Шевченко		КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата
Рук.гр. Цанга		
Инженер Букова		

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,50
2	Катанка, т	093400	I68			I,I5
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низко-					
6	углеродистая периодического					
7	профиля Вр-I, т	I2I400	I68			0,25
8	Итого метизов, т		I68			0,25
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса А-I, т		I68			6,64
11	То же, к стали класса					
12	С38/23, т		I68			I,76
13	Всего стали, приведенной к					
14	стали классов А-I и С38/23 т		I68			8,40
15	Всего сортового проката					
16	обыкновенного качества, стали,					
17	сортовой, листового проката,					
18	метизов в натуральной массе, т		I68			5,66
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту :					
21	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,76
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,50
23	Катанка, т	093400	I68			I,40
24	В том числе: на:					
25	Изготовление монолитных железо-					
26	бетонных и бетонных конструкций		I68			2,43

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-01

Лист 2

Формат А4

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Изготовление сборных железобе-					
2	тонных и бетонных конструкций, т		I68			3,23
3	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66			6,5I
4	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3			I,I4
5	Расход пиломатериалов в круг-					
6	лом лесе, т		II3			I,7I
7	Щебень, м3	57III0	II3			38,I6
8	Песок строительный природный м3	57II40	II3			33,82
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент м400, т	573II2	I68			I4,04
11	В том числе на:					
12	изготовление монолитных желе-					
13	зобетонных и бетонных кон-					
14	струкций		I68			9,I0
15	изготовление сборных железо-					
16	бетонных и бетонных конст-					
17	рукций, т		I68			4,44
18	Листы асбестоцементные кро-					
19	вельные волнистые, тыс. усл.					
20	плиток	578I05	732			0,43
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВИ-01

Лист 3

Формат А4

Альбом XII

№ 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	0,05	–	0,05
4	∅ I0, т		I68	0,05	–	0,05
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,70	I,35	2,05
6	∅ 6, т		I68	0,0I	0,07	0,08
7	∅ 8, т		I68	–	0,06	0,06
8	∅ I0, т		I68	0,43	0,38	0,8I
9	∅ I2, т		I68	0,08	0,7I	0,79
I0	∅ I6, т		I68	0,I8	0,08	0,26
II	∅ I8, т		I68	–	0,05	0,05
I2	Итого сортового проката обыкно-					
I3	венного качества, т		I68	0,75	I,35	2,I0
I4	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,09	0,05	0,I4
I5	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,24	0,6I	0,85
I6	Итого стали в натуральной массе		I68	I,08	2,0I	3,09
I7	В том числе по укрупненному					
I8	сортаменту:					
I9	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,24	0,6I	0,85
20	Сталь мелкосортная, т	093200	I68	0,74	I,22	I,96

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. №

Привязан

КЖ-ВМ2-01

Инв. № подл.	Нач.отд.	Сизиш	
	Н.контр.	Куратникова	
	Рук.спец.	Бевчик	
	Рук.гр.	Канга	
	Инженер	Гусева	

Резервуар размером 6х6
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68	0,I0	0,I8	0,28
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	I20000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая периодического					
6	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	0,I3	0,0I	0,I4
7	Итого метизов, т		I68	0,I3	0,0I	0,I4
8	Итого стали, приведенной					
9	к стали класса А-I т		I68	I,37	2,I9	3,56
10	То же, к стали класса					
11	С38/23, т		I68	0,24	0,6I	0,85
12	Всего стали, приведенной к					
13	стали классов А-I и С38/23, т		I68	I,6I	2,80	4,4I
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	стали сортовой, листового					
17	проката, метизов в нату-					
18	ральной массе, т		I68			3,23
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная т	093I00	I68	0,24	0,6I	0,85
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,74	I,22	I,96
23	Катанка, т	093400	I68	0,23	0,I9	0,42
24	Щебень, м3	57III0	II3			30,08
25	Песок строительный природный	57II40	II3			I5,06
26	Портландцемент М400, т	573II2	I68	2,07	2,37	4,44

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

Привязан

Инв. №

КЖ-ВМ2-0I

Лист 2

Формат А4

Альбом XII

№ 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,I0	
4	Ø 8, т		I68		0,I0	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		I,07	
6	Ø 6, т		I68		0,20	
7	Ø 8, т		I68		0,33	
8	ØI0, т		I68		0,43	
9	ØI2, т		I68		0,II	
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т		I68		I,I7	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,24	
13	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,9I	
14	Итого стали в натуральной массе		I68		2,32	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,9I	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,54	
19	Катанка, т	093400	I68		0,87	
20	Металлоизделия промышленного					

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-0I

Нач.отд.	Спицын	
Н.контр.	Курманалиева	
Гл.спец.	Шевченко	
Рук.гр.	Цанга	
Инженер	Жукова	85

Резервуар размером 6х6. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

1166-12 902-2-407с.86(XII)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического профиля					
4	Вр-I т	I2I400	I68		0,II	
5	Итого метизов, т		I68		0,II	
6	Итого стали, приведенной к стали					
7	класса А-I, т		I68		3,08	
8	То же, к стали класса					
9	С38/23, т		I68		0,9I	
10	Всего стали, приведенной					
11	к стали классов А-I и					
12	С 38/23, т		I68		3,99	
13	Всего сортового проката					
14	обыкновенного качества стали,					
15	сортовой, листового проката,					
16	метизов в натуральной массе, т		I68		2,43	
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,9I	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,54	
21	Катанка, т	093400	I68		0,98	
22	Щебень, м3	57III0	II3		I8,08	
23	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		I3,56	
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент М400, т	573II2	I68		9,I0	
26						

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

Привязан

Инв. №

КЖ-ВМI-0I

Лист 2

Формат А1

25614-12 I65

Альбом XII

№ 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 классаА-I, т	093000	I68			0,I3
4	ø 8, т		I68			0,I0
5	ø I0, т		I68			0,03
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68			3,32
7	ø 6, т		I68			0,28
8	ø 8, т		I68			0,39
9	ø I0, т		I68			I,26
10	ø I2, т		I68			I,I6
11	ø I6, т		I68			0,I8
12	ø I8, т		I68			0,05
13	Итого сортового проката обыкно-					
14	венного качества, т		I68			3,45
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,39
16	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			I,76
17	Итого стали в натуральной массе, т		I68			5,60
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,76

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		

Резервуар размером 6 х 6. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,68
2	Катанка, т	093400	I68			I,I6
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического про-					
7	филя Вр-I, т	I2I400	I68			0,25
8	Итого метизов, т		I68			0,25
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса А-I, т		I68			6,73
11	То же, к стали класса С38/23		I68			I,76
12	Всего стали, приведенной к					
13	стали классов АI и С38/23, т		I68			8,49
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества, стали					
16	сортовой, листового проката,					
17	метизов в натуральной массе		I68			5,85
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,76
21	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			2,68
22	Катанка, т	093400	I68			I,4I
23	В том числе на:					
24	изготовление монолитных железо-					
25	бетонных и бетонных конструкций		I68			2,48
26	т					

Альбом XII

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02

Лист 2

Формат А-1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	изготовление сборных железо-					
2	бетонных и бетонных конструк-					
3	ций, т		I68			3,37
4	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66			6,5I
5	Пиломатериалы качественные м3	533I00	II3			I,4I
6	Расход пиломатериалов в					
7	круглом лесе, м3		II3			I,7I
8	Щебень, м3	57III0	II3			38,I6
9	Песок строительный природ-					
10	ный, м3	57II40	II3			33,82
11	Цемент	573000				
12	Портландцемент М400, т	573II2	I68			I4,04
13	В том числе на:					
14	изготовление монолитных					
15	железобетонных и бетонных					
16	конструкций, т		I68			9,I0
17	изготовление сборных железо-					
18	бетонных и бетонных конструк-					
19	ций, т		I68			4,44
20	Листы асбестоцементные кро-					
21	вельные волнистые, тыс.усл.					
22	плиток	578I05	732			0,43
23						
24						
25						
26						

Альбом XII

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02

Лист 3

Формат А-4

1166-12 902-2-407с.86.(XII)

Альбом XII

№ 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,I0	
4	Ø 8, т		I68		0,I0	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		I,II	
6	Ø 6, т		I68		0,20	
7	Ø 8, т		I68		0,33	
8	Ø I0, т		I68		0,37	
9	Ø I2, т		I68		0,2I	
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т		I68		I,2I	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,25	
13	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,9I	
14	ИТОГО стали в натуральной массе,		I68		2,37	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,9I	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,58	
19	Катанка, т	093400	I68		0,88	
20	Металлоизделия промышленного					

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. №

КЕ-ВМI-С2

Нач. отд. Спицын
Н. контр. Курманеева
Гл. спец. Левченко
Рук. гр. Цанга
Инженер Мукова

Резервуар размером 6х6
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

25614-12 I67

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоуглеро-					
3	дистая периодического профиля					
4	Вр-I, т	I2I400	I68		0,II	
5	Итого метизов, т		I68		0,II	
6	Итого стали, приведенной к ста-					
7	ли класса А-I, т		I68		3,I4	
8	То же, к стали класса С38/23, т		I68		0,9I	
9	Всего стали, приведенной к ста-					
10	ли классов А-I и С38/23, т		I68		4,05	
11	Всего сортового проката обыкно-					
12	венного качества, стали сортовой					
13	листового проката, метизов в					
14	натуральной массе, т		I68		2,48	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,9I	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		~~0,83~~ 0,52	
19	Катанка, т	093400	I68		~~0,74~~ 0,99	
20	Щебень, м3	57III0	II3		I8,08	
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		I3,56	
22	Цемент	573000				
23	Портландцемент М400, т	573II2	I68		9,I0	
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЕ-ВМI-С2

Лист 2

1166-12 902-2-407с.86(XII)

Альбом XII

№ 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,I3
4	ø 8, т		I68			0,I0
5	ø I0, т		I68			0,03
6	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68			3,77
7	ø 6, т		I68			0,I6
8	ø 8, т		I68			0,39
9	ø I0, т		I68			I,56
10	ø I2, т		I68			I,43
11	ø I6, т		I68			0,I8
12	ø I8, т		I68			0,05
13	Итого сортового проката обыкно-					
14	венного качества, т		I68			3,90
15	Сталь сортовая, т	093000	I68			0,39
16	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68			1,76
17	Итого стали в натуральной массе, т		I68			6,05
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,76

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
Н. контр. Курмоналиева
Гл. спец. Мельченко
Рук. гр. Панга
Инженер Жукова

Резервуар размером 6 х 6. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

25614-12 I68

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,25
2	Катанка, т	093400	I68			I,04
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического про-					
7	филя Вр-I, т	I2I400	I68			0,25
8	Итого метизов, т		I68			0,25
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса А-I, т		I68			7,I9
11	То же, к стали класса					
12	С38/23, т		I68			I,76
13	Всего стали, приведенной к					
14	стали классов А-I и С38/23, т		I68			8,95
15	Всего сортового проката обык-					
16	новенного качества, стали сор-					
17	товой, листового проката,					
18	метизов в натуральной массе, т		I68			6,30
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			I,76
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			3,25
23	Катанка, т	093400	I68			I,29
24	В том числе на:					
25	изготовление монолитных железо-					
26	бетонных и бетонных конструкций		I68			2,93

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

КЖ-СВМ-02

Лист 2

Формат А4

1166-12 902-2-407с.85(XII)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	изготовление сборных железо-					
2	бетонных и бетонных конструк-					
3	ций, т		I68			3,37
4	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66			6,5I
5	Пиломатериалы качественные м3	533I00	II3			I,I5
6	Расход пиломатериалов в круглом					
7	лесе, м3		II3			I,73
8	Щебень, м3	57III0	II3			38,8I
9	Песок строительный природный м3	57II40	II3			34,67
10	Цемент	573000				
11	Портландцемент М400, т	573II2	I68			I4,I9
12	В том числе на:					
13	изготовление монолитных железо-					
14	бетонных и бетонных конструк-					
15	ций т		I68			9,20
16	изготовление сборных железо-					
17	бетонных и бетонных конструк-					
18	ций т		I68			4,44
19	Листы асбестоцементные,					
20	кровельные волнистые, тыс.усл					
21	плиток	528I05	732			0,43
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

ЮЖ-СБМ-03

Лист 3

Формат А4

25614-12 I69

Альбом XII

№ 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,I0	
4	Ø 8, т		I68		0,I0	
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68		I,56	
6	Ø 6, т		I68		0,08	
7	Ø 8, т		I68		0,33	
8	ØI0, т		I68		0,67	
9	ØI2, т		I68		0,48	
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т		I68		I,66	
12	Сталь сортовая, т	093000	I68		0,25	
13	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,9I	
14	Итого стали в натуральной массе, т		I68		2,82	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,9I	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I5	
19	Катанка, т	093400	I68		0,76	
20	Металлоизделия промышленного					

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.	Синицын		
Н.контр.	Курманкиева		
Гл.спец.	Шевченко		
Рук.гр.	Цанга		
Инженер	Жукова		85г

Резервуар размером 6 х 6. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

1166-12 902-2-407с.86(XII)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического про-					
4	филя Вр-I, т	I2I400	I68		0,II	
5	Итого метизов, т		I68		0,II	
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса А-I, т		I68		3,60	
8	То же, к стали класса					
9	С38/23, т		I68		0,9I	
10	Всего стали, приведенной к					
11	стали класса А-I и С38/23, т		I68		4,5I	
12	Всего сортового проката					
13	обыкновенного качества, стали					
14	сортовой, листового проката,					
15	метизов в натуральной массе т		I68		2,93	
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,9I	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I5	
20	Катанка, т	093400	I68		0,87	
21	Щебень, м3	57III0	I68		I8,40	
22	Песок строительный природный	57II40	I68		I3,80	
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент М400: т	573II2	I68		9,20	
25						
26						

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

Привязан

Инв. №

КЖ-ВМI-03

Лист 2

Формат А4

25614-12 | I70

Альбом XII

№ 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	0,03	–	0,03
4	Ø I0, т		I68	0,03	–	0,03
5	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,80	I,4I	2,2I
6	Ø 6, т		I68	0,0I	0,07	0,08
7	Ø 8, т		I68	–	0,06	0,06
8	Ø I0, т		I68	0,6I	0,28	0,89
9	Ø I2, т		I68	0,08	0,87	0,95
10	Ø I6, т		I68	0,I0	0,08	0,I8
11	Ø I8, т		I68	–	0,05	0,05
12	Итого сортового проката обыконо-					
13	венного качества, т		I68	0,83	I,4I	2,24
14	Сталь сортовая, т	093000	I68	0,09	0,05	0,I4
15	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,24	0,6I	0,85
16	Итого стали в натуральной массе, т		I68	I,I6	2,07	3,23
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,24	0,6I	0,85
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,82	I,28	2,I0

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		
Гл. конт.	Курмаганова		
Гл. спец.	Шевченко		
Рук. гр.	Панга		
Инжен.	Мухова		

Резервуар размером 6 х 6
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата

Формат А4

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	168	0,10	0,18	0,28
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	120000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая периодического про-					
6	филя Вр-I, т	121400	168	0,13	0,01	0,14
7	ИТОГО метизов, т		168	0,13	0,01	0,14
8	Итого стали, приведенной					
9	к стали класса А-I, т		168	1,49	2,10	3,59
10	То же, к стали класса					
11	С38/23, т		168	0,24	0,61	0,85
12	Всего стали, приведенной к					
13	стали классов А-I и С38/23 т		168	1,73	2,71	4,44
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	стали сортовой, листового					
17	проката, метизов в натураль-					
18	ной массе, т		168			3,37
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,24	0,61	0,85
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,82	1,28	2,10
23	Катанка, т	093400	168	0;23	0,19	0,42
24	Щебень, м3	571110	113			20,08
25	Песок строительный природный	571140	113			15,06
26	Портландцемент М400, т	573112	168			4,44

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

Привязан

Инв. №

КЖ-В.12-02,03

Лист 2

Формат А4

Нстроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т		I68			0,026
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,008		0,008
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0I		0,0I
6	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,008		0,008
7	Трубы стальные					
8	Бесшовные трубы холоднодеформи-					
9	рованные, м	I30I04	006	42,0		42,0
10	То же, т	I30I04	I68	0,I2		0,I2
11	Сталь листовая оцинкованная, т	IIII20	I68	0,0I		0,0I
12	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66		I0,0	I0,0
13	Материалы тепло- и звукоизоля-					
14	ционные					
15	Изделия минераловатные, м3	576200	II3		0,04	0,04
16						
17						
18						
19						
20						

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

Альбом XII

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв №

Инв. № подл.

Привязан

- ИТ.ВМ

Нач.отд. Спицин		Резервуар размером 6 х 6. Теплоноситель - пар давлением 0,5-0,6 МПа (5-бат). Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист I; Листов I
Н.контр. Курманалиева			КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата
Гл.сп.ОВ Краснов			
Рук.гр. Сазонтова			
Ст.инж. Кушнерева			

Нстроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т		I68			0,046
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,0I4		0,0I4
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0I8		0,0I8
6	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0I4		0,0I4
7	Трубы стальные					
8	Бесшовные трубы холоднодеформи-					
9	рованные, м	I30I04	006	54,0		54,0
10	То же, т	I30I04	I68	0,23		0,23
11	Сталь листовая оцинкованная, т	IIII20	I68	0,0I		0,0I
12	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66		2I,5	2I,5
13	Материалы тепло- и звукоизоляци-					
14	онные					
15	Изделия минераловатные, м3	576200	II3		0,03	0,03
16						
17						
18						
19						
20						

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

Альбом XII

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв №

Инв. № подл.

Привязан

- ИТ.ВМ

Нач.отд. Спицин		Резервуар размером 6 х 6. Теплоноситель-вода I50-70° Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист I; Листов I
Н.контр. Курманалиева			КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата
Гл.сп.ОВ Краснов			
Рук.гр. Сазонтова			
Ст.инж. Кушнерева			

1166-12 002-2-407с.86(XII)

Альбом XII

№ 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	I38500	006		25,90	25,90
3	т		I68		0,I5	0,I5
4	Трубы электросварные(диамет-					
5	ром от II4 до 480 мм) м	I38300	006		5,7	5,7
6	т		I68		0,3I	0,3I
7	Эмали.грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные, кг	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные, кг	23I254	I66		I,I8	I,I8
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах, кг	23I9II	I66		0,24	0,24
15	Вспомогательные материалы	232290				
16	прочие					
17	-отвердители, кг	233291	I66		0,08	0,08
18	Бумага,картон асбестовые и					
19	изделия из них	257600				
20	-бумага меточная, м2	257600	C55		0,92	0,92

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.

Нач.отд. Каштель

Ц.контр. Прокопенко

Гип Каштель

Рук.гр. Борисова

Ст.инж. Качина

Привязан

НК.ВМ

Резервуар размером 6х6. I вариант. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

25614-12 | I73

Альбом XII

№	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Стекловолокно и изделия из него	595000				
2	Холсты и нетканый перекрестный					
3	материал из непрерывного стек-					
4	лянного волокна	595280				
5	-из рубленых нитей (стекло-					
6	холст) м2	595282	055		I,09	I,09
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. №

НК.ВМ

Лист 2

1166-12 902-2-407с.86(XII)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	А.Вариант с нагревательными					
2	приборами					
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,0413	0,0413
6	Уголок Б 50х50х5, т		168		0,040	
7	Круг Ø 60, т		168		0,0013	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,0127	0,0127
9	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,0072	
10	Круг Ø 12, т		168		0,0025	
11	Круг Ø 10, т		168		0,003	
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества, т		168		0,054	0,054
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т		168		0,0094	0,0094
17	Лист б = 1 мм, т		168		0,0094	
18	Сталь тонколистовая рядовых					
19	марок (от 4 мм), т		168		0,023	0,023
20	Лист б = 6 мм, т		168		0,022	

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Нач.отд. Капитолин
Н.контр. Прокопенко
ГИП Капитолин
Челов. Сянтомова

Резервуар размером 6х6.
1 вариант.
Ведомость потребности в материалах

МК.ВЗ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Алма-Ата

25614-12

174

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	
2	Итого проката листового рядово-					
3	го , т		168		0,0324	0,0324
4	Трубы сварные водогазопроводные	136500				
5	Ø 20х2,8 м		006		1,0	1,0
6	т		168		0,0017	0,0017
7	Б.Вариант без нагревательных					
8	приборов					
9	Сортовой прокат обыкновенного					
10	качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,001	0,001
12	Круг Ø 60, т		168		0,001	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,0072	0,0072
14	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,0072	
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		168		0,008	0,008
17	Прокат листовой рядовой, т	097100				
18	Сталь тонколистовая толщиной от					
19	1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,0094	0,0094
20	Лист б = 1 мм, т		168		0,0094	
21	Сталь тонколистовая рядовых					
22	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,023	0,023
23	Лист б = 6 мм, т		168		0,022	
24	Лист б = 5 мм, т		168		0,001	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

МК.ВЗ

Лист

1166-12. 902-2-407а 86(XII)

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Итого проката листового, т		I68		0,0324	0,0324
2	Трубы сварные водогазопроводные					
3	Д 20х2,8 м	I38500	006		I,5	I,5
4			I68		0,002	0,002
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. №

МК.ВМ

Лист 3

25614-12 | I75

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(неоцинкованные) м	I38500	006		30,50	30,50
3	т		I68		0,I7	0,I7
4	Трубы, электросварные (диаметром					
5	от II4 до 480 мм) м	I38300	006		7,6	7,6
6	т		I68		0,37	0,37
7	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
8	эпоксидные	23I250				
9	Шпатлевки эпоксидные кг	23I254	I66		2,36	2,36
10	Растворители и смывки для					
11	лакокрасочных материалов	23I900				
12	Растворители	23I9I0				
13	-для лаков на конденсационных					
14	смолах	23I9II	I66		0,48	0,48
15	Вспомогательные материалы	233200				
16	Материалы для подготовки поверх-					
17	ности и средства ухода за покры-					
18	тием	233220				
19	-мастики, т	233224	I68		0,02	0,02
20	Материалы вспомогательные	233290				

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	
НПП	Каштелюк	
Рук.гр.	Воржецова	
Ст.инж.	Качина	

Резервуар размером 6х6
II вариант
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Алма-Ата.

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	прочие					
2	-отвердитель, кг	233291	166		0,20	0,20
3	Бумага, картон асбестовые					
4	изделия из них	257600				
5	-бумага меточная, м2	257600	055		5,14	5,14
6	Стекловолокно и изделия из него	595000				
7	Холсты и нетканый перекрестный					
8	материал из непрерывного стек-					
9	лянного волокна	595280				
10	-из рубленых нитей (стекло-					
11	холст) м2	595282	055		6,03	6,03
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

НК. ВМ

Лист 2

Альбом XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	А.Вариант с нагревательными					
2	приборами.					
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,041	0,041
6	Угол Б 50х50х5, т		168		0,040	
7	Круг д 60 т		168		0,001	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,012	0,012
9	Уголок Б 32х32х4, т		168		0,007	
10	Круг Ø 12, т		168		0,003	
11	Круг Ø 10, т		168		0,003	
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		168		0,054	0,054
14	Прокат листовой рядовой, т	097100				
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от 1 до 1,8 мм, т		168		0,009	0,009
17	лист б = 1 мм, т		168		0,009	
18	Сталь толстолистовая рядовая					
19	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,004	0,004
20	лист б = 6 мм, т		168		0,003	

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. №

Нач.отд.	Каштелян	
Н.контр.	Прокопенко	
ГИП	Каштелян	
	Цхай	
Исполн.	Сямтомова	

Резервуар размером 6х6. II вариант. Ведомость потребности в материалах.

НК.ВМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КАЗБОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Nстроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	лист б= 5 мм, т		I68		0,001	
2	Итого проката листового, т		I68		0,014	0,014
3	Трубы сварные водогазопроводные	I38500				
4	Ø 20х2,8 м		006		I,5	I,5
5	т		I68		0,0023	0,0023
6	Швеллер № I0 т	092500	I68		0,015I	0,015I
7	Б.Вариант без нагревательных					
8	приборов					
9	Сортовой прокат обыкновенного					
10	качества	093000				
11	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,00I3	0,00I3
12	Круг Ø 60, т		I68		0,00I8	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0022	0,0072
14	Уголок Б 32х32х4, т		I68		0,0072	
15	Итого сортового проката обыкно-					
16	венного качества, т		I68		0,0085	0,0085
17	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,0094	0,0094
20	Лист б = I мм, т		I68		0,0094	
21	Сталь толстолистовая рядовых					
22	марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,0046	0,0046
23	лист б = 6 мм. т		I68		0,0036	
24	лист б = 5 мм, т		I68		0,001	

Альбом XII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ВК.ВМ

Лист 2

Nстроки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого проката листового, т		I68		0,014	0,014
2	Трубы сварные водогазопроводные	I38500				
3	Ø 20х2,8 м		006		I,5	I,5
4	т		I68		0,002	0,002
5	Швеллер № I0 т	092500	I68		0,015	0,015
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом XII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ВК.ВМ

Лист 3

1156-12. 902-2-4070.86(XII)

Альбом XII

№ 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 = I мм, кг	097300	I66	-	9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	I66	2,I	-	2,I
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,8	-	0,8
6	Лист б = 6,0 мм, кг	097I00	I66	-	0,9	0,9
7	Уголок 32х32, кг	095300	I66	-	7,0	7,0
8	Круг Ø 60, кг	095I00	I66	-	0,7	0,7
9	Круг Ø I2, кг	095300	I66	-	4,4	4,4
10	Шестигранник 4I, кг	095I00	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	095I00	I66	0,5	0,7	I,2
15	Сталь мелкосортная, кг	095300	I66	-	II,4	II 4
16	Сталь толстолистовая, кг	097I00	I66	-	0,9	0,9
17	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	2,9	9,5	I2,4
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. №

Привязан

ЭК.ВМ

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

Резервуар размером 6х6. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

Формат А4

25614-12 | I78

Альбом XII

№ 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 = I мм, кг	097300	I66	-	9,5	9,5
4	Лист б = 2 мм, кг	097300	I66	8,4	-	8,4
5	Лист б = 3 мм, кг	097300	I66	0,5	-	0,5
6	Лист б = 6 мм, кг	097I00	I66	-	0,8	0,8
7	Уголок 32х32, кг	095300	I66	-	7,0	7,0
8	Круг Ø 60, кг	095I00	I66	-	0,7	0,7
9	Круг Ø I2, кг	095300	I66	-	4,4	4,4
10	Всего натуральной стали, кг		I66	8,9	22,4	3I,3
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту по классу С38/23:					
13	Сталь крупносортная, кг	095I00	I66	-	0,7	0,7
14	Сталь толстолистовая, кг	097I00	I66	-	0,8	0,8
15	Сталь мелкосортная, кг	09 300	I66	-	II,4	II,4
16	Сталь тонколистовая, кг	097300	I66	8,9	9,5	I8,4
17						
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

ЭК.ВМ

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

Резервуа размером 6х6. Вариант для нефтесодержащих стоков. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

КАЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Алма-Ата

25614-12

ВЕДОМОСТЬ

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

Резервуар 6х6 Альбом I2

Ресурсы	Количество					
	Варианты					
	Исполнение-01		Исполнение 02		Исполнение 03	
	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем	трубопровод под днищем	трубопровод над днищем
I	2	3	4	5	6	7
Общестроительные работы						
Затраты труда, чел.ч.	662,75	660,35	664,I6	66I,76	666,64	664,24
Заработная плата, руб.	362	36I	363	362	364	363
Строительные машины, руб.	445	445	445	445	445	445
Монтажные работы						
а) технологическое оборудование						
Затраты труда, чел.ч.	57,20	65,9	57,20	65,9	57,20	65,9
Заработная плата, руб.	3I	35	3I	35	3I	35
I	2	3	4	5	6	7
Строительные машины, руб.	4	5	4	5	4	5
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 Э.Мель

Составила Сидорова

Проверила Шибаева